



Memòria 2009/10



■ Español

LA UPC AVUI

UN CURS EN XIFRES

LA UPC PROPERA

LA UPC INNOVADORA

LA UPC AL MÓN

Mapa del web

Una visió general del contingut disponible en aquest lloc. Mantingueu el punter del ratolí sobre un element durant uns segons per a veure'n la seva descripció.

La UPC avui

- Principals indicadors
- El govern

- Infraestructures
- Dades econòmiques

- Premis UPC
- Ens han deixat

Un curs en xifres

La UPC propera

- Propera a les persones
- Propera al territori
- Propera a les empreses

La UPC innovadora

- Qualitat en la docència
- Innovació i impacte de la recerca
- Eficiència en la gestió

La UPC al món

- Aliances estratègiques
- Comunicació amb l'entorn
- Sostenibilitat i cooperació per al desenvolupament
- Projecció internacional

Memòria 2009/10

[LA UPC AVUI](#)[UN CURS EN XIFRES](#)[LA UPC PROPERA](#)[LA UPC INNOVADORA](#)[LA UPC AL MÓN](#)

Contacte

Secretaria General

Adreça Campus Diagonal Nord, Edifici R (Rectorat). C. Jordi Girona, 31 08034 Barcelona

Telèfon 93 401 73 03/93 401 61 10 / 93 405 42 76

Fax 93 401 78 37

A/e secretaria.general@upc.edu

Direcció Ana Abelaira Tato

Personal Directori

[Google Maps](#)

Memòria 2009/10

■ Español

LA UPC AVUI

UN CURS EN XIFRES

LA UPC PROPERA

LA UPC INNOVADORA

LA UPC AL MÓN

» Sou a: Inici » La UPC avui

LA UPC AVUI

- » Principals indicadors
- » El govern
- » Infraestructures
- » Dades econòmiques
- » Premis UPC
- » Ens han deixat

La UPC avui

Comparteix

Acabem d'encetar un nou mandat rectoral al llarg del qual, i malgrat les dificultats amb què ens trobem en el camí, continuarem la tasca de consolidació de la Universitat Politècnica de Catalunya (UPC) com a Universitat de qualitat, oberta, solidària, agent i motor de progrés econòmic i social. Ho farem amb la mateixa dedicació que els darrers quatre anys ens ha permès continuar millorant els resultats acadèmics i incrementar els recursos provinents de projectes competitius del Pla Nacional i de la Unió Europea. I tot plegat en un període de temps que estava, i està, marcat per un context pressupostari de contenció tant a nivell nacional com internacional.

Amb la mateixa il·lusió i compromís, malgrat les dificultats econòmiques existents, i amb la implicació de tota la comunitat universitària, persistirem en la tasca comuna d'enfortiment del lideratge que la UPC exerceix en els àmbits de l'enginyeria, l'arquitectura i les ciències com a Universitat tecnològica de referència del sud d'Europa. Per això, sense deixar de reivindicar a les administracions l'atenció que a les universitats ens correspon, intensificarem les polítiques adreçades a potenciar la col·laboració amb empreses i organitzacions, que ens permeten desenvolupar nous projectes tecnològics de valorització de la recerca i de cooperació educativa, per tal de formar persones amb capacitat per fer front als reptes de futur. Inversió en recerca i formació i atracció de talent es troben, al cap i a la fi, a la base mateixa del progrés i del benestar de la societat.

A través de les pàgines que segueixen, teniu l'oportunitat de conèixer l'abast de la feina feta al llarg del curs acadèmic 2009/10 i accedir a les dades estadístiques que l'avalen i que l'avaluen. Si voleu disposar de més informació sobre la UPC, el que som i el que volem, només cal que [cliqueu aquí](#) per accedir al nostre web

Antoni Giró Roca
Rector



Rector de la UPC



Memòria 2009/10



■ Español

LA UPC AVUI

UN CURS EN XIFRES

LA UPC PROPERA

LA UPC INNOVADORA

LA UPC AL MÓN

Sou a: [Inici](#) » Un curs en xifres

Un curs en xifres

Comparteix

Les Dades Estadístiques i de Gestió que la UPC publica des de fa més de 25 anys responen, d'una banda, a la voluntat de retre comptes de les principals magnituds i indicadors de la Universitat i, de l'altra, a la necessitat de comptar amb un instrument essencial per a la presa de decisions.

Aquest recull compleix, a més, amb els estàndards proposats per l'Associació Europea de Garantia de la Qualitat en l'Educació Superior (ENQA) i l'Associació Europea d'Universitats (EUA) relatius a la qualitat de les dades i a la necessitat que siguin difoses. Aquests dos estàndards són els que estableixen que "les institucions han de garantir que recopilen, analitzin i utilitzin la informació rellevant per a la gestió eficaç dels seus programes d'estudis i altres activitats" i que "les institucions han de publicar periòdicament informació actualitzada, imparcial i objectiva, tant quantitativa com qualitativa, sobre els seus programes i titulacions".

Si voleu consultar les **Dades Estadístiques i de Gestió de la UPC** corresponents al curs 2009/10, cliqueu aquí: www.upc.edu/dades.

darrera modificació: Novembre 2010



Memòria 2009/10



■ Español

LA UPC AVUI

UN CURS EN XIFRES

LA UPC PROPERA

LA UPC INNOVADORA

LA UPC AL MÓN

Sou a: Inici » La UPC propera

La UPC propera

Comparteix

LA UPC PROPERA

- Propera a les persones
- Propera al territori
- Propera a les empreses

La Universitat Politècnica de Catalunya (UPC) és una institució propera a les persones. A les que formen part de la comunitat universitària, a les que fan recerca, a les emprenedors, a les innovadores, a les que volen estudiar i formar-se per seguir creixent professionalment. Propera també a les institucions i al teixit productiu.

Com a universitat socialment responsable, la UPC ha continuat col·laborant amb les institucions i les empreses fent recerca de referència, impartint docència de qualitat i transferint coneixement i resultats d'aquesta recerca. La construcció del **nou Campus Diagonal Besòs**, o l'activitat que es desenvoluparà a partir del projecte **Barcelona Knowledge Campus (BKC)**, són exemples del creixent compromís de la UPC amb la societat i amb el teixit productiu més proper.

Propera a les persones de la comunitat universitària, ha implantat polítiques de personal àgils que fomentin la confiança i la **igualtat d'oportunitats**, tot aplicant mesures de flexibilitat laboral als seus treballadors, fent-se responsable de la **gestió dels residus** que produceix i dels recursos energètics que consumeix i promovent la participació en **projectes de cooperació per al desenvolupament**. També ha treballat en la millora de la qualitat de les prestacions que ofereix des dels diferents serveis universitaris als membres de la comunitat i, també, al futur estudiantat.



● Aniversaris de la Coral Arquitectura i l'Orquestra UPC



● Primeres promocions d'Enginyeria Aeronàutica i d'estudis de dobles titulacions



● Campus Diagonal Besòs



● Inauguració de l'edifici K2M

Memòria 2009/10

■ Español

LA UPC AVUI

UN CURS EN XIFRES

LA UPC PROPERA

LA UPC INNOVADORA

LA UPC AL MÓN

SOU A: Inici » La UPC innovadora

LA UPC INNOVADORA

➤ Qualitat en la docència

➤ Innovació i impacte de la recerca

➤ Eficiència en la gestió

La UPC innovadora

Comparteix

La Universitat Politècnica de Catalunya (UPC) és, i vol continuar sent, una universitat innovadora en totes les seves actuacions, tant d'aprenentatge, com de recerca i de gestió. En l'àmbit de la docència, s'ha completat el mapa dels **estudis de grau** en el marc de l'EES i s'ha començat a treballar en la definició i l'establiment de les eines i els sistemes d'avaluació dels nous plans d'estudis, que han de permetre mesurar-ne periòdicament el rendiment i la qualitat.

En l'àmbit de la recerca, la UPC, com a líder i seu Iberia, juntament amb ESADE, del projecte europeu **InnoEnergy**, donarà un pas qualitatius en la recerca i la innovació de l'àmbit energètic. Així mateix, s'ha posat en marxa el nou **Centre de Recerca en Nanoenginyeria** i s'ha desenvolupat el Pla Pilot de l'Escola de Doctorat de la UPC, per implementar progressivament un nou model organitzatiu dels estudis de doctorat. L'atracció del talent i el suport als joves investigadors i investigadores ha continuat sent una de les estratègies de futur en aquest àmbit, mitjançant el suport per a la participació en les **convocatòries de projectes competitius**, tant nacionals com internacionals, i amb ajuts per a la presentació de les propostes a les convocatòries i per a la iniciació a la recerca i la creació de nous grups d'investigació.

També en l'àmbit de la gestió, la UPC ha continuat innovant, impulsant **polítiques de personal** més flexibles, creant unitats, com les **Unitats Transversals de Gestió** (UTG), que integren serveis per optimitzar recursos i millorar l'eficiència en la gestió en els diferents campus o impulsant noves funcionalitats i serveis a través de l'**e-administració**.



Implantació dels primers estudis de grau



Inauguració del Centre de Recerca en Nanoenginyeria



Nova biblioteca a l'ETSAB



Presa de possessió del PAS funcionari

darrera modificació: Octubre 2012

Memòria 2009/10

■ Español

LA UPC AVUI

UN CURS EN XIFRES

LA UPC PROPERA

LA UPC INNOVADORA

LA UPC AL MÓN

SOU A: Inici » La UPC al món

LA UPC AL MÓN

- Aliances estratègiques
- Projecció internacional
- Comunicació amb l'entorn
- Sostenibilitat i cooperació per al desenvolupament

La UPC al món

La projecció de la seva activitat és un dels pilars estratègics de la Universitat Politècnica de Catalunya (UPC). Per aquesta raó, la Universitat ha treballat intensament amb altres institucions d'arreu del món, possibilitant la mobilitat de l'estudiantat mitjançant una àmplia oferta de dobles titulacions internacionals, ara també de màster, i la consecució i lideratge de projectes internacionals de recerca.

Per mantenir i incrementar l'excel·lència investigadora i docent, la UPC ha participat activament en les més prestigioses **xarxes internacionals universitàries**, que li permeten una major presència internacional i faciliten la participació en grans projectes i infraestructures científiques i tecnològiques, com ha estat el KIC InnoEnergy.

Amb la nova marca UPC-Barcelona Tech, la universitat vol millorar la seva visibilitat en altres països, tot projectant la seva identitat d'institució universitària tecnològica de referència i la seva vinculació a Barcelona com a pol d'atracció. A més, per facilitar la comunicació ha posat en marxa el nou web institucional i ha continuat posant la seva expertesa en enginyeria, arquitectura i ciència al servei del desenvolupament humà, a través dels diferents projectes de cooperació i desenvolupament sostenible.

Comparteix



Nou web institucional



EI BKC, millor Campus d'Excel·lència Internacional



18 anys de projectes amb el CCD



Memòria 2009/10



■ Español

LA UPC AVUI

UN CURS EN XIFRES

LA UPC PROPERA

LA UPC INNOVADORA

LA UPC AL MÓN

» Sou a: Inici » La UPC avui » Principals indicadors

Comparteix

Principals indicadors. Curs 2009/10

LA UPC AVUI

Principals indicadors

El govern

Infraestructures

Dades econòmiques

Premis UPC

Ens han deixat

- Oferta d'estudis de grau, de 1r cicle, i de 1r i 2n cicles. Curs 2009/10
- Oferta de màsters universitaris. Curs 2009/10
- Programes de doctorat. Curs 2009/10
- Centres docents
- Relació de departaments i instituts universitaris de recerca
- Centres i entitats vinculats de recerca

Estudiantat de grau i 1r i 2n cicles	29.041
Estudiantat de màster universitari	2.775
Estudiantat de doctorat	2.986
Estudiantat de formació permanent	4.380
Titulats i titulades de 1r i 2n cicles i màster universitari *	4.508
Doctorats i doctorades *	258
Estudiantat en convenis de cooperació educativa amb empreses	3.142
Estudiantat que participa en programes de mobilitat internacional	
Estudiantat UPC cap a l'estrange	1.167
Estudiantat estranger cap a la UPC	831
Estudiantat becat de grau i 1r i 2n cicles	4.185
Estudiantat becat de doctorat	202
Personal docent i investigador	2.752
Personal d'administració i serveis	1.629
Pressupost UPC 2010	422.106.011 €
Empreses i entitats amb conveni de col·laboració amb la UPC	
Programa UPC21	85
Transferència de tecnologia	985
Convenis de cooperació educativa	1.723
Fundació Politécnica de Catalunya	122
Ingressos per projectes R+D+I	76.785.159 €
Distincions científicotècniques rebudes	61

Titulacions oficials de grau	43
Titulacions oficials de 1r i 2n cicles	45
Dobles titulacions	9
Programes internacionals de doble titulació	95
Programes de màsters universitaris (7 Erasmus Mundus* i 15 impartits en anglès)	58
Programes de doctorat	43
Programes de formació permanent (màsters UPC i cursos de postgrau)	316
Convenis i projectes de recerca en execució	
Convenis	1.018
Projectes (nacionals i europeus)	831
Convenis i projectes de recerca nous (any 2009)	
Convenis	529
Projectes (nacionals i europeus)	420
Articles publicats a revistes científiques	2.150
Publicacions científiques	
Llibres	154
Capítols de llibres	661
Patents	
Estatals	14
Internacionals	6
Empreses creades i participades	14
ONG i grups de cooperació a la UPC	16
Projectes de cooperació per al desenvolupament	102

Campus i centres territorials	11
Ecoles i facultats	23
Departaments	42
Instituts de recerca (2 interuniversitaris)	8
Grups de recerca	183
Centres específics de recerca	17
Centres de recerca a la xarxa TECNIO	18
Centres de recerca vinculats	18
Parc UPC	
Pols d'actuació i superfície construïda	4 / 90.000 m²
Càtedres UNESCO	5
Xarxes internacionals amb participació UPC	8

* Curs 2008-2009

Memòria 2009/10



LA UPC AVUI

UN CURS EN XIFRES

LA UPC PROPERA

LA UPC INNOVADORA

LA UPC AL MÓN

Sou a: Inici » La UPC avui » El govern

El govern

Comparteix    

LA UPC AVUI

Principals indicadors

El govern

Infraestructures

Dades econòmiques

Premis UPC

Ens han deixat

Durant el curs 2009/10, la tasca de govern i l'activitat institucional han estat intenses, tant internament com externament; un curs al llarg del qual s'han produït molts canvis: d'una banda, la comunitat universitària ha renovat la seva confiança en Antoni Giro, **reelegit rector el 10 de març de 2009**, amb la renovació que això comporta en la composició del Consell de Direcció, el Consell de Govern i els membres nats del Claustre Universitari; d'altra banda, el 22 d'octubre de 2009 també hi ha hagut **eleccions per renovar els membres electius del Claustre Universitari**, i ambdues eleccions han comportat una renovació profunda d'aquest òrgan.

La ferma aposta de la Politècnica per l'Espai Europeu d'Educació Superior ha fet possible que, en aquests moments, la UPC es trobi en una molt bona situació en relació amb altres universitats, perquè la reactualització del model docent ha permès potenciar encara més la qualitat de la nostra oferta d'estudis. Arran de l'adaptació dels estudis a l'EEES, les denominacions de les titulacions acadèmiques deixen de ser idèntiques a les denominacions de les titulacions professionals per a les quals habiliten, i per això es considera necessari que l'activitat acadèmica dels centres quedi ben explicitada en el nom de les escoles. Per aquest motiu s'han produït tres canvis de denominació d'escoles de la UPC: d'una banda, l'Escola Universitària d'Enginyeria Tècnica Industrial d'Igualada ha passat a denominar-se **Escola d'Enginyeria d'Igualada**; l'Escola Universitària d'Enginyeria Tècnica Industrial de Terrassa ha passat a denominar-se **Escola d'Enginyeria de Terrassa**, i finalment l'Escola Politècnica Superior de Castelldefels ha proposat canviar el seu nom pel d'**Escola d'Enginyeria de Telecomunicació i Aeroespacial de Castelldefels**, canvi que serà efectiu quan es publiqui en el DOGC.

Al llarg del curs acadèmic 2009/10, el Consell de Direcció, el Consell de Govern, el Claustre Universitari i el Consell Social han desplegat la seva acció de govern que s'ha concretat en els diferents acords adoptat per aquests òrgans: s'han portat a terme 9 sessions del **Consell de Govern** en el decurs de les quals s'han adoptat un gran nombre d'acords que han contribuït al millor funcionament de la institució i que es detallen en aquesta Memòria. Així mateix, el **Claustre Universitari**, format per representants dels diversos col·lectius universitaris, s'ha reunit en 2 ocasions.

El **Consell Social**, a més de les reunions ordinàries de les comissions, ha celebrat 7 sessions plenàries i ha adoptat 76 acords, en la línia de vetllar per la qualitat dels serveis, l'eficàcia de la gestió administrativa, l'avaluació, la planificació estratègica i el finançament de la Universitat. A més, el Consell Social, ha col·laborat amb diversos projectes com ara l'estratègia de comunicació de la UPC, UPC-Alumni i la relació Universitat-Empresa, entre d'altres i ha coordinat un grup de treball sobre el vehicle elèctric, que ha aplegat les diferents institucions que duen a terme iniciatives al voltant d'aquest tema. Així mateix, ha atorgat diversos premis que es recullen a l'apartat de premis i distincions i ha organitzat la Nit UPC, l'acte de reconeixement als membres de la comunitat universitària que han rebut al llarg d'aquest curs premis o distincions per la seva tasca investigadora o docent o per la seva trajectòria al servei de la UPC.

Consell de Direcció

■ Composició del Consell de Direcció

Claustre Universitari

■ Composició del Claustre Universitari

■ Acords del Claustre Universitari

Consell de Govern

■ Composició del Consell de Govern

■ Acords del Consell de Govern

Consell Social

■ Composició del Consell Social

■ Acords del Consell Social



Memòria 2009/10

■ Español

LA UPC AVUI

UN CURS EN XIFRES

LA UPC PROPERA

LA UPC INNOVADORA

LA UPC AL MÓN

► Sou a: Inici » La UPC avui » Infraestructures

LA UPC AVUI

► Principals indicadors

► El govern

► Infraestructures

► Dades econòmiques

► Premis UPC

► Ens han deixat

Infraestructures

Comparteix +

Campus Diagonal Besòs

- Redacció dels projectes bàsics per a tots els edificis del Campus.
- Execució de les obres corresponents a les pantalles de contenció i moviment de terres.

Campus Diagonal Nord

- Finalització de les obres d'arranjament del carrer Jordi Girona, segons el conveni signat amb l'Ajuntament de Barcelona.
- Continuació de les obres de l'edifici de serveis ubicat a la parcel·la L2.
- Remodelació dels aularis (primera fase).

Campus Diagonal Sud

- Finalització de la tercera fase: estructura sota rasant de l'edifici L (Escola Tècnica Superior d'Enginyeria Industrial de Barcelona).
- Inauguració de la nova seu de la biblioteca de l'Escola Tècnica Superior d'Arquitectura de Barcelona.
- Continuació de la rehabilitació de l'edifici de l'Escola Politècnica Superior d'Edificació de Barcelona.

Campus de Terrassa

- Finalització de la segona fase i inici de la tercera fase de l'edifici Gaia.

Campus del Baix Llobregat

- Finalització de les obres d'estrucció del cos central de l'edifici RDIT i adjudicació de les obres d'acabament de l'edifici.
- Obres d'urbanització i millora dels accessos.

Durant aquest curs acadèmic s'han programat 168 actuacions a tots els campus, corresponents a rehabilitació i reparació, adequació a la normativa, adequació funcional, climatització i adquisició de mobiliari, amb un pressupost de 4.055.000 €.

Descripció de l'obra	Pressupost de l'any 2009		
	Preu net Bruto	Preu net Bruto	Preu net Bruto
All' Estadi Olímpic para l'stadi medis (EDM)	2.056.251	1.930.085,53	2.102.201
01 Edificis Científics i TECNOLÒGIC	528.156,83	500.522,67	511.375,41
02 Estadi Olímpic	12.429.881	11.817.800	12.633.169
03 Institut Jurídic Universitari	17.607,00	17.607,00	17.607,00
04 Institut Campus Nord	16.870,00	16.870,00	16.870,00
05 Estadi Olímpic de Sant Cugat	1.865.306	1.722.556	1.846.709
06 Estadi d'Alella	1.037.000	1.019.044	1.037.000
07 Estadi de Cornellà	1.745.577	1.745.577	1.745.577
08 Nou pavelló del Campus del Baix Llobregat	205.140,28	192.536,28	205.140,28
09 Pavelló del Campus Nord	900.310,00	71.716,00	979.716,00
10 Edificis d'Estudis	76.103,00	11.249,11	86.342,91
11 Edificis d'Estudis	1.094.610	217.930	1.312.540
12 Centre de Recerca en Nanotecnologia (CRNN) del Campus del Baix Llobregat	1.222.000	1.222.000	1.222.000
13 Edificis de l'Institut de Recerca en Nanociències i Nanotecnologia (IN2N) del Campus del Baix Llobregat	1.352.000	1.352.000	1.352.000
14 Edifici de l'Institut de Recerca en Nanociències i Nanotecnologia (IN2N) del Campus del Baix Llobregat	1.352.000	1.352.000	1.352.000
15 Edificis de l'Institut de Recerca en Nanociències i Nanotecnologia (IN2N) del Campus del Baix Llobregat	1.352.000	1.352.000	1.352.000
16 Edificis de l'Institut de Recerca en Nanociències i Nanotecnologia (IN2N) del Campus del Baix Llobregat	1.352.000	1.352.000	1.352.000
17 Edificis de l'Institut de Recerca en Nanociències i Nanotecnologia (IN2N) del Campus del Baix Llobregat	1.352.000	1.352.000	1.352.000
18 Edifici de l'Institut de Recerca en Nanociències i Nanotecnologia (IN2N) del Campus del Baix Llobregat	1.352.000	1.352.000	1.352.000
19 Edifici de l'Institut de Recerca en Nanociències i Nanotecnologia (IN2N) del Campus del Baix Llobregat	1.352.000	1.352.000	1.352.000
20 Edifici de l'Institut de Recerca en Nanociències i Nanotecnologia (IN2N) del Campus del Baix Llobregat	1.352.000	1.352.000	1.352.000
Tot el pressupost de les actuacions a la UPC (Brut) 2009	3.006.000	2.004.000	3.006.000
Total pressupost de les actuacions a la UPC (Brut) 2009	6.008.000	8.012.000	6.008.000
21 Edificis del Campus del Baix Llobregat i Cornellà 2.1 (EBC-21)	102.375,00	93.375,00	102.375,00
22 Edificis del Campus del Baix Llobregat i Cornellà 2.1 (EBC-22)	16.540,00	16.540,00	16.540,00
23 Edificis del Campus del Baix Llobregat i Cornellà 2.1 (EBC-23)	16.540,00	16.540,00	16.540,00
1. Pressupost d'actuacions	7.495.221,27	7.495.221,27	7.495.221,27
Other pavelló del Campus del Baix Llobregat	1.905.000	4.277,80	1.905.000
18 Edifici d'Escola de Tecnologia i Gestió de Terrassa	1.205.000	1.205.000	1.205.000
19 Edifici de l'Institut de Recerca en Nanociències i Nanotecnologia	1.205.000	1.205.000	1.205.000
20 Edifici del Campus de Terrassa	10.000,00	10.000,00	10.000,00
21 Centre de Recerca en Nanociències i Nanotecnologia (IN2N) del Campus de Terrassa	10.000,00	10.000,00	10.000,00
22 Edifici de l'Institut de Recerca en Nanociències i Nanotecnologia (IN2N) del Campus de Terrassa	10.000,00	10.000,00	10.000,00
Tot el pressupost de les actuacions	5.617.300,48	3.020.000,48	5.617.300,48
Total UPC de les actuacions	8.626.100,00	8.720.000,00	8.626.100,00

► Pla de noves construccions (obres, equipaments, reposició)

Memòria 2009/10



■ Español

LA UPC AVUI

UN CURS EN XIFRES

LA UPC PROPERA

LA UPC INNOVADORA

LA UPC AL MÓN

▶ Sou a: Inici » La UPC avui » Dades econòmiques

LA UPC AVUI

▶ Principals indicadors

▶ El govern

▶ Infraestructures

▶ Dades econòmiques

▶ Premis UPC

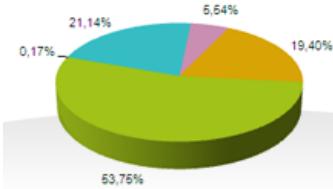
▶ Ens han deixat

Dades econòmiques

Pressupost 2010

- Pressupost total: 422,1 (millions d'euros)
- Increment respecte al Pressupost 2009: 22,30%
- Percentatge de despeses de personal respecte al pressupost total: 48,84%
- Percentatge d'inversions respecte al pressupost total: 34,88%
- Objectius reflectits al pressupost:
 - Objectius vinculats als programes
 - Objectius de captació de recursos
 - Objectius de contenció de la despesa

Comparteix



Pressupost UPC. Any 2010

Tancament 2009

- Informe d'auditoria de comptes anuals amb opinió favorable.
- Pressupost inicial 2009: 345,1 (millions d'euros).
- Pressupost final 2009: 398,5 (millions d'euros).

Pla d'estabilització pressupostari

- Conclusions 2009: desviació positiva final de 2.133.176 € (superàvit).
- Exercici 2010: continuïtat de les actuacions previstes al Pla d'Estabilització 2006/11.



darrera modificació: Octubre 2012



Memòria 2009/10



■ Español

LA UPC AVUI

UN CURS EN XIFRES

LA UPC PROPERA

LA UPC INNOVADORA

LA UPC AL MÓN

» Sou a: Inici » La UPC avui » Premis UPC

LA UPC AVUI

» Principals indicadors

» El govern

» Infraestructures

» Dades econòmiques

» Premis UPC

» Ens han deixat

Premis UPC

Comparteix

- Premis i Concursos UPC
 - 13è Premi UPC a la Qualitat en la Docència Universitària
 - 3r Premi UPC a la Qualitat de la Gestió Universitària
 - 6è Premi Davyd Luque a la Innovació en Tecnologies de la Informació i les Comunicacions
 - Premi UPC de Ciència-ficció. Edició 2009
 - 11è Premi UPC per a treballs de recerca de batxillerat i CFGS: arquitectura, ciència i tecnologia sostenibles
 - 8è Premi UPC de Valorització de la Recerca
 - 7è Premi Duran Farell d'Investigació Tecnològica
 - 13è Concurs d'Idees Ambientals i Sostenibles
 - 7è Concurs d'Idees per al Disseny de la Carpeta UPC
 - 2n Premi Fundació Universia-UPC als projectes de fi de carerra que afavoreixen l'accessibilitat i la integració laboral de les persones amb discapacitat
 - Altres premis i distincions rebuts durant el curs 2009/10

Premis i Concursos UPC

13è Premi UPC a la Qualitat en la Docència Universitària

Premi a la Trajectòria Docent

per a Lluís Albert Bonals, del Departament de Màquines i Motors Tèrmics.

Premi a la Iniciativa Docent

Material docent en format digital per a assignatures d'experimentació en química, presentat per un grup de professors del Grup de Recerca per a la Didàctica de la Química, dirigit per M. Dolors Grau.

3r Premi UPC a la Qualitat de la Gestió Universitària

Primer premi

Autobeca, presentat pel Servei de Gestió Acadèmica, dirigit per Araceli González, responsable de la Unitat de Programació, Accés i Ajuts a l'Estudi, amb la col·laboració de la Unitat de Gestió Econòmica de la Matrícula i Convenis de Cooperació Educativa, la Unitat Prisma i UPCnet, i supervisat per Ramon Martí, cap del Servei de Gestió Acadèmica.

Menció Honorifica

Geos, creació de la Unitat de Suport Departamental, presentat per Silvia Soriano, responsable de la Unitat, amb la col·laboració dels membres de la Unitat.

6è Premi Davyd Luque a la Innovació en Tecnologies de la Informació i les Comunicacions

Primer premi

Eina de comunicació per a equips de projectes, presentat per a Raimon Lapuente, Enric Mayol, Jordi Piguillem i Marc Alier.

Segon premi

UPCcal, presentat per Daniel Beneyto i Oriol Bosch.

Premi UPC de Ciència-ficció. Edició 2009

Primer premi

Bis, de Roberto Sanhueza (Xile)

Menció especial

Femtopetar, de Claude Eckenschwiller (França)

Menció UPC

Oper, de Jesús Otero (Barcelona)

11è Premi UPC per a treballs de recerca de batxillerat i CFGS: arquitectura, ciència i tecnologia sostenibles

Primer Premi

II-luminació pública d'alta eficiència basada en LEDs, presentat per David San Román, del Col·legi Badalonés de Badalona i tutoritzat per Jordi Mazón.

Finalista

La riera de Vallvidrera, presentat per Ana Cortijos, Arola Moreras, Laia Bruna i Kim Barba, de l'IES Angeleta Ferrer i Sensat de Sant Cugat del Vallès.

Primer premi CFGS

Disseny, prototipatge i fabricació d'un autogir radiocontrolat, presentat per Francesc Mora, de l'Institut Llobregat de Sant Cugat del Vallès, tutoritzat per Sergio Gómez.

8è Premi UPC de Valorització de la Recerca

Primer al millor projecte de Transferència de Tecnologia

Ganxo motoritzat, dirigit per Carles Domènech, cap de projectes del Centre de Disseny d'Equips Industrials, amb la col·laboració de Jordi Fabra, enginyer de projectes del Centre i supervisat pel professor Carles Riba, director del Centre.

Premi a la millor patent per a la seva aplicació al mercat

Escuma de fosfat de calci injectable i autofraguable, del Grup de Recerca de Biomaterials, Mecànica i Enginyeria de Teixits, dirigit per la professora M. Pau Ginebra.

Premi a la millor empresa de base tecnològica o spin-off

Miraveo Inc., del professor Jorge García i de l'estudiant de doctorat David Fusté, del Departament d'Arquitectura de Computadors, cofundadors de l'empresa.

7è Premi Duran Farell d'Investigació Tecnològica

Primer premi

PAU: una nueva familia de sensores de observación de la tierra, dirigit per Adriano Camps, professor del Departament de Teoria del Senyal i Comunicacions.

13è Concurs d'Idees Ambientals i Sostenibles

Convocatòria oberta

Deserta

Convocatòria universitària

Primer Premi

La revolució del vent urbà de Barcelona, presentat per Francesca W. Frontera, estudiant de l'ETSAB.

Segon Premi

Actuació urbana per a la millora del medi ambient, presentat pel grup format per Lola Narváez, màster en Sistemes Agrícoles Periurbans, estudiant de doctorat de Tecnologia Agroalimentària i Biotecnologia (UPC-ESAB), Ramón Preciado, arquitecte (ETSAB), Laia Solé, enginyera tècnica agrícola, màster en Paisatgisme, i Rafael Alniende, arquitecte (ETSAB).

Tercer Premi

Co-MoBi, presentat per Sofia Puerta, estudiant de doctorat en Gestió i Valoració Urbana.

Quart Premi

+ Fluïdesa al metro, presentat per Domingo Téllez, tècnic de Manteniment de la Facultat de Nàutica de Barcelona.

7è Concurs d'Idees per al Disseny de la Carpeta UPC

UPC, on neixen les idees, de Sílvia Martínez, de l'ETSAB, ha estat la proposta guanyadora d'aquesta edició.

2n Premi Fundació Universia-UPC als projectes de fi de carrera que afavoreixen l'accessibilitat i la integració laboral de les persones amb discapacitat

Estudi, disseny i optimització de cadires de rodes esportives per a persones amb mobilitat reduïda i processos de fabricació, defensat per Lluís Girós i dirigit pel professor Joan Davila.

Equipamientos para la recuperación de la muralla de Castellbò, defensat per Andreu Canut i dirigit pel professor José Muntañola.

Sistema de aviso para personas con discapacidad auditiva, defensat per Jesús Colorado i dirigit pel professor Jaime Ósacar Casas.

Altres premis i distincions rebutgs durant el curs 2009/10

Juliol 2009

Certificació de Qualitat ISO 20.000, atorgada a UPCnet. La UPC és la primera universitat espanyola certificada en la ISO 20.000 i la 13a empresa estatal.

Premis CAATEEB-PAI construccions al millor projecte de fi de carrera d'arquitectura tècnica. Primer premi: Gestió integral de l'enderroc: projecte, execució i gestió de residus; 2n premi: *Estudio experimental de tratamientos protectores para la madera contra el fuego*; 3r premi: *Estudi de diferents solucions per a tancaments verticals exteriors*.

XI premi Rosina Ribalta de la Fundació EPSON, per a l'estudiant Juan Fernando Marchan pel projecte de tesi *Sea State Determination using GNSS - Techniques: Contributions to the PAU Instrument*, dirigida per Adriano Camps.

Google online Marketing Challenge 2009. Ha quedat semifinalista un projecte de l'equip de la UPC, liderat pel professor Antonio Cañabate i l'estudiant Rafa Dorado, format per Itsaso Alonso, Hussein Elbaroudy, Daniel Mulero, Alex Soler i Natxo Treig.

Premis SENER-ETSEIAT als millors projectes de fi de carrera. En enginyeria aeronàutica, s'ha atorgat el premi a una aeronau dirigible ecològica i de càrrega; en enginyeria industrial, el premi ha estat per a un grup d'estudiants que han dissenyat un tren que funciona amb energia solar.

Beques Cajastur Fernando Alonso per a Enginyeria d'Automoció Esportiva, 3a edició, atorgades als enginyers industrials Roger Escusol i Joan Sebastià Navarro per a cursar un màster sobre automoció esportiva a l'Oxford Brookes University de Gran Bretanya.

Octubre de 2009

Certificat ISO 9001:2008, atorgat al GIRO, per l'empresa certificadora APPLUS.

Premi Juníper Serra 2008, atorgat a Jaume Pagès per la fundació Càtedra Iberoamericana de la Universitat de les Illes Balears, en reconeixement a la seva tasca d'impuls de les relacions entre les institucions d'educació superior iberoamericanes i de difusió cultural en el marc de la xarxa Universia.

Professor honorari de la Universidad Nacional de la Pampa (Santa Rosa, Argentina), a Emilio Custodio, en reconeixement a la tasca duta a terme pel Grup d'Hidrologia Subterrània del Departament d'Enginyeria del Terreny, Cartogràfica i Geofísica i la Fundació Centre Internacional d'Hidrologia Subterrània.

Guardó de l'Antennas and Propagation Society, de l'Istitut d'Enginyers Electrics i Electrònics IEEE, edició 2009, atorgat a Lluís Jofre i Sebastià Blanch, del Departament de Teoria del Senyal i Comunicacions, pel seu treball sobre una antena controlada fotònicament, titulat Optically Beamformed Wideband Array Performance.

Medalla Franklin 2010 en física, atorgada a Juan Ignacio Cirac per l'Istitut Franklin de Filadèlfia en reconeixement a l'excel·lència en ciència i tecnologia.

Menció Junior en el Premi Nacional de Fotografia Professional 2009, atorgada per l'Associació de Fotògrafs Professionals d'Espanya a l'estudiant del CITM. David Cabrera pel seu treball *Mundo Tatoo*.

Membre de l'Academia Europaea. Mateo Valero, director del BSC, ha estat nomenat membre de la secció d'Informàtica en reconeixement a la seva dedicació a la ciència i a la recerca.

Guardó Josep Canudas, atorgat per l'Ajuntament de Barcelona a la UPC, en reconeixement a la tasca realitzada en la formació de la 1a promoció d'enginyers aeronàutics (Terrassa) i enginyers tècnics aeronàutics (Castelldefels).

Novembre de 2009

Medalla d'or en el SWERC 09, atorgada per l'Association for Computing Machinery als estudiants Josep Àngel Herrero (ETSETB i FME), Marc Viñals (FME i FIB) i Lander Ramos (FME i FIB), integrants de l'equip UPC-2, que passen a la final internacional del concurs de programació de l'ACM-ICPC que tindrà lloc a la Xina (Harbin) el febrer del 2010.

Dues medalles de plata en el SWERC 09, atorgades per l'Association for Computing Machinery a l'equip UPC-10 format per tres estudiants del CFIS, que cursen matemàtiques i informàtica: Alex Alvarez, Fèlix Miravé i Enric Sánchez, i a l'equip UPC-2, integrat pels estudiants de la FIB Pol Maurí i Alex Catarineu i per l'estudiant del CFIS Daniel Remón, que estudia matemàtiques i enginyeria industrial.

Primer premi Universidad de Granada a Treballs de Divulgació Científica en Suports Adidents, atorgat en el certamen Ciència en Acció 2009, als professors Narciso Román i Miguel C. Muñoz del Departament de Matemàtica Aplicada IV pel treball La mujer, innovadora en la Ciencia.

Premi Jaume Vicens Vives 2009. Modalitat individual: atorgat a Luis Castañer, del Departament d'Enginyeria Electrònica, en reconeixement a la introducció continuada de nous ensenyaments i mètodes a l'enginyeria electrònica i de telecomunicació.

Modalitat col·lectiva: atorgat a l'equip de professors GID-T (Grup per a la Innovació Docent a Terrassa) pel projecte Video Streaming: integració de vídeos docents de baix cost a Atenea com a nova eina d'ensenyament – aprenentatge per a l'estudiantat d'enginyeria, del Departament d'Organització d'Empreses de l'ETSEIAT. Responsable del projecte, professor Vicenç Fernández.

Olimpiada Informàtica Internacional 2009. L'equip d'estudiants de la FIB, liderat pels professors Salvador Roura i Omer Giménez, va aconseguir dues plates i un bronze, els millors resultats d'un equip espanyol a la història del certamen.

European Research Council-Starting Grants. Un dels 237 starting grants ha estat atorgat a Marino Arroyo, professor del Departament de Matemàtica Aplicada III, en la categoria de Ciències Físiques i Enginyeria. El guardonat rebrà 1,5 milions d'euros per desenvolupar el seu treball de recerca durant els pròxims cinc anys.

Real Academia de Ingeniería de España. El professor Ramon Agustí Comes ha estat elegit nou membre del la Real Academia de Ingeniería de España.

Premis Joves Científics de la UE. L'estudiant de 2n d'Arquitectura Sara Vima ha rebut un dels 9 guardons del premi de Joves Científics de la UE per la seva recerca sobre els pigments minerals utilitzats en l'art romànic català.

L'equip ETSEIB-Motorsport en el Formula Student. El monoplaça CAT 02 ha participat aquest estiu a les dues competicions del Formula Student: a Hockenheim (Alemanya), on va obtenir el 2n Premi de Disseny de Carrosseria i al circuit Riccardo Paletti de Varano (Itàlia), on va rebre una meritòria 23a plaça. L'equip ETSEIB-Motorsport està format per 16 alumnes de 4t i 5è de l'ETSEIB.

Concurs Nacional de Robots Humanoides, CEABOT 2009. L'equip Humanoid Lab, format per estudiants de l'Institut de Robòtica i Informàtica Industrial, ha participat en el CEABOT 2009 amb dos robots: Clon ha estat el campió de la prova de lluita de sumo i ha quedat segon en la classificació general; Twiki ha quedat segon en les dues proves d'habilitat i quart en la classificació general, i se l'ha considerat el robot més avançat tecnològicament de tots els presentats.

Doctor Honoris Causa per la Universitat de Las Palmas de Gran Canaria. Mateo Valero, del Departament d'Arquitectura de Computadors, ha estat investit doctor honoris causa per aquesta Universitat.

Premi R. M. Quigley Award, atorgat al professor Antoni Gens per la Societat Canadenca de Geotècnica per l'article A new modelling approach for unsaturated soils using independent stress variables, escrit conjuntament amb D. Sheng, de la Universitat de Newcastle (Austràlia), i amb D. G. Fredlund, de la Universitat de Saskatchewan (Canadà).

Medalla en Geotècnia, atorgada als professors Eduardo Alonso i Sebastià Olivella per la Institució d'Enginyers Civils, per l'article Gas flow through clay barriers, publicat el 2008 a la revista Géotechnique.

IV Edició del Premi Universitat-Empresa, atorgat a la UPC per la Red de Fundaciones Universidad Empresa en la modalitat "Universitat".

Diploma de l'Ajuntament de Barcelona i el Zoo de Barcelona, atorgat al Laboratori d'Aplicacions Bioacústiques, en el marc de la Convocatoria d'ajuts econòmics a entitats i grups de recerca externs al Zoo de Barcelona per al 2009/10. El LAB ha rebut un ajut de 20.000 € per a la realització del projecte Sons de mar: escoltant a les profunditats dels oceans.

Desembre de 2009

Beca del MIT per a la millor estudiant de la 1a promoció d'Aeronàutica de Catalunya, concedida a Maria de Soria-Santacruz, per cursar un màster de dos anys en el Massachusetts Institute of Technology (Boston).

Premi a la millor estudiant del Màster en Ciència i Tecnologia Aeroespacial de l'EPSC, atorgat a Ester Blay, que viatjarà al port de l'Agència Espacial Europea a Kourou (Guiana Francesa) per assistir en directe a l'enlairament d'un coet. També rebrà un reconeixement públic per part del Sr. Michael Griffin, exadministrador de la NASA, el 15 de desembre, a Castelldefels.

Medalla Narcís Monturiol, atorgada per la Generalitat de Catalunya als catedràtics Lluís Jofre, Anna Maria Serra i Lluís Torner, en reconeixement a la seva contribució al desenvolupament de la ciència i la tecnologia a Catalunya.

Premi Idees de Negoci Acció1Ó, atorgat al projecte Biprocèl del campus de la UPC a Terrassa per l'Agència Catalana Acció1Ó, liderat per Margarita Calafell.

Febrer de 2010

Premi Ciutat de Barcelona, atorgat al professor Jordi Badia per l'Ajuntament de Barcelona en reconeixement al projecte de recuperació del complex de Can Framis al Poblenou, com a millor obra d'arquitectura realitzada el 2009 a Barcelona.

Regata Gran Prix Atlàntic 2010. El veler Infoveleros, tripulat pel professor Josep Font, ha quedat en tercera posició en aquesta regata entre Espanya i la República Dominicana.

Final Mundial del Concurs de Programació ACM-ICPC. Els estudiants Josep Àngel Herrero (ETSETB i FME), Marc Viñals (FME i FIB) i Lander Ramos (FME i FIB), integrants de l'equip UPC-2, han assolit la posició 36 a la final mundial d'aquest concurs de programació que va tenir lloc a la Xina (Harbin).

Març de 2010

Millor projecte del "Campus Innovació i Emprenedoria" de l'ETSEIAT. El projecte guanyador ha estat Intelligent Labels, dels estudiants Paqui Ruiz, Josep Ventura, Josep Hinojosa i Manuel Perpiñán. El Campus, organitzat per la UPC, la Generalitat de Catalunya i l'Ajuntament de Terrassa, també ha atorgat un segon premi a Greenpet, dels estudiants Francesc Anguela, Martí Arasanz, Jordi Jaria, Josep Ma. Martorell i Sofia Sánchez.

Premio Nacional de Arquitectura, atorgat a Carlos Ferrater pel Ministeri d'Habitatge en reconeixement a la seva trajectòria com a arquitecte.

Pilot per al Formula Student 2010 a Silverstone (Anglaterra). Xavier Bassons, estudiant de l'ETSEIAT, serà l'encarregat de pilotar el cotxe EcoR2 en el Formula Student d'enguany, després de proclamar-se millor pilot a les proves que es van fer en el Karting Racing Dakart de Parc Vallès.

Certificat 3Ps de l'excel·lència en innovació, atorgat a **UPCnet**, per l'agència AIDIT. Aquest segell permet mesurar la capacitat innovadora de les empreses a través de tres àmbits d'actuació: persones, projectes i processos.

Abril de 2010

Medalla d'Honor de la Ciutat (2010), atorgada a la UPC, a proposta del Districte de Les Corts, en reconeixement a la tasca que la UPC porta a terme a la Ciutat, i especialment al Districte de Les Corts.

Medalla al Mèrit Professional, atorgada al professor Benjamín Suárez pel Col·legi Oficial d'Enginyers de Camins, Canals i Ports.

Premi ICREA Acadèmia 2009, atorgat als professors Jordi García, Jordi Llorca i Cristina Masoller, en reconeixement a la seva tasca investigadora i de recerca.

Premi NOVARE al projecte V2M, liderat pel CITCEA, atorgat per ENDESA amb un valor de 500.000 € destinats a finançar el projecte Vehicle2Microgrid, juntament amb l'IREC i la Katholieke Universiteit Leuven.

Juny de 2010

Premi Aritmel 2009, Premi Nacional d'Informàtica, atorgat al professor Antonio González per la Societat Científica Informàtica d'Espanya, en reconeixement a la seva tasca de recerca en l'àrea de l'enginyeria informàtica.

IBM Faculty Awards 2010, atorgat al professor de l'ICREA Valerio Pruneri, de l'Institut de Ciències Fotòniques, en reconeixement a la seva trajectòria científica.

Premis Edificació als millors treballs de l'EPSEB, atorgats per l'associació d'empresaris Club DIR, en reconeixement als millors treballs de les assignatures Construccions III, VI i VII del Grau en Enginyeria d'Edificació: 1r premi, Antoni Taltavull, Selena Caamaño i Elia Burgueño, pel treball La química de la sostenibilitat: l'aïllament en les rehabilitacions; 2n premi, Carlos García i Desirée Bocos pel treball Manteniment d'una instal·lació solar tèrmica; 3r premi, M. Cruz

Herreros i Marc Aloy, pel treball El formigó armat en ambient mari.

Competició Nacional d'Enginyeria BEST-GMV. Primer premi en la modalitat Technologic Case Study: equip d'estudiants format per Miguel Teixidó, de l'ETSETB; Salvador Gironés, de la FIB; Arnau Pons, de l'ETSEIAT, i Alfons Oliver, de l'ETSETB.

Competició All You CAN Fly (fabricació i llançament de coets). Primer premi en la modalitat Battle of Rockets: equip Terrassa Rocket Team, amb el coet Blue Thunder. Tercer premi en la modalitat CanSat-Comeback: equip We CanSat.

VI Lliga de Debat Universitari de la Xarxa Vives d'Universitats. L'equip de debat de la UPC ha quedat tercer en la sisena edició d'aquest esdeveniment, en el qual s'ha debatut el tema "Si volem la pau, cal estar preparats per a la guerra?".

Premi popular de divulgació del còmic, atorgat al professor Jordi Ojeda pel Saló del Còmic de Barcelona.

Premi Nacional a l'Excel·lència en el Rendiment Acadèmic Universitari (curs 2007/08), atorgat pel Ministeri d'Educació. El segon premi en la categoria d'escoles d'arquitectura ha estat per a Marina Casals, estudiant de l'ETSAV. Dos tercers premis han estat per a estudiants de la UPC, d'Enginyeria Tècnica Informàtica i de Diplomatura de Màquines Navals.

Projecte seleccionat per l'Agència Europea de l'Espai (ESA). El projecte Rayos de burbujas en microgravedad, liderat per l'estudiant Anna Garcia, ha estat seleccionat per l'ESA per posar-lo en pràctica.

XII Premis Basf Construction Chemicals. Primer premi: David Carranza i Xavier Aguilera, pel treball Remodelación testero muelle contradique-Ergransa. Segon premi: Franzisko Xavier Unzaga i José María Vílchez, pel treball Soluciones para vigas de atado en muelles de cajones flotantes. Tercer premi: Genís Concha, Ramon Just i Ferran Vidal, pel treball Ampliación del puerto de Tarragona y ampliación del muelle de Andalucía. Menció especial per al millor tractament mediambiental: Mònica Batlle, Óscar Pérez i Maria Solé, pel treball Depósito de regulación pluvial de Urgell-Mallorca y colectores asociados.

X Premis Talgo a la Innovació Tecnològica. Premi especial del jurat al professor Andrés López Pita, per l'estudi Contribució a l'optimització del sistema d'alta velocitat.

Doctor honoris causa per la Universitat Veracruzana. El professor Mateo Valero ha estat investit doctor per aquesta Universitat per la seva important contribució al camp de l'arquitectura de computadors.

Premi de IEEE/IET Electronic Library, atorgat a Felipe Calderero, titulat per la UPC i doctorat en Teoria del Senyal i Comunicacions amb un excel·lent cum laude.

Accésit del Premi Jordi Porta i Jué, atorgat per la Societat Catalana de Física al projecte de fi de carrera Llenguatges de programació quàntica, d'Enric Marcos, enginyer informàtic per la FIB.

Premis de la Diada de l'Enginyer (Associació i Col·legi d'Enginyers Industrials de Catalunya). Premi a la creativitat per a joves, a Nabil Khamashta, pel treball Estudi d'una plataforma per desplaçar-se sobre superfícies irregualars, dirigit pel professor Esteve Codina, de l'ETSEIAT. Dues beques per a tesis doctorals, a Núria Carreras (ETSEIAT) i a José Carlos Rivas (ETSEIB). Premi al reconeixement acadèmic, per al catedràtic Joan Peracaula.

Juliol de 2010

Premi Medi Ambient 2010, atorgat per la Generalitat de Catalunya a la Fundació Miquel Agustí en la modalitat "Iniciatives de protecció i millora del medi ambient". Menció honorífica al professor Enric Vázquez, en la modalitat de prevenció i reciclatge de residus.

Menció especial 1a edició del Premi DINs, atorgada per la Generalitat de Catalunya al projecte "La accesibilidad del entorno universitario y su percepción", presentat per la Cátedra d'Accessibilitat.

Certificat Euracert d'accessibilitat a llocs web, atorgat al web institucional de la UPC per Technosite. La marca Euracert va associada a un procés de certificació que garanteix el manteniment del nivell d'accessibilitat aconseguit.

Concurs Solar Decathlon Europe 2010. El prototip LOW3, ideat i construït per estudiants de l'ETSAV dirigits pel professor Torsten Masseck, ha assolit la 13a posició del rànquing global. Primer premi en l'apartat d'arquitectura, per l'economia dels mitjans aplicats en la creació d'espais de gran qualitat amb mecanismes bioclimàtics low-tech.

Beca Altran Engineering Academy 2010. Primer premi atorgat per Renault Fórmula 1 a Albert Illera, estudiant de l'ETSEIAT, per una modificació innovadora a l'aleró posterior dels cotxes de Fórmula 1.



Memòria 2009/10

■ Español

LA UPC AVUI

UN CURS EN XIFRES

LA UPC PROPERA

LA UPC INNOVADORA

LA UPC AL MÓN

Sou a: Inici » La UPC avui » Ens han deixat

Ens han deixat

Comparteix

LA UPC AVUI

Principals indicadors

El govern

Infraestructures

Dades econòmiques

Premis UPC

Ens han deixat

Les organitzacions, per ser eficients, necessiten la implicació de les persones que en formen part, de les persones que comparteixen uns mateixos valors i la mateixa manera de fer a l'hora d'encarar reptes de progrés i de futur. Així, la UPC només podrà augmentar el seu prestigi i reconeixement si afegeix als valors vinculats a la docència i a la recerca, els de la sensibilitat per la funció social que la universitat ha de tenir per part de totes les persones que en formen part.

La confiança en les persones, el reconeixement de la tasca que porten a terme, el diàleg, la comunicació, la flexibilitat, el respecte, l'accessibilitat, el treball en equip, la col·laboració i la corresponsabilitat entre tots els membres de la comunitat universitària, però també l'atenció a la discrepància, la critica i la diversitat, són aspectes i estils que impregnen la tasca i els valors de govern referits a les persones.

És per tot això que des d'aquestes pàgines volem recordar les persones que han compartit il·lusions i treball amb tots nosaltres i que durant aquest curs ens han deixat:

Jordi Blasco Lorente | Professor titular del Departament de Matemàtica Aplicada
I

Norman Borlaug | Doctor honoris causa per la UPC

Mercè Carbó Monté | PAS de ETSEIB

Miquel Carreras González | Membre del Departament de Física i Enginyeria Nuclear de l'ETSEIB

José Cegarra Sánchez | Exdirector de l'INTEXTER i professor emèrit de la UPC

Francisco Javier Gómez López | Estudiant de l'EPSEB

Marino González Muñoz | PAS Univers

Manolo Martínez Marín | Personal de manteniment del Campus de Terrassa

Manuel Ochoa Vives | Director del Departament d'Expressió Gràfica a l'Enginyeria

Jordi Rabell Santana | Estudiant de l'EPSEVG

Sònia Santos Barriga | PAS de l'ETSAV

Elvira Tamborero Royo | PAS de l'ETSEIB

Teresa Trilla Bellart | PAS del Servei de Comunicació i Promoció

Pere Margarit Ronsano | PAS del Servei d'Obres i Manteniment del Campus de Terrassa.

darrera modificació: Novembre 2010



Memòria 2009/10

■ Español

LA UPC AVUI

UN CURS EN XIFRES

LA UPC PROPERA

LA UPC INNOVADORA

LA UPC AL MÓN

Sou a: Inici » La UPC propera » Propera a les persones

Propera a les persones

Comparteix

LA UPC PROPERA

Propera a les persones

Propera al territori

Propera a les empreses

Aniversaris de l'Orquestra UPC i la Coral Arquitectura

S'ha commemorat el 25è aniversari de la Coral Arquitectura i el 10è aniversari de l'Orquestra de la UPC amb un concert al Palau de la Música Catalana, emmarcat en la celebració de la Nit UPC, amb la intervenció de la Coral Campus de Terrassa i la nova Coral del Parc Mediterrani de la Tecnologia com a corals convidades.

Dia Univers

S'ha celebrat per primera vegada una jornada de portes obertes adreçada a la comunitat universitària amb la participació de més de 2.000 persones.

Instal·lacions UPC

Amb més de 2.500 abonats a les instal·lacions esportives de la UPC, s'ha posat en marxa aquest curs el servei d'Entrenament Personal per atendre les necessitats en diferents àmbits com ara el de fisioteràpia, salut, entrenament o Pilates. Al Campus de Vilanova s'ha posat en funcionament la nova sala d'activitats polivalent.

13a edició de la Marató d'Activitats

Per donar a conèixer tota l'oferta d'activitats de l'Univers, la 13a Marató d'Activitats Dirigides s'ha dedicat a la recerca de les malalties cardiovasculars a l'Hospital Clínic, en homenatge al nostre company desaparegut Marino González.

Rem UPC

L'Equip de Rem de la UPC ha contribuït de forma essencial, per iniciativa de l'RCMB, en la recuperació i celebració del Trofeu Internacional Ciutat de Barcelona de Rem, amb la 14a edició al setembre de 2009, i la 15a a l'abril de 2010, amb la participació de destacades universitats europees.

Normativa general de beques i ajuts d'aprenentatge UPC

S'ha aprovat la nova normativa que vol donar importància al paper formador d'aquestes beques mitjançant l'aprenentatge de les competències genèriques i s'introduceix la figura del tutor que ha de realitzar un seguiment i una valuació dels becaris durant el període formatiu.

Itineraris d'extensió universitària EEEs

S'ha elaborat una proposta per al reconeixement acadèmic de les activitats d'extensió universitària (esportives i culturals) dins els plans d'estudis de grau.

Nou catàleg de descomptes en línia UNIVERS

S'ha posat en marxa un nou disseny i visualització dels descomptes aplicables amb el carnet UPC i el carnet Univers. Aquest canvi suposa una millora important de la imatge i de la comunicació dels descomptes i les entitats que els ofereixen.

Pla de Llengües UPC

El Consell de Govern de 9 de febrer ha aprovat el Pla de Llengües de la UPC com a instrument per encarar els reptes que viu la Universitat i que tenen impacte en les llengües. El Pla defineix 38 objectius marc que cal desplegar en accions transversals per estendre el coneixement, l'ús, la qualitat i la interacció de les llengües en els diferents àmbits de la Universitat. L'aposta per avançar cap a un model multilingüe ha de permetre garantir l'ús de la llengua pròpia i els drets lingüístics de les persones i estendre l'ús de l'anglès com a factor clau per a la projecció de la Universitat.

Iniciativa Digital Politècnica IDP: Oficina de Publicacions Digitals Acadèmiques

S'ha creat aquesta oficina per potenciar i impulsar la nova comunicació i edició digital i electrònica, i per reorientar Edicions UPC S.L. Amb aquest objectiu, s'ha



Activitats socials a la UPC. Nombre d'activitats i participants de l'UNIVERS



Indicadors de les biblioteques UPC

Enllaços relacionats

- Una universitat propera
- Vida universitària
- Sindicatura de Greuges

aprovat Publica Digital! Pla de promoció i suport a la publicació acadèmica digital UPC 2010/14, que pretén, mitjançant successives convocatòries adreçades al PDI, iniciar noves col·leccions de llibres digitals de suport als estudis de grau i postgrau de la UPC.

Projecte de Fidelització 2009/10

El projecte de fidelització, que implica tant als titulats i titulades de la UPC com al PDI i PAS desvinculat, ha avançat en la definició de l'abast del projecte i amb el seu disseny conceptual, un cop mantingudes entrevistes i converses amb els centres docents, el Consell Social i l'AAUPC i analitzats els models d'altres universitats.

darrera modificació: Octubre 2012

Memòria 2009/10



■ Español

LA UPC AVUI

UN CURS EN XIFRES

LA UPC PROPERA

LA UPC INNOVADORA

LA UPC AL MÓN

Sou a: Inici » La UPC propera » Propera al territori

LA UPC PROPERA

Propera a les persones

Propera al territori

Propera a les empreses

Propera al territori

Comparteix    

Primera pedra del Campus Diagonal Besòs

El 17 de desembre va tenir lloc l'acte de col·locació de la primera pedra del Campus Diagonal Besòs, un dels grans projectes de futur de la UPC que compta amb el suport de l'Administració. Un Campus que ha de ser un focus emergent de formació, recerca i innovació en l'àmbit de l'enginyeria industrial i eix de desenvolupament de la recerca i transferència de coneixement en les àrees de l'aigua, l'energia i el transport. A l'acte simbòlic hi van assistir l'alcalde de Barcelona, Jordi Hereu; el conseller d'Innovació, Universitats i Empresa de la Generalitat de Catalunya, Josep Huguet; l'alcalde de Sant Adrià de Besòs, Jesús Maria Canga, la diputada de l'Àrea d'Infraestructures, Urbanisme i Habitatge de la Diputació de Barcelona, Anna Hernández, així com el rector de la UPC, Antoni Giró.

El nou Campus té previst començar les seves activitats el 2012. Els seus més de 100.000 m² acolliran equipaments universitaris (aules, laboratoris, espais compartits entre Universitat i empreses, serveis...). Es calcula que la població del nou Campus, quan estigui acabat de construir, ratllarà els sis mil estudiants distribuïts entre vuit titulacions de grau i vuit de màster. Set-cents membres del personal docent i investigador i tres-cents del personal d'administració i serveis garantiran el funcionament del nou Campus. En aquest entorn, a cavall dels municipis de Barcelona i de Sant Adrià del Besòs, l'Escola Universitària d'Enginyeria Tècnica Industrial de Barcelona (EUETIB) i l'Escola Tècnica Superior d'Enginyeria Industrial de Barcelona (ETSEIB) estan cridades a ser dos dels seus motors més potents.

Fundació Miquel Agustí

Un altre motor de desenvolupament, en aquest cas en l'àmbit agroalimentari, és la Fundació Miquel Agustí, creada per la UPC i l'Ajuntament de Sabadell. Una Fundació que ha de treure profit del potencial gastronòmic i nutricional de varietats tradicionals catalanes com a font de valor afegit per a les explotacions agrícoles, especialment les de les zones periurbanes. El nucli d'investigadors i investigadores que constitueixen la base de la Fundació està integrat per persones de l'Equip de Millora Vegetal per a Característiques Organolèptiques de l'Escola Superior d'Agricultura de Barcelona; un grup que des del 1994 treballa en la millora de varietats tradicionals catalanes.

Projecte Ariadna

La filosofia de contribuir al creixement del talent es troba també en el projecte Ariadna. En aquest cas, es tracta d'una iniciativa del Departament de Treball de la Generalitat de Catalunya per animar les noies a cursar carreres científiques i tècniques. El suport de mentores especialment seleccionades per aplanar el camí a les futures professionals és la clau d'aquest projecte i d'altres, emmarcats en les activitats del Pla d'Igualtat d'Oportunitats de la UPC.

La UPC a Innobaix

Des del 3 de novembre de 2009, la Politècnica forma part també d'Innobaix, l'agència d'innovació del Baix Llobregat. Aquest organisme de projecció territorial, en què col·laboren empreses i institucions diverses, s'ha constituit per impulsar l'economia del coneixement que ha de liderar el canvi de model productiu en aquesta comarca. Al Baix Llobregat, la UPC hi té un dels seus Campus, un focus d'innovació i talent en què es concentren dues escoles, instituts de recerca i empreses properes a la Universitat.



darrera modificació: Novembre 2010



Memòria 2009/10

■ Español

LA UPC AVUI

UN CURS EN XIFRES

LA UPC PROPERA

LA UPC INNOVADORA

LA UPC AL MÓN

Sou a: Inici » La UPC propera » Propera a les empreses

LA UPC PROPERA

Propera a les persones

Propera al territori

Propera a les empreses

Propera a les empreses

Comparteix

Centre de Transferència de Tecnologia

La missió principal del Centre de Transferència de Tecnologia (CTT) és la gestió de projectes de recerca i la transferència al sector industrial i a la societat de les tecnologies desenvolupades a la Universitat, és a dir, la transferència del capital intangible. L'any 2009, la UPC s'ha configurat, un cop més, com un agent d'impuls econòmic en una situació complicada de crisi: ha signat una contractació total al voltant dels 25 M€, cosa que ens ha mantingut en uns nivells similars als dels dos darrers anys, amb una sensible davallada respecte a l'any anterior.

Portal Científic i Tècnic de la UPC

Una novetat del 2009 ha estat la creació del Portal Científic i Tècnic de la UPC, eina creada per a impulsar la transferència de recerca i de tecnologia, i afavorir l'ús d'equips, infraestructures i serveis existents i actius dins la Politècnica, per tal de donar resposta a les necessitats que van sorgint amb el propi i natural desenvolupament de la societat. Aquesta eina està a disposició de tothom que pugui necessitar-la, tant dels grups de recerca de la UPC, com d'altres institucions i també empreses del sector públic i privat que vulguin aprofitar el potencial tecnològic de la nostra Universitat i del nostre personal especialitzat. El nou portal, en fase pilot, recull actualment 52 serveis i 307 equips vinculats a grups de recerca de diferents àrees.

Programa UPC21

Des de l'any 2009, el Programa UPC21 queda integrat dins l'estructura del CTT i entre les seves funcions cal destacar la de coordinació i gestió institucional amb les empreses interessades a mantenir vincles estables amb la Universitat, així com la d'impuls d'accions de patrocini. Al 2009, UPC21 ha enfortit i visualitzat la relació de la Universitat amb 85 empreses que en el seu conjunt han aportat 7,3 milions d'euros per al patrocini de projectes estratègics i de suport a l'activitat docent i investigadora que es porta a terme a la UPC.

Associació d'Amics de la UPC

L'Associació d'Amics de la UPC (AAUPC) té com un dels seus objectius estratègics afavorir la connexió universitat-empresa, cercant la implicació directa de les empreses en els processos de professionalització dels titulats i titulades de la UPC, així com donar suport a les empreses per facilitar la contractació i incrementar les possibilitats d'incorporar-hi perfils polítics. Durant l'any 2009, 260 empreses i institucions han confiat en l'AAUPC i n'han format part. També s'han realitzat 80 visites de fidelització d'empreses; s'han gestionat 712 ofertes de treball i s'han organitzat 26 activitats diverses al voltant de l'orientació laboral, en què han participat 46 empreses.

Parc UPC i Programa Innova

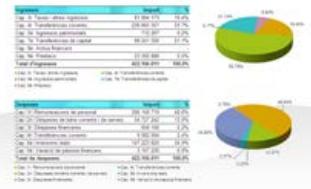
Tot i la situació econòmica, per a Parc UPC l'any 2009 ha estat força productiu quant a les xifres presentades durant aquest període. L'any passat, mitjançant el Programa Innova, es van crear un total de 14 empreses, 8 spin offs (7 de participades per la UPC) i 6 start ups sorgides de diferents especialitats que van des de l'oceanografia, la genòmica o el transport, fins a sectors com l'art i l'alimentació.

Pel que fa als espais, el mes d'octubre es va inaugurar l'edifici K2M que acull el programa que li dóna nom i que estableix un nou pont de col·laboració entre universitat i empresa, dinàmic i eficaç. Ofereix els espais i serveis necessaris per generar, impulsar i desenvolupar grans projectes de recerca col·laborativa centrats en l'àmbit de les Tecnologies de la Informació i la Comunicació, per abordar el desenvolupament de patents i l'impuls a la creació de productes. Entre els usuaris que ocupen els 3.000 m² útils d'edifici, hi ha 9 grups de recerca, 2 centres d'R+D i 7 empreses.

A més, el Parc UPC ha participat en el projecte europeu e-Force: *Entrepreneurship*

■ Empreses i entitats patrocinadores i col·laboradores de la UPC. Programa UPC21

■ Càtedres i aules d'empresa



■ Ingressos de l'any 2009 gestionats pel Centre de Transferència de Tecnologia



■ Indicadors del Programa Innova

Enllaços relacionats

► Innovació, recerca i empresa

Fostered by Realistic Case Education. Aquest projecte, finançat pel programa CIP de la Unió Europea (*The Competitiveness and Innovation Framework*), està adreçat al desenvolupament de material didàctic sobre emprenedoria per a l'ensenyament superior, mitjançant l'ús de casos reals i l'aprenentatge basat en l'experiència.



darrera modificació: Octubre 2012

Memòria 2009/10

■ Español

LA UPC AVUI

UN CURS EN XIFRES

LA UPC PROPERA

LA UPC INNOVADORA

LA UPC AL MÓN

Sou a: Inici » La UPC innovadora » Qualitat en la docència

LA UPC INNOVADORA

- ▶ Qualitat en la docència
- ▶ Innovació i impacte de la recerca
- ▶ Eficiència en la gestió

Qualitat en la docència

Comparteix +

Implantació dels primers plans d'estudis de grau i presentació dels estudis de grau del curs 2010/11

El pla d'implantació dels estudis de grau de la UPC en el marc de l'Espai Europeu d'Educació Superior (EEES) s'ha iniciat en el curs 2009/10 i culminarà en el 2011/12.

En l'àmbit de l'Enginyeria Industrial s'han posat en marxa els estudis d'Enginyeria Mecànica, Elèctrica, Electrònica Industrial i Automàtica, Química, Energia, Enginyeria de Tecnologia i Disseny Tèxtil i Enginyeria de Disseny Industrial i Desenvolupament del Producte.

A l'àrea de la Tele comunicació, s'han iniciat els estudis d'Enginyeria Telemàtica, Sistemes de Telecomunicació, Sistemes Audiovisuals i Sistemes Electrònics.

Les Ciències, Ciències Aplicades i Ciències de la Salut estan representades per les titulacions de grau en Matemàtiques, Estadística, Òptica i Optometria i Enginyeria Biomèdica.

L'Enginyeria Civil i l'Edificació estan representades pels graus en Enginyeria d'Edificació i Enginyeria de Recursos Minerals.

S'ha implantat el grau en Administració i Direcció d'Empreses, així com els estudis de Comunicació i Mitjans Audiovisuals: Mitjans Audiovisuals, Multimèdia i Fotografia i Creació Digital.

Així mateix, s'han posat en marxa quatre titulacions de l'àmbit de l'Enginyeria de Biosistemes: Enginyeria Agrícola, Agroambiental i del Paisatge, Alimentària, i el Grau en Enginyeria de Sistemes Biològics.

En el curs 2010/11 està previst completar el mapa dels estudis de grau amb la implantació de titulacions de l'àmbit de l'Arquitectura i de les enginyeries Naval, Aeronàutica, Civil, Industrial i de les Tecnologies de la Informació i les Comunicacions (TIC).

Supòrt a l'elaboració dels nous plans d'estudis

Tots els plans d'estudis implantats a la UPC han estat verificats i informatos positivament pel Consell d'Universitats del Ministeri d'Educació. Per dur a terme el procés de verificació, un grup de treball, format per personal expert procedent de diverses unitats de la Vicegerència de Docència, ha desenvolupat un sistema intern de coordinació i suport tècnic a l'elaboració, revisió i aprovació dels plans d'estudis.

Escola de Doctorat

Durant el curs 2009/10 s'ha desenvolupat el Pla Pilot de l'Escola de Doctorat de la UPC. L'objectiu del Pla és definir i implementar progressivament un nou model organitzatiu dels estudis de doctorat, tant des del punt de vista acadèmic com administratiu, orientat als doctorands i investigadors, amb el propòsit de garantir la qualitat de l'oferta acadèmica i de la seva gestió.

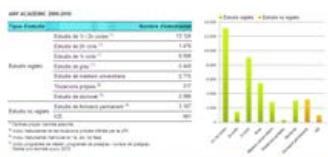
Durant aquest Pla Pilot s'han organitzat els programes de doctorat en cinc àmbits acadèmics i científics; s'ha executat la descentralització parcial de nou programes de doctorat al Servei d'Informació i Atenció a l'Estudiantat de l'ETSEIB i s'ha iniciat el replantejament del rol de l'Oficina de Doctorat dins la Universitat.

El Consell de Govern de 20 d'abril de 2010 va ratificar la continuïtat del desplegament de l'Escola de Doctorat.

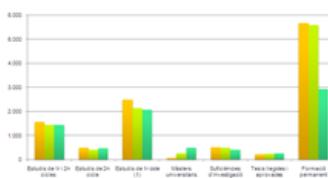
Dos doctorats Erasmus Mundus a l'oferta de doctorat de la UPC 2010/11

L'oferta acadèmica de doctorat del curs 2010/11 inclou dos programes de doctorat en el marc del programa Erasmus Mundus: *Joint Doctorate Program in Photonics Engineering, Nanophotonics and Biophotonics* i *Joint Doctoral Programme in Interactive and Cognitive Environments*.

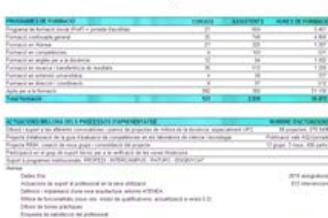
- Oferta d'estudis de grau i 2ns cicles de la UPC. Curs 2010/11
- Oferta de màsters universitaris de la UPC. Curs 2010/11
- Programes de doctorat de la UPC. Curs 2010/11



Estudiantat de la UPC. Resum



Titulats/des i graduats/des de la UPC. Resum



Activitats de l'ICE per al Personal Docent i Investigador

Enllaços relacionats

- ▶ Estudis de grau i 2n cicle
- ▶ Estudis de màster universitari
- ▶ Estudis de doctorat
- ▶ Bibliotècnica. La Biblioteca digital de la UPC
- ▶ UPCommons. Portal d'accés obert al coneixement de la UPC
- ▶ Institut de Ciències de l'Educació

El doctorat en *Interactive and Cognitive Environments* impartirà formació pel que fa a la recerca relacionada amb la informàtica, l'electrònica i les comunicacions. El programa es coordinarà des de la Università degli Studi di Genova, a Itàlia, i hi participen la Technische Universiteit Eindhoven, d'Holanda; la Universität Klagenfurt, d'Austràlia, i la Queen Mary University of London, del Regne Unit, a més de la UPC, a través del Centre Tecnològic de Recerca per a la Dependència i la Vida Autònoma (CETpD).

Per la seva banda, el doctorat en *Photonics Engineering, Nanophotonics and Biophotonics* oferirà formació en el camp dels sistemes de visió artificial, processament d'imatge, sistemes làser, cristalls fotònics, òptica no lineal, nanodispositius i antenes, entre altres. El programa es du a terme entre l'Institut Fresnel de la Université Paul Cézanne (Aix - Marseille III), de França; el Karlsruhe Institute of Technology, d'Alemanya, el Laboratori Europeu de Spettroscopia Non Lineari de la Università degli Studi di Firenze, d'Itàlia, la UPC i l'ICFO.

Màster de Formació del Professorat d'Educació Secundària Obligatòria i Batxillerat, Formació Professional i Ensenyament d'Idiomes

El curs 2009/10 s'ha impartit la primera edició del Màster, amb tres itineraris: Tecnologia, Matemàtiques i Formació Professional, i s'hi han matriculat 202 estudiants. Per impartir-lo, a més dels 10 professors i professores de l'àmbit de la pedagogia i l'organització de centres adscrits a l'ICE, s'ha comptat amb la participació de 73 professors i professores de la UPC, de 14 centres i 28 departaments diferents.

Consolidació del projecte RIMA-ICE sobre Recerca i Innovació en Metodologies d'Aprendentatge

El projecte RIMA, iniciat per dotar la UPC d'un espai institucional visible per fer-hi confluir les iniciatives de millora docent existents internament, tot ampliant-les amb temàtiques d'interès docent en benefici tant del professorat participant com de la mateixa institució, ha acabat la seva primera etapa amb 13 grups actius, organitzats entorn de tres vessants: elements de les noves titulacions de grau, intercanvi d'experiències docents en matèries bàsiques i instruments per a la docència: campus virtual d'aprenentatge i laboratoris virtuels i remots, en què participen més de 200 professors i professores de la Universitat.

VI Congrés Internacional de Docència i Innovació Universitària (CIDUI)

En el CIDUI, que s'ha celebrat els dies 30 de juny i 1 i 2 de juliol al Campus Diagonal Nord de la UPC, participen les vuit universitats públiques catalanes. La present edició ha estat liderada per l'ICE de la UPC sota el lema "Nous espais de qualitat en educació superior. Una anàlisi comparada i de tendències", amb l'assistència de més de 750 participants de diverses universitats nacionals i internacionals interessats en la millora de la docència i la innovació docent.

Introducció de les competències genèriques a les assignatures de grau

Amb l'objectiu de donar suport al professorat sobre com treballar i avaluar les competències genèriques a les seves assignatures, l'ICE ha elaborat documentació específica i ha dissenyat un pla de formació, que es va presentar a tots els centres docents i que s'ha adaptat i modificat en funció de les necessitats formatives del professorat. Durant el curs s'han impartit activitats formatives a 10 centres diferents.

1a Convocatòria Atenea Labs

Adreçada al professorat de la UPC interessat a treballar noves aplicacions i funcionalitats de millora de l'ús d'Atenea en l'àmbit de la docència, Atenea Labs és un espai de treball independent del campus virtual Atenea per realitzar proves sense interferir en el funcionament normal del campus. S'han acceptat 16 projectes sobre l'ús de noves eines o funcionalitats basades i/o exportables a Moodle.

Revisió de l'oferta de màsters universitaris

Al llarg del curs 2009/10 s'ha iniciat un procés de revisió de l'oferta de màsters universitaris amb l'objectiu de definir un mapa coherent de titulacions un cop s'implantin els futurs màsters amb atribucions professionals. En aquest sentit, s'ha verificat un nou programa de màster de 60 ECTS organitzat per la Facultat de Matemàtiques i Estadística d'implantació al curs 10/11 i impartit en anglès, que substitueix dos màsters existents fins al curs 09/10. Així mateix, s'han verificat quatre nous programes que han obtingut la menció Erasmus Mundus de la UE i s'implantarán en el curs 2010/11. Com a resultat d'aquestes actuacions, l'oferta d'estudis de màster universitari de la UPC en el curs 2010/11 arribarà als 62 programes, 10 d'inclòsos al programa Erasmus Mundus.



Memòria 2009/10

■ Español

LA UPC AVUI

UN CURS EN XIFRES

LA UPC PROPERA

LA UPC INNOVADORA

LA UPC AL MÓN

Sou a: Inici » La UPC innovadora » Innovació i impacte de la recerca

Innovació i impacte de la recerca

Comparteix

LA UPC INNOVADORA

► Qualitat en la docència

► Innovació i impacte de la recerca

► Eficiència en la gestió

Projectes d'R+D 2009

En la convocatòria de Projectes d'R+D 2009, gestionat a través de l'Oficina de Programes Nacionals del Centre de Transferència de Tecnologia, el Ministeri de Ciència i Innovació ha atorgat a la Universitat 93 projectes que suposen uns recursos superiors als 11,3 M€ per als propers tres anys. El Ministeri, en el marc de la convocatòria Consolider (millors programes d'activitat investigadora), ha aprovat un projecte de la UPC, dotat amb 3,8 M€, amb la UPC com a coordinadora i la participació de sis grups de la Politècnica. En la convocatòria Cenit, la UPC participa en dos projectes amb una durada cadascun de quatre anys i amb imports sobre els 1,7 M€. Finalment, en la convocatòria Trace s'han obtingut quatre projectes amb una subvenció de 780.000 €.

Oficina IPR

La Oficina IPR del CTT és l'òrgan gestor dels ajuts de valorització d'ACC1Ó i dels ajuts Innocash del FECYT (convocats actualment per Fundación Genoma España), i ha fet difusió dels primers a través d'una jornada al juny de 2009. La UPC es manté com a primera entitat catalana en nombre de propostes aprovades i finançament rebut a Catalunya, tant dels ajuts de valorització d'ACC1Ó (17 ajuts atorgats) com dels projectes Innocash (4 ajuts atorgats). Durant el curs 2009/2010, l'Oficina IPR ha realitzat diversos actes com la Jornada sobre Valorització i Protecció de Tecnologies, juntament amb Clarke, Modet & Co i l'Oficina de Patents de la UPC.

Oficina de Patents i Llicències

Des de l'Oficina de Patents i Llicències, l'any 2009 es van avaluar 110 invencions, que van donar lloc a 48 sol·licituds de patents nacionals i 16 d'internacionals. Això suposa un 35% més de sol·licituds gestionades respecte a l'any anterior a causa de la major inversió i les actuacions orientades al foment de la valorització dels resultats de la recerca. Cal destacar l'evolució de les sol·licituds internacionals deguda a una millora de la qualitat de les sol·licituds prioritàries i al creixent interès per estendre's a altres països, fet que ha suposat que la xifra es quadruplicés respecte a l'any 2005.

Centre de Recerca en Nanoenginyeria

A la tardor del 2009, va començar la seva activitat el Centre de Recerca en Nanoenginyeria, inaugurat oficialment el gener de 2010. Al Centre hi consten adscrits els grups següents: Grup de Nanopartícules, Grup de Nanoquímica, Grup de Nanomecànica, Grup de Nanotecnologia de Biomaterials, Grup de Cèl·lules Solars Òrgàniques. Actualment, hi ha 114 usuaris registrats, amb uns ingressos generats de 81.600 €. S'han organitzat 14 seminaris i s'ha participat al Nanofutures (Gijón, juny 2010) i el TNT (Barcelona 2009).

Unitat de Suport a la Recerca

Amb la voluntat de millorar la gestió dels projectes de recerca, el CTT va endegar al setembre del 2009 el projecte de creació de la Unitat de Suport a la Recerca en l'àmbit del personal vinculat a aquesta activitat, per crear un pont en una gestió que se situa a mig camí entre l'àrea de Recerca i Innovació i l'àrea de Personal. La Unitat s'ha consolidat al primer trimestre del 2010 amb els objectius següents: augmentar la capacitat de resposta a sol·licituds, disminuir el temps per realitzar una contractació, apropar l'assessorament als responsables i gestors de contractació, oferir un front- office únic als responsables i gestors de contractació, assessorar l'àrea de Recerca en temes de personal vinculat a la recerca i, finalment, incrementar el nivell de coordinació i presa de decisions conjunta del Vicerectorat de Recerca i Innovació i el de Personal Acadèmic.

Oficina Tècnica Rdi

El CTT també ha participat, a través de l'Oficina Tècnica Rdi, integrada dins l'estructura CTT, a la posada en marxa del DRAC el dia 5 d'octubre de 2009: es tracta d'una eina que integra les activitats curriculars del professorat i personal

Tipus de projecte	Nombre	Import
Trace	4	780.000 €
Cenit	2	1.700.000 €
Consolider	17	3.800.000 €
Proyectos de I+D de la Universidad	93	11.300.000 €
Total	99	16.880.000 €

► Programes europeus i programes nacionals gestionats pel Centre de Transferència de Tecnologia

Enllaços relacionats

► La recerca a la UPC

► ParcUPC. Parc de Recerca i Innovació

► Centre de Transferència de Tecnologia

investigador que constaven a l'antiga base de dades Fènix. Des d'aquest moment s'introdueixen noves activitats i el professorat genera el seu currículum en el format CVN presentant-lo a les convocatòries del MICINN: 94 currículums en la convocatòria PID 2010 i 29 currículums (20% del total) en la ACO 2010 plazo 1. El mes de febrer de 2010 s'ha engegat una nova versió de DRAC, l'1.1, que permet la generació de memòries de les unitats bàsiques i grups de recerca.

darrera modificació: Octubre 2012

Memòria 2009/10

■ Español

LA UPC AVUI

UN CURS EN XIFRES

LA UPC PROPERA

LA UPC INNOVADORA

LA UPC AL MÓN

Sous a: Inici » La UPC innovadora » Eficiència en la gestió

LA UPC INNOVADORA

► Qualitat en la docència

► Innovació i impacte de la recerca

► Eficiència en la gestió

Eficiència en la gestió

Funcióarització de PAS-L

El Consell de Govern, en sessió de 23 de juliol del 2009, ha aprovat l'acord per a la integració de personal laboral fix a llocs de funcionari i per a la consolidació de l'ocupació temporal de llocs funcionaris. En aplicació d'aquest acord, s'han convocat proves selectives d'integració de personal laboral fix a la condició de funcionari corresponent a 54 places i 6 places més de consolidació de l'ocupació temporal.

UTG Vilanova, Manresa i Arquitectura

Per tal d'incorporar nous serveis, integrar i optimitzar recursos i millorar l'eficiència de la gestió, s'han creat dues unitats funcionals d'àmbit territorial, la Unitat Transversal de Gestió (UTG) de l'àmbit de l'Arquitectura de Barcelona i la UTG del Campus de Vilanova i la Geltrú. En aquesta línia, està en procés d'anàlisi la creació de dues UTG addicionals: UTG de Manresa i UTG de l'àmbit de l'Arquitectura del Vallès.

e-Administració: seu electrònica i vot electrònic

S'ha desenvolupat la Seu Electrònica de la UPC que incorpora les funcionalitats del registre telemàtic i el perfil de contractant. S'ha implementat mitjançant l'e-administració el vot electrònic, que va afectar una part del PDI doctor en les eleccions de renovació del Claustre de 2009, i s'està en procés de desenvolupament del projecte de la factura electrònica.

En el si de l'e-Administració, s'ha desenvolupat un model propi de governança, constituit per un comitè estratègic (nivell de consell de direcció), un d'executiu (nivell de direcció del projecte) i un de seguiment (nivell de responsables d'unitats implementadores).

L'e-Secretaria

L'e-Secretaria és una eina clau per a la integració de serveis als estudiants relacionats amb la gestió del seu expedient: ha permès unificar i simplificar procediments, així com donar accés als usuaris segons els criteris de l'administració electrònica.

Les actuacions realitzades durant el curs 2009/2010 han estat les següents:

- Noves formes d'accés al sistema amb l'ús del certificat digital i DNI electrònic.
- Incorporació de nous serveis relacionats amb la seguretat de l'accés amb certificat digital, com ara la possibilitat de modificar dades personals.
- Nous tràmits i documents: 11 nous models de documentació i 2 noves sol·licituds (convalidacions i adaptacions per canvi d'estudis).
- Oferta i sol·licitud de places de mobilitat (prova pilot amb tres centres: ETSEIB, ETSEIAT i ETSECCPB).

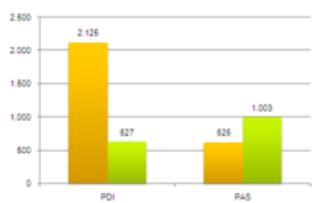
Autobeca

Autobeca és un servei que abasta des de la sol·licitud de l'estudiant fins a la resolució final de la beca: es tracta d'un projecte desenvolupat conjuntament pel Servei de Gestió Acadèmica i la Unitat Prisma, amb el suport d'UPCnet, amb un enfocament basat en criteris d'administració electrònica, orientació a l'usuari i simplificació dels procediments de gestió. Aquest servei ha obtingut una molt bona valoració a l'enquesta realitzada a estudiants i centres docents, i ha obtingut el Premi a la Qualitat de la Gestió Universitària, convocat pel Consell Social en l'edició de l'any 2010.

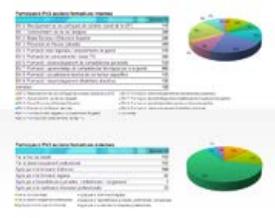
Teletreball

El juliol del 2009 va finalitzar el Pla pilot de Teletreball per al personal d'administració i serveis.

Comparteix



► PDI i PAS per categories i sexe



► Formació del Personal d'Administració i Serveis

Enllaços relacionats

► Comunitat

► Administració electrònica

Aquesta prova pilot ha estat molt ben valorada per tots els agents implicats i s'ha consolidat definitivament com una modalitat addicional de prestació de serveis per part del PAS. L'avaluació ha identificat aspectes de millora, com l'elaboració d'un document marc amb els criteris i requisits del teletreball, l'estudi de mesures per reforçar la tasca que fan les persones supervisores i la potenciació de la corresponibilitat persona/unitat en el compliment de la normativa de prevenció de riscos laborals.

GEOS

La Unitat de Suport Departamental (GEOS) s'ha consolidat durant aquest curs acadèmic, evidenciant la satisfacció dels usuaris del servei, que l'han valorat positivament en un 84%. Aquesta experiència ha implicat un estalvi econòmic d'un 18% en càlcul anual, així com altres aspectes més difícilment quantificables a nivell econòmic, però que representen un estalvi de recursos com pot ser l'increment de productivitat degut a la formació i experiència dels membres de l'equip GEOS en el lloc de treball a cobrir i l'augment d'eficiència degut al treball en equip a l'hora de donar el suport.

Pla REM de renovació ergonòmica

En el marc de l'Informe de conclusions del Pla de Millora de les condicions ergonòmiques, s'ha executat el Pla de Renovació Ergonòmica de Mobiliari, amb el lliurament de 1.006 cadires ergonòmiques i una despesa de 269.859 €.

Pla d'Acció Social

El Pla d'Acció Social va ser aprovat pel Consell de Govern en sessió de 23 de juliol de 2009. El Pla s'aplica a tot el personal de la UPC i la seva dotació pressupostària és de 842.000 € corresponents a l'exercici 2009 i excepcionalment el romanent de 542.105 € del 2008, i preveu ajudes pels conceptes següents: per descendents amb discapacitat, per ascendents de 1r grau o cònjuges amb dependència de grau III, ajuts per a llars d'infants i per a revisions visuals, a més d'integrar els ajuts per cursar estudis oficials i les indemnitzacions per defunció.

Certificació ISO 20000 pels serveis d'e-learning i de correu electrònic

Els serveis d'e-learning i el sistema de correu electrònic de la UPC, ambdós serveis prestats per UPCnet, han assolit la certificació d'AENOR en compliment de la norma ISO/IEC 20000. Ambdós serveis els utilitzen diàriament el personal i l'estudiantat de la Universitat. Concretament, la plataforma de suport a la docència de la UPC, Atenea, connecta més de 35.000 persones i cada dia hi accedeixen 12.000 usuaris diferents. Pel que fa al correu electrònic, mensualment es gestionen uns quatre milions de missatges.

darrera modificació: Octubre 2012

Memòria 2009/10



■ Español

LA UPC AVUI

UN CURS EN XIFRES

LA UPC PROPERA

LA UPC INNOVADORA

LA UPC AL MÓN

Sou a: Inici » La UPC al món » Aliances estratègiques

LA UPC AL MÓN

Aliances estratègiques

- ▶ Projecció internacional
- ▶ Comunicació amb l'entorn
- ▶ Sostenibilitat i cooperació per al desenvolupament

Aliances estratègiques

Comparteix 

Barcelona Knowledge Campus (BKC)

El curs 2009/2010, la Universitat Politècnica de Catalunya (UPC) va enfortir la seva col·laboració amb la Universitat de Barcelona (UB) i l'Ajuntament de Barcelona, amb l'accord que ha de permetre avançar cap a la consolidació de l'espai universitari que la UPC i la UB comparteixen al voltant de l'avinguda Diagonal de Barcelona. Es tracta d'un espai que disposa d'una gran potencialitat tant pel que fa a la docència com a la recerca i la transferència de coneixement.

En el context d'aquesta col·laboració entre UPC i UB, cal situar un altre acord, de novembre de 2009, que ha fet possible que ambdues universitats assoleixin el primer segell de Campus d'Excel·lència Internacional (CEI) de tot l'Estat, amb el projecte Barcelona Knowledge Campus (BKC). El BKC és una aposta que sota el lema "Sumem capacitats, multipliquem l'excel·lència" encaixa en un projecte acadèmic, però també ciutadà, motivador i transformador. Un projecte a desenvolupar en les 227 ha que la UB i la UPC gestionen a la Diagonal i en les quals desenvolupen la seva activitat prop de 50.000 persones que, al seu torn, conformen la base del focus més important de recerca i de docència del sud d'Europa.

KIC InnoEnergy

En el marc també de les aliances estratègiques, cal destacar, per la perspectiva de recerca transcendental i puntera que dibuixa, el projecte *InnoEnergy* liderat per la UPC. Un projecte que, en aliança amb ESADE, ha estat desenvolupat i inclos com un dels KIC (*Knowledge and Innovation Communities*) que promou l'European Institute of Innovation and Technology (EIT). El *KIC InnoEnergy* tindrà el seu node principal a la ciutat de Barcelona, al Campus Diagonal Besòs, i en el seu desplegament hi prendran part com a socis, institucions com el Royal Institute of Technology d'Estocolm (Suècia) o el Karlsruhe Institute of Technology (Alemanya); empreses com Gas Natural Unió Fenosa, Iberdrola, ABB o Total, així com altres organitzacions de recerca com l'Institut de Recerca de l'Energia de Catalunya (IREC) o el Centro de Investigaciones Energéticas, Medioambientales y Tecnológicas (CIEMAT).

Implantació de les TIC a Andorra

D'altra banda, la Politécnica ha endegat una línia de col·laboració amb el govern d'Andorra, col·laboració que s'estableix sobre la base d'aportar l'expertesa d'UPCnet, l'empresa de serveis i solucions TIC del Grup UPC, per a la implantació de noves aplicacions tecnològiques al país veí. Gràcies a l'accord signat el maig de 2010, la Universitat aportarà tot el suport per facilitar la implementació de les TIC al país dels Pirineus i, més concretament, col·laborarà en el desenvolupament de la plataforma d'*e-learning*.

Global University Network for Innovation

La GUNI (Global University Network for Innovation) ha participat en la Conferència Mundial sobre Educació Superior que la UNESCO va organitzar a París el mes de juliol de 2009. Més concretament, el rector de la UPC, i també president de la xarxa GUNI, va presidir una sessió en el decurs de la qual es va presentar la publicació síntesi dels tres informes editats fins ara per la GUNI, amb el títol de "L'Educació Superior en temps de canvis. Noves dinàmiques per a la responsabilitat social", que compta amb el suport del Banco Santander i la Fundación Emilio Botín. La GUNI va prendre part també en la IAU International Conference 2009.

Finalment, en el context de les relacions estratègiques que la UPC estableix amb el seu entorn, cal citar la iniciativa del rector i del president del Consell Social per reunir-se amb els directors dels centres de secundària que aporten més alumnes a la UPC, per coneixer-ne les inquietuds i per fer-los participants dels projectes de futur de la Universitat.

Enllaços relacionats

- ▶ Barcelona Knowledge Campus (BKC) 
- ▶ Global University Network for Innovation (GUNI) 

Memòria 2009/10

[■ Español](#)[LA UPC AVUI](#)[UN CURS EN XIFRES](#)[LA UPC PROPERA](#)[LA UPC INNOVADORA](#)[LA UPC AL MÓN](#)► Sou a: [Inici](#) » [La UPC al món](#) » [Projecció internacional](#)

Projecció internacional

Comparteix +

LA UPC AL MÓN

[Aliances estratègiques](#)[Projecció internacional](#)[Comunicació amb l'entorn](#)[Sostenibilitat i cooperació per al desenvolupament](#)

Xarxes

La UPC ha continuat treballant activament a les xarxes internacionals a què pertany: una projecció internacional que contribueix a la tasca dinamitzadora i de treball conjunt d'aquestes plataformes, que ha derivat en la sol·licitud de diversos projectes de cooperació internacional, així com en la signatura d'acords de doble titulació a nivell de màster i d'acords bilaterals de mobilitat d'estudiants amb noves universitats associades, que amplien i diversifiquen les oportunitats d'experiències acadèmiques internacionals dels nostres estudiants.

Enguany s'ha celebrat el 20è aniversari de la xarxa Cluster a l'INPG de Grenoble, que s'ha consolidat com una eina de col·laboració conjunta d'universitats europees d'elevat prestigi que està actuant com a aliança estratègica a l'hora de sol·licitar grans projectes de recerca, com ha estat el *KIC InnoEnergy*, acabat de concedir. A aquesta celebració es van convidar personalitats reconegudes, com ara Michel Rocard –exprimer ministre francès-, Anders Foldström –cancel·ler de Suècia-, Günther Oettinger –comissari europeu d'Energia- i altres polítics i altos executius, per debatre el rol de la tecnologia a la societat actual.

El mes d'octubre es va celebrar, per primer cop, al Campus Diagonal Nord l'International Day, jornada en què van participar unes 30 universitats d'arreu, que van presentar els seus programes d'estudi, amb l'objectiu de fomentar la mobilitat dels nostres estudiants per a realitzar estades amb reconeixement acadèmic al llarg dels seus estudis. Es calcula que van visitar els stands més de 3.000 estudiants dels diversos centres docents. L'èxit d'aquesta primera edició ha animat a repetir l'experiència, que s'anirà organitzant anualment de manera rotativa en els diferents espais de la nostra Institució.

Per tal de difondre internacionalment l'oferta educativa de postgrau, aquest any la UPC ha estat present a 14 fires d'educació superior a determinats països considerats estratègics per a la captació d'estudiants com ara Xina, Mèxic, Marroc, Xile, França, Alemanya o Itàlia, entre altres.

Programes de mobilitat internacional

El mes de maig, la UPC i el Ministeri d'Educació Superior, Ciència i Tecnologia de la República Dominicana van signar un Conveni de Cooperació per a la formació de científics i tècnols. El conveni preveu la matriculació de fins a 50 estudiants als programes de màster o doctorat. La vigència prevista del conveni és de cinc anys, renovables de mutu acord. Aquest conveni vol contribuir a la formació de recursos humans d'alt nivell, objectiu fonamental del Ministeri dominicà i, alhora, internacionalitzar els estudis de postgrau a la UPC, amb la diversificació d'origen dels estudiants que els cursen, a més d'incrementar la qualitat dels estudiants, en augmentar el nombre de sol·licituds i, per tant, l'elecció.

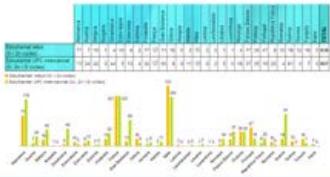
També s'ha signat un conveni entre la UPC i el China Scholarship Council (CSC), organisme públic encarregat de concedir beques a estudiants xinesos que volen cursar estudis de postgrau a l'estranger. L'objectiu és que els estudiants puguin sol·licitar beques per cursar un màster –un màxim de dos anys de beca- o un doctorat –un màxim de tres anys de beca- a la nostra Institució. Amb aquest conveni, la UPC esdevé la primera universitat espanyola amb la qual el govern xinès signa un acord d'aquestes característiques.

Enguany, per primera vegada, a la convocatòria UPC de Mobilitat internacional del PAS, s'ha inclos la modalitat d'assistència a congressos, que ha tingut una molt bona acollida entre el personal. S'han concedit ajuts a 10 persones amb la finalitat formativa d'assistir a un Congrés de la seva àrea professional.

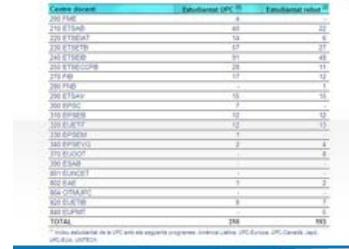
Oferta internacional de docència

Durant aquest curs acadèmic s'ha acabat de dissenyar i planificar l'arribada de 19 estudiants de la Universitat de Kuala Lumpur, que durant dos anys s'han estat preparant per passar les proves de selectivitat del sistema universitari britànic, amb el qual tenen accés a una universitat espanyola, i optar per una plaça a la

Càtedres UNESCO



Programa d'intercanvi europeu (Erasmus)



Altres programes d'intercanvi d'estudiantat

Enllaços relacionats

[► La UPC al món](#)[► Mobilitat i pràctiques](#)

nostra Universitat. Aquests estudiants cursaran, a partir de setembre de 2010, els estudis de grau a l'Escola d'Enginyeria de Terrassa, on comptaran amb un tutor i un pla de seguiment, per tal d'avaluar-ne l'activitat i el rendiment acadèmic, així com la seva capacitat d'integració i adaptació al nostre entorn. Aquesta experiència es repetirà cada curs acadèmic, ja que forma part d'un ambiciós projecte estratègic d'internacionalització de l'educació superior del govern de Malàisia, amb la intenció que part dels seus titulats hagin cursat íntegrament els seus estudis a l'estrange. El projecte compta també amb estudiants a Alemanya, França i Regne Unit. A Espanya, aquest curs hi haurà estudiants, a més de a la nostra Universitat, a la Politècnica de Madrid.

Seguint la tendència dels darrers cursos i tenint en compte l'alta demanda d'aquest tipus d'accord per part dels estudiants, fruit de l'alt valor afegit que aporten, aquest curs acadèmic s'han signat 7 acords de doble titulació amb la Chalmers University of Technology (Suècia), l'Instituto Superior Técnico (Portugal), ParisTech (França), Politecnico di Milano (Itàlia), Dublin Institut of Technology (Irlanda), així com amb la Purdue University (Estats Units). La novetat d'aquest curs és que la majoria de convenis afecten els estudis de màster, on encara aquesta experiència no és tan estesa com ho era en els antics plans d'estudi. Els principals països on se centren aquestes dobles titulacions són Suècia, França, Itàlia, Portugal, Alemanya i, de fora de la UE, destaquen dos acords amb Perú.

Projectes de recerca internacional

Al 2009 s'observa un manteniment en la participació dels investigadors de la UPC en el VIIè Programa Marc, on fins i tot s'ha superat la participació respecte a anteriors programes marc, i s'ha assolit un dels principals objectius del Pla d'Actuació Estratègica (PAE) de l'Oficina de Projectes Europeus (OPE) del CTT.

Per tal d'incentivar la participació en projectes, s'han organitzat jornades com la de "Joves Investigadors", amb la intenció d'incentivar els professors novells. Una altra jornada ha estat la de la convocatòria Marie Curie, on es van exposar les particularitats de la convocatòria 2009. També s'ha organitzat un *Information day ICT*, juntament amb el CDTI, afavorint les entrevistes individuals amb els ponents per ajudar a redirigir les propostes.

L'OPE ha començat a treballar en el vessant de promoció i difusió de la informació a través de l'especialització de gestors. Aquest treball ha permès l'increment de propostes presentades, tant en quantitat com en qualitat. Gràcies a programes com Lidereu i Eurociencia, l'OPE ha assignat gestors especialitzats als departaments o campus més actius.

En xifres, durant l'any 2009 la UPC ha iniciat 27 projectes dins del VIIè Programa Marc que representen 8 M€. Destaca el programa *Coop-Information & CommunicationTechnologies* amb 11 projectes aprovats. Fora del VIIè Programa Marc, s'han aprovat 14 projectes, entre els quals destaca el Programa Interreg amb 6 projectes. La concessió total dels projectes internacionals és de 9,2 M€ sobre 41 projectes. Del total de projectes iniciats el 2009, la UPC és la coordinadora de dos: el projecte Trams de TIC i el projecte Imprints de Medi Ambient. Cal destacar, l'inici a l'any 2009 d'una starting grant del programa Ideas.

Finalment, cal esmentar que s'ha obert l'Oficina Permanent a Brussel·les, ubicada a la delegació del CSIC. L'objectiu es dotar els investigadors de la UPC d'espais i infraestructures de suport. S'utilitza per a l'organització de reunions de consorcis i d'investigadors, etc. La gestió d'aquests espais es du a terme des de l'OPE.

darrera modificació: Octubre 2012



Memòria 2009/10

■ Español

LA UPC AVUI

UN CURS EN XIFRES

LA UPC PROPERA

LA UPC INNOVADORA

LA UPC AL MÓN

Sou a: Inici » La UPC al món » Comunicació amb l'entorn

LA UPC AL MÓN

► Aliances estratègiques

► Projecció internacional

► Comunicació amb l'entorn

► Sostenibilitat i cooperació per
al desenvolupament

Comunicació amb l'entorn

Comparteix

Nou web de la UPC

El curs 2009/2010, la UPC ha posat en marxa la nova interfície comunicativa i informativa en la qual es treballava des de feia temps. Un dels projectes d'aquesta nova interfície era el nou canal web, estrenat el desembre de 2009, que ha suposat una apostia de la UPC pel coneixement en obert i els continguts multimèdia, tot plegat en un entorn de plena accessibilitat, en el qual s'ha estat treballant intensament. Elaborat amb programari lliure i amb una concepció de projecte coral i participatiu, el nou web ha permès dotar les pàgines digitals de la UPC d'una imatge gràfica més cohesionada i d'una estructura harmònica i coherent amb els processos comunicatius de la Universitat. Unes pàgines, a més, en les quals les persones han de ser sempre les protagonistes, tant des d'un punt de vista emissor com receptor. Aquesta evolució ha estat possible, en gran part, per l'adopció generalitzada de la plataforma GenWeb com a eina de generació dels espais web de les diferents unitats de la Universitat.

Nit UPC

Acostar la UPC al seu entorn és una altra de les prioritats de la Universitat. Ha contribuït a fer-ho possible la Nit UPC, que aquest curs unificava tres activitats en un sol entorn: celebració dels 25 anys de la Coral Arquitectura i els 10 de l'Orquestra UPC, lliurament de reconeixements i premis del Consell Social i Trobada Empresarial. D'aquesta manera i, precisament per commemorar els aniversaris de la Coral i de l'Orquestra, el Palau de la Música Catalana va ser el marc escollit per a una vetllada plena d'emocions el dia 16 de juny. L'acte va ser presidit pel conseller d'Educació, Ernest Maragall, pel rector de la UPC, Antoni Giro, i pel president del Consell Social, Joaquim Boixareu. La vetllada es va cloure amb la II Trobada Empresarial, que va reunir més d'un centenar de persones vinculades a la transferència de coneixement i de resultats de la recerca i representants del teixit empresarial que col·labora amb la UPC.

Girl's Day a la UPC

El 2 de desembre, la Universitat va acollir la iniciativa internacional *Girl's Day*, que té com a objectiu apropar les alumnes de secundària al món de la ciència i la tecnologia. Un món que no pot deixar de banda les dones, tot i ser un col·lectiu que no tria majoritàriament els estudis tècnics com a opció de futur. Durant la jornada, es va debatre sobre el paper de la dona en aquests àmbits. Així, la Politècnica se sumava a una iniciativa que subscriuen diverses universitats tecnològiques europees i nord-americanes.

Projecció internacional

La Universitat treballa per atraure talent i aconseguir un estudiantat motivat i altament capacitat, sigui qui sigui el seu origen, d'acord amb la premissa d'igualtat d'oportunitats que ha de guiar la funció més social de la universitat pública. Així, el 17 de febrer, la UPC va organitzar la primera jornada de portes obertes per a estudiants d'origen xinès actualment matriculats en els centres d'educació secundària de Catalunya, una cinquantena dels quals van visitar centres i laboratoris de la UPC i van ser informats sobre l'oferta d'estudis tècnics de la UPC. Tanmateix, una composició multicultura de l'estudiantat comporta disposar de valor afegit en el procés d'aprenentatge i, alhora, gaudir d'un ingredient més de la riquesa que pot oferir una institució oberta al món. Una política, aquesta, que deriva del Pla de Política Internacional i del procés d'internacionalització de la Universitat.

Precisament una de les aportacions del pla és la marca Universitat Politècnica de Catalunya. BarcelonaTech, que contribueix a facilitar la visibilitat de la Universitat en àrees geogràfiques on encara no és prou coneguda. Es tracta d'una nova denominació que ha de permetre projectar amb més eficàcia una identitat basada en la qualitat, innovació, solidesa i prestigi de la docència i recerca de la institució. I perquè més enllà de qui som també volem explicar al món el que fem, aquest curs ha començat a publicar-se —en versió analògica i digital— la revista corporativa “The Mag”, una publicació trimestral en anglès que presenta l'activitat

Nombre. Més valors d'informació universitària que s'han accedit	100	200	300
Nombre de consultes úniques	96.056	11.012	96.056
Nombre de persones úniques	3.105	2.238	3.105
Nombre de pàginas visitades	179	160	198
Nombre de sessions úniques	1.000	1.000	1.000
Hores i minuts que s'han estat	3.148	2.119	3.148
Hores de visita	75	68	82
Entitats que han fet consultes	100	100	100
Nombre de canvis de URL	1.714.010	1.714.010	1.714.010
Nombre de consultes de recerca en cada interacció	1	1	1
Participació al Premi UPC d'Innovació i Recerca / Tecnologia Industrial	40	102	102
Participació en recerca individual	20	48	227
Participació en recerca grupal	20	48	227
Coordinació individual	5	12	31
Coordinació grupal	5	7	21
Total - més que hi han accedit	100	100	100

Indicadors accions de promoció dels estudis de la UPC

Enllaços relacionats

► Web de la UPC

► Sala de Premsa de la UPC

► Canal UPC TV

Comunicació i divulgació científica

Des de l'àmbit més específic de la comunicació, cal destacar que durant el curs s'han produït 10 nous vídeos de la sèrie Recerca Jove i un total de 16 vídeos que actualitzen les presentacions de les diverses escoles i facultats de la Politècnica. En aquest context audiovisual, s'ha de citar també la producció del videoclip "UPC, aquí i en el món" i l'inici d'una nova sèrie de produccions entorn al títol genèric "Enclau exprés" per donar resposta divulgativa i immediata a esdeveniments d'actualitat. Aquestes produccions han passat a integrar el conjunt de vídeos que es poden veure i seguir des del Canal UPC.TV; un canal que, a més, ha fet ja 8 emissions en directe.

Finalment, cal remarcar que en el context de promoció de la UPC i de la seva oferta docent, l'estand de la Universitat al Saló de l'Ensenyament es va dissenyar i construir tenint en compte criteris de sostenibilitat dels materials a utilitzar. També s'ha creat una pàgina al Facebook amb el títol "Jo també vull estudiar a la UPC" pensada per a futurs estudiants. I per captar estudiants altament preparats es va promoure l'activitat "Brillants", adreçada a l'estudiantat de 1r de batxillerat i CFGS amb millors resultats curriculars.

darrera modificació: Octubre 2012



Memòria 2009/10



■ Español

LA UPC AVUI

UN CURS EN XIFRES

LA UPC PROPERA

LA UPC INNOVADORA

LA UPC AL MÓN

Sou a: Inici » La UPC al món » Sostenibilitat i cooperació per al desenvolupament

LA UPC AL MÓN

Aliances estratègiques

Projecció internacional

Comunicació amb l'entorn

Sostenibilitat i cooperació
per al desenvolupament

Sostenibilitat i cooperació per al desenvolupament

Comparteix

Pla UPC Sostenible 2015

La UPC integra progressivament la sostenibilitat en la seva presa de decisions, com a factor de compromís social i com a factor d'innovació. Durant el curs 2009/2010, s'ha continuat desenvolupant la primera fase del Pla UPC Sostenible 2015. Com que el Pla esta al final del cicle, cal revisar-lo i programar-ne la segona fase.

Una de les principals accions ha estat l'impuls i la creació del nou Institut de Sostenibilitat (IS.UPC), aprovat per Consell de Govern.

En l'àmbit de recerca, s'ha organitzat el II Congrés UPC Sostenible, centrat en la temàtica de la Ciència de la Sostenibilitat. Així mateix, s'ha continuat desenvolupant i impulsant molts projectes de recerca relacionats, entre els quals destaquen el projecte europeu KIC-InnoEnergy o la participació al concurs Solar Decathlon.

A nivell educatiu, la UPC ha impulsat la segona fase del Programa STEP 2015 a deu centres docents, en el marc del treball en xarxa de suport a la implantació de la competència "Sostenibilitat i compromís social" en els nous estudis de grau. S'ha aconseguit el projecte Màster Atlantis (UE/EUA) i s'ha continuat oferint el Màster de Sostenibilitat, així com altres programes de màster i doctorat relacionats amb el desenvolupament sostenible.

Pel que fa a l'àmbit de gestió, s'ha iniciat un projecte de quatre anys per desenvolupar els Plans de mobilitat sostenible de diferents campus de la UPC, en el qual participen diferents grups de recerca de la Politècnica.

S'ha donat continuïtat a les accions de minimització i gestió de residus, així com d'eficiència energètica en els edificis, de manera general i també abordant nous edificis emblemàtics com la biblioteca del Campus Diagonal Nord i l'edifici Vèrtex. En aquest mateix edifici, s'ha impulsat el primer menú ecològic de la UPC. Així mateix, en l'àmbit de la gestió, s'han iniciat diversos programes de formació per al PAS en gestió sostenible.

En l'àmbit de la comunicació i la participació, s'han fet les accions de les companyes de comunicació "Per un bon clima a la UPC", "Menys residus a la UPC", i s'ha convocat el 13è Concurs d'Idees Ambientals i Sostenibles, l'11è Premi UPC per a treballs de recerca de batxillerat, i la convocatòria de Projectes llavor a idees emergents.

Cooperació per al Desenvolupament

La UPC continua sent una de les universitats més actives en aquest camp i posant la seva expertesa en enginyeria, arquitectura i ciència al servei del desenvolupament humà. Ha continuat reforçant les capacitats docents, de recerca i gestió a les universitats del sud; ha contribuït a generar solucions específiques i adaptades a contexts de desenvolupament; ha aportat coneixements que milloren la qualitat dels projectes, capacitant professionals i reforçant la sensibilització i la consciència crítica. Es tracta d'elements essencials del compromís de la Universitat per a la reducció dels desequilibris i, per tant, part de la seva responsabilitat com agent social. D'aquest curs cal destacar les accions següents:

- Més reconeixement i noves oportunitats per a l'acció: la cooperació universitària al desenvolupament (CUD) guanya rellevància en el III Pla Director de la Cooperació Espanyola 2009/2012 i, per primera vegada, el projecte de Llei de la Ciència inclou el concepte de cooperació científica i tecnològica al desenvolupament.
- Una activitat creixent, gràcies a les aportacions de la comunitat UPC mitjançant la Campanya 0,7%. Els 468.989 € aportats s'han destinat a 89 projectes a països del Sud i 13 iniciatives de sensibilització, amb 491 participants.
- S'han iniciat noves línies específiques de suport des del CCD per incrementar l'activitat de recerca i per reforçar l'Educació per al Desenvolupament en el

PRODUCCIÓ	ENERGIA	AGUA	SEGURO	IMPACTES	IMPACTES	IMPACTES
2008/2009	12.800	10.000	9.000	10.000	10.000	10.000
2009/2010	15.451	12.723.000	10.802.000	12.800.000	12.800.000	12.800.000
2010/2011	16.700	13.620.000	11.800.000	13.800.000	13.800.000	13.800.000
2011/2012	16.700	13.620.000	11.800.000	13.800.000	13.800.000	13.800.000
2012/2013	16.700	13.620.000	11.800.000	13.800.000	13.800.000	13.800.000

■ Indicadors del consum de recursos.
Pla UPC Sostenible 2015

Activitat de Cooperació per al Desenvolupament (CCD)	2008/2009	2009/2010	2010/2011	2011/2012	2012/2013
Nombre d'ajudants i estriats de l'Institut d'Estudis del Desenvolupament (IED)	10.000	10.000	8.000	8.000	8.000
Persones de suport a la gestió del 0,7% de la seva renda	175	190	20	20	20
2008/2009	175	190	20	20	20
2009/2010	180	195	20	20	20
2010/2011	180	195	20	20	20
2011/2012	180	195	20	20	20
2012/2013	180	195	20	20	20
Arribades i sortides amb cooperació (I)	00	00	00	00	00
Cooperació amb ONGs - altres entitats	00	00	00	00	00
Cooperació amb universitats i instituts (II)	00	00	00	00	00
Cooperació amb institucions i organismes (III)	00	00	00	00	00
Total	00	00	00	00	00

■ Activitats del Centre de Cooperació per al Desenvolupament (CCD)

Enllaços relacionats

■ Institut universitari de recerca en Ciència i Tecnologies de la Sostenibilitat (ISUPC)

■ Centre de Cooperació per al Desenvolupament (CCD)

marc de l'EEES.

- Més treball en xarxa: nova fase del Programa Àfrica Universitats (XUU), DIGU-Africa (ACUP), Programa de Voluntariat Universitari de Nacions Unides, adhesió al Programa PEACE-Palestina i treball conjunt per articular un programa de cooperació amb les universitats d'Haití.
- Més impacte, impulsant un programa de cooperació bilateral per a la formació de doctors a Bolívia, convenis específics amb agències de Nacions Unides (UNICEF, UNESCO) i projectes europeus (EuropeAid).
- Més visibilitat i presència: s'ha renovat la pàgina web del CCD i s'ha donat suport a l'activitat CUD als campus a través d'un programa de beques.
- Procés participatiu d'aprenentatge i millora: treball d'avaluació de la CUD a la UPC i inici d'un procés que ha de conduir a l'elaboració del Pla Cooperació UPC 2015.



darrera modificació: Octubre 2012



Memoria 2009/10



■ Català

LA UPC HOY

UN CURSO EN CIFRAS

LA UPC CERCANA

LA UPC INNOVADORA

LA UPC EN EL MUNDO

» Está en: [Inicio](#) » Un curso en cifras

Un curso en cifras

Compartir

Los Datos Estadísticos y de Gestión que la UPC publica desde hace más de 25 años responden, por una parte, a la voluntad de rendir cuentas de las principales magnitudes e indicadores de la Universidad y, por otra, a la necesidad de contar con un instrumento esencial para tomar decisiones.

Esta compilación cumple, además, con los estándares propuestos por la Asociación Europea de Garantía de la Calidad en la Educación Superior (ENQA) y la Asociación Europea de Universidades (EUA) relativos a la calidad de los datos y a la necesidad de que sean difundidos. Estos dos estándares son los que establecen que "las instituciones tienen que garantizar que recopilan, analizan y utilizan la información relevante para la gestión eficaz de sus programas de estudios y otras actividades" y que "las instituciones tienen que publicar periódicamente información actualizada, imparcial y objetiva, tanto cuantitativa como cualitativa, sobre sus programas y titulaciones".

Si desea consultar los **Datos Estadísticos y de Gestión de la UPC** correspondientes al curso 2009/10, haga clic aquí: www.upc.edu/dades.

Última modificación: Noviembre 2010



Memoria 2009/10



■ Català

LA UPC HOY

UN CURSO EN CIFRAS

LA UPC CERCANA

LA UPC INNOVADORA

LA UPC EN EL MUNDO

Está en: [Inicio](#) » [La UPC propera](#) » Aniversaris de la Coral Arquitectura i l'Orquestra UPC

LA UPC PROPERA

▶ [Aniversaris de la Coral Arquitectura i l'Orquestra UPC](#)

Aniversaris de la Coral Arquitectura i l'Orquestra UPC

Compartir

▶ También disponible en modo presentación...



El 16 de juny de 2010, el Palau de la Música Catalana ha acollit la II Nit UPC, que ha commemorat el **25è i el 10è aniversaris de la Coral Arquitectura i l'Orquestra de la UPC**, respectivament. Durant l'acte, el Consell Social ha homenatjat els membres de la comunitat universitària que han rebut premis i distincions durant el 2009. També ha tingut lloc la II Trobada Empresarial de la UPC.

Durant la Nit UPC, els assistents han pogut gaudir d'obres de Mozart i Brahms interpretades per l'Orquestra de la UPC i la Coral Arquitectura, que, per a l'ocasió, incorporava els membres de les corals del Campus de Terrassa i del Parc Mediterrani de la Tecnologia de Castelldefels, sota la direcció de Lluís Carné.

Última modificación: Octubre 2012

Memoria 2009/10



■ Català

LA UPC HOY

UN CURSO EN CIFRAS

LA UPC CERCANA

LA UPC INNOVADORA

LA UPC EN EL MUNDO

Está en: [Inicio](#) » [La UPC propera](#) » Primeres promocions d'Enginyeria Aeronàutica i d'estudis de dobles titulacions

LA UPC PROPERA

▶ **Primeres promocions d'Enginyeria Aeronàutica i d'estudis de dobles titulacions**

Primeres promocions d'Enginyeria Aeronàutica i d'estudis de dobles titulacions

Compartir



El 25 de novembre de 2009, l'Escola Tècnica Superior d'Enginyeries Industrial i Aeronàutica de Terrassa (ETSEIAT) ha estat l'escenari de graduació de 27 titulats i titulades, que configuren la **primera promoció d'Enginyeria Aeronàutica formada a Catalunya**. Els estudiants d'aquesta titulació, única a Catalunya, seran els encarregats de col·locar el sector aeronàutic català en posició d'enlairament. Del total dels 27 estudiants graduats, 15 són dones, és a dir, el 54% del total de la promoció.

El Centre de Formació Interdisciplinària Superior (CFIS) ha celebrat l'acte de graduació de la **primera promoció d'estudiants CFIS**, que han cursat programes interdisciplinaris de doble titulació. Des del mes de setembre de 2003 fins ara, els primers estudiants del centre han completat amb èxit les dues titulacions a les quals van accedir. Entre els estudiants que s'han graduat aquest curs, hi ha reflectides totes les especialitats que s'han integrat en el CFIS: les enginyeries de Camins, Canals i Ports, Industrial, Informàtica i de Telecomunicació, i la Llicenciatura de Matemàtiques. En aquests sis anys el CFIS ha anat incorporant una mitjana de 20 estudiants per any, fins a completar els 110 que actualment estan seguint el programa de dobles titulacions.

Última modificación: Octubre 2012

Memoria 2009/10



■ Català

LA UPC HOY

UN CURSO EN CIFRAS

LA UPC CERCANA

LA UPC INNOVADORA

LA UPC EN EL MUNDO

Está en: [Inicio](#) » [La UPC propera](#) » [Campus Diagonal Besòs](#)

Campus Diagonal Besòs

Compartir

LA UPC PROPERA

Campus Diagonal Besòs



El 17 de desembre de 2009 s'ha col·locat la primera pedra del **Campus Diagonal Besòs** de la Universitat Politècnica de Catalunya (UPC), un espai universitari que consolidarà un nou model d'universitat. Amb l'any 2012 com a data de referència per a l'inici de l'activitat, s'estén per una superfície total d'uns 100.000 m², que es destinaran a usos universitaris.

Inicialment, s'hi impartiran vuit titulacions de grau i vuit de màster i es preveu que hi desenvolupin la seva activitat més de 6.000 estudiants.

El Campus s'ubicarà en terrenys del Consorci del Campus Interuniversitari Diagonal Besòs, entitat constituïda per les diferents entitats públiques propietàries inicials del terreny, creada per a desenvolupar aquest nou espai interuniversitari i dotar-lo de clústers científics i tecnològics. En aquest entorn, l'Escola Universitària d'Enginyeria Tècnica Industrial de Barcelona (EUETIB) i l'Escola Tècnica Superior d'Enginyeria Industrial de Barcelona (ETSEIB) de la UPC han de ser dos dels seus motors més potents. Es tracta d'un campus especialitzat en l'àmbit de l'enginyeria industrial, on confluirà una formació d'excel·lència internacional i una recerca emergent en les àrees de l'aigua i l'energia.

Última modificació: Octubre 2012



Memoria 2009/10



■ Català

LA UPC HOY

UN CURSO EN CIFRAS

LA UPC CERCANA

LA UPC INNOVADORA

LA UPC EN EL MUNDO

» Está en: [Inicio](#) » [La UPC propera](#) » Inauguració de l'edifici K2M

LA UPC PROPERA

» [Inauguració de l'edifici K2M](#)

Inauguració de l'edifici K2M

Compartir



El 20 d'octubre de 2009 s'ha **inaugurat l'edifici K2M**, ubicat al Campus Nord de la UPC, que ofereix els espais i serveis necessaris per generar, impulsar i desenvolupar grans projectes de recerca, en el marc del programa de la UPC K2M.

El programa **K2M (Knowledge To Market)** de la UPC té com a objectiu desenvolupar recerca en l'àmbit de les tecnologies de la informació i les comunicacions, mitjançant equips de treball multidisciplinaris, unit els diferents agents que intervenen en el procés de transferència de coneixement entre la recerca universitària i la innovació empresarial (universitat, administració i sector econòmic). L'edifici K2M està ubicat a Barcelona, al carrer Jordi Girona 1-3 del Campus Nord de la UPC, a continuació de l'edifici Omega. Consta de tres plantes superiors, planta baixa i tres soterranis, un total de 3.335 m² distribuïts en laboratoris, despatxos, sales de reunions i espais comuns. En aquest edifici també hi ha ubicats grups de recerca dels departaments de Llenguatges i Sistemes Informàtics i d'Enginyeria de Sistemes, Automàtica i Informàtica Industrial. K2M s'emmarca dins del Parc UPC, el Parc de Recerca i Innovació de la Universitat Politècnica de Catalunya, que impulsa i ofereix serveis de valorització de la investigació i la transferència de tecnologia.

Última modificació: Octubre 2012



Memoria 2009/10



■ Català

LA UPC HOY

UN CURSO EN CIFRAS

LA UPC CERCANA

LA UPC INNOVADORA

LA UPC EN EL MUNDO

» Está en: [Inicio](#) » [La UPC cercana](#)

LA UPC CERCANA

- [Cercana a las personas](#)
- [Cercana al territorio](#)
- [Cercana a las empresas](#)

La UPC cercana

Compartir

La Universitat Politècnica de Catalunya (UPC) es una institución cercana a las personas. A las que forman parte de la comunidad universitaria, a las que investigan, a las emprendedoras, a las innovadoras, a las que quieren estudiar y formarse para seguir creciendo profesionalmente. Cercana también a las instituciones y al tejido productivo.

Como universidad socialmente responsable, la UPC ha seguido colaborando con las instituciones y empresas realizando investigación de referencia, impartiendo docencia de calidad y transfiriendo conocimiento y resultados de esta investigación. La construcción del **nuevo Campus Diagonal Besòs**, o la actividad que se desarrollará a partir del proyecto **Barcelona Knowledge Campus (BKC)**, son ejemplos del creciente compromiso de la UPC con la sociedad y con el tejido productivo más cercano.

Cercana a las personas de la comunidad universitaria, ha implantado políticas de personal ágiles, que fomentan la confianza y la **igualdad de oportunidades**, aplicando medidas de flexibilidad laboral a sus trabajadores, haciéndose responsable de la **gestión de los residuos** que produce y de los recursos energéticos que consume, y promoviendo la participación en **proyectos de cooperación para el desarrollo**. También ha trabajado en la mejora de la calidad de las prestaciones que ofrece desde los varios servicios universitarios a los miembros de la comunidad y, también, a los futuros estudiantes.



➤ Aniversarios de la Coral Arquitectura y la Orquesta UPC



➤ Primeras promociones de Ingeniería Aeronáutica y de estudios de dobles titulaciones



➤ Campus Diagonal Besòs



➤ Inauguración del edificio K2M



Memoria 2009/10



■ Català

LA UPC HOY

UN CURSO EN CIFRAS

LA UPC CERCANA

LA UPC INNOVADORA

LA UPC EN EL MUNDO

Está en: [Inicio](#) » [La UPC innovadora](#) » Implantació dels primers estudis de grau

LA UPC INNOVADORA

Implantació dels primers estudis de grau

Implantació dels primers estudis de grau

Compartir



El pla d'implantació dels estudis de grau de la UPC en el marc de l'Espai Europeu d'Educació Superior (EEES) s'ha iniciat aquest curs acadèmic 2009/10 i culminarà en el 2011/12. Aquest curs s'han ofert **41 estudis de grau** i alguns programes de formació permanent adaptats a l'EEES, que complementen l'oferta ja implantada de màsters universitaris i doctorats. Les titulacions s'emmarquen en els àmbits de l'arquitectura, l'urbanisme i l'edificació, les ciències aplicades, les ciències de la salut, l'enginyeria de biosistemes, l'enginyeria civil, l'enginyeria industrial i les tecnologies de la informació i les comunicacions, i s'han impartit en quinze centres dels campus de Barcelona, Castelldefels, Manresa, Terrassa, Vilafranca i la Geltrú, Mataró i Igualada.

En el curs 2010/11 està previst **completar el mapa dels estudis de grau** amb la implantació de titulacions de l'àmbit de l'Arquitectura i de les enginyeries Naval, Aeronàutica, Civil, Industrial i de les Tecnologies de la Informació i les Comunicacions.

A la UPC, els primers graus s'han posat en marxa aquest curs, després d'un procés complicat que ha culminat amb èxit gràcies a l'esforç dels centres docents. La UPC és la primera universitat politècnica espanyola que ha posat en marxa el 2009/10 una part important de la seva oferta de grau adaptada a l'EEES.

Última modificación: Octubre 2012

Memoria 2009/10



■ Català

LA UPC HOY

UN CURSO EN CIFRAS

LA UPC CERCANA

LA UPC INNOVADORA

LA UPC EN EL MUNDO

Está en: [Inicio](#) » [La UPC innovadora](#) » Inauguració del Centre de Recerca en Nanoenginyeria

LA UPC INNOVADORA

▶ [Inauguració del Centre de Recerca en Nanoenginyeria](#)

Inauguració del Centre de Recerca en Nanoenginyeria

Compartir



El 22 de gener de 2010, la UPC ha inaugurat al **Centre de Recerca en Nanoenginyeria (CRnE)**, una nova infraestructura de recerca, desenvolupament i innovació en els camps de la microenginyeria i la nanoenginyeria, , i forma part del Parc UPC, el Parc de Recerca i Innovació de la UPC.

El CRnE investiga la nanoenginyeria aplicada als àmbits de la biomedicina, la química, la física, l'electrònica i els materials. El nou centre s'ha instal·lat en un edifici de nova planta, el C, al carrer Pascual i Vila, 25, de Barcelona (al darrere de l'Escola Tècnica Superior d'Enginyeria Industrial de Barcelona) i ocupa uns 700 m², 500 dels quals estan dedicats a equipament científic sofisticat. En el nou centre hi treballen directament cinc grups de recerca, dedicats a l'estudi de les nanopartícules, la nanoquímica, la nanomecànica, la nanotecnologia de biomaterials i les cèl·lules solars orgàniques.

El CRnE és la primera infraestructura de recerca que s'inaugura dins l'àrea del Barcelona Knowledge Campus (BKC), el Campus d'Excel·lència Internacional, després que el Ministeri d'Educació els hagi concedit aquest reconeixement d'excel·lència, pel qual la UPC i la Universitat de Barcelona rebran finançament públic per al període 2009/12.

Última modificación: Octubre 2012



Memoria 2009/10



■ Català

LA UPC HOY

UN CURSO EN CIFRAS

LA UPC CERCANA

LA UPC INNOVADORA

LA UPC EN EL MUNDO

Está en: [Inicio](#) » [La UPC innovadora](#) » Nova biblioteca a l'ETSAB

LA UPC
INNOVADORA

► [Nova biblioteca a l'ETSAB](#)

Nova biblioteca a l'ETSAB

Compartir



El 22 d'octubre de 2009 s'ha inaugurat el **nou edifici de la biblioteca de l'Escola Tècnica Superior d'Arquitectura de Barcelona**. La construcció, que dona gran importància a la llum natural, ha estat dissenyada pels arquitectes Jaume Santmartí i Alex Falcondes Sierra.

L'edifici de la nova biblioteca, de 2.150 m² totals, i 1.455 m² de superficie útil de serveis bibliotecaris, s'estructura en tres plantes que disposen d'uns fons de més de 50.000 documents i 1.270 títols de revistes especialitzades en arquitectura, urbanisme, construcció, paisatgisme, art i disseny, així com materials audiovisuals. El nou equipament disposa de 155 punts de treball i connexió a la xarxa sense fils a tot l'edifici.

Última modificación: Octubre 2012



Memoria 2009/10



■ Català

LA UPC HOY

UN CURSO EN CIFRAS

LA UPC CERCANA

LA UPC INNOVADORA

LA UPC EN EL MUNDO

» Está en: [Inicio](#) » [La UPC innovadora](#) » Presa de possessió del PAS funcionari

LA UPC INNOVADORA

» [Presa de possessió del PAS
funcionari](#)

Presa de possessió del PAS funcionari

Compartir



L'11 de maig de 2010 ha tingut lloc la presa de possessió com a funcionaris i funcionàries de carrera del personal d'administració i serveis que ha superat el procés selectiu per a la integració del personal laboral fix. Aquestes persones ocupaven places que es considera que són pròpies de personal funcionari. En total, **54 membres del PAS** han pres possessió en les escales tècnica de gestió, facultativa d'arxius, de biblioteques i museus, de gestió i administrativa.

El procés d'integració de personal laboral fix a llocs de funcionari ha estat impulsat per la Gerència i aprovat pel Consell de Govern el 24 de juliol de 2009, i ha tingut com a finalitat estabilitzar les persones a la plantilla i aconseguir una estructura coherent de vinculació i condicions de treball en les places funcionàries.

Última modificació: Octubre 2012



Memoria 2009/10

■ Català

LA UPC HOY

UN CURSO EN CIFRAS

LA UPC CERCANA

LA UPC INNOVADORA

LA UPC EN EL MUNDO

» Está en: [Inicio](#) » [La UPC innovadora](#)

LA UPC INNOVADORA

- [Calidad en la docencia](#)
- [Innovación e impacto de la investigación](#)
- [Eficiencia en la gestión](#)

La UPC innovadora

Compartir

La Universitat Politècnica de Catalunya (UPC) es, y quiere seguir siendo, una universidad innovadora en todas sus actuaciones, tanto de aprendizaje, como de investigación y de gestión. En el ámbito de la docencia, se ha completado el mapa de los **estudios de grado** en el marco del EEES y se ha empezado a trabajar en la definición y establecimiento de las herramientas y sistemas de evaluación de los nuevos planes de estudios, que permitirán medir periódicamente su rendimiento y calidad.

En el ámbito de la investigación, la UPC, como líder y sede Iberia, junto con ESADE, del proyecto europeo **InnoEnergy**, dará un paso cualitativo en la investigación e innovación en el campo energético. Asimismo, se ha puesto en marcha el nuevo **Centro de Investigación en Nanoingeniería** y se ha desarrollado el Plan Piloto de la Escuela de Doctorado de la UPC, para implementar progresivamente un nuevo modelo organizativo de los estudios de doctorado. La atracción de talento y el apoyo a los jóvenes investigadores e investigadoras ha sido, como siempre, una de las estrategias de futuro en este ámbito, a través del apoyo a la participación en **las convocatorias de proyectos competitivos**, tanto nacionales como internacionales, y de la concesión de ayudas para la presentación de propuestas a las convocatorias y para la iniciación en investigación y la creación de nuevos grupos.

En el ámbito de la gestión, la UPC también ha seguido innovando, impulsando **políticas de personal** más flexibles, creando unidades, como las **Unidades Transversales de Gestión** (UTG), que integran servicios para optimizar recursos y mejorar la eficiencia en la gestión de los campus o impulsando nuevas funcionalidades y servicios a través de la **e-administración**.



● Implantación de los primeros estudios de grado



● Inauguración del Centro de Investigación en Nanoingeniería



● Nueva biblioteca en la ETSAB



● Toma de posesión del PAS funcionario

Última modificación: Octubre 2012



Memoria 2009/10



■ Català

LA UPC HOY

UN CURSO EN CIFRAS

LA UPC CERCANA

LA UPC INNOVADORA

LA UPC EN EL MUNDO

■ Està en: [Inicio](#) » [La UPC al món](#) » Nou web institucional

LA UPC AL MÓN

Nou web institucional

Nou web institucional

Compartir



Amb la voluntat de fer-se més propera i transparent, el 3 de desembre de 2009 s'ha estrenat el **nou web de la**

Universitat, que ha de ser el reflex de la seva personalitat com a institució de recerca i de docència. El portal apostarà pel coneixement en obert, pels continguts multimèdia i pel programari lliure com a elements que han de permetre una millor visualització del que és avui la UPC. Es tracta de facilitar l'accés a la informació i al coneixement a través d'una navegació fàcil, i de motivar l'interès de les persones que el consultin.

Per tal de poder arribar a tothom, els continguts i les aplicacions d'aquest web es gestionen amb el **programari lliure Plone** – ja utilitzat al GenWeb, l'eina de creació de webs institucionals de la UPC, que ha estat implementat seguint les regles d'accessibilitat AA versió 1.0, definides a les Pautes d'Accessibilitat al Contingut en el Web (WCAG) del World Wide Web Consortium (W3C). El 28 de juny de 2010, la UPC ha aconseguit l'**acreditació d'accessibilitat** de Technosite i el certificat Euracert, d'acord amb les guies d'accessibilitat W3C de contingut web, i és la primera universitat espanyola que ha aconseguit aquesta acreditació.

Última modificació: Octubre 2012

Memoria 2009/10



■ Català

LA UPC HOY

UN CURSO EN CIFRAS

LA UPC CERCANA

LA UPC INNOVADORA

LA UPC EN EL MUNDO

Está en: [Inicio](#) » [La UPC al món](#) » El BKC, millor Campus d'Excel·lència Internacional

El BKC, millor Campus d'Excel·lència Internacional

Compartir

LA UPC AL MÓN

▶ [El BKC, millor Campus d'Excel·lència Internacional](#)



El projecte **Barcelona Knowledge Campus**, presentat conjuntament per la Universitat de Barcelona (UB) i la Universitat Politècnica de Catalunya (UPC), ha estat reconegut, el passat mes de novembre, com el millor Campus de Excel·lència Internacional, per una comissió internacional liderada pel Ministeri d'Educació i el Ministeri de Ciència i Innovació.

El BKC serà un motor impulsor de l'activitat científica, social i empresarial de l'entorn territorial de Barcelona, des de la perspectiva de la multiplicació de les capacitats d'ambdues institucions. L'entorn del BKC és un espai universitari en el qual se sumaran les capacitats de dos dels pols de coneixement més actius i potents del sud d'Europa. En total, 227 ha, amb una superfície construïda de mig milió de metres quadrats en els quals hi ha 16 centres docents, 90 departaments i 15 biblioteques que constitueixen una xarxa de coneixement en expansió.

La suma de les capacitats de la UB i la UPC en aquest àmbit són el fruit de l'activitat de 314 grups de recerca, de 6.800 investigadors, de 23 centres científics i tecnològics i de 47 spin offs. La presència del Parc Científic de Barcelona, adscrit a la UB, i del Parc de Recerca i Innovació de la UPC posa sobre aquest entorn el focus d'investigadors de tot el món.

Última modificació: Octubre 2012

Memoria 2009/10



■ Català

LA UPC HOY

UN CURSO EN CIFRAS

LA UPC CERCANA

LA UPC INNOVADORA

LA UPC EN EL MUNDO

Está en: [Inicio](#) » [La UPC al món](#) » 18 anys de projectes amb el CCD

LA UPC AL MÓN

▶ [18 anys de projectes amb el CCD](#)

18 anys de projectes amb el CCD

Compartir



El mes de maig de 2010 es va resoldre la XVIII Convocatòria d'Ajuts per a accions de cooperació del **Centre de Cooperació per al Desenvolupament (CCD)** de la UPC. Dels **116 projectes presentats**, 102 han rebut suport total o parcial en el marc de la convocatòria, cosa que ha permès el desplaçament a països del sud, com a cooperants, de 266 membres de la nostra comunitat universitària. En total el CCD aportarà 468.989 € als projectes.

Aquest centre de la Universitat Politècnica de Catalunya impulsa i dóna suport a iniciatives de voluntariat, en què poden participar tots els membres de la Politécnica. Així mateix, canalitza les iniciatives solidàries cap a països i regions amb grans desigualtats i comparteix coneixements científics, tècnics i socials, a fi d'estimular el progrés humà, equilibrat, autònom i sostenible. També desenvolupa una tasca de formació i sensibilització.

Última modificació: Octubre 2012

Memoria 2009/10



■ Català

LA UPC HOY

UN CURSO EN CIFRAS

LA UPC CERCANA

LA UPC INNOVADORA

LA UPC EN EL MUNDO

Está en: [Inicio](#) » La UPC en el mundo

LA UPC EN EL MUNDO

➤ [Alianzas estratégicas](#)➤ [Proyección internacional](#)➤ [Comunicación con el entorno](#)➤ [Sostenibilidad y cooperación para el desarrollo](#)

La UPC en el mundo

Compartir

La proyección de su actividad es uno de los pilares estratégicos de la Universitat Politècnica de Catalunya (UPC). Por esta razón, la Universidad trabaja intensamente con instituciones de todo el mundo, para posibilitar la movilidad de sus estudiantes mediante una amplia oferta de dobles titulaciones internacionales, ahora también de máster, y la consecución y liderazgo de proyectos internacionales de investigación.

Para mantener e incrementar su excelencia investigadora y docente, la UPC ha participado activamente en las más prestigiosas **redes internacionales universitarias**, lo que le permite una mayor presencia internacional y facilita su participación en grandes proyectos e infraestructuras científicas y tecnológicas, como ha sido el *KIC InnoEnergy*.

Con la nueva marca UPC-BarcelonaTech, la universidad pretende mejorar su visibilidad en otros países, proyectando su identidad de institución universitaria tecnológica de referencia y su vinculación a Barcelona como polo de atracción. Además, para facilitar la comunicación ha puesto en marcha la nueva web institucional y ha seguido poniendo su experiencia en ingeniería, arquitectura y ciencia al servicio del desarrollo humano, a través de varios proyectos de cooperación y desarrollo sostenible.

➤ [Nueva web institucional](#)➤ [EI BKC, mejor Campus de Excelencia Internacional](#)➤ [18 años de proyectos con el CCD](#)



Memoria 2009/10



■ Català

LA UPC HOY

UN CURSO EN CIFRAS

LA UPC CERCANA

LA UPC INNOVADORA

LA UPC EN EL MUNDO

» Está en: [Inicio](#) » [La UPC avui](#) » [Principals indicadors](#) » Oferta d'estudis de grau, de 1r cicle, i de 1r i 2n cicles. Curs 2009/10

LA UPC AVUI

Principals indicadors

- [Oferta d'estudis de grau, de 1r cicle, i de 1r i 2n cicles. Curs 2009/10](#)

Oferta d'estudis de grau, de 1r cicle, i de 1r i 2n cicles. Curs 2009/10

Compartir

Oferta d'estudis de grau, de 1r cicle, i de 1r i 2n cicles de la UPC. Curs 2009/10

Arquitectura, Urbanisme i Edificació

Grau

Grau en Enginyeria d'Edificació

1r i 2n cicles

Arquitectura

2n cicle

Enginyeria d'Organització Industrial, orientada a l'Edificació
Graduat Superior en Disseny

Ciències Aplicades

Grau

Grau en Estadística (interuniversitari UB-UPC)
Grau en Matemàtiques

2n cicle

Llicenciatura de Ciències i Tècniques Estadístiques

Dobles titulacions

Enginyeria de Camins, Canals i Ports i Grau en Matemàtiques
Enginyeria de Telecomunicació i Grau en Matemàtiques
Enginyeria Industrial i Grau en Matemàtiques
Enginyeria Informàtica i Grau en Matemàtiques

Ciències de la Salut

Grau

Grau en Òptica i Optometria
Grau en Òptica i Optometria (semipresencial)

Enginyeria Aeroespacial

1r i 2n cicles

Enginyeria Aeronàutica
Enginyeria Tècnica Aeronàutica, especialitat en Aeronavegació

Enginyeria Civil

Grau

Grau en Enginyeria de Recursos Minerals

1r i 2n cicles

Enginyeria de Camins, Canals i Ports

1r cicle

Enginyeria Tècnica d'Obres Pùbliques, especialitat en Construccions Civils, en Hidrologia i en Transports i Serveis Urbans
Enginyeria Tècnica de Topografia

2n cicle

Enginyeria de Mines

Dobles titulacions

Enginyeria de Camins, Canals i Ports i Enginyeria Informàtica
Enginyeria de Camins, Canals i Ports i Grau en Matemàtiques
Enginyeria Industrial i Enginyeria de Camins, Canals i Ports

Enginyeria de Biosistemes

Grau

Grau en Enginyeria Agrícola
Grau en Enginyeria Agroambiental i del Paisatge
Grau en Enginyeria Alimentària
Grau en Enginyeria de Sistemes Biològics

Enginyeria Industrial

Grau

Grau en Administració i Direcció d'Empreses
Grau en Enginyeria Biomèdica
Grau en Enginyeria de Disseny Industrial i Desenvolupament del Producte
Grau en Enginyeria de l'Energia
Grau en Enginyeria de Tecnologia i Disseny Tèxtil
Grau en Enginyeria Elèctrica
Grau en Enginyeria Electrònica Industrial i Automàtica
Grau en Enginyeria Mecànica
Grau en Enginyeria Química

1r i 2n cicles

Enginyeria Industrial
Enginyeria Química

1r cicle

Diplomatura de Màquines Navals
Diplomatura de Navegació Marítima
Enginyeria Tècnica Naval, especialitat en Propulsió i Serveis del Vaixell

2n cicle

Enginyeria d'Automàtica i Electrònica Industrial
Enginyeria d'Organització Industrial
Enginyeria d'Organització Industrial (semipresencial)
Enginyeria de Materials
Llicenciatura de Màquines Navals
Llicenciatura de Nàutica i Transport Marítim

Dobles titulacions

Enginyeria de Tele comunicació i Enginyeria Industrial
Enginyeria Industrial i Enginyeria de Camins, Canals i Ports
Enginyeria Industrial i Enginyeria Informàtica
Enginyeria Industrial i Grau en Matemàtiques

Tecnologies de la Informació i la Comunicació

Grau

Grau en Enginyeria de Sistemes Audiovisuals
Grau en Enginyeria de Sistemes de Tele comunicació
Grau en Enginyeria de Sistemes Electrònics
Grau en Enginyeria Telemàtica
Grau en Fotografia i Creació Digital
Grau en Mitjans Audiovisuals
Grau en Multimèdia

1r i 2n cicles

Enginyeria de Tele comunicació
Enginyeria Informàtica

1r cicle

Enginyeria Tècnica d'Informàtica de Gestió
Enginyeria Tècnica d'Informàtica de Sistemes
Enginyeria Tècnica de Tele comunicació, especialitat en Sistemes Electrònics
Enginyeria Tècnica de Tele comunicació, especialitat en Telemàtica

2n cicle

Enginyeria de Telecomunicació
Enginyeria Electrònica
Enginyeria Electrònica (semipresencial)

Dobles titulacions

Enginyeria de Camins, Canals i Ports i Enginyeria Informàtica
Enginyeria de Telecommunicació i Enginyeria Industrial
Enginyeria de Telecommunicació i Enginyeria Informàtica
Enginyeria de Telecommunicació i Grau en Matemàtiques
Enginyeria Industrial i Enginyeria Informàtica
Enginyeria Informàtica i Grau en Matemàtiques



Última modificació: Octubre 2012



Memoria 2009/10



■ Català

LA UPC HOY

UN CURSO EN CIFRAS

LA UPC CERCANA

LA UPC INNOVADORA

LA UPC EN EL MUNDO

» Està en: [Inicio](#) » [La UPC avui](#) » [Principals indicadors](#) » Oferta de màsters universitaris. Curs 2009/10

Compartir

Oferta de màsters universitaris. Curs 2009/10

Oferta de màsters universitaris de la UPC. Curs 2009/10

LA UPC AVUI

► Principals indicadors

■ Oferta de màsters
universitaris. Curs 2009/10

Arquitectura, Urbanisme i Edificació

Arquitectura, Energia i Medi Ambient
Edificació
Gestió i Valoració Urbana
Paisatgisme
Tecnologia a l'Arquitectura
Teoria i Història de l'Arquitectura
Teoria i Pràctica del Projecte d'Arquitectura
Urbanisme

Ciències Aplicades

Enginyeria Matemàtica
Estadística i Investigació Operativa
Física Computacional i Aplicada
Fotònica
Lògica Pura i Aplicada
Matemàtica Aplicada
Optometria i Ciències de la Visió
Radiació de Sincrotró i Acceleradors de Partícules
Recerca en Enginyeria de Processos Químics
Seguretat i Salut en el Treball: Prevenció de Riscos Laborals

Enginyeria Civil

Advanced Masters in Structural Analysis of Monuments and Historical Constructions (SAMHC)
Ciències del Mar: Oceanografia i Gestió del Medi Marí
Enginyeria Civil
Enginyeria del Terreny i Enginyeria Sísmica
Enginyeria Estructural i de la Construcció
European Master in Hydroinformatics and Water Management (EuroAqua)
Master in Coastal and Marine Engineering and Management (CoMEM)
Mètodes Numèrics en Enginyeria
Master of Science in Computational Mechanics
Recursos Hídrics

Enginyeria de Biosistemes

Enginyeria de Biotecnològica
Agricultura per al Desenvolupament
Aqüicultura
Enginyeria Biotecnològica
Millora Genètica Vegetal
Sistemes Agrícoles Periurbans

Enginyeria Industrial

Automàtica i Robòtica
Ciència i Enginyeria de Materials
Ciència i Tecnologia Aeroespacial
Enginyeria Biomèdica
Enginyeria del Cuir
Enginyeria en Energia
Enginyeria Tèxtil, Paperera i Gràfica
Erasmus Mundus Master of Mechanical Engineering - EMMME
European Master in Advanced Materials Science and Engineering (AMASE)
Logística, Transport i Mobilitat

Medi Ambient, Sostenibilitat i Recursos Naturals

Enginyeria Ambiental
Enginyeria de Recursos Naturals
Sostenibilitat

Tecnologies de la Informació i les Comunicacions

Arquitectura de Computadors, Xarxes i Sistemes (CANS)
European Master of Research on Information and Communication Technologies (MERIT)
Computació
Enginyeria Electrònica
Enginyeria i Gestió de Telecomunicacions (MASTEAM)
Enginyeria Telemàtica
Intel·ligència Artificial
Master of Science in Information and Communication Technologies (MINT)
Tecnologies de la Informació

Altres

Estudi de Dones, Gènere i Ciutadania
Formació del Professorat d'Educació Secundària Obligatoria i Batxillerat, Formació Professional i Ensenyament d'Idiomes

Última modificació: Octubre 2012



Memoria 2009/10



■ Català

LA UPC HOY

UN CURSO EN CIFRAS

LA UPC CERCANA

LA UPC INNOVADORA

LA UPC EN EL MUNDO

» Està en: [Inicio](#) » [La UPC avui](#) » [Principals indicadors](#) » Programes de doctorat. Curs 2009/10

Compartir

Programes de doctorat. Curs 2009/10

Programes de doctorat de la UPC. Curs 2009/10

Arquitectura, Urbanisme i Edificació

Ambits de recerca en l'Energia i el Medi Ambient a l'Arquitectura
Comunicació Visual en Arquitectura i Disseny
Gestió i Valoració Urbana i Arquitectònica
Projectes Arquitectònics
Tecnologia de l'Arquitectura, Edificació i Urbanisme
Teoria i Història de l'Arquitectura
Urbanisme

Ciències

Ciència i Tecnologia Aeroespacial
Enginyeria Óptica
Estadística i Investigació Operativa
Física Computacional i Aplicada
Fotònica
Matemàtica Aplicada
Tecnologia Agroalimentària i Biotecnologia

Enginyeria Civil

Anàlisi Estructural
Ciència i Enginyeria Nàutiques
Ciències del Mar
Enginyeria Ambiental
Enginyeria Civil
Enginyeria de la Construcció
Enginyeria i Infraestructures del Transport
Enginyeria Sísmica i Dinàmica Estructural
Enginyeria del Terreny

Enginyeria Industrial

Administració i Direcció d'Empreses
Automàtica, Robòtica i Visió
Ciència i Enginyeria dels Materials
Enginyeria Biomèdica
Enginyeria Elèctrica
Enginyeria Mecànica, Fluids i Aeronàutica
Enginyeria Nuclear i de les Radiacions Ionitzants
Enginyeria dels Processos Químics
Enginyeria de Projectes i Sistemes
Enginyeria Tèrmica
Enginyeria Tèxtil i Paperera
Polímers i Biopolímers
Recursos Naturals i Medi Ambient
Sostenibilitat

Enginyeria de les TIC

Arquitectura de Computadors
Computació
Enginyeria Electrònica
Enginyeria Telemàtica
Intel·ligència Artificial
Teoria del Senyal i Comunicacions



Memoria 2009/10



■ Català

LA UPC HOY

UN CURSO EN CIFRAS

LA UPC CERCANA

LA UPC INNOVADORA

LA UPC EN EL MUNDO

Está en: [Inicio](#) » [La UPC avui](#) » [Principals indicadors](#) » Centres docents

LA UPC AVUI

► Principals indicadors

■ Centres docents

Centres docents

Compartir

Centres docents

Centres propis

EET. Escola d'Enginyeria de Terrassa
EPSC. Escola Politècnica Superior de Castelldefels
EPSEB. Escola Politècnica Superior d'Edificació de Barcelona
EPSEM. Escola Politècnica Superior d'Enginyeria de Manresa
EPSEVG. Escola Politècnica Superior d'Enginyeria de Vilanova i la Geltrú
ESAB. Escola Superior d'Agricultura de Barcelona
ETSAB. Escola Tècnica Superior d'Arquitectura de Barcelona
ETSAV. Escola Tècnica Superior d'Arquitectura del Vallès
ETSECCPB. Escola Tècnica Superior d'Enginyers de Camins, Canals i Ports de Barcelona
ETSEIAT. Escola Tècnica Superior d'Enginyeries Industrial i Aeronàutica de Terrassa
ETSEIB. Escola Tècnica Superior d'Enginyeria Industrial de Barcelona
ETSETB. Escola Tècnica Superior d'Enginyeria de Telecomunicació de Barcelona
EUOOT. Escola Universitària d'Òptica i Optometria de Terrassa
FIB. Facultat d'Informàtica de Barcelona
FME. Facultat de Matemàtiques i Estadística
FNB. Facultat de Nàutica de Barcelona
CFIS. Centre de Formació Interdisciplinària Superior

Centres adscrits

EUETIB. Escola Universitària d'Enginyeria Tècnica Industrial de Barcelona
CITM. Centre de la Imatge i la Tecnologia Multimèdia
EEI. Escola d'Enginyeria d'Igualada
EUPMT. Escola Universitària Politècnica de Mataró
EUNCET. Escola Universitària Caixa Terrassa*
EAE. Centre Universitari EAE*

* centres de titularitat privada

Última modificación: Octubre 2012



Memoria 2009/10



■ Català

LA UPC HOY

UN CURSO EN CIFRAS

LA UPC CERCANA

LA UPC INNOVADORA

LA UPC EN EL MUNDO

Está en: [Inicio](#) » [La UPC avui](#) » [Principals indicadors](#) » Relació de departaments i instituts universitaris de recerca

Compartir

Relació de departaments i instituts universitaris de recerca

Relació de departaments i instituts universitaris de recerca

Departaments

Arquitectura de Computadors (DAC)
Ciència i Enginyeria Nàutiques (CEN)
Ciència dels Materials i Enginyeria Metal·lúrgica (CMEM)
Composició Arquitectònica (CA)
Construccions Arquitectòniques I (CA1)
Construccions Arquitectòniques II (CA2)
Disseny i Programació de Sistemes Electrònics (DIPSE)
Enginyeria Agroalimentària i Biotecnologia (DEAB)
Enginyeria de la Construcció (EC)
Enginyeria Elèctrica (DEE)
Enginyeria Electrònica (EEL)
Enginyeria Hidràulica, Marítima i Ambiental (EHMA)
Enginyeria Mecànica (EM)
Enginyeria Minera i Recursos Naturals (EMRN)
Enginyeria Química (EQ)
Enginyeria de Serveis i Sistemes d'Informació (ESSI)
Enginyeria de Sistemes, Automàtica i Informàtica Industrial (ESAII)
Enginyeria Telemàtica (ENTEL)
Enginyeria del Terreny, Cartogràfica i Geofísica (ETCG)
Enginyeria Tèxtil i Paperera (DETIP)
Estadística i Investigació Operativa (EIO)
Estructures a l'Arquitectura (EA)
Expressió Gràfica Arquitectònica I (EGA1)
Expressió Gràfica Arquitectònica II (EGA2)
Expressió Gràfica a l'Enginyeria (EGE)
Física Aplicada (FA)
Física i Enginyeria Nuclear (FEN)
Infraestructura del Transport i del Territori (ITT)
Llenguatges i Sistemes Informàtics (LSI)
Màquines i Motors Termics (MMT)
Matemàtica Aplicada I (MA1)
Matemàtica Aplicada II (MA2)
Matemàtica Aplicada III (MA3)
Matemàtica Aplicada IV (MA4)
Mecànica de Fluids (MF)
Optica i Optometria (OO)
Organització d'Empreses (OE)
Projectes Arquitectònics (PA)
Projectes d'Enginyeria (PE)
Resistència de Materials i Estructures a l'Enginyeria (RMEE)
Teoria del Senyal i Comunicacions (TSC)
Urbanisme i Ordenació del Territori (UOT)

Instituts universitaris de recerca

Propis

Institut d'Investigació Tèxtil i Cooperació Industrial de Terrassa (INTEXTER)
Institut d'Organització i Control de Sistemes Industrials (IOC)
Institut de Tècniques Energètiques (INTE)
Institut universitari de recerca en Ciència i Tecnologies de la Sostenibilitat (ISUPC)

Adscrits

Institut de Ciències Fotòniques (ICFO)

Mixtos

Institut de Robòtica i Informàtica Industrial (IRI)

Interuniversitaris

Institut Barcelona d'Estudis Internacionals (IBEI)
Institut Interuniversitari d'Estudis de Dones i Gènere (IIEDG)



Memoria 2009/10



■ Català

LA UPC HOY

UN CURSO EN CIFRAS

LA UPC CERCANA

LA UPC INNOVADORA

LA UPC EN EL MUNDO

» Está en: [Inicio](#) » [La UPC avui](#) » [Principals indicadors](#) » Centres i entitats vinculats de recerca

LA UPC AVUI

Principals indicadors

- Centres i entitats vinculats de recerca

Centres i entitats vinculats de recerca

Compartir

Centres i entitats vinculats de recerca

Centres específics de recerca

- CCABA.** Centre de Comunicacions Avançades de Banda Ampla
CD6. Centre de Desenvolupament de Sensors, Instrumentació i Sistemes
CDPAC. Centre de Documentació de Projectes d'Arquitectura de Catalunya
CEBIM. Centre de Biotecnologia Molecular
CERpIE-UPC. Centre Específic de Recerca i Desenvolupament per a la Millora i Innovació de les Empreses
CETpD-UPC. Centre d'Estudis Tecnològics per a l'Atenció a la Dependència i la Vida Autònoma
CPSV. Centre de Política de Sòl i Valoracions
CRAE. Centre de Recerca de l'Aeronàutica i de l'Espai
CRAL. Centre de Recerca i Serveis per a l'Administració Local
CREB. Centre de Recerca en Enginyeria Biomèdica
CREMIT. Centre de Recerca de Motors i Instal·lacions Tèrmiques
CRNE. Centre de Recerca en Nanoenginyeria
LaCaN. Centre Específic de Recerca de Mètodes Numèrics en Ciències Aplicades i Enginyeria
LIM/UPC. Laboratori d'Enginyeria Marítima
LITEM. Laboratori per a la Innovació Tecnològica d'Estructures i Materials
PERC-UPC. Centre de Recerca d'Electrònica de Potència UPC
TALP. Centre de Tecnologies i Aplicacions del Llenguatge i la Parla

Centres de recerca membres de la Xarxa TECNIO

- CD6.** Centre de Desenvolupament de Sensors, Instrumentació i Sistemes
CDEI. Centre de Disseny d'Equips Industrials
CDIF. Centre de Diagnòstic Industrial i Fluidodinàmica
CIEFMA. Centre d'Integritat Estructural i Fiabilitat de Materials
CITCEA. Centre d'Innovació Tecnològica en Convertidors Estàtics i Accionaments
CRAHI. Centre de Recerca Aplicada en Hidrometeorologia
CREB. Centre de Recerca en Enginyeria Biomèdica
CRESCA. Centre de Recerca en Seguretat i Control Alimentari
CRIT. Centre de Recerca i Innovació en Toxicologia
CTF. Centre d'Innovació Tecnològica **CTTC.** Centre Tecnològic de Transferència de Calor
DAMA-UPC. Data Management Group
GCEM. Grup de Compatibilitat Electromagnètica
LABSON. Laboratori de Sistemes Oleohidràulics i Pneumàtics
LAM. Laboratori d'Aplicacions Multimèdia
LEAM. Laboratori d'Enginyera Acústica i Mecànica
MCIA. Center MCIA Innovation Electronics
SARTI. Centre de Desenvolupament Tecnològic de Sistemes d'Adquisició Remota i Tractament de la Informació

Centres de recerca vinculats

- BSC.** Barcelona Supercomputing Center – Centro Nacional de Supercomputación (Marenostrum)
CCP. Centre Català del Plàstic
CENIT. Centre d'Innovació del Transport
CIG. Consorci Institut de Geomàtica
CIIRC. Centre Internacional d'Investigació dels Recursos Costaners
CIMNE. Centre Internacional de Mètodes Numèrics en Enginyeria
CETAqua. Centre Tecnològic de l'Aigua
CREDA. Centre de Recerca en Economia i Desenvolupament Agroalimentari
CRM. Centre de Recerca Matemàtica
CTAE. Centre de Tecnologia Aeroespacial
CTM. Centre Tecnològic
CTTC. Centre Tecnològic de Telecomunicacions de Catalunya
Fundació i2CAT

Fundació Miquel Agustí

GIRO. Gestió Integral de Residus Orgànics

IBEC. Institut de Bioenginyeria de Catalunya

IEEC. Institut d'Estudis Espacials de Catalunya

IREC. Institut de Recerca en Energia de Catalunya

Última modificación: Octubre 2012



Memoria 2009/10

■ Català

LA UPC HOY

UN CURSO EN CIFRAS

LA UPC CERCANA

LA UPC INNOVADORA

LA UPC EN EL MUNDO

■ Está en: [Inicio](#) » [La UPC hoy](#) » Principales indicadores

Principales indicadores

Compartir

LA UPC HOY

Principales indicadores

El gobierno

Infraestructuras

Datos económicos

Premios UPC

Nos han dejado

Principales indicadores. Curso 2009/10

Estudiantes de grado y 1er y 2º ciclos	29.041
Estudiantes de máster universitario	2.775
Estudiantes de doctorado	2.986
Estudiantes de formación permanente	4.380
Titulados y tituladas de 1er y 2º ciclos y máster universitario *	4.508
Doctorados y doctoradas *	258
Estudiantes en convenios de cooperación educativa con empresas	3.142
Estudiantes que participan en programas de movilidad internacional	
Estudiantes UPC hacia el extranjero	1.167
Estudiantes extranjeros hacia la UPC	831
Estudiantes becados de grado y 1er y 2º ciclos	4.185
Estudiantes becados de doctorado	202
Personal docente e investigador	2.752
Personal de administración y servicios	1.629
Presupuesto UPC 2010	422.106.011 €
Empresas y entidades con convenio de colaboración con la UPC	
Programa UPC21	85
Transferencia de tecnología	985
Convenios de cooperación educativa	1.723
Fundació Politècnica de Catalunya	122
Ingresos por proyectos I+D+i	76.785.159 €
Distinciones científico-técnicas recibidas	61
Titulaciones oficiales de grado	43
Titulaciones oficiales de 1er y 2º ciclos	45
Dobles titulaciones	9
Programas internacionales de doble titulación	95
Programas de máster universitario (7 Erasmus Mundus* y 20 impartidos en inglés)	58
Programas de doctorado	43
Programas de formación permanente (másters UPC y cursos de postgrado)	316
Convenios y proyectos de investigación en ejecución	
Convenios	1.018
Proyectos (nacionales y europeos)	831
Convenios y proyectos nuevos de investigación (año 2009)	
Convenios	529

- Oferta de estudios de grado, de 1er ciclo, y de 1er y 2º ciclos. Curso 2009/10
- Oferta de másters universitarios. Curso 2009/10
- Programas de doctorado. Curso 2009/10
- Centros docentes
- Relación de departamentos e institutos universitarios de investigación
- Centros y entidades vinculados de investigación

Proyectos (nacionales y europeos)	420
Artículos publicados en revistas científicas	2.150
Publicaciones científicas	
Libros	154
Capítulos de libros	661
Patentes	
Estateales	14
Internacionales	6
Empresas creadas y participadas	14
ONG y grupos de cooperación en la UPC	16
Proyectos de cooperación para el desarrollo	102
Campus y centros territoriales	11
Escuelas y facultades	23
Departamentos	42
Institutos de investigación (2 interuniversitarios)	8
Grupos de investigación	183
Centros específicos de investigación	17
Centros de investigación en la red TECNIO	18
Centros de investigación vinculados	18
Parque UPC	
Polos de actuación y superficie construida	4 / 90.000 m ²
Cátedras UNESCO	5
Redes internacionales con participación UPC	8

* Curso 2008-2009

Última modificación: Octubre 2012

Memòria 2009/10



LA UPC AVUI

UN CURS EN XIFRES

LA UPC PROPERA

LA UPC INNOVADORA

LA UPC AL MÓN

Sou a: Inici » La UPC avui » El govern » Composició del Consell de Direcció

LA UPC AVUI

Principals indicadors

El govern

- Composició del Consell de Direcció

Infraestructures

Dades econòmiques

Premis UPC

Ens han deixat

Composició del Consell de Direcció

Comparteix

Rector

Giró Roca, Antoni

Secretària General

Abelaira Tato, Ana

Gerent

Auladell Baulenas, Josefina (fins al 31/6/2010)**López Pol, Carme** (des de l'1/7/2010)

Vicerrectores i vicerectors

Bosch Espelta, Josep | Vicerector d'Infraestructures (des del 7/4/2010)**Casanovas García, Josep** | Vicerector de Política Universitària**Colom Fajula, Xavier** | Vicerector de Docència i Estudiantat**Díez Mejía, Pedro** | Vicerector de Política Internacional (des del 7/4/2010)**García-Berro Montilla, Enrique** | Vicerector de Personal Acadèmic**Gil Mur, Francesc Xavier** | Vicerector de Política Científica**Marqués Calvo, Marisol** | Vicerrectora de Relacions Institucionals**Pérez Neira, Ana Isabel** | Vicerrectora adjunta de Recerca**Rovira Llobera, Teresa** | Vicerrectora de Planificació i Programació

d'Infraestructures (fins al 6/4/2010)

Sastre Requena, Anna | Vicerrectora de Política Acadèmica**Torres Urgell, Lluís** | Vicerector de Política Internacional (fins al 6/4/2010)

Comissionats

Barceló García, Miquel | Comissionat per al Desenvolupament Sostenible (fins al

6/4/2010)

Bugeda Castelltort, Gabriel | Comissionat de Planificació, Avaluació i Qualitat**Olivé Duran, Joaquim** | Comissionat per a la Formació Permanent (fins al
6/4/2010)**Pérez Foguet, Agustí** | Comissionat de Sostenibilitat, Cooperació i
Desenvolupament (des del 7/4/2010)

Consell de Direcció

- Composició del Consell de Direcció

Claustre Universitari

- Composició del Claustre Universitari

- Acords del Claustre Universitari

Consell de Govern

- Composició del Consell de Govern

- Acords del Consell de Govern

Consell Social

- Composició del Consell Social

- Acords del Consell Social
-

darrera modificació: Novembre 2010



Memòria 2009/10



LA UPC AVUI

UN CURS EN XIFRES

LA UPC PROPERA

LA UPC INNOVADORA

LA UPC AL MÓN

Sou a: Inici » La UPC avui » El govern » Composició del Claustre Universitari

LA UPC AVUI

Principals indicadors

El govern

■ Composició del Claustre Universitari

Infraestructures

Dades econòmiques

Premis UPC

Ens han deixat

Composició del Claustre Universitari

Comparteix

Membres nats

Rector

Giró Roca, Antoni

Secretària General

Abelaira Tato, Ana

Gerent

Auladell Baulenas, Josefina (fins al 30/06/2010)

López Pol, Carme (des de l'1/07/2010)

Les vicerectores i els vicerectors

Bosch Espelta, Josep | Vicerector de Planificació i Programació d'Infraestructures (des del 7/04/2010)

Casanovas García, Josep | Vicerector de Política Universitària

Colom Fajula, Xavier | Vicerector de Docència i Estudiantat

Díez Mejía, Pedro | Vicerector de Política Internacional (des del 7/04/2010)

García-Berro Montilla, Enrique | Vicerector de Personal Acadèmic

Gil Mur, Francesc Xavier | Vicerector de Política Científica (fins al 7/04/2010 el Vicerectorat, s'anomenava de Recerca i Innovació)

Marqués Calvo, Marisol | Vicerrectora de Relacions Institucionals i Promoció (fins al 7/04/2010 el Vicerectorat, s'anomenava de Relacions Institucionals i Promoció Territorial)

Rovira Llovera, Teresa | Vicerrectora de Planificació i Programació d'Infraestructures (fins al 6/04/2010)

Sastre Requena, Anna | Vicerrectora de Política Acadèmica

Torres Urgell, Lluís | Vicerector de Política Internacional (fins al 6/04/2010)

Deganes, degans, directores i directors de centres docents

Berenguer Sau, Jordi | EPSC

Castell Ariño, Núria | FIB (des del 15/06/2010)

Gallardo León, Juan Antonio | EET

Griful Ponsati, Eulalia | ETSEIAT

Guaus Guerrero, Ester | EUOOT

Huerta Cerezuela, Antonio | ETSECCPB

Jordana Riba, Francesc de Paula | EPSEB

Mari Sagarrà, Ricardo | FNB (fins al 8/07/2010)

Oca Baradad, Joan | ESAB

Ordàs Jiménez, Santiago | FNB (des del 9/07/2010)

Peña Pitarch, Esteban | EPSEM

Puigdomènech Franquesa, Joan | ETSAV

Quer Bosor, Jordi | FME

Roure Fernández, Francesc | ETSEIB

Sagarrà Trias, Ferran | ETSAB

Sancho Samsó, María Ribera | FIB (fins al 14/06/2010)

Sayrol Clois, Elisa | ETSETB

Trullols Farreny, Enric | EPSEVG

Directors i directores de departaments

Antó Roca, Joan | Òptica i Optometria (des del 24/11/2009)

Aparicio Bengoechea, Ángel Carlos | Enginyeria de la Construcció

Argelaguet Isanta, M. Rosa | Enginyeria de Disseny i Programació de Sistemes Electrònics (des del 6/05/2010)

Bergas Jané, Joan Gabriel | Enginyeria Elèctrica

Cardona Foix, Salvador | Enginyeria Mecànica

Carreras Planells, Ramon | Màquines i Motors Tèrmics

Carrión Fité, Francisco Javier | Enginyeria Tèxtil i Paperera

Coll Bertran, Josep | Organització d'Empreses

De las Heras Jiménez, Salvador | Mecànica de Fluids (des del 8/10/2009)

Díaz Cort, Josep | Llenguatges i Sistemes Informàtics (fins al 11/01/2010)

Domènec Mas, Josep M. | Projectes d'Enginyeria

Domingo Pascual, Jordi | Arquitectura de Computadors
Fàbrega Canudas, Josep | Matemàtica Aplicada IV
García Serrano, Joan | Enginyeria Hidràulica, Marítima i Ambiental (des del 17/03/2010)
González Casado, Guillermo | Matemàtica Aplicada II
Guàrdia Bassols, Manuel | Composició Arquitectònica
Hernández Abad, Francisco | Expressió Gràfica a l'Enginyeria
Larrosa Bondia, Josep | Llenguatges i Sistemes Informàtics (des del 12/01/2010)
Linares Soler, Alfredo | Projectes Arquitectònics (des del 11/06/2010)
Llop Torné, Carlos Juan | Urbanisme i Ordenació del Territori
Marañón González, Rafael Carlos | Expressió Gràfica Arquitectònica II
Marimon Carvajal, Frederic | Resistència de Materials i Estructures a l'Enginyeria

Maristany Carreras, Jordi | Estructures a l'Arquitectura
Marqués Truyol, Francisco | Física Aplicada
Martínez Benasat, Antonio | Ciència dels Materials i Enginyeria Metal·lúrgica
Martínez Velasco, Antonio Benito | Enginyeria de Sistemes, Automàtica i Informàtica Industrial
Martínez-Seara Alonso, María Teresa | Matemàtica Aplicada I
Mata Perelló, Josep Maria | Enginyeria Minera i Recursos Naturals
Miró Recasens, Rodrigo | Infraestructura del Transport i del Territori
Montserrat Jordà, Josep | Màquines i Motors Tèrmics
Moreno Bilbao, Asunción | Teoria del Senyal i Comunicacions (fins al 13/01/2010)
Muntañola Thornberg, José | Projectes Arquitectònics (fins al 10/06/2010)
Ochoa Vives, Manuel | Expressió Gràfica a l'Enginyeria (fins al 25/07/2010)
Olivé Ramon, Antoni | Enginyeria de Serveis i Sistemes d'Informació (des del 15/06/2010)
Pablo Ribas, Joan de | Enginyeria Química
Pladelllorens Mallofré, Josep | Òptica i Optometria (fins al 23/11/2009)
Portales Pons, Agustín | Construccions Arquitectòniques II
Puebla Pons, Juan | Expressió Gràfica Arquitectònica I (fins al 9/02/2010)
Pujolà Cunill, Montserrat | Enginyeria Agroalimentària i Biotecnologia
Regot Marimón, Joaquim Manel | Expressió Gràfica Arquitectònica I (des del 10/02/2010)
Riu Costa, Pere Joan | Enginyeria Electrònica
Rodellar Benedé, José | Matemàtica Aplicada III
Rodríguez Fonollosa, Javier | Teoria del Senyal i Comunicacions (fins al 14/01/2010)
Rodríguez-Martos Dauer, Ricardo | Ciència i Enginyeria Nàutiques
Sánchez Vila, Francisco Javier | Enginyeria del Terreny, Cartogràfica i Geofísica
Serra Albo, Oriol | Matematica aplicada IV (des del 04/09/2009)
Sierra Pedrico, Juan Pablo | Enginyeria Hidràulica, Marítima i Ambiental (fins al 16/03/2010)
Soriano Ibáñez, Miquel | Enginyeria Telemàtica
Tamarit Mur, Josep Lluís | Física i Enginyeria Nuclear
Tort-Martorell Llabres, Xavier | Estadística i Investigació Operativa
Trillas Gay, Enric | Mecànica de Fluids (fins al 7/10/2009)
Vidal Llúcia, Teresa | Enginyeria Tèxtil i Paperera (des del 22/07/2010)
Zamora Mestre, Joan Lluís | Construccions Arquitectòniques I

Direccores i directors d'instituts

Fossas Colet, Enric | Institut d'Organització i Control de Sistemes Informàtics (fins al 15/06/2010)
Ginjauame Egido, Mercè | Institut de Tècniques Energètiques
Suárez Feijoo, Raúl | Institut d'Investigació Operativa IOC
Valddeperas Morell, Josep | Institut d'Investigació Tèxtil i Cooperació Industrial

Presidentes i presidents de campus i altres unitats

-- | --

Membres electius fins al 22 d'octubre de 2009

91 representants del personal funcionari docent doctor

19 representats pel conjunt d'aquest sector

Aguado de Cea, Antonio | Enginyeria de la Construcció
Álvarez del Castillo, Javier | Enginyeria Mecànica
Amat Girbau, Josep | Enginyeria de Sistemes, Automàtica i Informàtica Industrial

Bosch Tous, Ricardo | Enginyeria Elèctrica
Brunet Crosa, Pere | Llenguatges i Sistemes Informàtics
Casals Gelpí, Àlicia | Enginyeria de Sistemes, Automàtica i Informàtica Industrial
Cortés Izquierdo, M. Pilar | Enginyeria Química
Gallego Fernández, M. Isabel | Arquitectura de Computadors
Marí Bernat, Antonio Ricardo | Enginyeria de la Construcció
Martínez Costa, M. Carmen | Organització d'Empreses
Montaner Martorell, Josep Maria | Composició Arquitectònica
Oñate Ibáñez de Navarra, Eugenio | Resistència de Materials i Estructures a l'Enginyeria
Orejas Valdés, Fernando | Llenguatges i Sistemes Informàtics
Oyón Bañales, José Luis | Urbanisme i Ordenació del Territori
Planell Estany, José Antonio | Ciència dels Material i Enginyeria Metal·lúrgica
Quevedo Casin, Joseba-Jokin | Enginyeria de Sistemes, Automàtica i

Informàtica Industrial

Ras Sabido, Antoni | Matemàtica Aplicada IV
Rodríguez Cantalapiedra, Inmaculada | Física Aplicada
Rubio Díaz, Pedro | Matemàtica Aplicada III

33 representants dels centres docents d'aquest sector

Amer Ramon, Rafael | ETSEIAT
Andrade Gascón, Pedro | EPSEVG
Armengol Cebrián, Jesús | EUOT
Basañez Villaluenga, Luis | ETSEIB
Botella López, Pere | FIB
Català Mallofrè, Andreu | EPSEVG
Codina Rovira, Ramon | ETSECCPB
Corominas Dulcet, Jordi | ETSECCPB
Corominas Subias, Albert | ETSEIB
Cortadella Fortuny, Jordi | FIB
Coves Moreno, Ana María | ETSEIB
Ferrer Anglada, Núria | ETSETB
Gavaldà Mestre, Ricard | FIB
Gibert Pedrosa, Jaume | ETSEIAT
Guixà Mora, Jaime | EPSEB
Herranz Agustín, Concepción | ETSEIB
Jofre Roca, Lluís | ETSETB
Lis Arias, Manuel-José | EUETIT
López Codina, Daniel | ESAB
Mallorquí Franquet, Jordi J. | ETSETB
Maspoch Ruldua, M. Lluïsa | ETSEIB
Mirambell Arrizabalaga, Enrique | ETSECCPB
Muñoz Lecanda, Miguel Carlos | ETSETB
Noneill Torrent, Ramon | FIB
Pallàs Areny, Ramon | EPSC
Paradells Aspas, José | ETSETB
Parcerisa Bundo, Josep | ETSAB
Pérez Vidal, Luis | ETSEIB
Pons Vallès, Montserrat | EPSEM
Roca Cladera, Josep | ETSAB
Rubio Solá, José Antonio | ETSETB
Sabaté Bel, Joaquim | ETSAB
Sastre Sastre, Ramon | ETSAV

31 representants dels departaments d'aquest sector

Aluja Banet, Tomàs | Estadística i Investigació Operativa
Anglada Gomila, Marc | Ciència dels Materials i Enginyeria Metal·lúrgica
Argelaguet Isanta, Maria Rosa | Enginyeria de Sistemes, Automàtica i Informàtica Industrial
Broquetas Ibars, Antonio | Teoria del Senyal i Comunicacions
Cabestany Moncusí, Joan | Enginyeria Electrònica
Casal Fàbrega, Joaquim | Enginyeria Química
Comellas Padró, Francesc de Paula | Matemàtica Aplicada IV
Domingo Clota, Miquel | Urbanisme i Ordenació del Territori
Fernández Gimeno, Jorge | Organització d'Empreses
Ferrer Llop, Josep | Matemàtica Aplicada I
Gens Solé, Antonio | Enginyeria del Terreny, Cartogràfica i Geofísica
González Barroso, José M. | Construccions Arquitectòniques I
Hernando Pericás, Francisco Javier | Teoria del Senyal i Comunicacions
Hurtado Díaz, Fernando Alfredo | Matemàtica Aplicada II
Lacasta Palacio, Ana María | Física Aplicada
López González, Juan Miguel | Enginyeria Electrònica
Merindano Encina, María Dolores | Òptica i Optometria
Monteys Roig, Xavier | Projectes Arquitectònics
Navarro Guerrero, Juan José | Arquitectura de Computadors
Navazo Álvaro, Isabel | Llenguatges i Sistemes Informàtics
Pérez González, Juan Jesús | Enginyeria Química
Prat Gomà, Josep Joan | Teoria del Senyal i Comunicacions
Rosselló Nicolau, Maria Isabel | Composició Arquitectònica
Ruiz Mansilla, Rafael | Màquines i Motors Tèrmics
Serna Iglesias, María José | Llenguatges i Sistemes Informàtics
Serra Tort, Ana María | Matemàtica Aplicada III
Silvestre Berges, Santiago | Enginyeria Electrònica
Suárez Arroyo, Benjamín | Resistència de Materials i Estructures a l'Enginyeria
Trullàs Simó, Joaquim | Física i Enginyeria Nuclear
Vilaseca Alavedra, Ramon | Física i Enginyeria Nuclear
Yufera Gómez, José Manuel | Enginyeria Telemàtica

8 representants de l'agrupació d'unitats d'aquest sector

Astals Coma, Francesc | Enginyeria Mecànica
Boixader Ibàñez, Dionís | Estructures a l'Arquitectura
Canal Arias, Josep M. | Enginyeria Tèxtil i Paperera
López-Rey Laurens, Javier | Estructures a l'Arquitectura
Millán Gómez, Antoni | Expressió Gràfica Arquitectònica I
Monguet Fierro, Josep M. | Expressió Gràfica a l'Enginyeria
Moya Ferrer, Lluís | Estructures a l'Arquitectura
Vila Robert, Jorge | Expressió Gràfica Arquitectònica I

39 representants del personal docent i investigador no funcionari o no

doctor

10 representants del personal funcionari docent no doctor

Ferrer Bardem, Enric | Enginyeria Elèctrica | EPSEVG
González López, Sergio | Enginyeria del Terreny, Cartogràfica i Geofísica | EPSEB

Martínez Barrios, Luis | Enginyeria Elèctrica | EUETIT
Masides Serracant, Modesto | Expressió Gràfica Arquitectònica I | ETSAB
Montón Lecumberri, Joaquín | Construccions Arquitectòniques II | EPSEB
Poch Parés, Agustí | Física i Enginyeria Nuclear | ETSEIB
Ramírez Casas, Judith | Construccions Arquitectòniques II | EPSEB
Rosell Amigó, Joan Ramon | Construccions Arquitectòniques II | EPSEB
Tribó Busquets, Josep | Construccions Arquitectòniques I | ETSAV
Vicente Rodrigo, Jesús | Enginyeria Electrònica | EPSEM

23 representants del personal docent i investigador contractat

Angulo Bahón, Cecilio | Enginyeria de Sistemes, Automàtica i Informàtica Industrial
Batem Miracle, Lluís | Física i Enginyeria Nuclear
Breitman Mansilla, Mónica Celia | Llenguatges i Sistemes Informàtics
Buenestado Caballero, Pablo | Matemàtica Aplicada III
Cortès Rossell, Guillem Pere | Física i Enginyeria Nuclear
Costa Castelló, Ramon | Enginyeria de Sistemes, Automàtica i Informàtica Industrial
Esquerda Llucià, Ignasi | Teoria del Senyal i Comunicacions
Fairen González, Marta | Llenguatges i Sistemes Informàtics
Ferrer Martí, Laia | Enginyeria Mecànica
Fillett Castellà, Sergi | Enginyeria Elèctrica
Galcerán Arellano, Samuel | Enginyeria Elèctrica
González Díez, David | Enginyeria Electrònica
Guerrero Zapata, Josep Maria | Enginyeria de Sistemes, Automàtica i Informàtica Industrial
Lusa García, Amaia | Organització d'Empreses
Marco Gómez, Jordi | Llenguatges i Sistemes Informàtics
Morros Rubio, José Ramón | Teoria del Senyal i Comunicacions
Ortego Martínez, M. Isabel | Matemàtica Aplicada III
Peña Carrera, Marta | Matemàtica Aplicada I
Puente Martorell, José Manuel de la | Ciència i Enginyeria Nàutiques
Puig Polo, Carolina | Enginyeria del Terreny, Cartogràfica i Geofísica
Raventós Pages, Ruth | Llenguatges i Sistemes Informàtics
Ruiz Hidalgo, Javier | Teoria del Senyal i Comunicacions
Vargas Drechsler, Arturo | Matemàtica Aplicada IV | Institut de Tècniques Energètiques

3 representants del professorat associat

Barca Salom, Francisco Javier | Matemàtica Aplicada I
Masana Nadal, Francesc | Enginyeria Electrònica
Torres Marí, Pere | Organització d'Empreses

3 representants del personal docent i investigador en formació

Espelt Leonart, Pere | Infraestructura del Transport i del Territori
Kizildag, Deniz | Màquines i Motors Tèrmics
Prats Soler, Clara | Física i Enginyeria Nuclear

31 representants del personal d'administració i serveis

13 representants del personal d'administració i serveis funcionari

Artal Latorre, Georgina | Enginyeria Telemàtica | ETSETB
Arteman Rosell, Cesca | EPSEB
Carbonell Formiguera, Marta | ETSETB
Castillo Garrido, M. Dolores | EUOT
Duarte García, Patricia | ETSETB
Escoín Carceller, M. Desamparados | Serveis Generals
Fernández Pastor, Alicia | FME
Jurado Marco, Consuelo | Projectes Arquitectònics | ETSAB
Martín Espot, Miguel | FME
Mulet Pérez, Montserrat | Serveis Generals
Murillo Barranco, Carmen | FIB
Royo Porta, Rosa M. | ETSEIB
Villares Mallo, Purificación | ETSECCPB

18 representants del personal d'administració i serveis laboral

Abrial González, Gonzalo | FIB
Albizuri Canadell, Silvia | ETSEIB
Borrás Linares, Pedro | ETSECCPB
Briones Medina, José | EUOT
Clemente Escuín, Antonio | Enginyeria Tèxtil i Paperera | ETSEIAT
Fresno Chamarro, José | INTEXTER
Gómez Aguar, Jesús Javier | ETSECCPB
Hurtado Gómez, Carlos | Enginyeria de la Construcció | ETSECCPB
Martín Llach, Núria | ETSECCPB
Mayordomo Vicente, Teófilo | Teoria del Senyal i Comunicacions | ETSETB
Merino Posa, Florentino | ETSEIAT
Micola Quintana, Jordi | ETSEIB
Oncins Doménech, Meritxell | Oficina Tècnica RDI

Pla Carles, José | Enginyeria Química | EUETIT
Rico Millán, Oriol | Serveis Generals
Royo Porta, José | ICE
Ruiz Nieto, Francisco | EUOOT
Segarra Campos, Olga | Resistència de Materials i Estructures a l'Enginyeria | ETSECCPB

72 representants de les estudiants i els estudiants

69 representants de les estudiants i els estudiants de 1r i 2n cicles

Agustí García, Joan | ETSECCPB
Alcañiz García, Teresa | ETSEIAT
Arcas Abellà, Oriol | FIB
Arcos Sebastián, Sergio | FIB
Armisen Morell, Albert | ETSETB
Aymerich Francia, Paula | ETSEIB
Bargues Melet, Genís | ETSAB
Barrio Rodríguez, Miriam | ETSECCPB
Bellido Cerdá, Jordi | FIB
Bosa Puigredón, Enric | ETSEIB
Burguera Gibert, Arnau | EUETIT
Cabanillas Alonso, Julián | ETSEIB
Carrillo Barón, David | EPSEB
Chen Cheng, Jing Yuan | ETSAB
Costa Alonso, Ruth María | EPSEB
Crespo Sala, Dani | ETSAB
Díaz Casaubon, Jordi | ETSEIAT
Espejo Marty, Marcus | ETSAB
Esteban Barbero, Alberto | ETSEIAT
Estévez Rubio, Daniel | EPSEB
Fernández Pérez, Ignasi | ETSECCPB
Fernández Valiente, Jaume | FIB
Foreman Campins, Pol | ETSAV
Fornés Martínez, Héctor | ETSECCPB
Giribert Peraire, Jaume | EPSC
González Sobrino, Sonia | EPSEB
Gutiérrez Bernal, Carlos | ETSEIB
López Burgos, David | EPSEM
Maluquer Artical, Nicolau | ETSAB
Manjarín Castellarnau, Edgar | FIB
Martínez Creixenti, Teresa | FNB
Monzo Brandvold, Christian | FIB
Mus Pujulà, Joel | ETSEIB
Obiols Galí, Martí | ETSAV
Ortega Díaz, Alberto | ETSEIAT
Pérez Plius, Mireia | ETSEIB
Perona Carrasco, Gloria Isabel | ETSEIAT
Praderio Bova, Francesco | FIB
Ramdani, Ahmed Amine | ETSEIB
Ramon Viñas, Sergi | ETSETB
Redondo Torregrosa, Claudia | ETSAB
Resines Conill, Miquel | ETSAV
Reuter Mauri, Nadine | ETSAB
Rojas Sainz, Manuel | ETSETB
Rovira Jiménez, Jorge | ETSAB
Saborit Esteve, Manuela | ETSECCPB
Sánchez Esparraga, Emilio | EPSEB
Segarra Sáez, Jordi | ETSEIB
Suárez Miranda, Pedro | FME
Xandri Solà, Carles | EPSEM
Zapater Sancho, Marina | ETSETB
Zhan, Yu | ETSETB
Vacant | EPSC
Vacant | EPSC
Vacant | EPSC
Vacant | EPSEB
Vacant | EPSEB
Vacant | EPSEVG
Vacant | EPSEVG
Vacant | EPSEVG
Vacant | EPSEVG
Vacant | ESAB
Vacant | ETSEIB
Vacant | EUETIT
Vacant | EUETIT
Vacant | EUETIT
Vacant | EUETIT
Vacant | EUOOT

3 representants de les estudiants i els estudiants de doctorat

Estrada Asito, Lena Yanina | Càtedra UNESCO de Sostenibilitat
Febrer Al-les, Gemma | ETSEIAT
Montañola Sales, Cristina | Estadística i Investigació Operativa FME

Membres electius del 22 d'octubre de 2009

91 representants del personal funcionari docent doctor

19 representants pel conjunt d'aquest sector:

Alsina Català, Claudi
Álvarez Del Castillo, Javier
Astals Coma, Francesc
Avellaneda Díaz-Grande, Jaime
Bosch Espelta, José
Botella López, Pere
Casals Gelpí, Alicia
Casas Rius, Juan Ramon
Corominas Subias, Albert
Farran Marsa, Adriana
Gallego Fernández, M. Isabel
Jarauta Bragulat, Eusebi
Lopez Codina, Daniel
Mari Bernat, Antonio Ricardo
Mariño Acebal, José Bernardo
Marqués Acosta, Fernando
Planell Estany, Josep-Anton
Rodríguez Cantalapiedra, Inmaculada
Usandizaga Calparsoro, Miguel M.

34 representants dels centres docents d'aquest sector:

Agullo Fite, Luis | ETSECCPB
Armengol Cebríán, Jesús | EUOOT
Basañez Villaluenga, Luis | ETSEIB
Canal Arias, José M. | EUETIT
Casals Casanova, Miquel | ETSEIAT
Català Mallofre, Andreu | EPSEVG
Cortes Rossello, Antonio | FIB
Coves Moreno, Ana María | ETSEIB
Dolz Ripolles, José | ETSECCPB
Ferrer Anglada, Núria | ETSETB
Ferrer Llop, Josep | ETSEIB
Forn Alonso, Antonio | EPSEVG
Gonzalez Drigo, José Ramon | EUETIB-CEIB
Guillamon Grabolosa, Antoni | EPSEB
Jofre Roca, Lluís | ETSETB
Jorge Sánchez, Juan | EPSEM
Martínez Costa, M. Carmen | ETSEIB
Maspoch Ruldua, M. Lluïsa | ETSEIB
Maureso Sánchez, Montserrat | FIB
Millan Gomez, Antonio | ETSAV
Moreno Bilbao, M. Asunción | ETSETB
Muñoz Lecanda, Miguel Carlos | ETSETB
Nonell Torrent, Ramon | FIB
Oñate Ibañez De Navarra, Eugenio | ETSECCPB
Pallas Areny, Ramon | EPSC
Paradells Aspas, José | ETSETB
Pérez Vidal, Lluís | ETSEIB
Quevedo Casín, Joseba-Jokin | ETSEIAT
Ramon Galino, Fernández Juan | ETSAB
Reig Puig, M. Lourdes | ESAB
Rubio Solà, José Antonio | ETSETB
Solaguren-Beascoa Del Corral, Félix | ETSAB
Vacant | ETSAB
Vacant | ETSETB
Vacant | FIB

31 representants dels departaments d'aquest sector

Aluja Banet, Tomás | Estadística i Investigació Operativa
Andrade Gascón, Pedro | Enginyeria Elèctrica
Anglada Gomila, Marcos Juan | Ciència dels Materials i Enginyeria Metal·lúrgica
Boronat Medico, Jordi | Física i Enginyeria Nuclear
Brunet Crosa, Pere | Llenguatges i Sistemes Informàtics
Cabestany Moncusí, Joan | Enginyeria Electrònica
Cadenato Matia, Ana M. | Màquines i Motors Tèrmics
Casal Fabrega, Joaquim | Enginyeria Química
Cervello Pastor, Cristina | Enginyeria Telemàtica
Comellas Colome, Jaume | Teoria del Senyal i Comunicacions
Cornellas Padró, Francesc De Paula | Matemàtica Aplicada IV
Delshams Valdés, Amadeu | Matemàtica Aplicada I
Domingo Clota, Miguel | Urbanisme i Ordenació del territori
Fernández Ruzafa, José | Eng. Sistemes, Automàtica i Informàtica Industrial
Fumado Alsina, Juan Luis | Construccions Arquitectòniques I
Gens Solé, Antoni | Eng. del Terreny, Cartogràfica i Geofísica
Hurtado Diaz, Fernández Alfredo | Matemàtica Aplicada II
Lacasta Palacio, Ana M. | Física Aplicada
Laguarta Bertran, Ferran | Òptica i Optometria
Llinas Audet, Francisco Javier | Organització d'Empreses
López González, Juan Miquel | Enginyeria Electrònica

O'Callaghan Castella, Juan Manuel | Teoria del Senyal i Comunicacions
Pardas Feliu, Montserrat | Teoria del Senyal i Comunicacions
Perez Foguet, Agustí | Matemàtica Aplicada III
Rosselló Nicolau, M. Isabel | Composició Arquitectònica
Sánchez Marre, Miquel | Llenguatges i Sistemes Informàtics
Sanmartí Verdaguer, Jaume | Projectes Arquitectònics
Silvestre Berges, Santiago | Enginyeria Electrònica
Suarez Arroyo, Benjamín | Resistència de Materials i Estructures a l'Enginyeria
Torres Viñals, Jordi | Arquitectura de Computadors
Trullas Simó, Joaquim | Física i Enginyeria Nuclear

7 representants de l'Agrupació d'Unitats d'aquest sector

García Roig, Jaime Luis | Estructures a l'Arquitectua
Gomez Valentín, Manuel | Enginyeria Hidràulica, Marítima i Ambiental
Monreal Pujadas, Amadeo | Estructures a l'Arquitectua
Redondo Dominguez, Ernest | Expressió Gràfica Arquitectònica I
Romeu Garbi, Jordi | Enginyeria Mecànica
Vila Robert, Jorge | Expressió Gràfica Arquitectònica I
Xambó Descamps, Sebastián | FME

39 representants del personal docent i investigador no funcionari o no doctor

9 representants del personal funcionari docent no doctor

Bosch González, Montserrat
Carrera Gallisa, Enrique
Ferrer Bardem, Enric
Hermoso Costa, Juan Ramon
Martínez Magaña, Juan
Montón Lecumberri, Joaquín
Ramírez Casas, Judith
Rosell Amigó, Juan Ramon
Vicente Rodrigo, Jesús

24 representants del personal docent i investigador contractat

Benítez Iglesias, Raúl
Buenestado Caballero, Pablo
Cayuela Marín, Diana
De La Hoz Casas, Jorge
De La Puente Martorell, José Manuel
Fernández Alarcon, Vicenç
Ferrer Martí, Ivet
Ferrer Martí, Laia
Fillet Castella, Sergi
Galcerán Arellano, Samuel
Gomis Bellmunt, Oriol
Guardia Rubies, Jordi
Haurie Ibarra, Laia
Llumà Fuentes, Jordi
Lusa García, Amaia
Martínez García, Herminio
Martínez González, Eva
Montesinos Miracle, Daniel
Pastor Artigues, M. Magdalena
Peña Carrera, Marta
Pérez Moya, Montserrat
Pozo Montero, Francesc
Salan Ballesteros, M. Núria
Vela Del Olmo, M. Montserrat

3 representants del professorat associat

Bestraten Castells, Sandra Cinta
Galera Rodrigo, M. Asunción
Macarrone Heredia, Alessandro

3 representants del personal docent i investigador en formació

Casar López, Marta
Queralt Calafat, Marta
Romero Moral, Oscar

31 representants del personal d'administració i serveis

13 representants del personal d'administració i serveis funcionari

Artal Latorre, Georgina
Arteman Rosell, M. Francesca
Carbonell Formiguera, Marta
Castillo Garrido, M. Dolores
Duarte García, Patricia
Escoín Carceller, M. Desamparados
Fernández Pastor, Alicia
Jurado Marco, Consuelo
Martín Espot, Miguel
Mulet Pérez, Montserrat
Murillo Barranco, Carmen
Salleras Grau, Neus
Tejedor Calvet, Gloria

18 representants del personal d'administració i serveis laboral

Abril González, Gonzalo
Adam Salvatierra, Araceli
Albizuri Canadell, Silvia
Briones Medina, José
Climent Piguillem, Gemma
Cuatrecasas Capdevila, Marta
Cuesta García, Núria
Martín Llach, Núria
Martín Morilla, Javier
Martín Santiago, Rosa M.
Merino Posa, Florentino
Micola Quintana, Jordi
Morillas Martínez, Francisco Javier
Murcia Rodríguez, Francisco José
Nisarre Baro, Anna
Obiols Vives, Albert
Oller Aubia, Mercè
Tallon Montoro, M. Carmen

72 representants de les estudiants i els estudiants

67 representants de les estudiants i els estudiants de 1-2 cicles

Agea Carrera, Joan | ETSEIB
Arcos Sebastian, Sergio | FIB
Aymerich Francia, Paula | ETSEIB
Balbastre Soler, Laura | FIB
Barrio Rodriguez, Miriam | ETSECCPB
Bosa Puigredon, Enric | ETSEIB
Cabane Cañas, Albert | ETSAB
Cabanillas Alonso, Julian | ETSEIB
Carracelias Argiz, Daniel | ETSEIAT
Carrillo Baron, David | EPSEB
Castillo Bocaletti, Manuel Lisandro | ESAB
Codony Gispert, Jordi | ETSECCPB
Crespo Sala, Daniel | ETSAB
Diaz Casaubon, Jordi | ETSEIAT
Enrich Cintero, Octavi | EPSC
Fornés Martínez, Hector | ETSECCPB
Frade Pesquera, Blanca Isabel | EUETIT
Fuster Callen, Ignacio | EPSEM
Gamonal Capdevila, Eduard | FIB
García López, Manuel | EUETIT
Guillamon Martínez, Anaís | ETSAB
Lopez Burgos, David | EPSEM
Marmol Romero, José Antonio | EUETIT
Martínez Rueda, Eduard | ETSEIAT
Molins Triado, Francesc | ETSEIB
Monzó Brandvold, Christian | FIB
Mus Pujulà, Joel | ETSEIB
Obiols Galí, Martí | ETSAV
Pallares Punzano, Luis | ETSAV
Perez Agüera, Ana M. | ETSAB
Perona Carrasco, Gloria Isabel | ETSEIAT
Perucho Cazorla, Sergi | FIB
Pont Marin, Gemma | ETSAB
Prieto Botella, Muriel | ETSEIB
Ramirez Ceballos, Nolberto | ETSAB
Ramos Aznar, Gema-Altair | ETSEIAT
Resines Conill, Miquel | ETSAV
Riba Bonet, Iván | ETSAB
Rodrigo Aribau, Roger | EUOOT
Rojas Sainz, Manuel | ETSETB
Sánchez Berruezo, Víctor | EPSC
Sanchez Molina, Noel | ETSEIAT
Segarra Saez, Jordi | ETSEIB
Segura Aguiló, Eloi | EUETIT
Segura Angeles, Priscila | ETSECCPB
Toledo González, Rafael | EUETIT
Villalta Quintana, Eulalia | ESAB
Xandrí Solà, Carles | EPSEM
Vacant | EPSC
Vacant | EPSEB
Vacant | EPSEB
Vacant | EPSEB
Vacant | EPSEB
Vacant | EPSEVG
Vacant | EPSEVG
Vacant | ETSECCPB
Vacant | ETSECCPB
Vacant | ETSETB
Vacant | ETSETB

Vacant | ETSETB

Vacant | EUOOT

Vacant | FME

Vacant | FME

Vacant | FNB

Vacant | FNB

5 representants de les estudiants i els estudiants de doctorat

Aguirre Niñez, Carlos

Montañola Sales, Cristina

Montufar Jiménez, Edgar Benjamín

Vacant

Vacant

Consell de Direcció

- [Composició del Consell de Direcció](#)

Claustre Universitari

- [Composició del Claustre Universitari](#)
- [Acords del Claustre Universitari](#)

Consell de Govern

- [Composició del Consell de Govern](#)
- [Acords del Consell de Govern](#)

Consell Social

- [Composició del Consell Social](#)
 - [Acords del Consell Social](#)
-

 darrera modificació: Novembre 2010

Memòria 2009/10



LA UPC AVUI

UN CURS EN XIFRES

LA UPC PROPERA

LA UPC INNOVADORA

LA UPC AL MÓN

Sous a: Inici » La UPC avui » El govern » Acords del Claustre Universitari

LA UPC AVUI

► Principals indicadors

► El govern

■ Acords del Claustre Universitari

► Infraestructures

► Dades econòmiques

► Premis UPC

► Ens han deixat

Acords del Claustre Universitari

Comparteix

Llistat

- ▶ 26 de novembre de 2009
- ▶ 30 de novembre de 2009

26 de novembre de 2009

- [Acord 4/2009](#) | Constitució de la mesa del Claustre Universitari de 26 de novembre de 2009 (CU 1/11 2009)
- [Acord 5/2009](#) | Elecció dels representants del PDI i del PAS a la Mesa Permanent del Claustre Universitari, al Consell de Govern i a la Comissió de Reglaments (CU 2/11 2009)
- [Acord 6/2009](#) | Elecció dels representants del PDI i del PAS a la Comissió d'Estatuts (CU 3/11 2009)
- [Acord 7/2009](#) | Normativa per a l'elecció, pel sistema de votació electrònica, dels representants de l'estudiantat a la Mesa Permanent del Claustre Universitari, al Consell de Govern, a la Comissió de Reglaments i a la Comissió d'Estatuts (CU 4/11 2009)
- [Acord 8/2009](#) | Designació de la professora M. Pilar Muñoz Gracia, com a membre de la CSAPDIU, en representació del PDI (enllaç a pdf CSAPDIU)
- [Acord 9/2009](#) | Modificació de la Normativa d'eleccions d'òrgans unipersonals i col·legiats de les unitats bàsiques, relativa a les votacions electròniques (CU 6/11 2009)
- [Acord 10/2009](#) | Creació del departament de Disseny i Programació de Sistemes Electrònics (DiPSE) (CU 7/11 2009)
- [Acord 11/2009](#) | Creació del departament d'Enginyeria de Serveis i Sistemes d'Informació (ESSI) (CU 8/11 2009)
- Acord 12/2009 | Data per al sorteig públic dels membres de la Junta Electoral d'Universitat: 15 de desembre a les 12 h, a la Sala biblioteca de l'Edifici del Rectorat.
- Acord 13/2009 | Elecció dels membres electes del Consell de Govern
- [Acord 14/2009](#) | Elecció dels membres electes de la Mesa Permanent del Claustre Universitari

30 de novembre de 2009

- Acord 15/2009 | Moció al document "Reglament del departament de Projectes Arquitectònics", punt 4.1 de l'ordre del dia de la sessió de 26 i 30 de novembre de 2009, del Claustre Universitari Ordinari.
- [Acord 16/2009](#) | Reglament del departament de Projectes Arquitectònics (CU 12/11 2009)
- [Acord 17/2009](#) | Modificació del reglament d'Estadística i Investigació Operativa (CU 13/11 2009)



[Acord 18/2009](#) | Modificació del reglament de l'Escola Politècnica Superior de Castelldefels (CU 14/11 2009)

■ [Acord 19/2009](#) | Reglament de l'Escola Superior d'Agricultura de Barcelona (CU 15/11 2009)

■ [Acord 20/2009](#) | Reglament del Campus del Baix Llobregat (CU 16/11 2009)

■ [Acord 21/2009](#) | Modificació del reglament del departament d'Enginyeria Agroalimentària i Biotecnologia (CU 17/11 2009)

■ Acord 22/2009 | Adhesió de la UPC a l'editorial conjunt que publicaren el passat dia 26 de novembre de 2009, en defensa de l'Estatut, dotze diaris catalans, i al qual també s'ha adherit l'ACUP.

■ [Acord 23/2009](#) | Membres electes de la Comissió de Reglaments del Claustre Universitari.

■ [Acord 24/2009](#) | Membres electes de la Comissió d'Estatuts.

Consell de Direcció

■ [Composició del Consell de Direcció](#)

Claustre Universitari

■ [Composició del Claustre Universitari](#)

■ [Acords del Claustre Universitari](#)

Consell de Govern

■ [Composició del Consell de Govern](#)

■ [Acords del Consell de Govern](#)

Consell Social

■ [Composició del Consell Social](#)

■ [Acords del Consell Social](#)

darrera modificació: Novembre 2010



Memòria 2009/10



LA UPC AVUI

UN CURS EN XIFRES

LA UPC PROPERA

LA UPC INNOVADORA

LA UPC AL MÓN

Sou a: Inici » La UPC avui » El govern » Composició del Consell de Govern

LA UPC AVUI

Principals indicadors

El govern

■ Composició del Consell de Govern

Infraestructures

Dades econòmiques

Premis UPC

Ens han deixat

Composició del Consell de Govern

Comparteix

Rector

Giró Roca, Antoni

Secretària General

Abelaira Tato, Ana

Gerent

Auladell Baulenas, Josefina (fins al 31/6/2010)

López Pol, Carme (des de l'1/7/2010)

15 membres designats pel rector

Bosch Espelta, Josep | Vicerector d'Infraestructures (des del 7/4/2010)

Bugeda Castelltort, Gabriel | Comissionat per a la Planificació i Avaluació

Casanovas García, Josep | Vicerector de Política Universitària

Codony Gisbert, Jordi | Estudiant de l'ETSECCPB

Colom Fajula, Xavier | Vicerector de Docència i Estudiantat

Díez Mejía, Pedro | Vicerector de Política Internacional (des del 7/4/2010)

García-Berro Montilla, Enrique | Vicerector de Personal Acadèmic

Gil Mur, Francesc Xavier | Vicerector de Política Científica

Jurado Marco, Consuelo | PAS

Marqués Calvo, Marisol | Vicerrectora de Relacions Institucionals

Obiols Galí, Martí | Estudiant ETSAV

Olivé Duran, Joaquim | Comissionat per a la Formació Permanent fins al 6/4/2010 (designat pel rector 7/4/2010)

Pérez Foguet, Agustí | Comissionat per al Desenvolupament Sostenible (des del 7/4/2010)

Pérez Neira, Ana Isabel | Vicerrectora Adjunta de Recerca (des del 7/4/2010)

Rovira Llovera, Teresa | Vicerrectora de Planificació i Programació d'Infraestructures (fins al 6/4/2010)

Sastre Requena, Anna | Vicerrectora de Política Acadèmica

Torres Urgell, Lluís | Vicerector de Política Internacional (fins al 6/4/2010)

20 membres elegits pel Claustre Universitari

11 membres del Personal Docent i Investigador

Fins al 29 d'octubre de 2009

Álvarez del Castillo, Xavier

Casals Gelpí, Alicia

Domingo Clota, Miquel

Ferrer Llop, Josep

Galcerán Arellano, Samuel

Gallego Fernández, Isabel

Orejas Valdès, Fernando

Pérez Vidal, Lluís

Prat Gomà, Josep

Rosell Amigó, Joan Ramon

Des del 26 de novembre de 2009

Benítez Iglesias, Raúl

Botella López, Pere

Casal Fàbrega, Joaquim

Corominas Subías, Albert

Jarauta Bragulat, Eusebi

Jorge Sánchez, Joan

Pardas Feliu, Montserrat

Rodríguez Cantalapiedra, Inmaculada

Torres i Viñals, Jordi

Usandizaga Calparsoro, Miguel M.

Xambó Descamps, Sebastià

3 membres del Personal d'Administració i Serveis

Artal Latorre, Georgina (fins al 29/10/2009)
Segarra Campos, Olga (fins al 29/10/2009)
Martín Santiago, Rosa María (des del 26/11/2009)
Merino Posa, Florentino
Murillo Barranco, Carme (des del 26/11/2009)

6 estudiants.

Fins al 29 d'octubre de 2010
Fernández Pérez, Ignasi | ETSECCPB
Montañola Sales, Cristina | Estudiant de doctorat
Mas Pujulà, Joel | ETSEIB
Pérez Plius, Mireia | ETSEIB

Des del 26/11/2009

Agea Carrera, Joan | ETSEIB
Balbastre Soler, Laura | FIB
Barrio Rodríguez, Miriam | ETSECCPB
Díaz Casaubon, Jordi | ETSEIAT
Montúfar Jiménez, Edgar | Estudiant de doctorat
Perona Carrasco Glòria | ETSEIAT

Vicepresidentes i vicepresidents del Consell de Centres Docents, del Consell de Departaments i del Consell d'Instituts Universitaris de Recerca

Vicepresidenta del Consell de Centres Docents

Sancho Samsó, M. Ribera | FIB

Vicepresident del Consell de Departaments

Zamora Mestre, Joan Lluís | Construccions Arquitectòniques I

Vicepresident del Consell d'Instituts Universitaris de Recerca

Valddeperas Morell, Josep | INTEXTER

12 membres elegits pels Consells de Centres Docents, de Departaments i d'Instituts Universitaris de Recerca

degans/es o directors/es de Centres Docents

Berenguer Sau, Jordi | EPSC
Gallardo León, Juan Antonio / EUETIT
Huerta Cerezo, Antoni | ETSECCPB
Puigdomènec Franquesa, Joan | ETSAV
Sayrol Clols, Elisa | ETSETB
Sagarrà Trias, Ferran | ETSAB (fins al 29/10/2009)
Trullols Farreny, Enric | EPSEVG (des del 26/11/2009)

6 directors/es de Departament

Bergas Jané, Joan | Enginyeria Elèctrica (des del 26/11/2009)
De Pablo Ribas, Joan | Enginyeria Elèctrica (fins al 29/10/2009)
Domingo Pascual, Jordi | Arquitectura de Computadors
Marimon Carvajal, Frederic | Resistència de Materials i Estructures a l'Enginyeria (fins al 29/10/2009)
Marqués Truyol, Francesc | Física Aplicada (fins al 29/10/2009)
Martínez Benasat, Antonio | Ciència dels Materials i Enginyeria Metal·lúrgica (des del 26/11/2009)
Martínez-Seara Alonso, María Teresa | Matemàtica Aplicada I (des del 26/11/2009)
Pujolà Cunill, Montserrat | Enginyeria Agroalimentària i Biotecnologia
Tamarit Mur, Josep Lluís | Física i Enginyeria Nuclear

3 membres del Consell Social

Asensio Quiñonero, Miquel (des de l'1/2/2009)
Rovira, Cristian (des del 9/6/2010)
Sala Gómez, Mònica (des del 9/6/2010)
Valverde Alonso, Francesc (fins al 8/6/2010)

Consell de Direcció

- [Composició del Consell de Direcció](#)

Claustre Universitari

- [Composició del Claustre Universitari](#)
- [Acords del Claustre Universitari](#)

Consell de Govern

- [Composició del Consell de Govern](#)
- [Acords del Consell de Govern](#)

Consell Social

- [Composició del Consell Social](#)
 - [Acords del Consell Social](#)
-

Memòria 2009/10



LA UPC AVUI

UN CURS EN XIFRES

LA UPC PROPERA

LA UPC INNOVADORA

LA UPC AL MÓN

Sou a: Inici » La UPC avui » El govern » Acords del Consell de Govern

Acords del Consell de Govern

Comparteix    

LA UPC AVUI

- Principals indicadors
- El govern
 - Acords del Consell de Govern
- Infraestructures
- Dades econòmiques
- Premis UPC
- Ens han deixat

- 23 de juliol de 2009
- 07 d'octubre de 2009
- 17 de novembre de 2009
- 09 de desembre de 2009
- 21 de desembre de 2009
- 09 de febrer de 2010
- 30 d'abril de 2010
- 09 de juny de 2010
- 21 de juliol de 2010

23 de juliol de 2009

- [Acord 118/2009](#)  | Participació de la UPC en l'Associació Innobaix (CG 7/7 2008)
- [Acord 119/2009](#)  | Participació de la UPC en la Fundació Barcelona Digital Centre Tecnològic (CG 8/ 2009)
- [Acord 120/2009](#)  | Expedient d'alteració 001/09 i del pressupost del 2009 (CG 9/7 2009)
- [Acord 121/2009](#)  | Assignació de docència als centres per al curs 2009-2010 (CG 10/7 2009)
- [Acord 122/2009](#)  | Assignació de docència de doctorat i màsters universitaris per al curs 2009-2010 (CG 11/7 2009)
- [Acord 123/2009](#)  | Programació acadèmica definitiva 2009/2010 (CG 12/7 2009)
- [Acord 124/2009](#)  | Oferta de formació permanent 2009/2010 (CG 13/7 2009)
- [Acord 125/2009](#)  | Oferta d'assignatures i activitats de lliure elecció per a l'any acadèmic 2009-2010 (CG 14/7 2009)
- [Acord 126/2009](#)  | Resolució de la convocatòria d'ajuts a projectes de millora de la docència 2009 (CG 15/7 2009)
- [Acord 127/2009](#)  | Convocatòria per a la concessió a associacions d'ajuts econòmics per a la realització d'activitats culturals i esportives. Curs 2009-2010 (CG 16/7 2009)
- [Acord 128/2009](#)  | Convocatòria d'ajuts per a associacions internacionals d'estudiants. Any acadèmic 2009-2010 (CG 17/7 2009)
- [Acord 129/2009](#)  | Altes al Registre d'Associacions de la UPC (CG 18/7 2009)
- [Acord 130/2009](#)  | Resolució de la convocatòria del programa d'estabilització del PDI amb contracte temporal a temps complet de la UPC (CG 19/7 2009)
- [Acord 131/2009](#)  | Resolució de la convocatòria del programa de promoció del PDI amb vinculació permanent a temps complet de la UPC (CG 20/7 2009)
- [Acord 132/2009](#)  | Assignació del complement bàsic docent (CG 21/7 2009)
- [Acord 133/2009](#) | Desestimació de la sol·licitud de canvi d'adscripció funcional (CG 22/7 2009)

- [Acord 134/2009](#) | Modificacions de l'RLT PAS (CG 23/7 2009)
- [Acord 135/2009](#) | Aprovació de la proposta per a la integració de personal laboral fix a llocs de funcionari i per a la consolidació de l'ocupació temporal de llocs funcionaris (CG 24/7 2009)
- [Acord 136/2009](#) | Aprovació del pla d'acció social de la UPC (CG 25/7 2009)
- [Acord 137/2009](#) | Aprovació de les esmenes a la resolució de concessió de llicències sabàtiques 2009 i d'ajudes a la mobilitat externa del PDI 2009-1 (CG 26/7 2009)
- Acord 138/2009 | Resolució de sol·licitud de permuta de destinació. Document 27/7
- [Acord 139/2009](#) | Nomenament del Sr. Manuel Solà-Morales Rubió com a professor emèrit de la UPC (CG 28/7 2009)
- [Acord 140/2009](#) | Intensificació en recerca per a professors responsables de grans projectes i activitats destacades de recerca a la Universitat (CG 330/7 2009)
- [Acord 141/2009](#) | Participació de la UPC a l'spinn off ACTIO Arte y Ciencia, S.L. (CG 31/7 2009)
- [Acord 142/2009](#) | Resolució de la convocatòria de premis extraordinaris de doctorat. Curs 2006/2007 (CG 32/7 2009)
- [Acord 143/2009](#) | Creació de l'Institut de Sostenibilitat de la UPC -IS.UPC- (CG 33/7 2009)
- [Acord 144/2009](#) | Convocatòria d'eleccions al Claustre Universitari de la UPC (CG 34/7 2009)
- [Acord 145/2009](#) | Creació de la unitat funcional de gestió i serveis al "Campus" de Vilanova i la Geltrú (CG 35/7 2009)
- [Acord 146/2009](#) | Creació de la unitat funcional de gestió i serveis de l'àmbit de l'arquitectura de Barcelona (CG 36/7 2009)
- [Acord 147/2009](#) | Creació del departament d'Enginyeria de Serveis Sistemes d'Informació -ESSI- (CG 37/7 2009)
- [Acord 148/2009](#) | Creació del departament d'Enginyeria de Disseny i Programació de Sistemes Electrònics -DIPSE- (CG 38/7 2009)
- [Acord 149/2009](#) | Creació de la Comissió de Sostenibilitat (CG 39/7 2009)
- [Acord 150/2009](#) | Política de prevenció de riscos laborals de la UPC (CG 40/7 2009)
- [Acord 151/2009](#) | Modificació del reglament del Departament d'Estadística i Investigació Operativa (CG 41/7 2009)
- [Acord 152/2009](#) | Reglament provisional de l'Institut de Sostenibilitat de la UPC (CG 42/7 2009)

07 d'octubre de 2009

- [Acord 154/2009](#) | Proposta dels membres de la Comissió de Sostenibilitat (CG 3/10 2009)
- [Acord 155/2009](#) | Participació de la UPC a l'Associació The European Civil Engineering Education and Training Association –EUCEET Association- (CG 8/10 2009)
- [Acord 156/2009](#) | Expedient de plurianualitat (2009-2010-2011) per a l'adquisició de cadires ergonòmiques (CG 9/10 2009)
- [Acord 157/2009](#) | Expedient d'alteració 002/09 del pressupost del 2009 (CG 10/10 2009)
- [Acord 158/2009](#) | Estudis de màster de nova implantació. Curs 2010-2011 (CG 11/10 2009)
- [Acord 159/2009](#) | Altes al Registre d'Associacions de la UPC (CG 12/10 2009)
- [Acord 160/2009](#) | Resolució de la convocatòria d'ajuts de viatge per al desenvolupament d'activitats docents per a l'any 2009 (CG 13/10 2009)
- [Acord 161/2009](#) | Assignació del complement bàsic docent (CG 14/10 2009)
- [Acord 162/2009](#) | Emissió d'informes d'activitat docent (CG 15/10 2009)
- [Acord 163/2009](#) | Assignació del complement bàsic de recerca (CG 16/10 2009)

- [Acord 164/2009](#) | Assignació dels complements addicionals de recerca (CG 17/10 2009)
- [Acord 165/2009](#) | Resolució de la convocatòria d'ajuts a la mobilitat externa del PDI 2009 (2) (CG 18/10 2009)
- Acord 166/2009 | Coordinació d'activitats empresarials en matèria de prevenció de riscos laborals entre el CEIB i la UPC (document 19/19)
- [Acord 167/2009](#) | Resolució del pla de promoció per a PDI amb habilitació per a cossos docents universitaris (CG 20/10 2009)
- Acord 168/2009 | Ratificació de l'accord de la Comissió de Recerca en relació a la sol·licitud d'un grup de recerca (document informatiu 21/9)
- [Acord 169/2009](#) | Ratificació de l'accord de la Comissió de Recerca en relació a la sol·licitud d'un nou grup de recerca (CG 22/10)
- [Acord 170/2009](#) | Ratificació de l'accord de la Comissió de Recerca en relació a la sol·licitud d'un CER (CG 23/10)
- [Acord 171/2009](#) | >Ratificació de la Política institucional d'accés obert: accés, impacte i preservació de la producció acadèmica de la UPC a Internet (CG 24/10 2009)
- [Acord 172/2009](#) | Convocatòria definitiva d'eleccions al Claustre Universitari de la UPC (CG 25/10 2009)
- [Acord 173/2009](#) | Reglament provisional del Departament d'Enginyeria de Serveis i Sistemes d'Informació –ESSI- (CG 26/10 2009)
- [Acord 174/2009](#) | Reglament provisional del Departament de Disseny i Programació de Sistemes Electrònics –DiPSE- (CG 27/10 2009)

17 de novembre de 2009

- [Acord 175/2009](#) | Assignació dels complements addicionals de recerca (PDI funcionari) (CG 2/11 2009)
- [Acord 177/2009](#) | Resolució de la convocatòria d'ajuts per a associacions internacionals d'estudiants. Curs 2009-2010 (CG 7/11 2009)
- [Acord 178/2009](#) | Sol·licitud de verificació del títol universitari oficial de Graduado o Graduada en Ingeniería de Aeronavegación –EPSC- (CG 8/11 2009)
- [Acord 179/2009](#) | Sol·licitud de verificació del títol universitari oficial de Graduado o Graduada en Ingeniería de Aeropuertos –EPSC- (CG 9/11 2009)
- [Acord 180/2009](#) | Sol·licitud de verificació del títol universitari oficial de Graduado o Graduada en Ingeniería de Diseño Industrial y Desarrollo del Producto –EUETIT- (CG 10/11 2009)
- [Acord 181/2009](#) | Sol·licitud de verificació del títol universitari oficial de Graduado o Graduada en Ingeniería Informática –EUPMT- (CG 11/11 2009)
- [Acord 182/2009](#) | Sol·licitud de verificació del títol universitari oficial de Graduado o Graduada en Ingeniería Informática –FIB- (CG 12/11 2009)
- [Acord 183/2009](#) | Sol·licitud de verificació del títol universitari oficial de Graduado o Graduada en Ingeniería en Sistemas y Tecnología Naval –FNB. (CG 17/11 2009)
- [Acord 184/2009](#) | Sol·licitud de verificació del títol universitari oficial de Graduado o Graduada en Ingeniería Geomàtica y Topografia –EPSEB- (CG 14/11 2009)
- [Acord 185/2009](#) | Sol·licitud de verificació del títol universitari oficial de Màster Erasmus Mundus Data Mining & Knowledge Management (CG 15/11 2009)
- [Acord 186/2009](#) | Modificacions RLT PAS-Funcionari (CG 18/11 2009)
- [Acord 187/2009](#) | Esmenes al Pla d'Acció Social de la UPC (CG 19/11 2009)
- [Acord 188/2009](#) | Assignació del complement addicional docent (convocatòria 2008) (CG 20/11 2009)
- [Acord 189/2009](#) | Proposta d'assignació del complement addicional per mèrits de gestió (convocatòria 2008) (CG 21/11 2009)
- [Acord 190/2009](#) | Resolució de la convocatòria d'ajuts per a l'organització de congressos de la UPC 2009 (CG 22/11 2009)
- [Acord 191/2009](#) | Ratificació de la sol·licitud d'un nou grup de recerca (CG 23/11 2009)
- Acord 192/2009 | Ratificació de la sol·licitud de participació en dos grups de recerca per part d'un professor (document 24/11)

-
- [Acord 193/2009](#) | Ratificació de la sol·licitud de congressos notables de la UPC (CG 25/11 2009)
 - [Acord 194/2009](#) | Ratificació de la sol·licitud d'aprovació de l'spin off PI2P Ubiquitous Networks, S.L . (CG 26/11 2009)
 - [Acord 195/2009](#) | Ratificació de l'escriptura de constitució de la societat Actio, Arte y Ciencia S.L. (CG 27/11 2009)
 - [Acord 196/2009](#) | Ratificació del Centre d'Innovació Tecnològica de la UPC (CG 28/11 2009)
 - [Acord 197/2009](#) | Convocatòria i ordre del dia del Claustre Universitari 2009 (CG 29/11 2009)
 - [Acord 198/2009](#) | Constitució de la mesa del Claustre Universitari de 26 de novembre de 2009 (CG 30/11 2009)
 - [Acord 199/2009](#) | Elecció dels representants del PDI i del PAS a la Mesa Permanent del Claustre Universitari, al Consell de Govern i a la Comissió de Reglaments (CG 31/11 2009)
 - [Acord 200/2009](#) | Normativa per a l'elecció, pel sistema de votació electrònica, dels representants de l'estudiantat a la Mesa Permanent del Claustre Universitari, al Consell de Govern, a la Comissió de Reglaments i a la Comissió d'Estatuts (CG 32/11 2009)
 - [Acord 201/2009](#) | Elecció dels representants del PDI i del PAS a la Comissió d'Estatuts (CG 33/11 2009)
 - [Acord 202/2009](#) | Modificació de les comissions del Consell de Govern (CG 34/11 2009)
 - [Acord 205/2009](#) | Proposta d'acord pel canvi de titularitat i d'emplaçament del Centre Universitari EAE (CG 37/11 2009)
 - [Acord 206/2009](#) | Nomenament d'un estudiant a la Conferència General del Consell Interuniversitari de Catalunya com a representant de la Universitat Politècnica de Catalunya (CG 38/11 2009)
-

09 de desembre de 2009

- [Acord 207/2009](#) | Designació dels membres del Consell de Govern a les Comissions (CG 2/12 2009)
 - [Acord 208/2009](#) | Convocatòria i el procediment d'eleccions dels representants del Consell de Govern al Consell Social (CG 3/12 2009)
-

21 de desembre de 2009

- [Acord 209/2009](#) | Adaptació a la LOMLOU de l'article 67 dels Estatuts, relatiu a les eleccions a rector o rectora, i la resta de normativa que el desenvolupa (CG 7/12 2009)
- [Acord 210/2009](#) | Convocatòria d'eleccions a rector o rectora (CG 8/12 2009)
- [Acord 211/2009](#) | Designació de membres del Centre de Cooperació per al Desenvolupament (CG 9/12 2009)
- [Acord 212/2009](#) | Expedient d'alteració del Pressupost 003/09 (CG 12/12 2009)
- [Acord 213/2009](#) | Nou procediment per a la despesa de telefonia fixa (CG 13/12 2009)
- [Acord 214/2009](#) | Tarifes del 2010 (CG 14/12 2009)
- [Acord 215/2009](#) | Memòria verificada, pla d'estudis per assignatures i taula d'adaptació del Graduado o Graduada en Estadística _FME_ (CG 15/12 2009)
- [Acord 216/2009](#) | Memòria verificada, pla d'estudis per assignatures i taula d'adaptació del Graduado o Graduada en Matemàtiques –FME- (CG 16/12 2009)
- [Acord 217/2009](#) | Memòria verificada, pla d'estudis per assignatures i taula d'adaptació del Graduado o Graduada en Ingeniería de Sistemas Audiovisuales – ETSETB- (CG 17/12 2009)
- [Acord 218/2009](#) | Memòria verificada, pla d'estudis per assignatures i taula d'adaptació del Graduado o Graduada en Ingeniería de Sistemas Electrónicos – ETSETB- (CG 18/12 2009)
- [Acord 219/2009](#) | Memòria verificada, pla d'estudis per assignatures i taula

d'adaptació del Graduado o Graduada en Ingeniería de Edificación –EPSEB- (CG 19/12 2009)

- [Acord 220/2009](#) | Memòria verificada, pla d'estudis per assignatures i taula d'adaptació del Graduado o Graduada en Ingeniería Electrónica Industrial y Automática –EUETIT- (CG 20/12 2009)
- [Acord 221/2009](#) | Memòria verificada, pla d'estudis per assignatures i taula d'adaptació del Graduado o Graduada en Ingeniería Eléctrica –EUETIT- (CG 21/12 2009)
- [Acord 222/2009](#) | Memòria verificada, pla d'estudis per assignatures i taula d'adaptació del Graduado o Graduada en Ingeniería Mecánica –EUETIT- (CG 22/12 2009)
- [Acord 223/2009](#) | Memòria verificada, pla d'estudis per assignatures i taula d'adaptació del Graduado o Graduada en Ingeniería Química –EUETIT- (CG 23/12 2009)
- [Acord 224/2009](#) | Memòria verificada, pla d'estudis per assignatures i taula d'adaptació del Graduado o Graduada en Ingeniería de Sistemas Audiovisuales –EUETIT- (CG 24/12 2009)
- [Acord 225/2009](#) | Memòria verificada, pla d'estudis per assignatures i taula d'adaptació del Graduado o Graduada en Ingeniería en Tecnología y Diseño Textil –EUETIT- (CG 25/12 2009)
- [Acord 226/2009](#) | Memòria verificada, pla d'estudis per assignatures i taula d'adaptació del Graduado o Graduada en Ingeniería Electrónica Industrial y Automática –EPSEM- (CG 26/12 2009)
- [Acord 227/2009](#) | Memòria verificada i pla d'estudis per assignatures del Graduado o Graduada en Ingeniería Eléctrica –EPSEM- (CG 27/12 2009)
- [Acord 228/2009](#) | Memòria verificada, pla d'estudis per assignatures i taula d'adaptació del Graduado o Graduada en Ingeniería Mecánica –EPSEM- (CG 28/12 2009)
- [Acord 229/2009](#) | Memòria verificada, pla d'estudis per assignatures i taula d'adaptació del Graduado o Graduada en Ingeniería Química –EPSEM- (CG 29/12 2009)
- [Acord 230/2009](#) | Memòria verificada i pla d'estudis per assignatures del Graduado o Graduada en Ingeniería de Diseño Industrial y Desarrollo del Producto –EPSEVG- (CG 30/12 2009)
- [Acord 231/2009](#) | Memòria verificada, pla d'estudis per assignatures i taula d'adaptació del Graduado o Graduada en Ingeniería Electrónica Industrial y Automática –EPSEVG- (CG 31/12 2009)
- [Acord 232/2009](#) del Consell de Govern pel qual s'aprova la memòria verificada, pla d'estudis per assignatures i taula d'adaptació del Graduado o Graduada en Ingeniería Eléctrica –EPSEVG- (CG 32/12 2009)
- [Acord 233/2009](#) | Memòria verificada, pla d'estudis per assignatures i taula d'adaptació del Graduado o Graduada en Ingeniería Mecánica –EPSEVG- (CG 33/12 2009)
- [Acord 234/2009](#) | Memòria verificada, pla d'estudis per assignatures i taula d'adaptació del Graduado o Graduada en Óptica i Optometría –EUOOT- (CG 34/12 2009)
- [Acord 235/2009](#) | Memòria verificada, pla d'estudis per assignatures i taula d'adaptació del Graduado o Graduada en Administración y Dirección de Empresas –EUNCET- (CG 35/12 2009)
- [Acord 236/2009](#) | Memòria verificada, pla d'estudis per assignatures i taula d'adaptació del Graduado o Graduada en Administración y Dirección de Empresas –EAE- (CG 36/12 2009)
- [Acord 237/2009](#) | Memòria verificada i pla d'estudis per assignatures del Graduado o Graduada en Fotografía y Creación Digital –CITM- (CG 37/12 2009)
- [Acord 238/2009](#) | Memòria verificada i pla d'estudis per assignatures del Graduado o Graduada en Multimedia –CITM- (CG 38/12 2009)
- [Acord 239/2009](#) | Memòria verificada, pla d'estudis per assignatures i taula d'adaptació del Graduado o Graduada en Ingeniería Eléctrica –EUETIB- (CG 39/12 2009)
- [Acord 240/2009](#) | Memòria verificada, pla d'estudis per assignatures i taula d'adaptació del Graduado o Graduada en Ingeniería Electrónica Industrial y Automática –EUETIB- (CG 40/12 2009)
- [Acord 241/2009](#) | Memòria verificada, pla d'estudis per assignatures i taula d'adaptació del Graduado o Graduada en Ingeniería Mecánica –EUETIB- (CG 41/12 2009)
- [Acord 242/2009](#) | Memòria verificada, pla d'estudis per assignatures i taula d'adaptació del Graduado o Graduada en Ingeniería Química –EUETIB- (CG 42/12 2009)

2009)

- [Acord 243/2009](#) | Memòria verificada i pla d'estudis per assignatures del Graduado o Graduada en Ingeniería Biomédica –EUETIB- (CG 43/12 2009)
- [Acord 244/2009](#) | Memòria verificada i pla d'estudis per assignatures del Graduado o Graduada en Ingeniería de la Energía –EUETIB- (CG 44/12 2009)
- [Acord 245/2009](#) | Memòria verificada, pla d'estudis per assignatures i taula d'adaptació del Graduado o Graduada en Ingeniería Electrónica Industrial y Automática –EUPMT- (CG 45/12 2009)
- [Acord 246/2009](#) | Memòria verificada i pla d'estudis per assignatures del Graduado o Graduada en Ingeniería Mecánica –EUPMT- (CG 46/12 2009)
- [Acord 247/2009](#) | Memòria verificada i pla d'estudis per assignatures del Graduado o Graduada en Medios Audiovisuales –EUPMT- (CG 47/12 2009)
- [Acord 248/2009](#) | Memòria verificada, pla d'estudis per assignatures i taula d'adaptació del Graduado o Graduada en Ingeniería Química –EUETII- (CG 48/12 2009)
- [Acord 249/2009](#) | Sol·licitud de verificació del títol universitari oficial de Graduado o Graduada en Ingeniería Civil –ETSECCPB- (CG 49/12 2009)
- [Acord 250/2009](#) | Sol·licitud de verificació del títol universitari oficial de Graduado o Graduada en Ingeniería de la Construcción –ETSECCPB- (CG 50/12 2009)
- [Acord 251/2009](#) | Sol·licitud de verificació del títol universitari oficial de Graduado o Graduada en Ingeniería Geológica -ETSECCPB-UPC i Facultat de Geologia-UB- (CG 51/12 2009)
- [Acord 252/2009](#) | Sol·licitud de verificació del títol universitari oficial de Graduado o Graduada en Ingeniería en Tecnologías Aeroespaciales –ETSEIAT- (CG 52/12 2009)
- [Acord 253/2009](#) | Sol·licitud de verificació del títol universitari oficial de Graduado o Graduada en Ingeniería en Vehículos Aeroespaciales –ETSEIAT- (CG 53/12 2009)
- [Acord 254/2009](#) | Sol·licitud de verificació del títol universitari oficial de Graduado o Graduada en Ingeniería en Tecnologías Industriales –ETSEIB i ETSEIAT- (CG 54/12 2009)
- [Acord 255/2009](#) | Sol·licitud de verificació del títol universitari oficial de Graduado o Graduada en Ingeniería de Materiales –ETSEIB- (CG 55/12 2009)
- [Acord 256/2009](#) | Sol·licitud de verificació del títol universitari oficial de Graduado o Graduada en Ingeniería Química –ETSEIB- (CG 56/12 2009)
- [Acord 257/2009](#) | Sol·licitud de verificació del títol universitari oficial de Máster Universitario Europeo en Análisis de Políticas Agrarias, Alimentarias y Medioambientales/European Master in Agricultural, Food and Environmental Policy Analysis (AFEPA) –ESAB- (CG 57/12 2009)
- [Acord 259/2009](#) | Sol·licitud de verificació del títol universitari oficial de Graduado o Graduada en Ingeniería Marina –FNB- (CG 59/12 2009)
- [Acord 260/2009](#) | Sol·licitud de verificació del títol universitari oficial de Graduado o Graduada en Ingeniería Náutica y Transporte Marítimo –FNB- (CG 60/12 2009)
- [Acord 261/2009](#) | Sol·licitud de verificació del títol universitari oficial de Máster en Matemática Avanzada e Ingeniería Matemática –FME- (CG 61/12 2009)
- [Acord 262/2009](#) | Sol·licitud de verificació del títol universitari oficial de Máster Europeo en Computación Distribuida. European Master in Distributed Computing -Departament d'Arquitectura de Computadors- (CG 62/12 2009)
- [Acord 263/2009](#) | Sol·licitud de verificació del títol universitari oficial de Graduado o Graduada en Arquitectura –ETSAV- (CG 63/12 2009)
- [Acord 264/2009](#) | Sol·licitud de verificació del títol universitari oficial de Graduado o Graduada en Arquitectura –ETSAB- (CG 65/12 2009)
- [Acord 265/2009](#) | Sol·licitud de verificació del títol universitari oficial de Graduado o Graduada en Ingeniería Informática –EPSEVG- (CG 64/12 2009)
- [Acord 266/2009](#) | Sol·licitud de verificació del títol universitari oficial de Máster de Seguridad y Salud en el Trabajo: Prevención de Riesgos Laborales - ETSEIB-EPSRL- (CG 66/12 2009)
- [Acord 267/2009](#) | Procediment per a l'aprovació i la implantació dels Doctorats Erasmus Mundus (CG 67/12 2009)
- [Acord 268/2009](#) | Procediment per a l'aprovació i la implantació dels Doctorats Erasmus Mundus (CG 68/12 2009)
- [Acord 269/2009](#) | del Consell de Govern pel qual s'aprova la convocatòria de llícències sabàtiques del curs 2010-2011(CG 70/12 2009)

- [Acord 270/2009](#) | Convocatòria d'ajuts a la mobilitat externa 2010 (1) (CG 71/12 2009)
- [Acord 271/2009](#) | Modificacions de l'RLT PAS-F (CG 72/12 2009)
- [Acord 272/2009](#) | Aprovació del document referent al Personal d'Investigació Vinculat a la UPC (CG 73/12 2009)
- [Acord 273/2009](#) | Esmenes a la resolució de la concessió de llicències sabàtiques 2009 i d'ajudes a la mobilitat externa del PDI 2009-2 (CG 74/12 2009)
- [Acord 274/2009](#) | Ratificació de la convocatòria d'ajuts postdoctorals 2009 (CG 75/12 2009)
- [Acord 275/2009](#) | Ratificació del procés de gestió de la morositat en la recerca (CG 76/12 2009)
- [Acord 276/2009](#) | Ratificació del procés de concessió de disponibilitat econòmica (CG 77/12 2009)
- [Acord 278/2009](#) | Ratificació de la creació de l'empresa derivada (spin-off) Genomvisió s.l. (CG 80/12 2009)

09 de febrer de 2010

- [Acord 1/2010](#) | Pressupost 2010 de la Universitat Politècnica de Catalunya (CG 2/2 2010)
- [Acord 2/2010](#) | Assignació de docència als centres per al curs 2010-2011 (CG 3/2 2010)
- [Acord 3/2010](#) | Presentació de la Convocatòria del Pla d'Inversions en TIC del 2010 (CG 6/2 2010)
- [Acord 4/2010](#) | Tarifes dels centres adscrits (CG 7/2 2010)
- [Acord 5/2010](#) | Modificació d'un dret de superfície a favor de la UPC en terrenys del Campus Universitari del Baix Llobregat (CG 8/2 2010)
- [Acord 6/2010](#) | Distribució del PPIEE, anualitat 2010 (CG 9/2 2010)
- [Acord 7/2010](#) | Memòria definitiva, pla d'estudis per assignatures i quadre d'adaptació del Graduat/ada en Enginyeria de Sistemes de Tele comunicació – EPSC- (CG 11/2 2010)
- [Acord 8/2010](#) | Memòria definitiva, pla d'estudis per assignatures i quadre d'adaptació del Graduat/ada en Enginyeria Telemàtica –EPSC- (CG 12/2 2010)
- [Acord 9/2010](#) | Proposta de programació acadèmica del curs 2010/2011: graus i màsters (CG 13/2 2010)
- [Acord 10/2010](#) | Sol·licitud de verificació del títol universitari oficial del Grau en Enginyeria d'Integració de Sistemes TIC –EPSEM- (CG 14/2 2010)
- [Acord 11/2010](#) | Canvi de nom de l'Escola Universitària d'Enginyeria Tècnica Industrial d'Igualada (CG 15/2010)
- [Acord 12/2010](#) | Pla de Llengües de la UPC (CG 16/2 2010)
- [Acord 13/2010](#) | Resolució de la Convocatòria per a la concessió a associacions d'Ajuts econòmics per a la realització d'activitats culturals i esportives curs 2009- 2010 (CG 17/2 2010)
- [Acord 14/2010](#) | Convocatòria d'Ajuts per a Projectes de Millora de la Docència 2010 (CG 18/2 2010)
- [Acord 15/2010](#) | Convocatòria d'Ajuts per a la Millora d'equipaments docents 2010 (CG 19/2 2010)
- [Acord 16/2010](#) | Altes al Registre d'Associacions de la UPC (CG 20/2 2010)
- [Acord 17/2010](#) | Assignació de punts de docència als màsters universitaris per al curs 2010-2011 (CG 21/2 2010)
- [Acord 18/2010](#) | Modificacions de l'RLT PAS-L (CG 23/2 2010)
- [Acord 19/2010](#) | Manual de Gestió per a la Recerca (CG 24/2 2010)
- [Acord 20/2010](#) | Creació de la Unitat d'Assessorament i Suport Laboral a la Recerca (CG 25/2 2010)
- [Acord 21/2010](#) | Creació de l'empresa derivada (spin off) Sparsity. S. I. (CG 26/2 2010)
- [Acord 22/2010](#) | Sol·licitud d'un nou grup de recerca de la UPC (CG 27/2010)

- [Acord 23/2010](#) | Sol·licitud de nous congressos notables de la UPC (CG 28/2 2010)
- [Acord 24/2010](#) | Assignació d'espais per a projectes de recerca a l'edifici Neàpolis a Vilanova i la Geltrú (CG 29/2 2010)
- [Acord 25/2010](#) | Convocatòria 2010 per a la concessió de Premis Extraordinaris de Doctorat: promoció 2007-2008 (CG 30/2 2010)
- [Acord 26/2010](#) | Creació de la Fundació Centre d'Innovació Tecnològica de la UPC (CG 32/2 2010)

30 d'abril de 2010

- [Acord 27/2010](#) | Concessió de medalles de la UPC (CG 4/4 2010)
- [Acord 28/2010](#) | Concessió de la medalla d'or de la UPC al professor Barà (CG 4/4 2010)
- [Acord 29/2010](#) | Delegació en la Comissió Permanent perquè prengui els acords necessaris per a la constitució de l'entitat KIC Innoenergy SE, amb la forma jurídica que es determini (CG 5/4 2010)
- [Acord 30/2010](#) | Composició actualitzada de la Comissió per a la Igualtat d'Oportunitats (CG 6/4 2010)
- [Acord 31/2010](#) | Convocatòria del programa de promoció de PDI amb vinculació permanent a temps complet (CG 7/4 2010)
- [Acord 32/2010](#) | Convocatòria del programa d'estabilització de PDI amb vinculació permanent a temps complet (CG 8/4 2010)
- [Acord 33/2010](#) | Convocatòria d'ajuts a la mobilitat externa del PDI 2010 (2) (CG 9/4 2010)
- [Acord 34/2010](#) | Resolució de la convocatòria de llicències sabàtiques del PDI per al curs 2010-2011 (CG 10/4 2010)
- [Acord 35/2010](#) | Resolució de la convocatòria d'ajuts a la mobilitat externa del PDI 2010 (1) (CG 11/4 2010)
- [Acord 36/2010](#) | Resolució del complement per mèrits de recerca del personal investigador permanent de la UPC (convocatòria 2009) (CG 12/4 2010)
- [Acord 37/2010](#) | Esmena a la resolució del programa de promoció i estabilització any 2009 (CG 13/4 2010)
- [Acord 40/2010](#) | Convocatòria d'ajuts per a l'organització de congressos de la UPC 2010 (CG 16/4 2010)
- [Acord 41/2010](#) | Sol·licitud de dos nous grups de recerca de la UPC (CG 17/4 2010)
- [Acord 42/2010](#) | Resolució de la convocatòria 2010 per al desenvolupament dels eixos B i C del marc per a l'impuls de les línies estratègiques de les unitats bàsiques 2008-2010 (CG 18/4 2010)
- [Acord 43/2010](#) | Sol·licitud de verificació del Máster en Sistemas Energéticos Sostenibles / Environmental Pathways for Sustainable Energy Systems (CG 19/4 2010)
- [Acord 44/2010](#) | Expedients d'alteració del Pressupost 004-005/09 i 001/10 (CG 21/4 2010)
- [Acord 45/2010](#) | Presentació del PIU actualitzat (CG 22/4 2010)
- [Acord 46/2010](#) | Informe favorable de l'adquisició, per cessió gratuïta a favor de la UPC, del domini de les parcel·les 3.3, 3.5 i 3.6 del PMT (CG 23/4 2010)
- [Acord 47/2010](#) | Participació de la UPC a l'Associació "Euromed Permanent University Fòrum" -EPUF- (CG 24/4 2010)
- [Acord 48/2010](#) | Formalització de la contractació plurianual de les obres de construcció d'un Edifici de Recerca al Campus Diagonal Besòs de la UPC (CG 26/4 2010)
- [Acord 49/2010](#) | Formalització de la contractació plurianual de les obres de construcció de l'Edifici K del Campus Diagonal Besòs de la UPC (CG 27/4 2010)
- [Acord 50/2010](#) | Formalització de la contractació plurianual de les obres de construcció de l'Edifici GAIA, 3a fase, al Campus de la UPC a Terrassa (CG 28/4 2010)
- [Acord 51/2010](#) | Formalització de la contractació plurianual de les obres de construcció d'un edifici per a la recerca, el desenvolupament i la innovació tecnològica (RDIT) al Parc Mediterrani de la Tecnologia de Castelldefels (CG 29/4 2010)

09 de juny de 2010

- [Acord 53/2010](#) | Acord sobre els alliberaments sindicals (CG 3/6 2010)
- [Acord 54/2010](#) | Convocatòria d'ajuts de formació de professorat universitari FPU-UPC per a la realització de la tesi doctoral a la UPC. Any 2010 (CG 4/6 2010)
- [Acord 55/2010](#) | Aprovació de l'Institut en Dinàmica Fluvial i Enginyeria Hidrològica (CG 5/6 2010)
- [Acord 56/2010](#) | Convocatòria d'ajuts per a la iniciació o reincorporació a l'activitat de recerca (CG 6/6 2010)
- Acord 57/2010 | Resolució de la convocatòria d'ajuts postdoctorals de la UPC (document 7/6)
- [Acord 58/2010](#) | Convocatòria de finançament a grups de recerca i unitats bàsiques per a la convocatòria d'ajuts per a la realització de tesis doctorals en àmbits estratègics (CG 8/6 2010)
- [Acord 59/2010](#) | Convocatòria de cofinançament a grups de recerca i unitats bàsiques per a la convocatòria d'ajuts per a la realització de tesis doctorals en col·laboració amb empreses i ens externs (CG 9/6 2010)
- [Acord 60/2010](#) | Formació de personal investigador per a la realització de la tesi doctoral a la UPC (CG 10/2010)
- [Acord 61/2010](#) | Ratificació de l'aprovació de l'spin off Pi2p (CG 11/6 2010)
- [Acord 62/2010](#) | Ratificació de l'aprovació de l'spin off Genomvisió (CG 12/6 2010)
- Acord 63/2010 | Sol·licitud de pertànyer a dos grups de recerca. Document 13/6
- [Acord 64/2010](#) | Distribució del pressupost per a programes de doctorat amb menció de qualitat (CG 14/6 2010)
- [Acord 65/2010](#) | Tribunal de Premis Extraordinaris de Doctorat (CG 15/6 2010)
- [Acord 66/2010](#) | Modificacions a les normatives acadèmiques dels estudis oficials de la UPC. Curs acadèmic 2010-2011 (CG16/6 2010)
- [Acord 67/2010](#) | Normativa acadèmica dels màsters universitaris de la UPC| Curs acadèmic 2010-2011 (CG 34/6 2010)
- [Acord 68/2010](#) | Normativa acadèmica dels estudis de grau de la UPC Curs acadèmic 2010-2011 (CG 35/6 2010)
- [Acord 69/2010](#) | Normativa acadèmica general dels estudis de 1r cicle, 1r i 2n cicles i 2n cicle de la UPC Any acadèmic 2010-2011 (CG 36/6 2010)
- [Acord 70/2010](#) | Calendari acadèmic d'estudis de 1r, 1r i 2n i 2n cicles. Any acadèmic 2010-2011 (CG 17/6 2010)
- [Acord 71/2010](#) | Calendari acadèmic dels estudis de grau. Any acadèmic 2010-2011 (CG 18/6 2010)
- [Acord 72/2010](#) | Calendari acadèmic d'estudis de màster universitari i de doctorat de la UPC. Any acadèmic 2010-2011 (CG 19/6 2010)
- [Acord 73/2010](#) | Criteris per a la programació d'assignatures de lliure elecció de 1r| 2n i 1r i 2n cicles. Curs 2010/2011 (CG 20/6 2010)
- [Acord 74/2010](#) | Oferta de programes de doctorat per al proper curs 2010-2011 (CG 21/6 2010)
- [Acord 75/2010](#) | Convocatòria d'ajuts de viatge per al desenvolupament d'activitats docents per a l'any 2010 (CG 22/6 2010)
- [Acord 76/2010](#) | Convocatòria per a la concessió a associacions d'ajuts econòmics per a la realització d'activitats culturals i esportives| Curs 2010-2011 (CG 23/6 2010)
- [Acord 77/2010](#) | Baixa del registre d'associacions de la UPC (CG 24/6 2010)
- [Acord 78/2010](#) | Resolució de la convocatòria d'ajuts per a la millora d'equipaments docents 2010 (CG 25/6 2010)
- [Acord 79/2010](#) | Normativa de beques d'aprenentatge UPC (CG 26/6 2010)
- [Acord 80/2010](#) | Convocatòria per a l'elaboració de publicacions

- [Acord 81/2010](#) | Tancament i liquidació del pressupost 2009. Informe d'auditoria (CG 29/6 2010)
- [Acord 82/2010](#) | Distribució del PPIEE, anualitat 2010 -convocatòria de març- (CG 30/6 2010)
- [Acord 83/2010](#) | Convocatòria 2010 del Pla d'Inversions en TIC: Bloc 1: Àmbit d'ordinadors personals. Bloc 2: Àmbits de prioritació (CG 31/6 2010)
- Acord 84/2010 | del Consell de Govern. Concessió del doctorat Honoris Causa per la UPC al professor Manuel Ramón Llamas Madurga (Document 32/6)
- [Acord 85/2010](#) | Canvi de nom de l'Escola Politècnica Superior de Castelldefels pel d'Escola d'Enginyeria de Telecomunicació i Aeroespacial de Castelldefels (CG 33/6 2010)

21 de juliol de 2010

- [Acord 86/2010](#) | Esmena al Manual de Gestió per a la Recerca (CG 29/7 2010)
- [Acord 87/2010](#) | Assignació del complement bàsic docent 2009 (CG 3/7 2010)
- [Acord 88/2010](#) | Resolució de la convocatòria 2009 de l'informe de l'activitat docent (CG 4/7 2010)
- [Acord 89/2010](#) | Procediment per al seguiment de les vagues del personal docent i investigador (CG 5/7 2010)
- [Acord 90/2010](#) | Modificació RLT/PAS funcionari i laboral (CG 6/7 2010)
- [Acord 91/2010](#) | Normativa Programa de Tècnics de Suport a la Recerca (CG 7/7 2010)
- [Acord 92/2010](#) | Convocatòria d'ajuts per al manteniment i calibratge dels equips de recerca de la UPC (CG 8/7 2010)
- [Acord 93/2010](#) | Renovació d'un membre de la Comissió de Doctorat de la UPC (CG 9/7 2010)
- [Acord 94/2010](#) | Sol·licitud de revistes i congressos notables de la UPC (CG 10/7 2010)
- [Acord 95/2010](#) | Assignació d'espais a L'Agròpolis, a Viladecans. Campus del Baix Llobregat (CG 11/7 2010)
- [Acord 96/2010](#) | Participació de la UPC en entitats de nova creació: projecte MACE (CG 12/7 2010)
- [Acord 97/2010](#) | Programació acadèmica definitiva dels estudis de grau, màster, estudis de 2n cicle i títols propis. Any acadèmic 2010/2011. (CG 13/7 2010)
- [Acord 98/2010](#) | Oferta de programes de formació permanent del curs acadèmic 2010/2011 (CG 14/7 2010)
- [Acord 99/2010](#) | Criteris de vinculació amb entitats externes en l'àmbit de la formació permanent (CG 15/7 2010)
- [Acord 100/2010](#) | Graduat/da en Enginyeria Agroambiental i del Paisatge. Memòria verificada, pla d'estudis per assignatures i taula d'adaptació. ESAB (CG 16/7 2010)
- [Acord 101/2010](#) | Graduat/da en Enginyeria Alimentària. Memòria verificada, pla d'estudis per assignatures i taula d'adaptació. ESAB (CG 17/7 2010)
- [Acord 102/2010](#) | Graduat/da en Enginyeria Agrícola. Memòria verificada, pla d'estudis per assignatures i taula d'adaptació. ESAB (CG 18/7 2010)
- [Acord 103/2010](#) | Graduat/da en Enginyeria de Sistemes Biològics. Memòria verificada i pla d'estudis per assignatures. ESAB (CG 19/7 2010)
- [Acord 104/2010](#) | Assignació de recursos per a la gestió dels màsters universitaris. Curs 2009/2010 (CG 20/7 2010)
- [Acord 105/2010](#) | Programació de l'oferta d'assignatures de lliure elecció. Curs 2010/2011 (CG 21/7 2010)
- [Acord 106/2010](#) | Resolució de la convocatòria d'ajuts a projectes de millora de la docència 2010 (CG 22/7 2010)
- [Acord 107/2010](#) | Convocatòria d'ajuts per a associacions internacionals d'estudiants. Curs acadèmic 2010/2011 (CG 23/7 2010)

- [Acord 108/2010](#) | Assignació de docència als centres docents per al curs 2010/2011 (CG 24/7 2010)
- [Acord 109/2010](#) | Assignació de docència als màsters universitaris per al curs 2010/2011 (CG 25/7 2010)
- [Acord 110/2010](#) | Sol·licitud de verificació del títol universitari oficial de Graduat/da en Organització Industrial. EEI (CG 26/7 2010)
- [Acord 111/2010](#) | Convocatòria d'eleccions per a l'actualització anual de representants de l'estudiantat al Claustre Universitari 2010 (CG 27/7 2010)
- [Acord 112/2010](#) | Concessió de la medalla de plata de la Universitat Politècnica de Catalunya (CG 28/7 2010)
- [Acord 113/2010](#) | Premis extraordinaris de doctorat. Curs 2007/2008 (CG 30/7 2010)

Consell de Direcció

- [Composició del Consell de Direcció](#)

Claustre Universitari

- [Composició del Claustre Universitari](#)
- [Acords del Claustre Universitari](#)

Consell de Govern

- [Composició del Consell de Govern](#)
- [Acords del Consell de Govern](#)

Consell Social

- [Composició del Consell Social](#)
 - [Acords del Consell Social](#)
-

darrera modificació: Novembre 2010



Memòria 2009/10



LA UPC AVUI

UN CURS EN XIFRES

LA UPC PROPERA

LA UPC INNOVADORA

LA UPC AL MÓN

Sou a: Inici » La UPC avui » El govern » Composició del Consell de Social

LA UPC AVUI

► Principals indicadors

► El govern

■ Composició del Consell de Social

► Infraestructures

► Dades econòmiques

► Premis UPC

► Ens han deixat

Composició del Consell de Social

Comparteix

Membres del consell social

President

Joaquim Boixareu Antolí

Membres representatius de la societat catalana

Persones nomenades pel Parlament de Catalunya

Miquel Asensio Quiñonero

Cristian Rovira Pardo (des del 22 de març de 2010, substitueix Joaquim Tosas Mir)

Persones nomenades pel Govern de la Generalitat

Joaquim Boixareu Antolí (president)

Mònica Sala Gómez

Carles Sumarroca Claverol (des del 9 de març de 2010, substitueix Carles Ponsa Ballart)

Persona escollida per l'Ajuntament de Barcelona

Àngel Llobet Díez

Persones escollides per les organitzacions sindicals

Juan Antonio Gómez Luque

Emili Penado Serra (convidat permanent)

Persones escollides per organitzacions empresarials

Francesc Valverde Alonso

Josep Manuel Basañez Villaluenga (convidat permanent)

Antic alumne

Ramon Carbonell Santacana (de de l'11 de maig de 2010, substitueix Antoni Massagué Oliart)

Membres representants del Consell de Govern de la Universitat

Membres nats

Antoni Giró Roca (rector)

Ana Abelaira Tato (secretària general)

Carme López Pol (gerent des de l'1 de juliol de 2010, substitueix Josefina Auladell Baulenas)

Membres electius

Representant dels estudiants

Gloria Perona Carrasco (des del 21 de desembre de 2009, substitueix Jordi Diaz Casaubon)

Representant del personal docent i investigador

Joan LLuís Zamora Mestre

Representant del personal d'administració i serveis

Florentino Merino Posa

Secretària general

Anna Serra Hombravella

Consell de Direcció

■ Composició del Consell de Direcció

Claustre Universitari

■ Composició del Claustre Universitari

■ Acords del Claustre Universitari

Consell de Govern

■ Composició del Consell de Govern

- [Acords del Consell de Govern](#)

Consell Social

- [Composició del Consell Social](#)
- [Acords del Consell Social](#)



darrera modificació: Novembre 2010

Memòria 2009/10



LA UPC AVUI

UN CURS EN XIFRES

LA UPC PROPERA

LA UPC INNOVADORA

LA UPC AL MÓN

Sou a: Inici » La UPC avui » El govern » Acords del Consell Social

Acords del Consell Social

Comparteix    

LA UPC AVUI

► Principals indicadors

► El govern

■ Acords del Consell Social

► Infraestructures

► Dades econòmiques

► Premis UPC

► Ens han deixat

- 08 de setembre de 2009
- 20 d'octubre de 2009
- 01 de desembre de 2009
- 22 de desembre de 2009
- 16 de febrer de 2010
- 11 de maig de 2010
- 07 de juliol de 2010

08 de setembre de 2009

- [Acord 51/2009](#)  | Creació de l'Institut Universitari de Recerca en Ciència i Tecnologies de la Sostenibilitat (IS.UPC) (CS 1/09 2009)
- [Acord 52/2009](#)  | Creació del departament denominat provisionalment Departament de Disseny i Programació de Sistemes Electrònics (DIPSE), a l'Escola Politècnica Superior d'Enginyeria de Manresa (CS 2/09 2009)
- [Acord 53/2009](#)  | Creació del departament denominat provisionalment Departament d'Enginyeria de Serveis i Sistemes d'Informació (ESSI) (CS 3/09 2009)

20 d'octubre de 2009

- [Acord 54/2009](#)  | Participació de la UPC a la Fundació Barcelona Digital Centre Tecnològic (CS 5/10 2009)
- [Acord 55/2009](#)  | Participació de la UPC a l'Associació The European Civil Engineering Education and Training Association (EUCEET ASSOCIATION) (CS 6/10 2009)
- [Acord 56/2009](#)  | Participació de la UPC a l'spin off pi2pi IBIQUITOUS NETWORKS, SL (CS 7/10 2009)
- [Acord 57/2009](#)  | Expedients d'alteració 001/09 i 002/09 del Pressupost 2009 (CS 8/10 2009)
- [Acord 58/2009](#)  | Expedient de plurianualitat per a l'adquisició de cadires ergonòmiques (2009-2010-2011) (CS 9/10 2009)
- [Acord 59/2009](#)  | Delegació de competències del rector (CS 10/10 2009)
- [Acord 60/2009](#)  | Assignació del complement bàsic docent, convocatòria 2008 (CS 11/10 2009)
- [Acord 61/2009](#)  | Assignació del complement addicional de recerca (1a convocatòria 2009 per al personal docent i investigador contractat) (CS12/10 2009)
- [Acord 62/2009](#)  | Modificacions de la RLT PAS (CS 13/10 2009)
- [Acord 63/2009](#)  | Acord d'integració i consolidació del PAS-L a llocs PAS-F (CS 14/10 2009)
- [Acord 64/2009](#)  | Proposta del Pla d'Acció Social de la UPC (CS 15/10 2009)
- [Acord 65/2009](#)  | Proposta de programació acadèmica definitiva per al curs 2009-10 (CS 19/10 2009)

■ [Acord 66/2009](#) | Proposta de nous màsters a implantar 2010-2011 (CS 20/10 2009)

■ [Acord 67/2009](#) | Exempció del pagament del preu per serveis específics (recursos de suport a l'aprenentatge) per al curs acadèmic 2009-2010 (CS 21/10 2009)

01 de desembre de 2009

■ [Acord 68/2009](#) | Canvi de nom i modificacions a les bases del Premi de Transferència de Tecnologia del Consell Social (CS 1/0112 2009)

■ [Acord 69/2009](#) | Assignació del complement addicional per mèrits de recerca (CS 4/0112 2009)

■ [Acord 70/2009](#) | Assignació del complement addicional per mèrits docents (CS 5/0112 2009)

■ [Acord 71/2009](#) | Assignació del complement addicional per mèrits de gestió (CS 6/0112 2009)

■ [Acord 72/2009](#) | Participació de la UPC a l'spin off Genomvisió SL (CS 7/0112 2009)

■ [Acord 73/2009](#) | Ratificació de l'escriptura de constitució de la societat mercantil "Actio, Arte y Ciencia SL" (CS 8/0112 2009)

■ [Acord 74/2009](#) | Bases de creació del Centre d'Innovació Tecnològica de la UPC (CS 9/0112 2009)

■ [Acord 75/2009](#) | Contractació del "Servei de neteja, desinfecció ordinària i recollida selectiva de residus sòlids urbans dels campus i edificis de la UPC", pel termini de tres anys des del 2010 fins al 2012 (CS10/0112 2009)

■ [Acord 76/2009](#) | Contractació de les "Obres d'urbanització de l'accés al Parc Mediterrani de la Tecnologia. Aparcament" (CS 10/0112 2009)

■ [Acord 77/2009](#) | Contractació de les "Obres de construcció de l'Edifici de Serveis a la parcel·la L2 campus nord de la UPC", en un termini màxim de 16 mesos en l'any 2009 i 2010 (CS 10/0112 2009)

■ [Acord 78/2009](#) | Contracció del "Servei de correu intern de la UPC", pel termini de 2 anys des del 2009 al 2011 (CS 10/0112 2009)

■ [Acord 79/2009](#) | Contractació del "Servei de manteniment preventiu, correctiu i normatiu de les instal·lacions de climatització, calefacció i ACS de tots els edificis que integren el Campus Nord", per un període de 2 anys (2010 i 2010) (CS 10/0112 2009)

■ [Acord 80/2009](#) | Contractació del "Servei de manteniment preventiu, correctiu i normatiu de les instal·lacions en general (electricitat, lampisteria, manyeria i fusteria) de tots els edificis que integren el campus nord", per període 2010 i 2011 (CS 10/0112 2009)

■ [Acord 81/2009](#) | Modificacions de la RLT PAS (CS 11/0112 2009)

■ [Acord 82/2009](#) | Esmenes de text a l'acord 64/2009 del Consell Social de 20 d'octubre (CS 12/0112 2009)

■ [Acord 83/2009](#) | Canvi de titularitat i d'emplaçament del "Centre Universitari EAE" i tramitació de l'expedient corresponent al departament competent en matèria d'universitats (CS 13/0112 2009)

22 de desembre de 2009

■ [Acord 85/2009](#) | Expedient d'alteració 003/09 (CS 6/2212 2009)

■ [Acord 87/2009](#) | Participació de la UPC a l'spin off Sparsity, SL (CS 8/2212 2009)

■ [Acord 88/2009](#) | Modificacions de la RLT PAS (CS 9/2212 2009)

■ [Acord 89/2009](#) | Autorització de la tramitació de l'expedient per a la contractació d'un servei per a la realització d'una auditoria finançera i elaboració dels comptes anuals agregats de la UPC dels exercicis 2009 i 2010 (CS 10/2212 2009)

■ [Acord 90/2009](#) | Ampliació de l'exempció de pagament del preu per serveis específics (CS 13/2212 2009)

16 de febrer de 2010

- [Acord 1/2010](#) | Aprovació del Pressupost 2010 de la UPC, condicionat a l'aprovació per part de la Generalitat de Catalunya del Capítol 1 -Remuneracions de Personal- (CS 3/2 2010)
- [Acord 2/2010](#) | Aprovació del Pressupost 2010 del Consell Social de la UPC i la liquidació de l'exercici 2009 (CS 4/2 2010)
- [Acord 3/2010](#) | Aprovació de les tarifes dels centres adscrits (CS 5/2 2010)
- [Acord 4/2010](#) | Autorització de la modificació del dret de superfície a favor de la UPC en un terreny en el Campus Universitari del Baix Llobregat (CS 6/2 2010)
- [Acord 5/2010](#) | Aprovació de les modificacions de la RLT PAS-L (CS 7/2 2010)
- [Acord 6/2010](#) | Creació de la Fundació Centre d'Innovació Tecnològica de la UPC (CIT-UPC) i la participació de la UPC a la fundació esmentada (CS 8/2 2010)
- [Acord 7/2010](#) | Ratificació de l'acord d'aprovació del nou procediment per imputar la despesa de telefonia fixa i fomentar l'estalvi (CS 9/2 2010)
- [Acord 8/2010](#) | Aprovació de la modificació de l'acord del Consell Social 86/2009 d'aprovació de les Tarifes 2010, en l'apartat del Centre Universitari de la Visió (CS 13/2 2010)
- [Acord 9/2010](#) | Proposta de programació acadèmica del curs 2010-11 de graus i màsters (CS 11/2 2010)
- [Acord 10/2010](#) | Canvi de nom de l'EUETII (CS 12/2 2010)

11 de maig de 2010

- [Acord 11/2010](#) | El Consell Social es dóna per informat de la proposta del rector de cessament de la gerenta en la data que es nomeni el nou/nova gerent/gerenta (CS 2/5 2010)
- [Acord 12/2010](#) | Delegació en el president del Consell Social de l'informe de la proposta del rector de la definició de les funcions del nou/nova gerent/gerenta i l'aprovació de la proposta del rector del nou/nova gerent/gerenta i de les condicions del seu contracte (CS 2/5 2010)
- [Acord 13/2010](#) | Delegació en el president del Consell Social de la presa dels acords necessaris per a la constitució de l'entitat KIC Innoenergy SE, amb la forma jurídica que es determini (CS 3/5 2010)
- [Acord 14/2010](#) | Aprovació del PIU actualitzat (CS 5/5 2010)
- [Acord 15/2010](#) | Aprovació dels expedients d'alteració 004/09 i 005/09 del Pressupost 2009 i 001/10 del Pressupost 2010 de la UPC (CS 6/5 2010)
- [Acord 16/2010](#) | Adquisició, per cessió gratuita a favor de la UPC, del domini de les parcel·les 3.3, 3.5 i 3.6 del Parc Mediterrani de la Tecnologia de Castelldefels (Campus del Baix Llobregat), propietat de la Generalitat de Catalunya, amb destinació a edificis universitaris (CS 8/5 2010)
- [Acord 17/2010](#) | Participació de la UPC en l'associació Euromed Permanent University Forum (EDUF) (CS 9/5 2010)
- [Acord 18/2010](#) | Assignació individual del complement per mèrits de recerca (convocatòria 2009) del personal investigador permanent, a les persones que consten a la relació que s'adjunta com a annex (CS 10/5 2010)
- [Acord 19/2010](#) | Informe favorable a la proposta de modificació de l'article 50 del conveni col·lectiu del PDI Laboral (CS 11/5 2010)
- [Acord 20/2010](#) | Contractació de la redacció de projecte bàsic i executiu, redacció d'estudi de seguretat i direcció d'obra, de les obres de construcció d'un Edifici de Recerca al Campus Diagonal Besòs de la UPC (CS 12/5 2010)
- [Acord 21/2010](#) | Contractació de la redacció de projecte bàsic i executiu, redacció i seguiment de projecte per a llicència ambiental, redacció d'estudi de seguretat i direcció d'obra, de les obres de construcció de l'edifici K del Campus Diagonal Besòs de la UPC (CS 13/5 2010)
- [Acord 22/2010](#) | Contractació d'obres de construcció de l'edifici Gaia, 3a. fase, al Campus de la UPC a Terrassa" (14/5 2010)
- [Acord 23/2010](#) | Contractació d'obres de construcció de l'edifici RDIT, al Parc Mediterrani de la Tecnologia de Castelldefels (CS 15/5 2010)

7 de juliol de 2010

- [Acord 24/2010](#) | Tancament i liquidació del Pressupost UPC 2009. Informe d'auditoria (CS 7/07 2010)
- [Acord 25/2010](#) | Preus del règim econòmic dels estudiants visitants, preus per semipresència, preus dels màsters oficials i preus dels doctorats (CS 8/07/2010)
- [Acord 26/2010](#) | Preus dels estudis propis de la UPC: Graduat Superior en Disseny, Graduat Superior en Gestió de l'Edificació, Graduat Superior en Paisatgisme, Màsters Internacionals de la UPC, Graduat en Multimèdia i Graduat en Fotografia i Creació Digital (CS 9/07/2010)
- [Acord 27/2010](#) | Preus dels estudis no presencials dels mòduls formatius, edificació i sostenibilitat, restauració sostenible i tècniques GIS aplicades al desenvolupament sostenible (CS 10/07/2010)
- [Acord 28/2010](#) | Exemptió del pagament del preu per serveis específics per als estudiants de doctorat del curs acadèmic 2010/2011 (CS 11/07/2010)
- [Acord 29/2010](#) | Ratificació de l'aprovació de les spin-off "pi2p" i "Genomvisió" (CS 12/07/2010)
- [Acord 30/2010](#) | Creació de l'Institut de Dinàmica Fluvial i Enginyeria Hidrològica (CS 13/07/2010)
- [Acord 31/2010](#) | Alliberaments sindicals (CS 14/07/2010)
- [Acord 32/2010](#) | Proposta de distribució de les beques de col·laboració (CS 15/07/2010)
- [Acord 33/2010](#) | Normativa de beques d'aprenentatge UPC (CS 16/07/2010)
- [Acord 34/2010](#) | Oferta de programes de doctorat per al proper curs 2010/2011 (CS 17/07/2010)
- [Acord 35/2010](#) | Canvi de nom de l'Escola Politècnica Superior de Castelldefels pel d'Escola d'Enginyeria de Telecomunicació i Aeroespacial de Castelldefels (CS 18/07/2010)
- [Acord 36/2010](#) | Normativa de permanència dels màsters universitaris (CS 19/07/2010)
- [Acord 37/2010](#) | Retallada del déficit públic i efectes de la política de pagament de les administracions sobre la tresoreria de la Universitat (CS 21/07/2010)

Consell de Direcció

- [Composició del Consell de Direcció](#)

Claustre Universitari

- [Composició del Claustre Universitari](#)
- [Acords del Claustre Universitari](#)

Consell de Govern

- [Composició del Consell de Govern](#)
- [Acords del Consell de Govern](#)

Consell Social

- [Composició del Consell Social](#)
 - [Acords del Consell Social](#)
-

darrera modificació: Novembre 2010

EDIFICIS	Incorporacions de l'any 2009		
	Import edificis	Import instal·lacions	Import total
Edificis acabats			
A0 (Edifici Omega: zona E (darrer mòdul) K2M		2.592,25	2.592,25
B (Biblioteca de l'ETSAB)	228.266,63	1.139.264,55	1.367.531,18
B3 Mòdul Campus Nord	12.267,89		12.267,89
B5 Mòdul Campus Nord	17.683,00		17.683,00
B6 Mòdul Campus Nord	34.830,94		34.830,94
BIB Biblioteca del Campus Nord		19.725,80	19.725,80
H (Edifici ETSEIB)		53.697,44	53.697,44
NT1 (Edifici NT1)		1.714,61	1.714,61
Obres generals Campus del Baix Llobregat	265.100,28	1.611,24	266.711,52
Obres generals Campus Nord	900.000,00	72.716,28	972.716,28
P (Edifici EPSEB)	78.721,00	11.220,91	89.941,91
PC (Nou edifici ETSEIB)	12.094,83	17.670,24	29.765,07
PMTD (Edifici de serveis del Campus del Baix Llobregat)		3.302,62	3.302,62
TR1 (Edifici de Terrassa)		50.903,48	50.903,48
TR5 (Edifici de Terrassa)		48.620,18	48.620,18
TR7 (Edifici de Terrassa)		22.315,79	22.315,79
TR8 (Edifici de Terrassa)		38.849,71	38.849,71
U (Ampliació CIM i IRI)		14.223,95	14.223,95
VG1 (Edifici EPSEVG)		9.073,87	9.073,87
VG2 (Edifici EPSEVG)		3.820,58	3.820,58
VG3 (Edifici EPSEVG)		10.984,16	10.984,16
VX (Edifici Vèrtex)		54.702,10	54.702,10
Inst. control consum fluids a tota la UPC (Bobitècnic)	29.960,06		29.960,06
Total en edificis acabats	1.578.924,63	1.577.009,76	3.155.934,39
Edificis en curs			
CB1 (Edificis B i J del Campus Diagonal Besòs o Llevant -Z.Fòrum-)	623.593,68		623.593,68
CB2 (Edificis C i I del Campus Diagonal Besòs o Llevant -Z.Fòrum-)	363.990,01		363.990,01
CH2 (Nou edifici a la parcel·la "L" del Campus Nord)	328.530,18		328.530,18
L (Pàrquing ETSEIB)	1.430.253,37		1.430.253,37
Obres generals Campus Diagonal Besòs	316.633,31		316.633,31
PMTR (Edifici de recerca RDIT Campus del Baix Llobregat)	956.436,64	5.176,24	961.612,88
TR13 (Edifici de recerca de Terrassa)	1.285.926,42	195.835,25	1.481.761,67
VS01 (Centre de recerca de Viladecans -Agròpolis-: edifici de recerca)	12.000,00		12.000,00
VS02 (Centre de recerca de Viladecans -Agròpolis-: Hivernacle+maqui)	154.423,80		154.423,80
Total en edificis en curs	5.471.787,41	201.011,49	5.672.798,90
Total Pla de noves construccions	7.050.712,04	1.778.021,25	8.828.733,29



Memoria 2009/10

■ Català

LA UPC HOY

UN CURSO EN CIFRAS

LA UPC CERCANA

LA UPC INNOVADORA

LA UPC EN EL MUNDO

■ Está en: [Inicio](#) » [La UPC avui](#) » Infraestructuras

Infraestructuras

Compartir +

LA UPC AVUI

Infraestructuras

Campus Diagonal Besòs

- Redacció dels projectes bàsics per a tots els edificis del Campus.
- Execució de les obres corresponents a les pantalles de contenció i moviment de terres.

Campus Diagonal Nord

- Finalització de les obres d'arranjament del carrer Jordi Girona, segons el conveni signat amb l'Ajuntament de Barcelona.
- Continuació de les obres de l'edifici de serveis ubicat a la parcel·la L2.
- Remodelació dels aularis (primer fase).

Campus Diagonal Sud

- Finalització de la tercera fase: estructura sota rasant de l'edifici L (Escola Tècnica Superior d'Enginyeria Industrial de Barcelona).
- Inauguració de la nova seu de la biblioteca de l'Escola Tècnica Superior d'Arquitectura de Barcelona.
- Continuació de la rehabilitació de l'edifici de l'Escola Politècnica Superior d'Edificació de Barcelona.

Campus de Terrassa

- Finalització de la segona fase i inici de la tercera fase de l'edifici Gaia.

Campus del Baix Llobregat

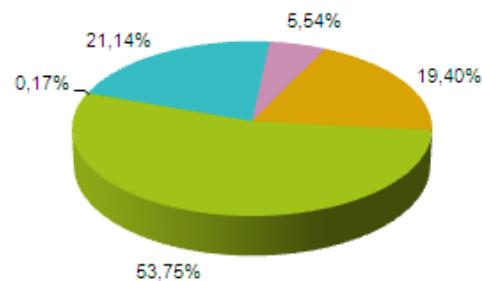
- Finalització de les obres d'estrucció del cos central de l'edifici RDIT i adjudicació de les obres d'acabament de l'edifici.
- Obres d'urbanització i millora dels accessos.

Durant aquest curs acadèmic s'han programat 168 actuacions a tots els campus, corresponents a rehabilitació i reparació, adequació a la normativa, adequació funcional, climatització i adquisició de mobiliari, amb un pressupost de 4.055.000 €.

Descripció actuació	Resum despesa de l'any 2009		
	Pressupost	Pressupost realitzat	Pressupost restant
All Edifici Omega pista d'atletisme mòbil 12m	2.102,20	2.102,20	0,00
OB300 Edifici Omega pista d'atletisme mòbil 12m	228,000,00	21,308,65	196,691,35
OB100 Campus Besòs	12.300,00	12.300,00	0,00
OB110 Campus Besòs	17.600,00	17.600,00	0,00
OB310 Campus Besòs	96.800,00	96.800,00	0,00
OB320 Edifici Dels Serveis Municipals del Campus Besòs	10.700,00	10.700,00	0,00
OB330 Edifici de Serveis Municipals del Campus Besòs	13.000,00	13.000,00	0,00
OB110 Edifici d'Oficines del Baix Llobregat	200.100,00	17.996,81	182.103,19
OB310 Edifici d'Oficines del Baix Llobregat	900.200,00	79.100,20	829.719,80
OB120 Edifici d'Oficines del Baix Llobregat	79.100,20	79.100,20	0,00
OB340 Edifici de serveis del Campus	15.000,00	15.000,00	0,00
OB130 Edifici de serveis del Campus	15.000,00	15.000,00	0,00
OB350 Edifici de serveis del Campus del Baix Llobregat	1.200,00	1.200,00	0,00
TOT Edificis o Teatre	40.300,00	39.807,48	492,52
TOT Edificis o Teatre	1.200,00	1.200,00	0,00
TOT Edifici de Terrassa	32.270,00	32.115,78	154,22
TOT Edifici de Terrassa	30.000,00	30.000,00	0,00
TOT Edifici de Terrassa	2.270,00	1.115,78	1.154,22
TOT Edifici de Terrassa	2.000,00	2.000,00	0,00
TOT Edifici de Terrassa	2.270,00	1.115,78	1.154,22
TOT Edifici de Terrassa	2.000,00	2.000,00	0,00
TOT Edifici de Terrassa	1.200,00	1.200,00	0,00
TOT Edifici d'Esport	6.470,00	6.470,00	0,00
TOT Edifici d'Esport	6.470,00	6.470,00	0,00
TOT Edifici d'Esport	6.470,00	6.470,00	0,00
TOT Edifici d'Esport	6.470,00	6.470,00	0,00
TOT Edifici d'Esport	6.470,00	6.470,00	0,00
TOT Edifici d'Esport	6.470,00	6.470,00	0,00
TOT Edifici d'Esport	6.470,00	6.470,00	0,00
TOT Edifici d'Esport	6.470,00	6.470,00	0,00
Total pressupost resultat a casa de l'UPC (despesa)	29.900,00	29.862,00	38,00
Total pressupost resultat a casa	10.000,00	9.821,65	178,35
■ Pla de noves construccions (obres, equipaments, reposició)	1.200.000,00	1.150.000,00	50.000,00
TOT Edifici D-1 Liceu Cervantes Diagonal Besòs i l'edifici Z-1 Terrassa	923.210,00	923.153,00	67,00
OB300 Edifici C-1 Liceu Cervantes Diagonal Besòs i l'edifici Z-1 Terrassa	360.000,00	359.000,00	100,00
OB100 Edifici C-1 Liceu Cervantes Diagonal Besòs i l'edifici Z-1 Terrassa	120.000,00	120.000,00	0,00
1. Pressupost PTFBES	1.420.321,27	1.420.321,27	0,00
OB310 Edifici Central Diagonal Besòs	918.000,00	8.000,00	910.000,00
OB320 Edifici de serveis del Baix Llobregat	81.000,00	3.000,00	78.000,00
TOT Edifici de serveis del Terrassa	1.200.000,00	108.000,00	1.191.991,00
TOT Edifici de serveis de Terrassa	10.000,00	10.000,00	0,00
TOT Edifici de serveis de Terrassa	10.000,00	10.000,00	0,00
TOT Edifici de serveis de Terrassa	10.000,00	10.000,00	0,00
TOT Edifici de serveis de Terrassa	10.000,00	10.000,00	0,00
Total edificis en curs	50.471.760,00	386.075,69	50.085.684,30
Tot PTFBES de noves construccions	8.400.100,00	8.370.020,20	30.079,80

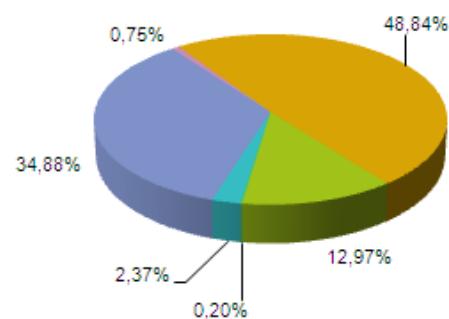
Ingressos	Import	%
Cap. 3r. Taxes i altres ingressos	81.894.173	19,4%
Cap. 4t. Transferències corrents	226.865.357	53,7%
Cap. 5è. Ingressos patrimonials	712.267	0,2%
Cap. 7è. Transferències de capital	89.241.326	21,1%
Cap. 8è. Actius financers	-	-
Cap. 9è. Préstecs	23.392.888	5,5%
Total d'ingressos	422.106.011	100,0%

- Cap. 3r. Taxes i altres ingressos
- Cap. 4t. Transferències corrents
- Cap. 5è. Ingressos patrimonials
- Cap. 7è. Transferències de capital
- Cap. 9è. Préstecs



Despeses	Import	%
Cap. 1r. Remuneracions de personal	206.148.719	48,8%
Cap. 2n. Despeses de béns corrents i de serveis	54.727.242	13,0%
Cap. 3r. Despeses financeres	856.100	0,2%
Cap. 4t. Transferències corrents	9.982.904	2,4%
Cap. 6è. Inversions reals	147.223.820	34,9%
Cap. 9è. Variació de passius financers	3.167.226	0,8%
Total de despeses	422.106.011	100,0%

- Cap. 1r. Remuneracions depersonal
- Cap. 2n. Despeses de béns corrents i de serveis
- Cap. 3r. Despeses financeres
- Cap. 4t. Transferències corrents
- Cap. 6è. Inversions reals
- Cap. 9è. Variació de passius financers





Memoria 2009/10



■ Català

LA UPC HOY

UN CURSO EN CIFRAS

LA UPC CERCANA

LA UPC INNOVADORA

LA UPC EN EL MUNDO

» Está en: [Inicio](#) » [La UPC hoy](#) » [Datos económicos](#)

LA UPC HOY

Datos económicos

Compartir

Principales indicadores

El gobierno

Infraestructuras

Datos económicos

Premios UPC

Nos han dejado

Pressupuesto 2010

- Presupuesto total: 422,1 (millones de euros)
- Incremento respecto al Presupuesto 2009: 22,30%
- Porcentaje de gastos de personal respecto al presupuesto total: 48,84%
- Porcentaje de inversiones respecto al presupuesto total: 34,88%
- Objetivos reflejados en el presupuesto:
 - Objetivos vinculados a los programas
 - Objetivos de captación de recursos
 - Objetivos de contención del gasto

Cierre 2009

- Informe de auditoría de cuentas anuales con opinión favorable
- Presupuesto inicial 2009: 345,1 (millones de euros)
- Presupuesto final 2009: 398,5 (millones de euros)

Plan de estabilización presupuestario

- Conclusiones 2009: desviación positiva final de 2.133.176 € (superávit).
- Ejercicio 2010: continuidad de las actuaciones previstas en el Plan de Estabilización 2006/11.

Última modificación: Octubre 2012



Memoria 2009/10



■ Català

LA UPC HOY

UN CURSO EN CIFRAS

LA UPC CERCANA

LA UPC INNOVADORA

LA UPC EN EL MUNDO

Está en: [Inicio](#) » [La UPC hoy](#) » [Premios UPC](#)

Compartir

Premios UPC

LA UPC HOY

Principales indicadores

El gobierno

Infraestructuras

Datos económicos

Premios UPC

Nos han dejado

- Premios y Concursos UPC
 - 13º Premio UPC a la Calidad en la Docencia Universitaria
 - 3er Premio UPC a la Calidad de la Gestión Universitaria
 - 6º Premio Innovación en Tecnologías de la Información y las Comunicaciones
 - Premio UPC de Ciencia-ficción. Edición 2009
 - 11º Premio UPC para trabajos de investigación de bachillerato y CFGS: arquitectura, ciencia y tecnología sostenibles
 - 8º Premio UPC de Valorización de la Investigación
 - 7º Premio Duran Farell de Investigación Tecnológica
 - 13º Concurso de Ideas Ambientales y Sostenibles
 - 7º Concurso de Ideas para el Diseño de la Carpeta UPC
 - 2º Premio Fundación Universia-UPC a los proyectos de fin de carrera que favorecen la accesibilidad y la integración laboral de las personas con discapacitación
 - Otros premios y distinciones recibidos durante el curso 2009/10

Premios y Concursos UPC

13º Premio UPC a la Calidad en la Docencia Universitaria

Premio a la Trayectoria Docente

para Lluís Albert Bonals, del Departamento de Máquinas y Motores Térmicos.

Premio a la Iniciativa Docente

Material docente en formato digital para asignaturas de experimentación en química, presentado por un grupo de profesores del Grupo de Investigación para la Didáctica de la Química, dirigido por M. Dolors Grau.

3er Premio UPC a la Calidad de la Gestión Universitaria

Primer premio

Autobeca, presentado por el Servicio de Gestión Académica, dirigido por Araceli González, responsable de la Unidad de Programación, Acceso y Ayuda al Estudio, con la colaboración de la Unidad de Gestión Económica de la Matrícula y Convenios de Cooperación Educativa, la Unidad Prisma y UPCnet, y supervisado por Ramon Martí, jefe del Servicio de Gestión Académica.

Mención Honorífica

Geos, creación de la Unidad de Apoyo Departamental, resentado por Silvia Soriano, responsable de la Unidad, con la colaboración de los miembros de la misma.

6º Premio Innovación en Tecnologías de la Información y las Comunicaciones

Primer premio

Herramienta de comunicación para equipos de proyectos, presentado para Raimon Lapuente, Enric Mayol, Jordi Piguillem y Marc Alier.

Segundo premio

UPCCal, presentado por Daniel Beneyto y Oriol Bosch.

Premio UPC de Ciencia-ficción. Edición 2009

Primer premio

Bis, de Roberto Sanhueza (Chile)

Mención especial

Femtopetar, de Claude Eckenschwiler (Francia)

Mención UPC

Oper, de Jesús Otero (Barcelona)

11º Premio UPC para trabajos de investigación de bachillerato y CFGS: arquitectura, ciencia y tecnología sostenibles

Primer Premio

Iluminación pública de alta eficiencia basada en LEDs, presentado por David San Román, del Colegio Badalonés de Badalona y tutorizado por Jordi Mazón.

Finalista

La riera de Vallvidrera, presentado por Ana Cortijos, Arola Moreras, Laia Morena y Kim Barba, del IES Angeleta Ferrer y Sensat de Sant Cugat del Vallès.

Primer premio CFGS

Diseño, prototipaje y fabricación de un autogiro radiocontrolado, presentado por Francesc Mora, del Instituto Llobregat de Sant Cugat del Vallès, tutorizado por Sergio Gómez.

8º Premio UPC de Valorización de la Investigación

Premio al mejor proyecto de Transferencia de Tecnología

Gancho motorizado, dirigido por Carles Domènech, jefe de proyectos del Centro de Diseño de Equipos Industriales, con la colaboración de Jordi Fabra, ingeniero de proyectos del Centro y supervisado por el profesor Carles Riba, director del Centro.

Premio a la mejor patente para su aplicación en el mercado

Espuma de fosfato de calcio inyectable y autofraguable, del Grupo de Investigación de Biomateriales, Mecánica e Ingeniería de Tejidos, dirigido por la profesora M. Pau Ginebra.

Premio a la mejor empresa de base tecnológica o spin-off

Miraveo Inc., del profesor Jorge García y del estudiante de doctorado David Fusté, del Departamento de Arquitectura de Computadores, cofundadores de la empresa.

7º Premio Duran Farell de Investigación Tecnológica

Primer premio

PAU: una nueva familia de sensores de observación de la tierra, dirigido por Adriano Camps, profesor del Departamento de Teoría de la Señal y Comunicaciones.

13º Concurso de Ideas Ambientales y Sostenibles

Convocatoria abierta

Desierta

Convocatoria universitària

Primer Premio

La revolución del viento urbano de Barcelona, presentado por Francesca W. Frontera, estudiante de la ETSAB.

Segundo Premio

Actuación urbana para la mejora del medio ambiente, presentado por el grupo formado por Lola Narváez, máster en Sistemas Agrícolas Periurbanos, estudiante de doctorado de Tecnología Agroalimentaria y Biotecnología (UPC-ESAB), Ramón Preciado, arquitecto (ETSAB), Laia Solé, ingeniera técnica agrícola, máster en Paisajismo, y Rafael Alñiende, arquitecto (ETSAB).

Tercer Premio

Co-MoBi, presentado por Sofía Puerta, estudiante de doctorado en Gestión y Valoración Urbana.

Cuarto Premio

+ Fluidez en el metro, presentado por Domingo Tellez, técnico de Mantenimiento de la Facultad de Náutica de Barcelona.

7º Concurso de Ideas para el Diseño de la Carpeta UPC

UPC, donde nacen las ideas, de Sílvia Martínez, ha sido la propuesta ganadora de esta edición.

2º Premio Fundación Universia-UPC a los proyectos de fin de carrera que favorecen la accesibilidad y la integración laboral de las personas con discapacitación

Estudio, diseño y optimización de sillas de ruedas deportivas para personas con movilidad reducida y procesos de fabricación, defendido por Lluís Girós y dirigido por el profesor Joan Dàvila.

Equipamientos para la recuperación de la muralla de Castellbò, defendido por Andreu Canut y dirigido por el profesor José Muntañola.

Sistema de aviso para personas con discapacidad auditiva, defendido por Jesús Colorado y dirigido por el profesor Jaime Ósacar Casas.

Otros premios y distinciones recibidos durante el curso 2009/10

Julio 2009

Certificación de Calidad ISO 20.000, otorgada a UPCnet. La UPC es la primera universidad española certificada en la ISO 20.000 y la 13ª empresa estatal.

Premios CAATEEB-PAI construcciones al mejor proyecto de fin de carrera de arquitectura técnica. Primer premio: Gestión integral de los escombros: proyecto, ejecución y gestión de residuos; 2º Premio: *Estudio experimental de tratamientos protectores para la madera contra el fuego*; 3er Premio: *Estudio de diferentes soluciones para cierres verticales exteriores*.

XI premio Rosina Ribalta de la Fundación EPSON, para el estudiante Juan Fernando Marchan por el proyecto de tesis *Sea State Determination Using GNSS - Techniques: Contributions to the PAU Instrument*, dirigida por Adriano Camps.

Google online Marketing Challenge 2009. Ha quedado semifinalista un proyecto del equipo de la UPC, liderado por el profesor Antonio Cañabate y el estudiante Rafa Dorado, formado por Itsaso Alonso, Hussein Elbaroudy, Daniel Mulero, Alex Soler y Natxo Treig.

Premios SENER-ETSEIAT a los mejores proyectos de fin de carrera. En ingeniería aeronáutica, se ha otorgado el premio a una aeronave dirigible ecológica y de carga; en ingeniería industrial, el premio ha sido para un grupo de estudiantes que han diseñado un tren que funciona con energía solar.

Becas Cajastur Fernando Alonso para Ingeniería de Automoción Deportiva, 3ª edición, otorgadas a los ingenieros industriales Roger Escusol y Joan Sebastià Navarro para cursar un máster sobre automoción deportiva en la Oxford Brookes University de Gran Bretaña.

Octubre de 2009

Certificado ISO 9001:2008, otorgado al GIRO, por la empresa certificadora APPLUS.

Premio Juníper Serra 2008, otorgado a Jaume Labrador por la fundación Cátedra Iberoamericana de la Universitat de les Illes Balears, en reconocimiento a su tarea de impulso de las relaciones entre las instituciones de educación superior iberoamericanas y de difusión cultural en el marco de la red Universia.

Profesor honorario de la Universidad Nacional de la Pampa (Santa Rosa, Argentina), a Emilio Custodio, en reconocimiento a la tarea llevada a cabo por el Grupo de Hidrología Subterránea del Departamento de Ingeniería del Terreno, Cartográfica y Geofísica y la Fundación Centro Internacional de Hidrología Subterránea.

Galardón del Antennas and Propagation Society, del Instituto de Ingenieros Eléctricos y Electrónicos IEEE, edición 2009, otorgado a Lluís Jofre y Sebastià Blanch, del Departamento de Teoría de la Señal y Comunicaciones, por su trabajo sobre una antena controlada fotónicamente, titulado Optically Beamformed Wideband Array Performance.

Medalla Franklin 2010 en física, otorgada a Juan Ignacio Cirac por el Instituto Franklin de Filadelfia en reconocimiento a la excelencia en ciencia y tecnología.

Mención Junior en el premio Nacional de Fotografía Profesional 2009, otorgada por la Asociación de Fotógrafos Profesionales de España al estudiante del CITM David Cabrera por su trabajo *Mundo Tatoo*.

Miembro de la Academia Europaea. Mateo Valero, director del BSC, ha sido nombrado miembro de la sección de Informática en reconocimiento a su dedicación a la ciencia y a la investigación.

Galardón Josep Canudas, otorgado por el Ayuntamiento de Barcelona a la UPC, en reconocimiento a la tarea realizada en la formación de la 1^a promoción de ingenieros aeronáuticos (Terrassa) e ingenieros técnicos aeronáuticos (Castelldefels).

Noviembre de 2009

Medalla de oro en el SWERC 09, otorgada por la Association for Computing Machinery a los estudiantes Josep Àngel Herrero (ETSETB y FME), Marc Viñals (FME y FIB) y Lander Ramos (FME y FIB), integrantes del equipo UPC-2, que pasan a la final internacional del concurso de programación del ACM-ICPC que tendrá lugar en China (Harbin) en febrero de 2010.

Dos medallas de plata en el SWERC 09, otorgadas por la Association for Computing Machinery al equipo UPC-10 formado por tres estudiantes del CFIS, que cursan matemáticas e informática: Alex Àlvarez, Fèlix Miravé y Enric Sánchez, y al equipo UPC-2, integrado por los estudiantes de la FIB Pol Mauri y Alex Catarineu y por el estudiante del CFIS Daniel Remón, que estudia matemáticas e ingeniería industrial.

Primer premio Universidad de Granada a Trabajos de Divulgación Científica en Sopletes Adecuados, otorgado en el certamen Ciencia en Acción 2009, a los profesores Narciso Román y Miguel C. Muñoz del Departamento de Matemática Aplicada IV por el trabajo La mujer, innovadora en la Ciencia.

Premio Jaume Vicens Vives 2009. Modalidad individual: otorgado a Luis Castañer, del Departamento de Ingeniería Electrónica, en reconocimiento a la introducción continuada de nuevas enseñanzas y métodos en la ingeniería electrónica y de telecomunicación.
Modalidad colectiva: otorgado al equipo de profesores GID-T (Grupo para la Innovación Docente en Terrassa) por el proyecto Video Streaming: integración de videos docentes de bajo coste en Atenea como nueva herramienta de enseñanza – aprendizaje para el estudiante de ingeniería, del Departamento de Organización de Empresas de la ETSEIAT. Responsable del proyecto, profesor Vicenç Fernández.

Olimpiada Informática Internacional 2009. El equipo de estudiantes de la FIB, liderado por los profesores Salvador Roura y Omer Giménez, consiguió dos platas y un bronce, los mejores resultados de un equipo español en la historia del certamen.

European Research Council-Starting Grants. Uno de los 237 starting grants ha sido otorgado a Marino Arroyo, profesor del Departamento de Matemática Aplicada III, en la categoría de Ciencias Físicas e Ingeniería. El galardonado recibirá 1,5 millones de euros para desarrollar su trabajo de investigación durante los próximos cinco años.

Real Academia de Ingeniería de España. El profesor Ramon Agustí Comas ha sido elegido nuevo miembro de la Real Academia de Ingeniería de España.

Premios Jóvenes Científicos de la UE. La estudiante de 2º de Arquitectura Sara Vima ha recibido uno de los 9 galardones del premio de Jóvenes Científicos de la UE por su Investigación sobre los pigmentos minerales utilizados en el arte románico catalán.

El equipo ETSEIB-Motorsport en el Formula Student. El monoplaza CAT 02 ha participado este verano en las dos competiciones del Formula Student: a Hockenheim (Alemania), donde obtuvo el 2º Premio de Diseño de Carrocería y en el circuito Riccardo Paletti de Varano (Italia), donde recibió una meritaria 23^a plaza. El equipo ETSEIB-Motorsport está formado por 16 alumnos de 4º y 5º de la ETSEIB.

Concurso Nacional de Robots Humanoides, CEABOT 2009. El equipo Humanoid Lab, formado por estudiantes del Instituto de Robótica e Informática Industrial, ha participado en el CEABOT 2009 con dos robots: Clon ha sido el campeón de la prueba de lucha de sumo y ha quedado segundo en la clasificación general; Twiki ha quedado segundo en las dos pruebas de habilidad y cuarto en la clasificación general, y ha sido considerado el robot más avanzado tecnológicamente de los presentados.

Doctor Honoris Causa por la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria. Mateo Valero, del Departamento de Arquitectura de Computadores, ha sido investido doctor honoris causa por esta Universidad.

Premio R. M. Quigley Award, otorgado al profesor Antoni Gens por la Sociedad Canadiense de Geotecnia por el artículo A new modelling approach for unsaturated soils using independent stress variables, escrito conjuntamente con D. Sheng, de la Universidad de Newcastle (Australia), y con D. G. Fredlund, de la Universidad de Saskatchewan (Canadá).

Medalla en Geotecnia, otorgada a los profesores Eduardo Alonso y Sebastià Olivella por la Institución de Ingenieros Civiles, por el artículo Gas flow through clay barriers, publicado el 2008 en la revista Géotechnique.

IV Edición del Premio Universidad-Empresa, otorgado a la UPC por la Red de

Diploma del Ayuntamiento de Barcelona y el Zoo de Barcelona, otorgado al Laboratorio de Aplicaciones Bioacústicas, en el marco de la Convocatoria de ayudas económicas a entidades y grupos de investigación externos al Zoo de Barcelona para el 2009/10. El LAB ha recibido una ayuda de 20.000 € para la realización del proyecto Sueños de mar: escuchando a las profundidades de los océanos.

Diciembre de 2009

Beca del MIT para la mejor estudiante de la 1ª promoción de Aeronáutica de Cataluña, concedida a María de Soria-Santacruz, para cursar un máster de dos años en el Massachusetts Institute of Technology (Boston).

Premio a la mejor estudiante del Máster en Ciencia y Tecnología

Aeroespacial de la EPSC, otorgado a Ester Blay, que viajará al puerto de la Agencia Espacial Europea a Kourou (Guayana Francesa) para asistir en directo al despegue de un cohete. También recibirá un reconocimiento público por parte del Sr. Michael Griffin, ex administrador de la NASA, el 15 de diciembre, en Castelldefels.

Medalla Narcís Monturiol, otorgada por la Generalitat de Cataluña a los catedráticos Lluís Jofre, Anna Maria Serra y Lluís Torner, en reconocimiento a su contribución al desarrollo de la ciencia y la tecnología en Cataluña.

Premio Ideas de Negocio Acción1Ó, otorgado al proyecto Biprocet del Campus de Terrassa por la Agencia Catalana Acc1Ó, liderado por Margarita Calafell.

Febrero de 2010

Premio Ciutat de Barcelona, otorgado al profesor Jordi Badia por el Ayuntamiento de Barcelona en reconocimiento al proyecto de recuperación del complejo de Can Framis en el Poblenou, como mejor obra de arquitectura realizada el 2009 en Barcelona.

Regata Gran Prix Atlàntic 2010. El velero Infoveleros, tripulado por el profesor Josep Font, ha quedado en tercera posición en esta regata entre España y la República Dominicana.

Final Mundial del Concurso de Programación ACM-ICPC. Los estudiantes Josep Ángel Herrero (ETSETB y FME), Marc Viñals (FME y FIB) y Lander Ramos (FME y FIB), integrantes del equipo UPC-2, han logrado la posición 36 en la final mundial de este concurso de programación que tuvo lugar en China (Harbin).

Marzo de 2010

Mejor proyecto del "Campus Innovació i Emprendedoria" de la ETSEIAT. El proyecto ganador ha sido Intelligent Labels, de los estudiantes Paqui Ruiz, Josep Ventura, Josep Hinojosa y Manuel Perpiñán. El Campus, organizado por la UPC, la Generalitat de Cataluña y el Ayuntamiento de Terrassa, también ha otorgado un segundo premio a Greenpet, de los estudiantes Francesc Anguela, Martí Arasanz, Jordi Jaria, Josep Ma. Martorell y Sofía Sánchez.

Premio Nacional de Arquitectura, otorgado a Carlos Ferrater por el Ministerio de Vivienda en reconocimiento a su trayectoria como arquitecto.

Piloto para el Formula Student 2010 en Silverstone (Inglaterra). Xavier Bassons, estudiante de la ETSEIAT, será el encargado de pilotar el coche EcoR2 en la Formula Student de este año, después de proclamarse mejor piloto en las pruebas que se hicieron en el Karting Racing Dakart del Parc del Vallès.

Certificado 3Ps de excelencia en innovación, otorgado a UPCnet, por la agencia AIDIT. Este sello permite medir la capacidad innovadora de las empresas a través de tres ámbitos de actuación: personas, proyectos y procesos.

Abril de 2010

Medalla de Honor de la Ciutat (2010), otorgada a la UPC, a propuesta del Distrito de Las Corts, en reconocimiento a la tarea que la UPC lleva a cabo en Barcelona, y especialmente en este distrito.

Medalla al Mérito Profesional, otorgada al profesor Benjamín Suárez por el Colegio Oficial de Ingenieros de Caminos, Canales y Puertos.

Premio ICREA Academia 2009, otorgado a los profesores Jordi García, Jordi Llorca y Cristina Masoller, en reconocimiento a su labor de investigación.

Premio NOVARE al proyecto V2M, liderado por el CITCEA, otorgado por ENDESA con un valor de 500.000 € destinados a financiar el proyecto Vehículo2Microgrid, junto con el IREC y la Katholieke Universiteit Leuven.

Junio de 2010

Premio Aritmel 2009, Premio Nacional de Informática, otorgado al profesor Antonio González por la Sociedad Científica Informática de España, en

reconocimiento a su tarea de investigación en el área de la ingeniería informática.

IBM Faculty Awards 2010, otorgado al profesor del ICREA Valerio Pruneri, del Instituto de Ciencias Fotónicas, en reconocimiento a su trayectoria científica.

Premios Edificación a los mejores trabajos de la EPSEB, otorgados por la asociación de empresarios Club DIR, en reconocimiento a los mejores trabajos de las asignaturas Construcciones III, VI y VII del Grado en Ingeniería de Edificación: 1er Premio, Antoni Taltavull, Selena Caamaño y Elia Burgueño, por el trabajo La química de la sostenibilidad: el aislamiento en las rehabilitaciones; 2º Premio, Carlos García y Desirée Bocos por el trabajo Mantenimiento de una instalación solar térmica; 3er Premio, M. Cruz Herreros y Marc Aloy, por el trabajo El cemento armado en ambiente marino.

Competición Nacional de Ingeniería BEST-GMV. Primer premio en la modalidad Technologic Case Study: equipo de estudiantes formado por Miguel Teixidó, de la ETSETB; Salvador Gironés, de la FIB; Arnau Pons, de la ETSEIAT, y Alfons Oliver, de la ETSETB.

Competición All You CAN Fly (fabricación y lanzamiento de cohetes). Primer premio en la modalidad Battle of Rockets: equipo Terrassa Rocket Team, con el cohete Blue Thunder. Tercer premio en la modalidad Can Sat-Comeback: equipo We Can Sat.

VI Liga de Debate Universitario de la Red Vives de Universidades. El equipo de debate de la UPC ha quedado tercero en la sexta edición de este acontecimiento, en el cual se ha debatido el tema "Si queremos la paz, hay que estar preparados para la guerra?".

Premio popular de divulgación del cómic, otorgado al profesor Jordi Ojeda por el Salón del Cómics de Barcelona.

Premio Nacional a la Excelencia en el Rendimiento Académico Universitario (curso 2007/08), otorgado por el Ministerio de Educación. El segundo premio en la categoría de escuelas de arquitectura ha sido para Marina Casals, estudiante de la ETSAV. Dos terceros premios han sido para estudiantes de la UPC, de Ingeniería Técnica Informática y de la Diplomatura de Máquinas Navales.

Proyecto seleccionado por la Agencia Europea del Espacio (ESA). El proyecto Rayos de burbujas en microgravedad, liderado por la estudiante Anna García, ha sido seleccionado por el ESA para llevarlo a la práctica.

XII Premios Basf Construction Chemicals. Primer premio: David Carranza y Xavier Aguilera, por el trabajo Remodelación testero muelle contradique-Ergransa. Segundo premio: Franzisko Xavier Unzaga y José María Vilchez, por el trabajo Soluciones para vigas de atado en muelles de cajones flotantes. Tercer premio: Genís Concha, Ramon Just y Ferran Vidal, por el trabajo Ampliación del puerto de Tarragona y ampliación del muelle de Andalucía. Mención especial para el mejor tratamiento medioambiental: Mónica Alcalde, Óscar Pérez y María Solé, por el trabajo Depósito de regulación pluvial de Urgell-Mallorca y colectores asociados.

X Premios Talgo a la Innovación Tecnológica. Premio especial del jurado al profesor Andrés López Pita, por el estudio Contribución a la optimización del sistema de alta velocidad.

Doctor honoris causa por la Universidad Veracruzana. El profesor Mateo Valero ha sido investido doctor por esta Universidad por su importante contribución al campo de la arquitectura de computadores.

Premio de IEEE/IET Electronic Library, otorgado a Felipe Calderero, titulado por la UPC y doctorado en Teoría de la Señal y Comunicaciones con un excelente *cum laude*.

Accéssit del Premio Jordi Porta i Jué, otorgado por la Sociedad Catalana de Física al proyecto de fin de carrera Lenguajes de programación cuántica, de Enric Marcos, ingeniero informático por la FIB.

Premios de la Fiesta del Ingeniero (Asociación y Colegio de Ingenieros Industriales de Cataluña). Premio a la creatividad para jóvenes, a Nabil Khamashta, por el trabajo Estudio de una plataforma para desplazarse sobre superficies irregulares, dirigido por el profesor Esteve Codina, de la ETSEIAT. Dos becas para tesis doctorales, a Núria Carreras (ETSEIAT) y a José Carlos Rivas (ETSEIB). Premio al reconocimiento académico, para el catedrático Joan Peracaula.

Julio de 2010

Premio Medio Ambiente 2010, otorgado por la Generalitat de Cataluña a la Fundación Miquel Agustí en la modalidad "Iniciativas de protección y mejora del medio ambiente". Mención honorífica al profesor Enric Vázquez, en la modalidad de prevención y reciclaje de residuos.

Mención especial 1a edición del Premio DINS, otorgada por la Generalitat de Cataluña al proyecto "La accesibilidad del entorno universitario y su percepción", presentado por la Cátedra de Accesibilidad.

Certificado Euracert de accesibilidad a sitios web, otorgado a la web institucional de la UPC por Technosite. La marca Euracert va asociada a un proceso de certificación que garantiza el mantenimiento del nivel de accesibilidad conseguido.

Concurso Solar Decathlon Europe 2010. El prototipo LOW3, ideado y construido por estudiantes de la ETSAV dirigidos por el profesor Torsten Masseck, ha logrado la 13^a posición del ranking global. Primer premio en el apartado de arquitectura, por la economía de los medios aplicados a la creación de espacios de gran calidad con mecanismos bioclimáticos low-tech.

Beca Altran Engineering Academy 2010. Primer premio otorgado por Renault Fórmula 1 a Albert Illera, estudiante de la ETSEIAT, por una modificación innovadora en el alerón posterior de los coches de Fórmula 1.



Última modificación: Noviembre 2010



Memoria 2009/10



■ Català

LA UPC HOY

UN CURSO EN CIFRAS

LA UPC CERCANA

LA UPC INNOVADORA

LA UPC EN EL MUNDO

» Está en: [Inicio](#) » [La UPC hoy](#) » Nos han dejado

Nos han dejado

Compartir

LA UPC HOY

» [Principales indicadores](#)

» [El gobierno](#)

» [Infraestructuras](#)

» [Datos económicos](#)

» [Premios UPC](#)

» [Nos han dejado](#)

Las organizaciones, para ser eficientes, requieren la implicación de las personas que las conforman, de las personas que comparten unos mismos valores y formas de actuación para afrontar los retos de progreso y futuro. Así, la UPC sólo podrá aumentar su prestigio y reconocimiento si añade a los valores vinculados a la docencia y a la investigación, los de la sensibilidad por la función social que la universidad debe tener por todas las personas que la componen.

La confianza en las personas, el reconocimiento de la tarea que llevan a cabo, el diálogo, la comunicación, la flexibilidad, el respeto, la accesibilidad, el trabajo en equipo, la colaboración y la corresponsabilidad entre todos los miembros de la comunidad universitaria, pero también la atención a la discrepancia, la crítica y la diversidad, son aspectos y estilos que impregnán la tarea y los valores de gobierno referidos a las personas.

Por todo ello, desde estas páginas queremos recordar a las personas que han compartido ilusiones y trabajo con todos nosotros y que durante este curso nos han dejado:

Jordi Blasco Lorente | Profesor titular del Departamento de Matemática Aplicada

|

Norman Borlaug | Doctor *honoris causa* por la UPC

Mercè Carbó Monté | PAS de la ETSEIB

Miquel Carreras González | Miembro del Departamento de Física e Ingeniería Nuclear de la ETSEIB

José Cegarra Sánchez | Ex director del INTEXTER y profesor emérito de la UPC

Francisco Javier Gómez López | Estudiante de la EPSEB

Marino González Muñoz | PAS del Univers

Pere Margarit Ronsano | PAS del Servicio de Obras y Mantenimiento del Campus de Terrassa.

Manolo Martínez Marín | Personal de mantenimiento del Campus de Terrassa

Manuel Ochoa Vives | Director del Departamento de Expresión Gráfica en la Ingeniería

Jordi Rabell Santana | Estudiante de la EPSEVG

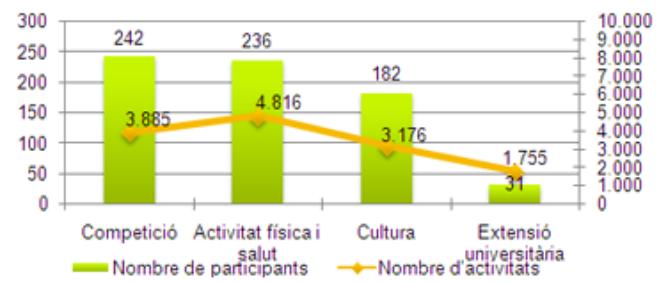
Sònia Santos Barriga | PAS de la ETSAV

Elvira Tamborero Royo | PAS de la ETSEIB

Teresa Trilla Bellart | PAS del Servicio de Comunicación y Promoción

Última modificación: Noviembre 2010

Activitats	Nombre de participants	Nombre d'activitats
Competició	3.885	242
Activitat física i salut	4.816	236
Cultura	3.176	182
Extensió universitària	1.755	31

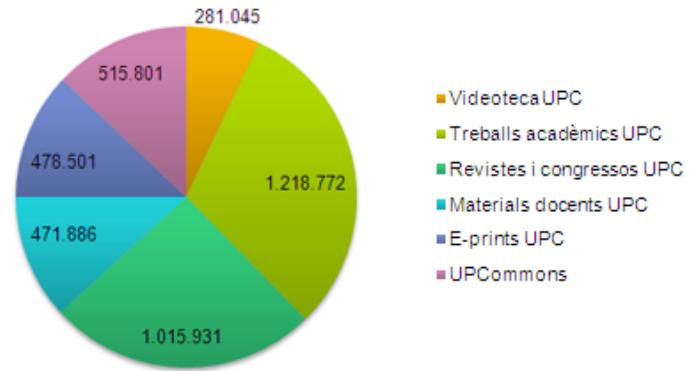


Evolució de les principals dades de biblioteques

	2005	2006	2007	2008	2009
Visitants	2.670.465	2.599.726	2.602.733	2.694.651	2.709.487
Consultes al Catàleg BUPC	6.472.909	11.224.138	2.858.112	2.870.898	6.930.732
Consultes al web del Servei de Biblioteques	18.450.413	31.067.146	48.746.735	110.543.045	14.681.908
Préstecs	286.029	276.201	312.768	330.269	298.321
Exemplars de llibres i col·leccions de revistes	530.998	555.862	576.936	637.591	669.707
Pressupost per a fons bibliogràfics	1.868.234,00 €	1.948.532,00 €	1.871.138,00 €	1.916.525,88 €	2.030.313,47 €

Documents a UPCommons

	2009
Videoteca UPC	281.045
Treballs acadèmics UPC	1.218.772
Revistes i congressos UPC	1.015.931
Materials docents UPC	471.886
E-prints UPC	478.501
UPCommons	515.801
Total	3.981.936





Memoria 2009/10

■ Català

LA UPC HOY

UN CURSO EN CIFRAS

LA UPC CERCANA

LA UPC INNOVADORA

LA UPC EN EL MUNDO

Está en: [Inicio](#) » [La UPC cercana](#) » [Cercana a las personas](#)

Cercana a las personas

Compartir

LA UPC CERCANA

► [Cercana a las personas](#)

► [Cercana al territorio](#)

► [Cercana a las empresas](#)

Aniversarios de la Orquesta UPC y la Coral Arquitectura

Se ha conmemorado el 25º aniversario de la Coral Arquitectura y el 10º aniversario de la Orquesta de la UPC con un concierto en el Palau de la Música Catalana, enmarcado en la celebración de la Nit UPC, con la intervención de la Coral Campus de Terrassa y la nueva Coral del Parque Mediterráneo de la Tecnología como corales invitadas.

Día Univers

Se ha celebrado por primera vez una jornada de puertas abiertas dirigida a la comunidad universitaria, con la participación de más de 2.000 personas.

Instalaciones UPC

Con más de 2.500 abonados en las instalaciones deportivas de la UPC, se ha puesto en marcha este curso el servicio de entrenamiento personal para atender necesidades en varios ámbitos como el de fisioterapia, salud, entrenamiento o Pilates. En el Campus de Vilanova se ha puesto en funcionamiento la nueva sala de actividades polivalente.

13ª edición del Maratón de Actividades

Para dar a conocer toda la oferta de actividades del Univers, el 13º Maratón de Actividades Dirigidas se ha dedicado a la investigación de las enfermedades cardiovasculares en el Hospital Clínic, en homenaje a nuestro compañero desaparecido Marino González.

Remo UPC

El equipo de remo de la UPC ha contribuido de forma esencial, por iniciativa de la RCMB, a la recuperación y celebración del Trofeo Internacional Ciutat de Barcelona de Remo, con la 14ª edición en septiembre de 2009 y la 15ª en abril de 2010, con la participación de destacadas universidades europeas.

Normativa general de becas y ayudas de aprendizaje UPC

Se ha aprobado la nueva normativa que quiere dar importancia al papel formador de estas becas mediante el aprendizaje de las competencias genéricas y se introduce la figura del tutor que debe realizar un seguimiento y una evaluación de los becarios durante el periodo formativo.

Itinerarios de extensión universitaria EEEs

Se ha elaborado una propuesta para el reconocimiento académico de las actividades de extensión universitaria (deportivas y culturales) dentro de los planes de estudios de grado.

Nuevo catálogo de descuentos en línea UNIVERS

Se ha puesto en marcha un nuevo diseño y visualización de los descuentos aplicables con el carné UPC y el carné Univers. Este cambio supone una mejora importante de la imagen y de la comunicación de los descuentos y las entidades que los ofrecen.

Plan de Lenguas UPC

El Consejo de Gobierno de 9 de febrero ha aprobado el Plan de Lenguas de la UPC como instrumento para encarar los retos que vive la Universidad y que tienen impacto en las lenguas. El Plan define 38 objetivos marco que hay que desplegar en acciones transversales para extender el conocimiento, uso, calidad e interacción de las lenguas en los varios ámbitos de la Universidad. La apuesta para avanzar hacia un modelo multilingüe debe garantizar el uso de la lengua propia y los derechos lingüísticos de las personas y extender el uso del inglés como factor clave para la proyección de la Universidad.

Enlaces relacionados

► [Una universidad cercana](#)

► [Vida universitaria](#)

► [Oficina del Defensor Universitario](#)

Iniciativa Digital Politécnica IDP: Oficina de Publicaciones Digitales Académicas

Se ha creado esta oficina para potenciar e impulsar la nueva comunicación y edición digital y electrónica, y para reorientar Ediciones UPC S.L. Con este objetivo, se ha aprobado Publica Digital! Plan de promoción y apoyo a la publicación académica digital UPC 2010/14, que pretende, mediante sucesivas convocatorias dirigidas al PDI, iniciar nuevas colecciones de libros digitales de soporte a los estudios de grado y postgrado de la UPC.

Proyecto de Fidelización 2009/10

El proyecto de fidelización, que implica tanto a los titulados y tituladas de la UPC como al PDI y PAS desvinculado, ha avanzado en la definición del alcance del proyecto y el diseño conceptual, una vez mantenidas entrevistas y conversaciones con los centros docentes, el Consejo Social y la AAUPC, y analizados los modelos de otras universidades.

Última modificación: Octubre 2012



Memoria 2009/10



■ Català

LA UPC HOY

UN CURSO EN CIFRAS

LA UPC CERCANA

LA UPC INNOVADORA

LA UPC EN EL MUNDO

Está en: [Inicio](#) » [La UPC cercana](#) » Cercana al territorio

LA UPC CERCANA

➤ [Cercana a las personas](#)

➤ [Cercana al territorio](#)

➤ [Cercana a las empresas](#)

Cercana al territorio

Compartir

Primera piedra del Campus Diagonal Besòs

El 17 de diciembre tuvo lugar el acto de colocación de la primera piedra del Campus Diagonal Besòs, uno de los grandes proyectos de futuro de la UPC que cuenta con el apoyo de la Administración. Un Campus que pretende ser un foco emergente de formación, investigación e innovación en el ámbito de la ingeniería industrial y eje de desarrollo de la investigación y transferencia de conocimiento en las áreas del agua, la energía y el transporte. Al acto simbólico asistieron el alcalde de Barcelona, Jordi Hereu; el consejero de Innovación, Universidades y Empresa de la Generalitat de Cataluña, Josep Huguet; el alcalde de Sant Adrià de Besòs, Jesús María Canga, la diputada del área de Infraestructuras, Urbanismo y Vivienda de la Diputación de Barcelona, Anna Hernández, así como el rector de la UPC, Antoni Giró.

Se ha previsto que el nuevo Campus inicie sus actividades en 2012. Sus más de 100.000 m² acogerán equipamientos universitarios (aulas, laboratorios, espacios compartidos entre Universidad y empresas, servicios...). Se calcula que la población del nuevo Campus, cuando esté terminado, llegará a los seis mil estudiantes distribuidos entre ocho titulaciones de grado y ocho de máster. Setecientos miembros del personal docente e investigador y trescientos del personal de administración y servicios garantizarán el funcionamiento del nuevo Campus. En este entorno, a caballo de los municipios de Barcelona y de Sant Adrià de Besòs, la Escuela Universitaria de Ingeniería Técnica Industrial de Barcelona (EUETIB) y la Escuela Técnica Superior de Ingeniería Industrial de Barcelona (ETSEIB) están llamadas a ser dos de sus motores más potentes.

Fundación Miquel Agustí

Otro motor de desarrollo, en este caso en el ámbito agroalimentario, es la Fundación Miquel Agustí, creada por la UPC y el Ayuntamiento de Sabadell. Una Fundación que pretende aprovechar el potencial gastronómico y nutricional de variedades tradicionales catalanas, como fuente de valor añadido para las explotaciones agrícolas, especialmente en las zonas periurbanas. El núcleo de investigadores e investigadoras que constituyen la base de la Fundación está integrado por personas del equipo de Mejora Vegetal de Características Organolépticas, de la Escuela Superior de Agricultura de Barcelona; un grupo que desde 1994 trabaja en la mejora de las variedades tradicionales catalanas.

Proyecto Ariadna

La filosofía de contribuir al crecimiento del talento se halla también en el proyecto Ariadna. En este caso, se trata de una iniciativa del Departamento de Trabajo de la Generalitat de Cataluña para animar a las jóvenes a cursar carreras científicas y técnicas. El apoyo de mentoras especialmente seleccionadas para allanar el camino a las futuras profesionales es la clave de este proyecto y de otros, enmarcados en las actividades del Plan de Igualdad de Oportunidades de la UPC.

La UPC a Innobaix

Desde el 3 de noviembre de 2009, la Politécnica forma parte también de Innobaix, la agencia de innovación del Baix Llobregat. Este organismo de proyección territorial, en el que colaboran empresas e instituciones varias, se ha constituido para impulsar la economía del conocimiento que tiene que liderar el cambio de modelo productivo en esta comarca. En el Baix Llobregat, la UPC tiene uno de sus Campus, un foco de innovación y talento en el que se concentran dos escuelas, institutos de investigación y empresas cercanas a la Universidad.



Memoria 2009/10



■ Català

LA UPC HOY

UN CURSO EN CIFRAS

LA UPC CERCANA

LA UPC INNOVADORA

LA UPC EN EL MUNDO

Está en: [Inicio](#) » [La UPC propera](#) » [Propera a les empreses](#) » Empreses i entitats patrocinadores i col·laboradores de la UPC. Programa UPC21

LA UPC PROPERA

Propera a les empreses

- [Empreses i entitats patrocinadores i col·laboradores de la UPC. Programa UPC21](#)

Empreses i entitats patrocinadores i col·laboradores de la UPC. Programa UPC21

Compartir

Patrocinadors d'excel·lència

- Santander
- "la Caixa" / Obra Social. Fundació "la Caixa"

Patrocinadors de mèrit

- Endesa
- Fundación Marcelino Botín

Patrocinadors

- Abertis
- Alstom
- Applus
- Celsa Group
- Cemex España
- COMSA EMTE
- Everis
- Fundació Mies Van Der Rohe
- Fundación Bancaria
- Fundación Enresa - Amphos XXI
- Fundación ONCE
- Grupo JG Ingenieros Consultores
- Iberpotash
- Institut Català d'Energia
- Intel
- Schneider Electric España
- SEAT
- SOADCO (Klockner Implants)
- Sun Microsystems
- Telefónica
- Telstar

Col·laboradors

- Accenture
- ACC1Ó CIDEM / COPCA
- ADIGSA
- Agència Catalana de Cooperació al Desenvolupament - Generalitat de Catalunya
- Agrupación Guinovart Obras y Servicios Hispania (Grupo OHL)
- Ajuntament de Terrassa
- Alain Afflelou
- Àrea de Medi Ambient. Diputació de Barcelona
- Àrea de Promoció Econòmica i Ocupació. Diputació de Barcelona
- Banc Sabadell
- BASF Construction Chemicals España
- Bekaert
- Black & Decker
- Caixa d'Enginyers
- Caixa Terrassa. Obra Social
- Cambra de Comerç de Barcelona
- CIBA Visión
- Col·legi d'Enginyers de Camins, Canals i Ports de Catalunya
- Col·legi/Associació d'Enginyers Industrials de Catalunya
- Col·legi d'Enginyers Tècnics d'Obres Públiques de

- [Catalunya](#)
- [■ Conóptica](#)
- [■ Consejo Superior de Investigaciones Científicas](#)
- [■ Construcciones Rubau](#)
- [■ Copisa](#)
- [■ Cottet Òptics](#)
- [■ Departament d'Innovació, Universitats i Empresa.
Generalitat de Catalunya](#)
- [■ Departament de Política Territorial i Obres Públiques.
Generalitat de Catalunya](#)
- [■ El País](#)



Última modificación: Octubre 2012



Memoria 2009/10



■ Català

LA UPC HOY

UN CURSO EN CIFRAS

LA UPC CERCANA

LA UPC INNOVADORA

LA UPC EN EL MUNDO

Está en: [Inicio](#) » [La UPC propera](#) » [Propera a les empreses](#) » Càtedres i aules d'empresa

LA UPC PROPERA

Propera a les empreses

■ Càtedres i aules d'empresa

Càtedres i aules d'empresa

Compartir

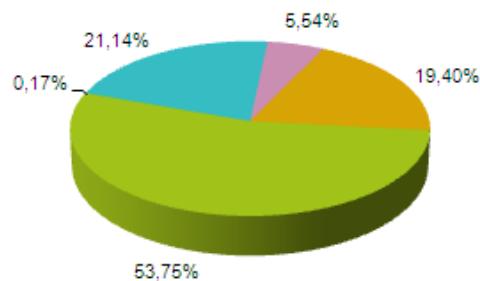
Càtedres i aules d'empresa

- Càtedra Abertis de Gestió d'Infraestructures de Transport
- Càtedra Alstom d'Innovació en Tecnologia Ferroviària i Energies Netes
- Càtedra Applus+ en Seguretat de l'Automòbil
- Càtedra CELSA en Acer i Construcció
- Càtedra CEMEX-España (Càtedra Blanca)
- Càtedra d'Innovació en Tecnologia de Formigó
- Càtedra Endesa Red d'Innovació Energètica
- Càtedra Endesa Red de Valors Humans en l'Enginyeria - Victoriano Muñoz Oms
- Càtedra Enresa-Amphos en Sostenibilitat i Gestió de Residus
- Càtedra EVERIS en Innovació i Promoció dels Estudis i Professions TIC
- Càtedra Grup JG per a l'estudi de la sostenibilitat en els edificis
- Càtedra Iberpotash en Minería Sostenible
- Càtedra Iter en Infraestructures del Transport i el Territori
- Càtedra Klockner Implants
- Càtedra SEAT-UPC
- Càtedra Telefónica-UPC d'Anàlisi de l'Evolució i les Tendències Futures de la Societat de la Informació
- Càtedra TELSTAR en Innovació i Tecnologia del Buit
- Aula COMSA en Ferrocarril
- Aula INECO
- Aula PAYMA Cotas

Última modificación: Octubre 2012

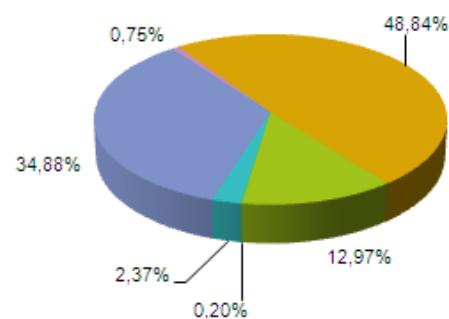
Ingressos	Import	%
Cap. 3r. Taxes i altres ingressos	81.894.173	19,4%
Cap. 4t. Transferències corrents	226.865.357	53,7%
Cap. 5è. Ingressos patrimonials	712.267	0,2%
Cap. 7è. Transferències de capital	89.241.326	21,1%
Cap. 8è. Actius financers	-	-
Cap. 9è. Préstecs	23.392.888	5,5%
Total d'ingressos	422.106.011	100,0%

- Cap. 3r. Taxes i altres ingressos
- Cap. 4t. Transferències corrents
- Cap. 5è. Ingressos patrimonials
- Cap. 7è. Transferències de capital
- Cap. 9è. Préstecs



Despeses	Import	%
Cap. 1r. Remuneracions de personal	206.148.719	48,8%
Cap. 2n. Despeses de béns corrents i de serveis	54.727.242	13,0%
Cap. 3r. Despeses financeres	856.100	0,2%
Cap. 4t. Transferències corrents	9.982.904	2,4%
Cap. 6è. Inversions reals	147.223.820	34,9%
Cap. 9è. Variació de passius financers	3.167.226	0,8%
Total de despeses	422.106.011	100,0%

- Cap. 1r. Remuneracions depersonal
- Cap. 2n. Despeses de béns corrents i de serveis
- Cap. 3r. Despeses financeres
- Cap. 4t. Transferències corrents
- Cap. 6è. Inversions reals
- Cap. 9è. Variació de passius financers



Valorització de la recerca	2005	2006	2007	2008	2009
Nombre de projectes assessorats	75	135	152	150	176
Nombre de persones emprenedors que han fet servir el Programa Innova	107	263	302	306	339
Nombre d'empreses creades ¹	26	22	17	25	14
Nombre d'empreses en què ha entrat a participar la Universitat	1	1	-	1	7
Nombre de tecnologies explotades via llicència i similars	-	10	12	13	14
Nombre de projectes presentats al concurs d'Idees de Negoci	102	80	81	62	110
Nombre d'estudiantat matriculat a les assignatures en què col·labora el Programa Innova	700	800	480	337	334

¹ El càlcul de les empreses creades s'ha regit per criteris de prudència, tenint en compte que la data de constitució entrés en els intervals de referència. Tot i així, el nombre de projectes vius i en fase de constitució és molt més elevat, i a data d'avui hi deu haver empreses noves constituïdes que no s'han comptat en aquest document.

Memoria 2009/10

■ Català

LA UPC HOY

UN CURSO EN CIFRAS

LA UPC CERCANA

LA UPC INNOVADORA

LA UPC EN EL MUNDO

■ Está en: [Inicio](#) » [La UPC cercana](#) » [Cercana a las empresas](#)

LA UPC CERCANA

➤ [Cercana a las personas](#)

➤ [Cercana al territorio](#)

➤ [Cercana a las empresas](#)

Cercana a las empresas

Compartir    

Centro de Transferencia de Tecnología

La misión principal del Centro de Transferencia de Tecnología (CTT) es la gestión de proyectos de investigación y la transferencia al sector industrial y a la sociedad de las tecnologías desarrolladas en la Universidad, esto es, la transferencia del capital intangible. En el año 2009, la UPC se ha configurado, una vez más, como agente impulsor de la economía en una situación complicada de crisis: ha firmado una contratación total de unos 25 M€, lo que nos ha mantenido en unos niveles similares a los de los dos últimos años, con una sensible bajada respecto al año anterior.

Portal Científico-técnico de la UPC

Una novedad del 2009 ha sido la creación del Portal Científico-técnico de la UPC. Se trata de una herramienta creada para impulsar la transferencia de investigación y de tecnología, y favorecer el uso de equipos, infraestructuras y servicios existentes y activos dentro de la Politécnica, para dar respuesta a las necesidades que van surgiendo con el propio y natural desarrollo de la sociedad. Esta herramienta está a disposición de todos los que la necesiten, tanto de los grupos de investigación de la UPC, como de otras instituciones, y también empresas del sector público y privado, que deseen aprovechar el potencial tecnológico de nuestra Universidad y de nuestro personal especializado. El nuevo portal, en fase piloto, recoge actualmente 52 servicios y 307 equipos vinculados a grupos de investigación de distintas áreas.

Programa UPC21

Desde el año 2009, el Programa UPC21 queda integrado dentro de la estructura del CTT y entre sus funciones cabe destacar la de coordinación y gestión institucional con empresas interesadas en mantener vínculos estables con la Universidad, así como la de impulso de acciones de patrocinio. En 2009, UPC21 ha fortalecido y visualizado la relación de la Universidad con 85 empresas que en su conjunto han aportado 7,3 millones de euros para el patrocinio de proyectos estratégicos y de apoyo a la actividad docente e investigadora que se lleva a cabo en la UPC.

Asociación de Amigos de la UPC

La Asociación de Amigos de la UPC (AAUPC) tiene como uno de sus objetivos estratégicos favorecer la conexión universidad-empresa, buscando la implicación directa de las empresas en los procesos de profesionalización de los titulados y tituladas de la UPC, así como apoyar a las empresas para facilitar la contratación e incrementar las posibilidades de que incorporen perfiles politécnicos. Durante el año 2009, 260 empresas e instituciones han confiado en la AAUPC y formado parte de la misma. También se han realizado 80 visitas de fidelización de empresas; se han gestionado 712 ofertas de trabajo, y se han organizado 26 actividades diversas sobre orientación laboral, en que han participado 46 empresas.

Parc UPC i Programa Innova

A pesar de la situación económica, para Parc UPC el año 2009 ha sido bastante productivo en cuanto a las cifras presentadas durante este periodo. El año pasado, mediante el Programa Innova, se crearon un total de 14 empresas, 8 *spin offs* (7 participadas por la UPC) y 6 *start ups* surgidas de diferentes especialidades que van desde la oceanografía, la genómica o el transporte, hasta sectores como el arte y la alimentación.

En cuanto a los espacios, en octubre se inauguró el edificio K2M que acoge el programa que le da nombre y que establece un nuevo puente de colaboración, dinámico y eficaz, entre universidad y empresa. Ofrece los espacios y servicios necesarios para generar, impulsar y desarrollar grandes proyectos de investigación colaborativa centrados en el ámbito de las Tecnologías de la Información y la Comunicación, para abordar el desarrollo de patentes y el impulso a la creación de productos. Entre los usuarios que ocupan los 3.000 m² útiles de edificio, hay 9

- Empresas y entidades patrocinadoras y colaboradoras de la UPC. Programa UPC21
- Cátedras y aulas de empresa

Enlaces relacionados

▶ [Innovación, investigación y empresa](#) 

grupos de investigación, 2 centros de I+D y 7 empresas.

Además, el Parc UPC ha participado en el proyecto europeo e-Force: *Entrepreneurship Fostered by Realistic Case Education*. Este proyecto, financiado por el programa CIP de la Unión Europea (*The Competitiveness and Innovation Framework*), tiene como objetivo el desarrollo de material didáctico sobre espíritu empresarial para la enseñanza superior, mediante el uso de casos reales y el aprendizaje basado en la experiencia.



Última modificación: Octubre 2012



Memoria 2009/10

■ Català

LA UPC HOY

UN CURSO EN CIFRAS

LA UPC CERCANA

LA UPC INNOVADORA

LA UPC EN EL MUNDO

■ Está en: [Inicio](#) » [La UPC innovadora](#) » [Qualitat en la docència](#) » Oferta d'estudis de grau i 2ns cicles de la UPC. Curs 2010/11

LA UPC INNOVADORA

► Qualitat en la docència

- [Oferta d'estudis de grau i 2ns cicles de la UPC. Curs 2010/11](#)

Oferta d'estudis de grau i 2ns cicles de la UPC. Curs 2010/11

Compartir

Oferta de màsters universitaris de la UPC. Curs 2010/11

Arquitectura, Urbanisme i Edificació

Grau

Grau en Arquitectura
Grau en Enginyeria d'Edificació

2n cicle

Enginyeria d'Organització Industrial, orientada a l'Edificació
Enginyeria d'Organització Industrial, orientada a l'Edificació, i Graduat Superior en Gestió de l'Edificació (semipresencial)
Graduat Superior en Disseny

Ciències Aplicades

Grau

Grau en Estadística (interuniversitari UB-UPC)
Grau en Matemàtiques

2n cicle

Llicenciatura de Ciències i Tècniques Estadístiques
Llicenciatura de Matemàtiques

Ciències i Tecnologies de la Salut

Grau

Grau en Enginyeria Biomèdica
Grau en Òptica i Optometria (presencial i semipresencial)

Comunicació i Mitjans Audiovisuals

Grau

Grau en Fotografia i Creació Digital
Grau en Mitjans Audiovisuals
Grau en Multimèdia

Enginyeria Aeroespacial

Grau

Grau en Enginyeria d'Aeronavegació
Grau en Enginyeria d'Aeroports
Grau en Enginyeria en Tecnologies Aeroespacials
Grau en Enginyeria de Vehicles Aeroespacials

2n cicle

Enginyeria Aeronàutica

Enginyeria Civil

Grau

Grau en Enginyeria Civil
Grau en Enginyeria de la Construcció
Grau en Enginyeria de Recursos Minerals
Grau en Enginyeria Geològica

2n cicle

- Enginyeria de Camins, Canals i Ports
- Enginyeria de Mines
- Enginyeria Geològica (compartida amb la UB)

Enginyeria de Biosistemes

Grau

- Grau en Enginyeria Agrícola
- Grau en Enginyeria Agroambiental i del Paisatge
- Grau en Enginyeria Alimentària
- Grau en Enginyeria de Sistemes Biològics

Enginyeries en Tecnologies de la Informació i les Comunicacions

Grau

- Grau en Ciències i Tecnologies de Telecomunicació
- Grau en Enginyeria de Sistemes Audiovisuals
- Grau en Enginyeria de Sistemes de Telecomunicació
- Grau en Enginyeria de Sistemes Electrònics
- Grau en Enginyeria de Sistemes TIC
- Grau en Enginyeria Informàtica
- Grau en Enginyeria Telemàtica

2n cicle

- Enginyeria de Telecomunicació
- Enginyeria Electrònica
- Enginyeria Electrònica (semipresencial)
- Enginyeria Informàtica

Enginyeries Industrials

Grau

- Grau en Enginyeria de Disseny Industrial i Desenvolupament del Producte
- Grau en Enginyeria de l'Energia
- Grau en Enginyeria de Materials
- Grau en Enginyeria de Tecnologia i Disseny Tèxtil
- Grau en Enginyeria Elèctrica
- Grau en Enginyeria Electrònica Industrial i Automàtica
- Grau en Enginyeria en Tecnologies Industriel·les
- Grau en Enginyeria Mecànica
- Grau en Enginyeria Química

2n cicle

- Enginyeria d'Automàtica i Electrònica Industrial
- Enginyeria d'Organització Industrial
- Enginyeria d'Organització Industrial (semipresencial)
- Enginyeria de Materials
- Enginyeria Industrial
- Enginyeria Química

Enginyeries Naval, Marina i Nàutica

Grau

- Grau en Enginyeria en Sistemes i Tecnologia Naval
- Grau en Enginyeria Marina
- Grau en Enginyeria Nàutica i Transport Marítim

2n cicle

- Llicenciatura de Màquines Navals
- Llicenciatura de Nàutica i Transport Marítim

Gestió i Organització d'Empreses

Grau

- Grau en Administració i Direcció d'Empreses





Memoria 2009/10



■ Català

LA UPC HOY

UN CURSO EN CIFRAS

LA UPC CERCANA

LA UPC INNOVADORA

LA UPC EN EL MUNDO

Está en: [Inicio](#) » [La UPC innovadora](#) » [Qualitat en la docència](#) » Oferta de màsters universitaris de la UPC. Curs 2010/11

LA UPC INNOVADORA

► Qualitat en la docència

- [Oferta de màsters universitaris de la UPC. Curs 2010/11](#)

Compartir

Oferta de màsters universitaris de la UPC. Curs 2010/11

Oferta de màsters universitaris de la UPC. Curs 2010/11

Arquitectura, Urbanisme i Edificació

Màster universitari en Arquitectura, Energia i Medi Ambient
Màster universitari en Edificació
Màster universitari en Gestió i Valoració Urbana
Màster universitari en Paisatgisme
Master universitari en Tecnología a l'Arquitectura
Màster universitari en Teoria i Història de l'Arquitectura
Master universitari en Teoria i Pràctica del Projecte d'Arquitectura
Màster universitari en Urbanisme

Ciències Aplicades

European Master in Photonics Engineering, Nanophotonics and Biophotonics
Màster Universitari en Estadística i Investigació Operativa
Màster Universitari en Física Computacional i Aplicada
Màster Universitari en Fotònica
Màster Universitari en Lògica Pura i Aplicada
Màster Universitari en Matemática Avançada i Enginyeria Matemàtica
Màster Universitari en Radiació de sincrotró i Acceleradors de partícules
Màster Universitari en Seguretat i Salut en el Treball: Prevenció de Riscos Laborals

Ciències de la Salut

Màster Universitari en Optometria i Ciències de la Visió

Enginyeria Aeroespacial

Màster Universitari en Ciència i Tecnologia Aeroespacial

Enginyeria de Biosistemes

Màster Universitari en Agricultura per al Desenvolupament
European Master in Agricultural, Food and Environmental Policy Analysis (AFEPA)
Màster Universitari en Aqüicultura
Màster Universitari en Enginyeria Biotecnològica
Màster Universitari en Millora Genètica Vegetal
Màster Universitari en Sistemes Agrícoles Periurbans

Enginyeria Civil

Advanced Masters in Structural Analysis of Monuments and Historical Constructions (SAMHC)
European Master in Hydroinformatics and Water Management (EuroAqua)
Master in Coastal and Marine Engineering and Management (CoMEM)
Màster universitari en Ciències del Mar: Oceanografia i Gestió del Medi Marí
Màster universitari en Enginyeria Civil
Màster universitari en Enginyeria del Terreny i Enginyeria Sísmica
Màster universitari en Enginyeria Estructural i de la Construcció
Master universitari en Mètodes Numèrics en Enginyeria
Màster universitari en Recursos Hídrics
Master of Science in Computational Mechanics

Enginyeria Industrial

Environnemental Pathways for Sustainable Energy Systems
European Master in Advanced Materials Science and Engineering (AMASE)
Màster universitari en Automàtica i Robòtica

Màster universitari en Ciència i Enginyeria de Materials
Màster universitari en Enginyeria Biomèdica
Màster universitari en Enginyeria del Cuir
Master universitari en Enginyeria en Energia
Màster universitari en Enginyeria Mecànica
Màster universitari en Enginyeria Tèxtil, Paperera i Gràfica
Màster universitari en Logística, Transport i Mobilitat
Màster universitari en Polímers i Biopolímers
Màster universitari en Recerca en Enginyeria de Processos Químics

Medi Ambient, Sostenibilitat i Recursos Naturals

Màster universitari en Enginyeria Ambiental
Màster universitari en Enginyeria dels Recursos Naturals
Màster universitari en Sostenibilitat

Tecnologies de la Informació i la Comunicació

European Master in Distributed Computing
European Master of Research on Information and Communication Technologies (MERIT)
Màster Universitari en Arquitectura de Computadors, Xarxes i Sistemes (CANS)
Master in Data Mining & Knowledge Management EM
Màster Universitari en Computació
Master en Enginyeria Electrònica INT (UPC)
Màster Universitari en Enginyeria i Gestió de les Telecomunicacions MASTTEAM
Màster Universitari en Enginyeria Telemàtica
Màster Universitari en Intel·ligència Artificial INT (UPC)
Màster Universitari en Tecnologies de la Informació
Master of Science in Information and Communication Technologies MINT

Altres

Màster universitari en Estudi de Dones, Gènere i Ciutadania
Màster universitari en Formació del Professorat d'Educació Secundària Obligatoria i Batxillerat, Formació Professional i Ensenyament d'Idiomes

Última modificació: Octubre 2012



Memoria 2009/10



■ Català

LA UPC HOY

UN CURSO EN CIFRAS

LA UPC CERCANA

LA UPC INNOVADORA

LA UPC EN EL MUNDO

■ Està en: [Inicio](#) » [La UPC innovadora](#) » [Qualitat en la docència](#) » Programes de doctorat de la UPC. Curs 2010/11

LA UPC INNOVADORA

► Qualitat en la docència

■ Programes de doctorat de la
UPC. Curs 2010/11

Programes de doctorat de la UPC. Curs 2010/11

Compartir

Programes de doctorat de la UPC. Curs 2010/11

Arquitectura, Urbanisme i Edificació

Ambits de recerca en l'Energia i el Medi Ambient a l'Arquitectura
Comunicació Visual en Arquitectura i Disseny
Gestió i Valoració Urbana i Arquitectònica
Projectes Arquitectònics
Tecnologia de l'Arquitectura, Edificació i Urbanisme
Teoria i Història de l'Arquitectura
Urbanisme

Ciències

Ciència i Tecnologia Aeroespacial
Enginyeria Òptica
Estadística i Investigació Operativa
Física Computacional i Aplicada
Fotònica
Matemàtica Aplicada
Tecnologia Agroalimentària i Biotecnologia

Enginyeria Civil

Anàlisi Estructural
Ciència i Enginyeria Nàutiques
Ciències del Mar
Enginyeria Ambiental
Enginyeria Civil
Enginyeria de la Construcció
Enginyeria i Infraestructures del Transport
Enginyeria Sísmica i Dinàmica Estructural
Enginyeria del Terreny

Enginyeria de les TIC

Arquitectura de Computadors
Computació
Enginyeria Electrònica
Enginyeria Telemàtica
Intel·ligència Artificial
Teoria del Senyal i Comunicacions

Enginyeria Industrial

Administració i Direcció d'Empreses
Automàtica, Robòtica i Visió
Ciència i Enginyeria dels Materials
Enginyeria Biomèdica
Enginyeria Elèctrica
Enginyeria Mecànica, Fluids i Aeronàutica
Enginyeria Nuclear i de les Radiacions Ionitzants
Enginyeria dels Processos Químics
Enginyeria de Projectes i Sistemes
Enginyeria Tèrmica
Enginyeria Tèxtil i Paperera
Polímers i Biopolímers
Recursos Naturals i Medi Ambient

ANY ACADÈMIC 2009-2010

Tipus d'estudis	Nombre d'estudiantat
Estudis reglats	Estudis de 1r i 2n cicles ⁽¹⁾ 13.124
	Estudis de 2n cicle ⁽¹⁾ 1.470
	Estudis de 1r cicle ⁽¹⁾ 8.998
	Estudis de grau ⁽¹⁾ 5.449
	Estudis de màsters universitaris 2.775
	Titulacions pròpies ⁽²⁾ 317
Estudis no reglats	Estudis de doctorat ⁽³⁾ 2.986
	Estudis de formació permanent ⁽⁴⁾ 3.167
ICE	
961	

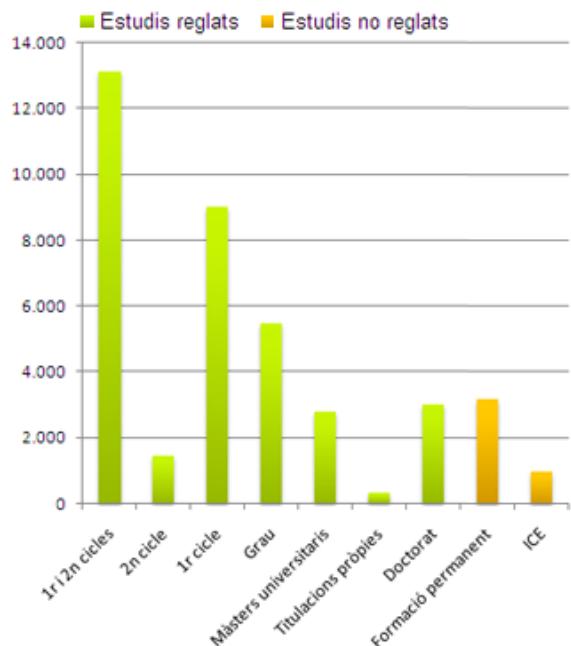
⁽¹⁾ Centres propis i centres adscrits.

⁽²⁾ Inclou l'estudiantat de les titulacions pròpies ofertes per la UPC

⁽³⁾ Inclou l'estudiantat matriculat en 1a, 2a i 3a fase.

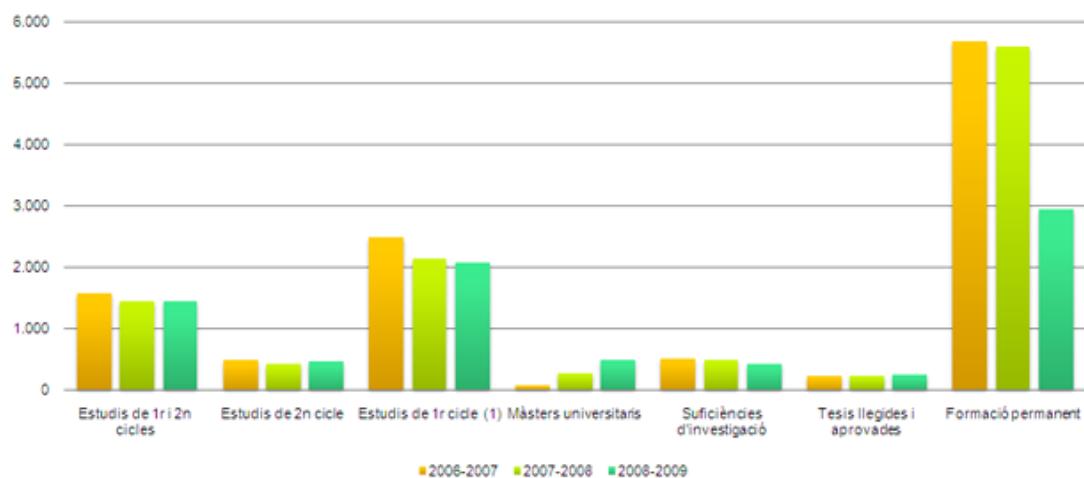
⁽⁴⁾ Inclou programes de màster, programes de postgrau i cursos de postgrau.

Dades provisionals a juny 2010



		Nombre de titulats/des		
		2006-2007	2007-2008	2008-2009
Estudis reglats	Estudis de 1r i 2n cicles	1.575	1.455	1.450
	Estudis de 2n cicle	503	426	477
	Estudis de 1r cicle (1)	2.490	2.138	2.089
	Màsters universitaris	79	278	492
	Suficiències d'investigació	525	494	424
	Tesis llegides i aprovades	225	237	258
Estudis no reglats	Formació permanent	5.686	5.601	2.941

(1) Inclou centres propis i centres adscrits



PROGRAMES DE FORMACIÓ	CURSOS	ASSISTENTS	HORES DE FORMACIÓ
Programa de formació inicial (ProFI + jornada d'acollida)	21	654	5.461
Formació continuada general	35	746	4.806
Formació en Atenea	21	325	1.397
Formació en competències	4	103	531
Formació en anglès per a la docència	12	64	1.092
Formació en recerca i transferència de resultats	36	512	1.206
Formació en extensió universitària	4	56	337
Formació en direcció i coordinació	8	97	512
Ajuts per a la formació	382	382	21.130
Total formació	523	2.939	36.472

ACTUACIONS MILLORA DELS PROCESSOS D'APRENENTATGE	NOMBRE D'ACTUACIONS
Difusió i suport a les diferents convocatòries i premis de projectes de millora de la docència; especialment UPC	98 projectes; 270.049€
Projecte d'elaboració de la guia d'avaluació de competències en els laboratoris de ciència i tecnologia	Publicació web AQU/jornada
Projecte RIMA: creació de nous grups i consolidació del projecte	13 grups; 3 nous, 406 partic.
Participació en el grup de suport tècnic per a la verificació de les noves titulacions	
Suport a programes institucionals: PROFEDI - INTERCAMPUS - PATUPC - ENGINYCAT	
Atenea:	
Dades d'ús	2616 assignatures
Actuacions de suport al professorat en la seva utilització	613 intervencions
Definició i implantació d'una nova arquitectura: entorns ATENEA	
Millora de funcionalitats (nous rols, mòdul de qualificacions, actualització a versió 5.2)	
Difusió de bones pràctiques	
Enquesta de satisfacció del professorat	
Projecte infoaccessibilitat	
Factories: 12 factories, 39 materials catalogats, 99 préstecs d'equipament.	699 actuacions de suport



Memoria 2009/10

■ Català

LA UPC HOY

UN CURSO EN CIFRAS

LA UPC CERCANA

LA UPC INNOVADORA

LA UPC EN EL MUNDO

■ Está en: [Inicio](#) » [La UPC innovadora](#) » Calidad en la docencia

LA UPC INNOVADORA

Calidad en la docencia

Innovación e impacto de la investigación

Eficiencia en la gestión

Calidad en la docencia

Compartir

Implantación de los primeros planes de estudios de grado y presentación de los estudios de grado del curso 2010/11

El plan de implantación de los estudios de grado de la UPC en el marco del Espacio Europeo de Educación Superior (EEES) se ha iniciado en el curso 2009/10 y culminará en el 2011/12.

En el ámbito de la Ingeniería Industrial se han puesto en marcha los estudios de Ingeniería Mecánica, Eléctrica, Electrónica Industrial y Automática, Química, Energía, Ingeniería de Tecnología y Diseño Textil e Ingeniería de Diseño Industrial y Desarrollo del Producto.

En el área de Telecomunicación, se han iniciado los estudios de Ingeniería Telemática, Sistemas de Telecomunicación, Sistemas Audiovisuales y Sistemas Electrónicos.

Las Ciencias, Ciencias Aplicadas y Ciencias de la Salud están representadas por las titulaciones de grado en Matemáticas, Estadística, Óptica y Optometría e Ingeniería Biomédica.

La Ingeniería Civil y la Edificación están representadas por los grados en Ingeniería de Edificación e Ingeniería de Recursos Minerales.

Se ha implantado el grado en Administración y Dirección de Empresas, así como los estudios de Comunicación y Medios Audiovisuales: Medios Audiovisuales, Multimedia y Fotografía y Creación Digital.

Asimismo, se han puesto en marcha cuatro titulaciones del ámbito de la Ingeniería de Biosistemas: Ingeniería Agrícola, Agroambiental y del Paisaje, Alimentaria, y el Grado en Ingeniería de Sistemas Biológicos.

En el curso 2010/11 está previsto completar el mapa de estudios de grado con la implantación de titulaciones del ámbito de la Arquitectura y de las ingenierías Naval, Aeronáutica, Civil, Industrial y Tecnologías de la Información y las Comunicaciones (TIC).

Apoyo a la elaboración de los nuevos planes de estudios

Todos los planes de estudios implantados en la UPC han sido verificados e informados positivamente por el Consejo de Universidades del Ministerio de Educación. Para llevar a cabo el proceso de verificación, un grupo de trabajo, formado por personal experto procedente de varias unidades de la Vicegerencia de Docencia, ha desarrollado un sistema interno de coordinación y apoyo técnico a la elaboración, revisión y aprobación de los planes de estudios.

Escuela de Doctorado

Durante el curso 2009/10 se ha desarrollado el Plan Piloto de la Escuela de Doctorado de la UPC. El objetivo del Plan es definir e implementar progresivamente un nuevo modelo organizativo de los estudios de doctorado, tanto desde el punto de vista académico como administrativo, orientado a los doctorandos e investigadores, con el propósito de garantizar la calidad de la oferta académica y de su gestión.

Durante este Plan Piloto se han organizado los programas de doctorado en cinco ámbitos académicos y científicos; se ha ejecutado la descentralización parcial de nueve programas de doctorado en el Servicio de Información y Atención a los Estudiantes de la ETSEIB y se ha iniciado el replanteamiento del rol de la Oficina de Doctorado dentro de la Universidad. El Consejo de Gobierno de 20 de abril de 2010 ratificó la continuidad del despliegue de la Escuela de Doctorado.

Dos doctorados Erasmus Mundus en la oferta de doctorado 2010/11

La oferta académica de doctorado del curso 2010/11 incluye dos programas de doctorado en el marco del programa Erasmus Mundus: *Joint Doctorate Program in*

- Oferta de estudios de grado y 2º ciclo de la UPC. Curso 2010/11
- Oferta de másters universitarios de la UPC. Curso 2010/11
- Programas de doctorado de la UPC. Curso 2010/11

Enlaces relacionados

- ▶ [Estudios de grado y 2º ciclo](#)
- ▶ [Estudios de máster universitario](#)
- ▶ [Estudios de doctorado](#)
- ▶ [Biblioteca. La Biblioteca digital de la UPC](#)
- ▶ [UPCommons. Portal de acceso abierto al conocimiento de la UPC](#)
- ▶ [Instituto de Ciencias de la Educación \(ICE\)](#)

Photonics Engineering, Nanophotonics and Biophotonics i Joint Doctoral Programme in Interactive and Cognitive Environments.

El doctorado en *Interactive and Cognitive Environments* impartirá formación relacionada con la investigación en el campo de la informática, la electrónica y las comunicaciones. El programa será coordinado por la Università degli Studi di Genova, en Italia, y participan en el mismo la Technische Universiteit Eindhoven, de Holanda; la Universität Klagenfurt, de Austria, y la Queen Mary University of London, del Reino Unido, además de la UPC, a través del Centro Tecnológico de Investigación para la Dependencia y la Vida Autónoma (CETpD).

Por su parte, el doctorado en *Photonics Engineering, Nanophotonics and Biophotonics* ofrecerá formación en el ámbito de los sistemas de visión artificial, procesado de imagen, sistemas láser, cristales fotónicos, óptica no lineal, nanodispositivos y antenas, entre otros. El programa se lleva a cabo entre el Instituto Fresnel de la Université Paul Cézanne (Aix-Marseille III), de Francia; el Karlsruhe Institute of Technology, de Alemania; el Laboratorio Europeo di Spettroscopia Non Lineari de la Università degli Studi di Firenze, de Italia, la UPC y el ICFO.

Máster de Formación del Profesorado de Educación Secundaria Obligatoria y Bachillerato, Formación Profesional y Enseñanza de Idiomas

El curso 2009/10 se ha impartido la primera edición del Máster, con tres itinerarios: Tecnología, Matemáticas y Formación Profesional, y se han matriculado 202 estudiantes. Para impartirlo, además de los 10 profesores y profesoras del ámbito de la pedagogía y la organización de centros adscritos al Instituto de Ciencias de la Educación (ICE), se ha contado con la participación de 73 profesores y profesoras de la UPC, de 14 centros y 28 departamentos.

Consolidación del proyecto RIMA-ICE sobre Investigación e Innovación en Metodologías de Aprendizaje

El proyecto RIMA se puso en marcha para proporcionar a la UPC un espacio institucional visible donde confluyesen las iniciativas internas de mejora docente, ampliéndolas con temáticas de interés docente en beneficio tanto del profesorado participante como de la misma institución. El proyecto ha terminado su primera etapa con 13 grupos activos, organizados entorno a tres vertientes: elementos de las nuevas titulaciones de grado, intercambio de experiencias docentes en materias básicas e instrumentos para la docencia: campus virtual de aprendizaje y laboratorios virtuales y remotos, en que participan más de 200 profesores y profesoras de la Universidad.

VI Congreso Internacional de Docencia e Innovación Universitaria (CIDUI)

En el CIDUI, celebrado los días 30 de junio y 1 y 2 de julio en el Campus Diagonal Nord de la UPC, han participado las ocho universidades públicas catalanas. La presente edición ha sido liderada por el Instituto de Ciencias de la Educación (ICE) de la UPC bajo el lema "Nuevos espacios de calidad en educación superior. Un análisis comparado y de tendencias". Más de 750 participantes de varias universidades nacionales e internacionales, interesados en la mejora de la docencia y la innovación docente, han asistido al Congreso.

Introducción de las competencias genéricas en las asignaturas de grado

Con el objetivo de apoyar al profesorado sobre como trabajar y evaluar las competencias genéricas en sus asignaturas, el ICE ha elaborado documentación específica y ha diseñado un plan de formación, que se presentó a todos los centros docentes y que se ha adaptado y modificado en función de las necesidades formativas del profesorado. Durante el curso se han impartido actividades formativas en 10 centros.

1ª Convocatoria Atenea Labs

Dirigida al profesorado de la UPC interesado en trabajar nuevas aplicaciones y funcionalidades para mejorar el uso de Atenea en el ámbito de la docencia, Atenea Labs es un espacio de trabajo independiente del campus virtual Atenea que permite realizar pruebas sin interferir en el funcionamiento normal del campus. Se han aceptado 16 proyectos sobre el uso de nuevas herramientas o funcionalidades basadas y/o exportables a Moodle.

Revisión de la oferta de másters universitarios

A lo largo del curso 2009/10 se ha iniciado un proceso de revisión de la oferta de másters universitarios con el objetivo de definir un mapa coherente de titulaciones una vez se implanten los futuros másters con atribuciones profesionales. En este sentido, se ha verificado un nuevo programa de máster de 60 ECTS organizado por la Facultad de Matemáticas y Estadística de implantación en el curso 10/11 e impartido en inglés, que sustituye dos másters existentes hasta el curso 09/10. También, se han verificado cuatro nuevos programas que han obtenido la mención Erasmus Mundus de la UE y se implantarán en el curso 2010/11. Como resultado de estas actuaciones, la oferta de estudios de máster universitario de la UPC en el curso 2010/11 llegará a los 62 programas, 10 de ellos incluidos en el programa Erasmus Mundus.

Concepte	Nombre	Import	
Convenis	529	21.497.404,83	
Programes europeus	45	9.312.181,45	
Capacities	1	106.507,00	
Coop -Environment (+climate change)	5	1.183.658,74	
Coop -GALILEO (dins Transport)	1	30.674,00	
Coop -Health	1	266.605,00	
Coop -Nanos, mat. and new prod. technologies	2	255.554,56	
Coop -NMP & ENERGY	2	885.006,03	
Coop -Space	1	208.300,00	
Coop -Transport (+aeronautics)	1	128.529,00	
Coop-Information & communication technologies	11	3.348.160,30	
COST (European Cooperation in Science and Technology)	1	6.149,57	
CSA	2	3.363,04	
Euratom	1	5.810,00	
Fondo de Cooperación Internacional en Ciencia y Tecnología	1	137.142,19	
Ideas - Starting Grant	1	1.462.198,00	
Interreg	6	697.711,00	
IST	3	40.125,18	
Life	1	206.359,00	
Others	1	10.000,00	
People	1	211.133,09	
Prevention, Preparedness and (CIPS Programme)	2	119.195,75	
Programes nacionals	375	26.640.502	
MEC/MIN	Projectes d'investigació	123	14.525.142,31
	Accions complementàries	44	1.977.268,00
Altres institucions estatals		27	3.023.169,94
Generalitat de Catalunya		114	4.348.148,89
Altres institucions catalanes		67	2.766.772,69
Total		57.450.088,11	

Memoria 2009/10

■ Català

LA UPC HOY

UN CURSO EN CIFRAS

LA UPC CERCANA

LA UPC INNOVADORA

LA UPC EN EL MUNDO

■ Está en: [Inicio](#) » [La UPC innovadora](#) » Innovación e impacto de la investigación

LA UPC INNOVADORA

▶ [Calidad en la docencia](#)

▶ [Innovación e impacto de la investigación](#)

▶ [Eficiencia en la gestión](#)

Innovación e impacto de la investigación

Compartir    

Proyectos I+D 2009

En la convocatoria de Proyectos de I+D 2009, gestionada a través de la Oficina de Programas Nacionales del Centro de Transferencia de Tecnología, el Ministerio de Ciencia e Innovación ha otorgado a la Universidad 93 proyectos, que suponen unos recursos superiores a los 11,3 M€ para los próximos tres años. El Ministerio, en el marco de la convocatoria Consolider (mejores programas de actividad investigadora), ha aprobado un proyecto de la UPC, dotado con 3,8 M€, con la Politécnica como coordinadora y la participación de seis grupos de la Universidad. En la convocatoria Cenit, la UPC participa en dos proyectos, cada uno con una duración de cuatro años y con importes sobre los 1,7 M€. Finalmente, en la convocatoria Trace se han obtenido cuatro proyectos con una subvención de de 780.000 €.

Oficina IPR

La Oficina IPR (Intellectual Property Rights) del CTT es el órgano gestor de las ayudas de valorización de ACC10 y de las ayudas Innocash del FECYT (convocadas actualmente por Fundación Genoma España), y ha difundido las primeras a través de una jornada en junio de 2009. La UPC se mantiene como primera entidad catalana en número de propuestas aprobadas y financiación recibida en Cataluña, tanto de las ayudas de valorización de ACC10 (17 ayudas otorgadas) como de los proyectos Innocash (4 ayudas otorgadas). Durante el curso 2009/2010, la Oficina IPR ha realizado varios actos como la Jornada sobre Valorización y Protección de Tecnologías, junto con Clarke, Modet & Co y la Oficina de Patentes de la UPC.

Oficina de Patentes y Licencias

Desde la Oficina de Patentes y Licencias, en 2009 se evaluaron 110 invenciones, que dieron lugar a 48 solicitudes de patentes nacionales y 16 internacionales. Esto supone un 35% más de solicitudes gestionadas respecto al año anterior, debido a la mayor inversión y las actuaciones orientadas al fomento de la valorización de los resultados de la investigación. Cabe destacar la buena evolución de las solicitudes internacionales debida a una mejora de la calidad de las solicitudes prioritarias y al creciente interés para extenderse en otros países, lo que ha supuesto que la cifra se quadruplicara en relación al año 2005.

Centro de Investigación en Nanoingeniería

En otoño de 2009, empezó su actividad el Centro de Investigación en Nanoingeniería, inaugurado oficialmente en enero de 2010. Están adscritos al Centro los grupos siguientes: Grupo de Nanopartículas, Grupo de Nanoquímica, Grupo de Nanomecánica, Grupo de Nanotecnología de Biomateriales, Grupo de Células Solares Orgánicas. Actualmente, hay 114 usuarios registrados, con unos ingresos generados de 81.600 €. Se han organizado 14 seminarios y se ha participado en Nanofutures (Gijón, junio 2010) y TNT (Barcelona 2009).

Unidad de Apoyo a la Investigación

Con la voluntad de mejorar la gestión de los proyectos de investigación, el CTT emprendió en septiembre de 2009 el proyecto de creación de la Unidad de Apoyo a la Investigación en el ámbito del personal vinculado a esta actividad, para crear un puente en una gestión que se sitúa a medio camino entre el área de Investigación e Innovación y el área de Personal. La Unidad se ha consolidado en el primer trimestre de 2010 con los objetivos siguientes: aumentar la capacidad de respuesta a solicitudes, disminuir el tiempo para realizar una contratación, aproximar el asesoramiento y ofrecer un front- office único a los responsables y gestores de contratación, asesorar al área de Investigación en temas de personal vinculado a la investigación y, finalmente, incrementar el nivel de coordinación y toma de decisiones conjunta del Vicerrectorado de Investigación e Innovación y el de Personal Académico.

Oficina Técnica RDI

El CTT también ha participado, a través de la Oficina Técnica RDI (Recerca,

Enlaces relacionados

- ▶ [La investigación en la UPC](#)
- ▶ [Parc UPC. Parque de Investigación e Innovación](#)
- ▶ [Centro de Transferencia de Tecnología](#)

Desenvolupament, Innovació), integrada en la estructura del CTT, a la puesta en marcha de DRAC el dia 5 de octubre de 2009: se trata de una herramienta que integra las actividades curriculares del profesorado y el personal investigador que constaban en la antigua base de datos Fènix. Desde este momento se introducen nuevas actividades y el profesorado genera su currículo en formato CVN presentándolo a las convocatorias del MICINN: 94 currículos en la convocatoria PID 2010 y 29 currículos (20% del total) en la ACO 2010 plazo 1. En febrero de 2010 se ha puesto en marcha una nueva versión de DRAC, la 1.1, que permite la generación de memorias de las unidades básicas y grupos de investigación.



Última modificación: Octubre 2012

Distribució del PDI i PAS per sexe

	Homes	Dones	Total
PDI	2.125	627	2.752
PAS	626	1.003	1.629

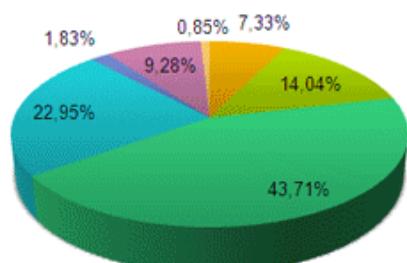
■ Homes
■ Dones



PAS funcionari per categories

	Homes	Dones	Total
Escala tècnica de gestió	16	44	60
Escala de gestió	18	97	115
Escala administrativa	37	321	358
Escala auxiliar administrativa	13	175	188
Escala facultativa d'arxius i biblioteques	2	13	15
Escala d'ajudants d'arxius i biblioteques	15	61	76
Eventuals	2	5	7

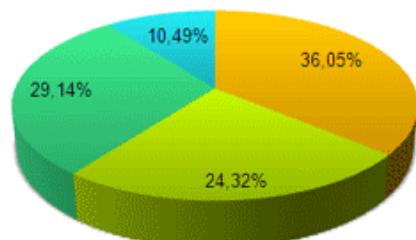
■ Escala tècnica de gestió ■ Escala auxiliar administrativa ■ Eventuals
 ■ Escala de gestió ■ Escala facultativa d'arxius i biblioteques
 ■ Escala administrativa ■ Escala d'ajudants d'arxius i biblioteques



PAS laboral per categories

	Homes	Dones	Total
Grup I	176	116	292
Grup II	138	59	197
Grup III	160	76	236
Grup IV	49	36	85

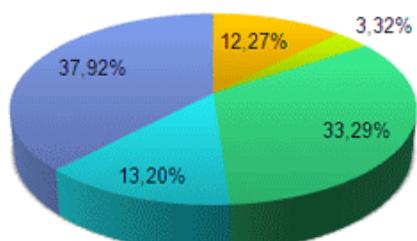
■ Grup I ■ Grup III
 ■ Grup II ■ Grup IV



PDI per categories

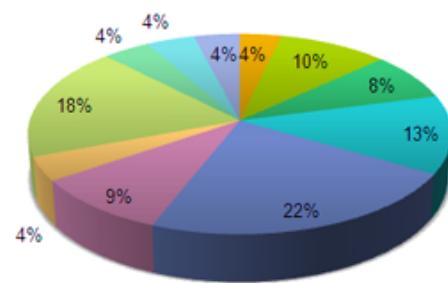
	Homes	Dones	Total
Catedràtic/a universitat	245	17	262
Catedràtic/a d'escola universitària	58	13	71
Titulars d'universitat	546	165	711
Titulars d'escola universitària	203	79	282
Professorat contractat	353	457	810

■ Catedràtic/a universitat ■ Titulars d'escola universitària
 ■ Catedràtic/a d'escola universitària ■ Professorat contractat
 ■ Titulars d'universitat



Participació PAS accions formatives internes

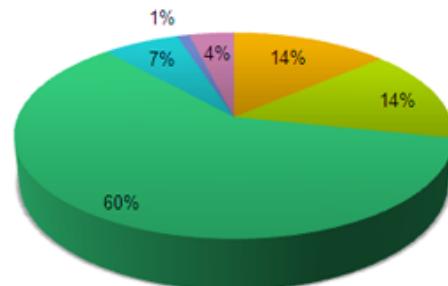
	Assistents
EIX 0. Recolçament de les polítiques de caràcter social de la UPC	115
EIX 1. Coneixement i ús de les llengües	305
EIX 2. Espai Europeu d'Educació Superior	249
EIX 3. Prevenció de Riscos Laborals	404
EIX 4. Formació marc legislatiu i procediments de gestió	718
EIX 5. Formació en coneixements i eines TIC	303
EIX 6. Formació i desenvolupament de competències personals	124
EIX 7. Formació i aprenentatge de competències tècniques per a la gestió	590
EIX 8. Formació i actualització tècnica de col·lectius específics	131
EIX 9. Formació i desenvolupament d'habilitats directives	135
Jornades	128



- EIX 0. Recolçament de les polítiques de caràcter social de la UPC
- EIX 1. Coneixement i ús de les llengües
- EIX 2. Espai Europeu d'Educació Superior
- EIX 3. Prevenció de Riscos Laborals
- EIX 4. Formació marc legislatiu i procediments de gestió
- EIX 5. Formació en coneixements i eines TIC
- EIX 6. Formació i desenvolupament de competències personals
- EIX 7. Formació i aprenentatge de competències tècniques per a la gestió
- EIX 8. Formació i actualització tècnica de col·lectius específics
- EIX 9. Formació i desenvolupament d'habilitats directives
- Jornades

Participació PAS accions formatives externes

	Assistents
Per al lloc de treball	115
Per al desenvolupament professional	122
Ajuts per a la formació d'idiomes	504
Ajuts per a la formació reglada	56
Ajuts per a l'assistència a jornades, conferències i congressos	9
Ajuts per a la realització d'estades professionals	33



- Per al lloc de treball
- Per al desenvolupament professional
- Ajuts per a la formació d'idiomes
- Ajuts per a la formació reglada
- Ajuts per a l'assistència a jornades, conferències i congressos
- Ajuts per a la realització d'estades professionals



Memoria 2009/10

■ Català

LA UPC HOY

UN CURSO EN CIFRAS

LA UPC CERCANA

LA UPC INNOVADORA

LA UPC EN EL MUNDO

■ Está en: [Inicio](#) » [La UPC innovadora](#) » Eficiencia en la gestión

LA UPC INNOVADORA

▶ [Calidad en la docencia](#)

▶ [Innovación e impacto de la investigación](#)

▶ [Eficiencia en la gestión](#)

Eficiencia en la gestión

Compartir

Funcionarización de PAS-L

El Consejo de Gobierno, en sesión de 23 de julio de 2009, ha aprobado el acuerdo para la integración del personal laboral fijo a puestos de funcionario y la consolidación de la ocupación temporal de puestos de funcionarios. En aplicación de este acuerdo, se han convocado pruebas selectivas de integración de personal laboral fijo a la condición de funcionario, correspondiente a 54 plazas y 6 plazas más de consolidación de la ocupación temporal.

Enlaces relacionados

▶ [Comunidad](#)

▶ [Administración electrónica](#)

UTG de Vilanova, Manresa i Arquitectura

Para incorporar nuevos servicios, integrar y optimizar recursos y mejorar la eficiencia de la gestión, se han creado dos unidades funcionales de ámbito territorial, la Unidad Transversal de Gestión (UTG) del ámbito de la Arquitectura de Barcelona y la UTG del Campus de Vilanova i la Geltrú. En esta línea, está en proceso de análisis la creación de dos UTG adicionales: UTG de Manresa y UTG del ámbito de la Arquitectura del Vallès.

e-Administración: sede electrónica y voto electrónico

Se ha desarrollado la sede electrónica de la UPC que incorpora las funcionalidades del registro telemático y el perfil de contratante. Se ha implementado el voto electrónico mediante la e-administración, que afectó a una parte del PDI doctor en las elecciones de renovación del Claustro de 2009, y se está en proceso de desarrollo del proyecto de factura electrónica. En el seno de la e-Administración, se ha desarrollado un modelo propio de gobernanza, constituido por un comité estratégico (nivel de consejo de dirección), uno de ejecutivo (nivel de dirección de proyecto) y uno de seguimiento (nivel de responsables de unidades implementadoras).

e-Secretaría

La e-Secretaría es una herramienta clave para la integración de servicios prestados a los estudiantes y relacionados con la gestión de su expediente: ha permitido unificar y simplificar procedimientos, así como dar acceso a los usuarios según los criterios de la administración electrónica.

Las actuaciones realizadas durante el curso 2009/2010 han sido las siguientes:

- Nuevas formas de acceso al sistema con el uso del certificado digital y el DNI electrónico.
- Incorporación de nuevos servicios relacionados con la seguridad del acceso con certificado digital, como por ejemplo la posibilidad de modificar datos personales.
- Nuevos trámites y documentos: 11 nuevos modelos de documentación y 2 nuevas solicitudes (convalidaciones y adaptaciones por cambio de estudios).
- Oferta y solicitud de plazas de movilidad (prueba piloto con tres centros: ETSEIB, ETSEIAT y ETSECCPB).

Autobeca

Autobeca es un servicio que incluye desde la solicitud del estudiante hasta la resolución final de la beca: se trata de un proyecto desarrollado conjuntamente por el Servicio de Gestión Académica y la Unidad Prisma, con el apoyo de UPCnet. Su enfoque se basa en criterios de administración electrónica, orientación al usuario y simplificación de los procedimientos de gestión. Este servicio ha obtenido una muy buena valoración en la encuesta realizada a estudiantes y centros docentes, y ha conseguido el premio a la Calidad de la Gestión Universitaria, convocado por el Consejo Social en la edición del año 2010.

Teletrabajo

En julio de 2009 finalizó el Plan piloto de Teletrabajo para el personal de

administración y servicios. Esta prueba piloto ha sido muy bien valorada por todos los agentes implicados y se ha consolidado definitivamente como una modalidad adicional de prestación de servicios por parte del PAS. La evaluación ha identificado aspectos de mejora, por ejemplo la elaboración de un documento marco con los criterios y requisitos del teletrabajo, el estudio de medidas para apoyar la tarea de las personas supervisoras y la potenciación de la corresponsabilidad persona/unidad en el cumplimiento de la normativa de prevención de riesgos laborales.

GEOS

La Unidad de Apoyo Departamental (GEOS) se ha consolidado durante este curso académico, evidenciando la satisfacción de los usuarios del servicio, que la han valorado positivamente en un 84%. Esta experiencia ha implicado un ahorro económico de un 18% en cómputo anual, así como otros aspectos más difícilmente cuantificables a nivel económico, pero que representan un ahorro de recursos, como pueden ser el incremento de productividad debido a la formación y experiencia de los miembros del equipo GEOS en el puesto de trabajo a cubrir y el aumento de eficiencia debido al trabajo en equipo.

Plan REM de renovación ergonómica

En el marco del Informe de conclusiones del Plan de Mejora de las condiciones ergonómicas, se ha ejecutado el Plan de Renovación Ergonómica de Mobiliario, con la entrega de 1.006 sillas ergonómicas y un gasto de 269.859 €.

Plan d'Acció Social

El Plan de Acción Social, aprobado por el Consejo de Gobierno en sesión de 23 de julio de 2009, se aplica a todo el personal de la UPC y su dotación presupuestaria es de 842.000 € correspondientes al ejercicio 2009, y excepcionalmente el remanente de 542.105 € del 2008. Prevé ayudas por los conceptos siguientes: por descendientes con discapacitación, por ascendientes de 1er grado o cónyuges con dependencia de grado III, ayudas para hogares de infancia y para revisiones visuales, además de integrar las ayudas para cursar estudios oficiales e indemnizaciones por defunción.

Certificación ISO 20000 por los servicios de e-learning y de correo electrónico

Los servicios de e-learning y el sistema de correo electrónico de la UPC, ambos prestados por UPCnet, han logrado la certificación AENOR en cumplimiento de la norma ISO/IEC 20000. Ambos servicios son utilizados diariamente por el personal y los estudiantes de la Universidad. Concretamente, Atenea, la plataforma de apoyo a la docencia de la UPC, conecta a más de 35.000 personas y cada día acceden a la misma 12.000 usuarios diferentes. En cuanto al correo electrónico, mensualmente se gestionan unos cuatro millones de mensajes.

Última modificación: Octubre 2012

Memoria 2009/10



■ Català

LA UPC HOY

UN CURSO EN CIFRAS

LA UPC CERCANA

LA UPC INNOVADORA

LA UPC EN EL MUNDO

Está en: [Inicio](#) » [La UPC en el mundo](#) » Alianzas estratégicas

LA UPC EN EL MUNDO

▶ [Alianzas estratégicas](#)

▶ [Proyección internacional](#)

▶ [Comunicación con el entorno](#)

▶ [Sostenibilidad y cooperación para el desarrollo](#)

Alianzas estratégicas

Compartir    

Barcelona Knowledge Campus (BKC)

El curso 2009/2010, la Universitat Politècnica de Catalunya (UPC) fortaleció su colaboración con la Universitat de Barcelona (UB) y el Ayuntamiento de Barcelona, con un acuerdo que permitirá avanzar hacia la consolidación del espacio universitario que UPC y UB comparten en la Diagonal de Barcelona. Se trata de un espacio con una gran potencialidad tanto en cuanto a docencia como a investigación y transferencia de conocimiento.

En el contexto de esta colaboración entre UPC y UB, cabe situar otro acuerdo, de noviembre de 2009, que ha hecho posible que ambas universidades logren el primer sello de Campus de Excelencia Internacional (CEI) de todo el Estado, con el proyecto Barcelona Knowledge Campus (BKC). El BKC es una apuesta que, bajo el lema "Sumamos capacidades, multiplicamos la excelencia", encaja en un proyecto académico, pero también ciudadano, motivador y transformador. Un proyecto a desarrollar en las 227 ha que UB y UPC gestionan en la Diagonal y en las cuales desarrollan su actividad cerca de 50.000 personas que, a su vez, conforman la base del foco más importante de investigación y docencia del sur de Europa.

KIC InnoEnergy

En el marco también de las alianzas estratégicas, hay que destacar, por la perspectiva de investigación trascendental y puntera que dibuja, el proyecto InnoEnergy liderado por la UPC. Un proyecto que, en alianza con ESADE, ha sido desarrollado e incluido como uno de los KIC (Knowledge and Innovation Communities) que promueve el European Institute of Innovation and Technology (EIT). El KIC InnoEnergy tendrá su nodo principal en la ciudad de Barcelona, en el Campus Diagonal Besós, y en su despliegue tomarán parte como socios instituciones como el Royal Institute of Technology de Estocolmo (Suecia) o el Karlsruhe Institute of Technology (Alemania); empresas como Gas Natural Unión Fenosa, Iberdrola, ABB o Total, así como otras organizaciones de investigación como el Instituto de Investigación de la Energía de Cataluña (IREC) o el Centro de Investigaciones Energéticas, Medioambientales y Tecnológicas (CIEMAT).

Implantación de las TIC en Andorra

Por otro lado, la Politécnica ha emprendido una línea de colaboración con el gobierno de Andorra, colaboración que se establece en base a aportar la experiencia de UPCnet, la empresa de servicios y soluciones TIC del Grupo UPC, para la implantación de nuevas aplicaciones tecnológicas en el país vecino. Gracias al acuerdo firmado en mayo de 2010, la Universidad aportará todo el apoyo para facilitar la implementación de las TIC en el país de los Pirineos y, más concretamente, colaborará en el desarrollo de la plataforma de e-learning.

Global University Network for Innovation

La GUNI (Global University Network for Innovation) ha participado en la Conferencia Mundial sobre Educación Superior que la UNESCO organizó en París en julio de 2009. Más concretamente, el rector de la UPC, y también presidente de la red GUNI, presidió una sesión en el curso de la cual se presentó la publicación síntesis de los tres informes editados hasta ahora por la GUNI, con el título de "La Educación Superior en tiempo de cambios. Nuevas dinámicas para la responsabilidad social", que cuenta con el apoyo de Banco Santander y la Fundación Emilio Botín. La GUNI tomó parte también en la IAU International Conference 2009.

Finalmente, en el contexto de las relaciones estratégicas que la UPC establece con su entorno, hay que citar la iniciativa del rector y del presidente del Consejo Social de reunirse con los directores de los centros de secundaria que aportan más alumnos a la UPC, a fin de conocer sus inquietudes y hacerlos partícipes de los proyectos de futuro de la Universidad.

Enlaces relacionados

- ▶ [Barcelona Knowledge Campus \(BKC\)](#)
- ▶ [Global University Network for Innovation \(GUNI\)](#)



Memoria 2009/10



■ Català

LA UPC HOY

UN CURSO EN CIFRAS

LA UPC CERCANA

LA UPC INNOVADORA

LA UPC EN EL MUNDO

» Está en: [Inicio](#) » [La UPC al món](#) » [Projecció internacional](#) » Càtedres UNESCO

LA UPC AL MÓN

► [Projecció internacional](#)

■ [Càtedres UNESCO](#)

Càtedres UNESCO

Compartir

Càtedres UNESCO

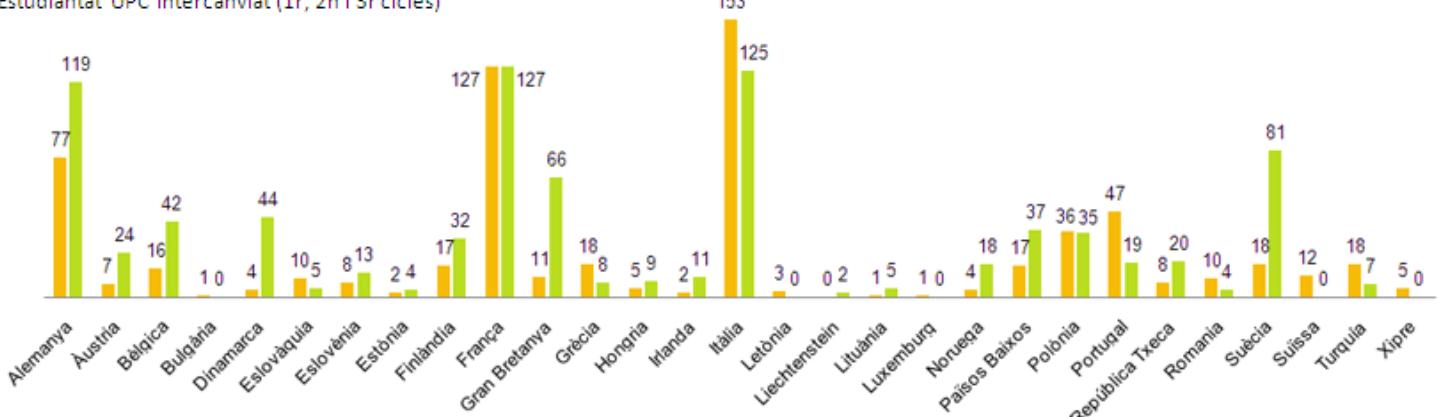
- [Càtedres UNESCO](#)
- [Càtedra UNESCO de Direcció Universitària](#)
- [Càtedra UNESCO de Mètodes Numèrics a l'Enginyeria](#)
- [Càtedra UNESCO de Sostenibilitat](#)
- [Càtedra UNESCO en Salut Visual i Desenvolupament](#)
- [Càtedra UNESCO en Tècnica i Cultura](#)

Última modificación: Octubre 2012

	Alemanya	Austràlia	Bèlgica	Bulgària	Dinamarca	Eslovàquia	Eslòvenia	Estònia	Finlàndia	França	Gran Bretanya	Grècia	Hongria	Irlanda	Itàlia	Letònia	Liechtenstein	Lituània	Luxemburg	Noruega	Paisos Baixos	Polònia	Portugal	República Txeca	Romania	Suecja	Suïssa	Turquia	Xipre	TOTAL
Estudiantat rebut (1r i 2n cicles)	77	7	16	1	4	10	8	2	17	127	11	18	5	2	153	3	0	1	1	4	17	36	47	8	10	18	12	18	5	638
Estudiantat UPC intercanviat (1r, 2n i 3r cicles)	119	24	42	0	44	5	13	4	32	127	66	8	9	11	125	0	2	5	0	18	37	35	19	20	4	81	0	7	0	857

■ Estudiantat rebut (1r i 2n cicles)

■ Estudiantat UPC intercanviat (1r, 2n i 3r cicles)



Centre docent	Estudiantat UPC ⁽¹⁾	Estudiantat rebut ⁽²⁾
200 FME	4	-
210 ETSAB	40	22
220 ETSEIAT	14	6
230 ETSETB	57	27
240 ETSEIB	91	48
250 ETSECCPB	28	11
270 FIB	17	12
280 FNB	-	1
290 ETSAV	15	15
300 EPSC	7	-
310 EPSEB	12	12
320 EUETIT	12	13
330 EPSEM	1	-
340 EPSEVG	2	4
370 EUOOT	-	8
390 ESAB	-	-
801 EUNCET	-	-
802 EAE	1	2
804 CITMUPC	-	-
820 EUETIB	9	7
840 EUPMT	-	5
TOTAL	310	193

⁽¹⁾ Inclou estudiantat de la UPC amb els següents programes: Amèrica Llatina, UPC-Europa, UPC-Canadà, Japó, UPC-EUA, UNITECH.

⁽²⁾ Inclou estudiantat estranger amb els següents programes: Doble Titulació, Convenis, Amèrica Llatina, Free Mover, Enginyeria Europea de Materials, UE-Canadà, UNITECH, visitants ETSAB, CINDA.



Memoria 2009/10

■ Català

LA UPC HOY

UN CURSO EN CIFRAS

LA UPC CERCANA

LA UPC INNOVADORA

LA UPC EN EL MUNDO

Está en: [Inicio](#) » [La UPC en el mundo](#) » Proyección internacional

Proyección internacional

Compartir

LA UPC EN EL MUNDO

▶ [Alianzas estratégicas](#)

▶ [Proyección internacional](#)

▶ [Comunicación con el entorno](#)

▶ [Sostenibilidad y cooperación para el desarrollo](#)

Redes

La UPC ha seguido trabajando activamente en las redes internacionales a que pertenece: una proyección internacional que contribuye a la tarea dinamizadora y de trabajo conjunto de estas plataformas, que ha derivado en la solicitud de varios proyectos de cooperación internacional, así como en la firma de acuerdos de doble titulación a nivel de máster y de acuerdos bilaterales de movilidad de estudiantes con nuevas universidades asociadas, que amplían y diversifican las oportunidades de elección de experiencias académicas internacionales de nuestros estudiantes.

Este año se ha celebrado el 20 aniversario de la red Cluster en el Institut National Politehnique de Grenoble (INPG), que se ha consolidado como una herramienta de colaboración conjunta de universidades europeas de elevado prestigio y que está actuando como alianza estratégica en la solicitud de grandes proyectos de investigación, como el *KIC InnoEnergy*, recién concedido. A esta celebración asistieron personalidades como Michel Rocard –ex primer ministro francés–, Anders Foldström –canciller de Suecia–, Günther Oettinger –comisario europeo de Energía– y otros políticos y altos ejecutivos, para debatir el rol de la tecnología en la sociedad actual.

En octubre se celebró por primera vez en el Campus Diagonal Nord el International Day, jornada en la que participaron unas 30 universidades de todo el mundo, que presentaron sus programas de estudio, con el objetivo de fomentar la movilidad de nuestros estudiantes para realizar estancias con reconocimiento académico a lo largo de sus estudios. Se calcula que visitaron los stands más de 3.000 estudiantes de nuestros centros docentes. El éxito de esta primera edición ha animado a repetir la experiencia, que se organizará anualmente de manera rotatoria en distintos espacios de nuestra institución.

Para difundir internacionalmente la oferta educativa de postgrado, este año la UPC ha asistido a 14 ferias de educación superior en países considerados estratégicos para la captación de estudiantes, como China, México, Marruecos, Chile, Francia, Alemania o Italia, entre otros.

Programas de movilidad internacional

En mayo, la UPC y el Ministerio de Educación Superior, Ciencia y Tecnología de la República Dominicana firmaron un convenio de cooperación para la formación de científicos y tecnólogos que prevé la matriculación de hasta 50 estudiantes en los programas de máster o doctorado. La vigencia prevista del convenio es de cinco años, renovables de mutuo acuerdo, y pretende contribuir a la formación de recursos humanos de alto nivel, objetivo fundamental del Ministerio dominicano y, a la vez, internacionalizar los estudios de postgrado en la UPC con la diversificación del origen de los estudiantes, además de incrementar la calidad de los estudiantes, al aumentar el número de solicitudes y, por lo tanto, la elección.

También se ha firmado un convenio entre la UPC y el China Scholarship Council (CSC), organismo público encargado de conceder becas a estudiantes chinos que desean cursar estudios de postgrado en el extranjero. El objetivo es que los estudiantes puedan solicitar becas para cursar un máster –un máximo de dos años de beca- o un doctorado –un máximo de tres años de beca- en nuestra institución. La UPC es la primera universidad española con la cual el gobierno chino firma un convenio de estas características.

Este año, se ha incluido por primera vez en la convocatoria UPC de Movilidad internacional del PAS la modalidad de asistencia a congresos, que ha tenido una muy buena acogida entre el personal. Se han concedido ayudas a 10 personas con la finalidad formativa de asistir a un congreso de su área profesional.

Oferta internacional de docencia

Durante este curso académico se ha terminado de planificar la llegada de 19 estudiantes de la Universidad de Kuala Lumpur, que durante dos años se han preparando para pasar las pruebas de selectividad del sistema universitario

■ Cátedras UNESCO

Enlaces relacionados

▶ [La UPC en el mundo](#)

▶ [Movilidad i prácticas](#)

británico, con el cual tienen acceso a una universidad española, y optar por una plaza en la UPC. Estos estudiantes cursarán, a partir de septiembre de 2010, los estudios de grado en la Escuela de Ingeniería de Terrassa, donde contarán con un tutor y un plan de seguimiento, para evaluar su actividad y rendimiento académico, así como su capacidad de integración y adaptación a nuestro entorno. Esta experiencia se repetirá cada curso, puesto que forma parte de un ambicioso proyecto estratégico de internacionalización de la educación superior del gobierno de Malasia, con la intención de que parte de sus titulados hayan cursado íntegramente sus estudios en el extranjero. El proyecto cuenta también con estudiantes en Alemania, Francia y Reino Unido. En España, este curso habrá estudiantes procedentes de Malasia, además de en nuestra Universidad, en la Politécnica de Madrid.

Siguiendo la tendencia de los últimos cursos y teniendo en cuenta la elevada demanda de este tipo de acuerdo por parte de los estudiantes, fruto del alto valor añadido que aportan, este curso académico se han firmado 7 acuerdos de doble titulación con la Chalmers University of Technology (Suecia), el Instituto Superior Técnico (Portugal), ParisTech (Francia), Politecnico di Milano (Italia), Dublin Institut of Technology (Irlanda) y la Purdue University (Estados Unidos). La novedad de este curso es que la mayoría de convenios afectan a los estudios de máster, donde esta experiencia no está aún tan extendida como en los antiguos planes de estudio. Los principales países donde se centran estas dobles titulaciones son Suecia, Francia, Italia, Portugal, Alemania y, de fuera de la UE, destacan dos acuerdos con Perú.

Proyectos de investigación internacional

En 2009 se observa un mantenimiento en la participación de los investigadores de la UPC en el VII Programa Marco, que incluso ha superado la participación respecto a anteriores programas marco, con lo que se ha logrado uno de los principales objetivos del Plan de Actuación Estratégica (PAE) de la Oficina de Proyectos Europeos (OPE) del CTT.

Para incentivar la participación en proyectos, se han organizado jornadas como la de "Jóvenes Investigadores", con la intención de incentivar a los profesores novatos. Otra jornada ha sido la de la convocatoria Marie Curie, donde se expusieron las particularidades de la convocatoria 2009. También se ha organizado un *Information day ICT*, junto con el CDTI, favoreciendo las entrevistas individuales con los ponentes para ayudar a redirigir las propuestas.

La OPE ha empezado a trabajar en la vertiente de promoción y difusión de la información a través de la especialización de gestores. Este trabajo ha permitido el incremento de las propuestas presentadas, tanto en cantidad como en calidad. Gracias a programas como Lidereu y Eurociència, la OPE ha asignado gestores especializados a los departamentos o campus más activos.

En cifras, durante el año 2009 la UPC ha iniciado 27 proyectos dentro del VII Programa Marco, lo que representa 8 M€. Destaca el programa *Coop-Information & CommunicationTechnologies* con 11 proyectos aprobados. Fuera del VII Programa Marco, se han aprobado 14 proyectos, entre los cuales destaca el Programa Interreg con 6. La concesión total de los proyectos internacionales es de 9,2 M€ sobre 41 proyectos. Del total de proyectos iniciados en 2009, la UPC es la coordinadora de dos: el proyecto Trams de TIC y el proyecto Imprints de Medio Ambiente. Cabe destacar, a comienzos del 2009, una starting grant del programa Ideas.

Finalmente, hay que mencionar que se ha abierto la Oficina Permanente en Bruselas, ubicada en la delegación del CSIC. Su objetivo es dotar a los investigadores de la UPC de espacios e infraestructuras de apoyo. Se utiliza para la organización de reuniones de consorcios, de investigadores, etc. La gestión de estos espacios se lleva a cabo desde la OPE.

Última modificación: Octubre 2012

			2006-07	2007-08	2008-09	2009-10
Fires i salons d'orientació universitària	Trobades, fires i salons d'orientació universitària als quals s'ha assistit		8	16	26	31
	Nombre de consultes ateses		10.050	11.454	16.497	10.084
Jornades de Portes Obertes	Nombre de persones inscrites		2.133	2.228	3.140	2.146
Apadrinaments de centres de secundària	Nombre de padrines/padrins		174	244	198	199
	Nombre de centres apadrinats		184	180	189	187
Visites a centres de secundària	Noies i nois als quals s'ha arribat		2.144	2.912	1.970	1.114
	Nombre de visites		73	98	71	83
Visites als campus de la UPC	Estudiantat que ha visitat els diferents Campus		349	504	633	3.005
	Accessos al web dels estudis		-	274.459	1.043.581	4.149.255
Suport als treballs de recerca de secundària	Fires i fòrums de treballs de recerca en què s'ha participat		5	3	3	2
	Participants al Premi UPC d'Arquitectura, Ciències i Tecnologia Sostenibles		69	101	154	151
	Treballs de recerca tutoritzats		25	46	83	21
Divulgació tecnològica	Conferències ofertades		3	48	45	49
	Conferències realitzades		3	13	19	11
	Centres visitats		9	7	11	53
	Nois i noies que hi han assistit		572	304	1.250	914

Memoria 2009/10



■ Català

LA UPC HOY

UN CURSO EN CIFRAS

LA UPC CERCANA

LA UPC INNOVADORA

LA UPC EN EL MUNDO

Está en: [Inicio](#) » [La UPC en el mundo](#) » Comunicación con el entorno

LA UPC EN EL MUNDO

▶ [Alianzas estratégicas](#)

▶ [Proyección internacional](#)

▶ **Comunicación con el entorno**

▶ [Sostenibilidad y cooperación para el desarrollo](#)

Comunicación con el entorno

Compartir    

Nueva web de la UPC

El curso 2009/2010, la UPC ha puesto en marcha la nueva interfaz comunicativa e informativa. Uno de los proyectos de esta interfaz era el nuevo canal web, estrenado en diciembre de 2009, que ha supuesto una apuesta de la UPC por el conocimiento en abierto y los contenidos multimedia, todo ello en uno entorno de plena accesibilidad, en el cual se ha estado trabajando intensamente. Elaborado con software libre y con una concepción de proyecto coral y participativo, la nueva web ha permitido dotar las páginas digitales de la UPC de una imagen gráfica más cohesionada y de una estructura armónica y coherente con los procesos comunicativos de la Universidad. Unas páginas, además, en las cuales las personas tienen que ser siempre las protagonistas, tanto desde un punto de vista emisor como receptor. Esta evolución ha sido posible, en gran parte, por la adopción generalizada de la plataforma GenWeb como herramienta de generación de los espacios web de muchas de las unidades de la Universidad.

Nit UPC

Acercar la UPC a su entorno es otra de las prioridades de la Universidad. Ha contribuido a hacerlo posible Nit UPC, que este curso unificaba tres actividades en un solo entorno: celebración de los 25 años de la Coral Arquitectura y los 10 de la Orquesta de la UPC, entrega de reconocimientos y premios del Consejo Social y Encuentro Empresarial. De este modo y, precisamente para conmemorar los aniversarios de la Coral y de la Orquesta, el Palau de la Música Catalana fue el marco escogido para una velada llena de emociones el día 16 de junio. El acto fue presidido por el consejero de Educación, Ernest Maragall, por el rector de la UPC, Antoni Giró, y por el presidente del Consejo Social, Joaquim Boixareu. La velada se cerró con el II Encuentro Empresarial, que reunió a más de un centenar de personas vinculadas a la transferencia de conocimiento y de resultados de la investigación y representantes del mundo empresarial que colabora con la UPC.

Girl's Day en la UPC

El 2 de diciembre, la Universidad acogió la iniciativa internacional *Girl's Day*, cuyo objetivo era acercar a las alumnas de secundaria el mundo de la ciencia y la tecnología; un mundo que no puede dejar de lado a las mujeres, a pesar de ser un colectivo que no elige mayoritariamente los estudios técnicos como opción de futuro. Durante la jornada, se debatió sobre el papel de la mujer en estos ámbitos. Así, la Politécnica se sumaba a una iniciativa que subscriven varias universidades tecnológicas europeas y norteamericanas.

Proyección internacional

La Universidad trabaja para atraer talento y conseguir estudiantes motivados y altamente capacitados, sea cual sea su origen, de acuerdo con la premisa de igualdad de oportunidades que debe guiar la función más social de la universidad pública. Así, el 17 de febrero, la UPC organizó la primera jornada de puertas abiertas para estudiantes de origen chino, actualmente matriculados en los centros de educación secundaria de Cataluña, unos cincuenta de los cuales visitaron centros y laboratorios de la UPC y fueron informados sobre la oferta de estudios técnicos de la Politécnica. Un origen multicultural de los estudiantes comporta disponer de valor añadido en el proceso de aprendizaje y, a la vez, disfrutar de un ingrediente más de la riqueza que puede ofrecer una institución abierta al mundo. Una política, ésta, que deriva del Plan de Política Internacional y del proceso de internacionalización de la Universidad.

Precisamente una de las aportaciones del plan es la marca Universitat Politècnica de Catalunya. BarcelonaTech, que contribuye a facilitar la visibilidad de la Universidad en áreas geográficas donde todavía no es suficientemente conocida. Se trata de una nueva denominación que permitirá proyectar con más eficacia una identidad basada en la calidad, innovación, solidez y prestigio de la docencia y la investigación de la institución. Y porque más allá de quién somos también queremos explicar al mundo lo que hacemos, este curso ha empezado a publicarse —en versión analógica y digital— la revista corporativa "The Mag", una publicación

Enlaces relacionados

- ▶ [Web de la UPC](#)
- ▶ [Sala de Prensa de la UPC](#)
- ▶ [Canal UPC TV](#)

trimestral en inglés que presenta la actividad de la Universidad con más proyección internacional a través de sus protagonistas.

Comunicación i divulgación científica

Desde el ámbito más específico de la comunicación, cabe destacar que durante el curso se han producido 10 nuevos videos de la serie Investigación Joven y un total de 16 videos que actualizan la presentación de las escuelas y facultades de la Politécnica. En este contexto audiovisual, hay que citar la producción del videoclip "UPC, aquí y en el mundo" y el inicio de una nueva serie de producciones en torno al título genérico "Enclau exprés" para dar respuesta divulgativa e inmediata a acontecimientos de actualidad. Estas producciones han pasado a integrar el conjunto de videos que se pueden ver y seguir desde el Canal UPC.TV: un canal que, además, ha realizado ya 8 emisiones en directo.

Finalmente, hay que recalcar que, en el contexto de promoción de la UPC y de su oferta docente, el stand de la Universidad en el Salón de la Enseñanza fué diseñado y construido teniendo en cuenta criterios de sostenibilidad de los materiales a utilizar. También se ha creado una página en Facebook con el título "Yo también quiero estudiar en la UPC" pensada para futuros estudiantes. Y para captar estudiantes altamente preparados se promovió la actividad "Brillantes", dirigida a los estudiantes de 1º de bachillerato y CFGS con mejores resultados curriculares.

Última modificación: Octubre 2012

PERÍODE	ENERGIA	ELECTRICITAT ₁	GAS	CO ₂	AIGUA
	kWh totals	kWh totals	kWh totals	Tn CO ₂ totals	m ³ totals
Any 2005	46.462.380	29.468.117	16.994.263	18.790	112.873
Any 2006	53.409.312	36.723.655	16.685.657	22.500	121.291
Any 2007	57.983.485	41.999.266	15.984.219	25.100	130.464
Any 2008	62.257.747	44.504.131	17.753.616	26.764	106.838
Any 2009	61.073.109	45.759.638	15.313.471	25.988	96.926

₁ El consum elèctric inclou el consum del BSC

Activitats de cooperació per al desenvolupament - UPC	2005-2006	2006-2007	2007-2008	2008-2009	2009-2010
Nombre d'adhesions a través de la matrícula de l'estudiantat ⁽¹⁾	10.885	9.932	9.425	8.694	7.491
Personal de la Universitat que fa aportació del 0,7% de la seva retribució	174	176	167	165	165
ONG i grups de cooperació a la UPC	13	14	16	16	16
Assignatures i màsters sobre cooperació ⁽²⁾	26	39	43	36	37
Convenis amb ONG i altres entitats	9	10	11	13	14
Convocatòria d'ajuts a accions de cooperació ⁽³⁾					
<i>Nombre de projectes</i>	91	92	84	97	102
<i>Desplaçaments previstos</i>	296	295	246	254	266
<i>Import dels ajuts aprovats</i>	440.406	388.650	407.573	456.015	468.989

(1) Total provisional . Dades PRISMA maig 2010

(2) Hi ha 30 assignatures entre lliure elecció, optatives i obligatòries, 2 màsters universitaris i 5 màsters participats UPC.

(3) Les dades corresponen a la previsió d'activitats sobre la base de les propostes aprovades en el marc de la convocatòria anual d'ajuts.

Memoria 2009/10

■ Català

LA UPC HOY

UN CURSO EN CIFRAS

LA UPC CERCANA

LA UPC INNOVADORA

LA UPC EN EL MUNDO

■ Está en: [Inicio](#) » [La UPC en el mundo](#) » Sostenibilidad y cooperación para el desarrollo

LA UPC EN EL MUNDO

- ▶ [Alianzas estratégicas](#)
- ▶ [Proyección internacional](#)
- ▶ [Comunicación con el entorno](#)
- ▶ **Sostenibilidad y cooperación para el desarrollo**

Sostenibilidad y cooperación para el desarrollo

Compartir    

Plan UPC Sostenible 2015

La UPC integra progresivamente la sostenibilidad en su toma de decisiones como factor de compromiso social y como factor de innovación. Durante el curso 2009/2010, ha seguido desarrollándose la primera fase del Plan UPC Sostenible 2015. Al estar el Plan al final del ciclo, habrá que revisarlo y programar la segunda fase.

Una de las principales acciones ha sido el impulso y la creación del nuevo Instituto de Sostenibilidad (IS.UPC), aprobado por Consejo de Gobierno.

En el ámbito de investigación, se ha organizado el II Congreso UPC Sostenible, centrado en la temática de la Ciencia de la Sostenibilidad. Asimismo, se ha continuado desarrollando e impulsando muchos proyectos de investigación relacionados, entre los cuales destacan el proyecto europeo *KIC InnoEnergy* o la participación en el concurso Solar Decathlon.

A nivel educativo, la UPC ha impulsado la segunda fase del Programa STEP 2015 en diez centros docentes, en el marco del trabajo en red para el apoyo a la implantación de la competencia "Sostenibilidad y compromiso social" en los nuevos estudios de grado. Se ha conseguido el proyecto Máster Atlantis (UE/EE.UU.) y se ha continuado impartiendo el Máster de Sostenibilidad, así como otros programas de máster y doctorado relacionados con el desarrollo sostenible.

En cuanto al ámbito de la gestión, se ha iniciado un proyecto de cuatro años para desarrollar los planes de movilidad sostenible de los campus de la UPC, en el cual participan varios grupos de investigación de la Politécnica.

Se ha dado continuidad a las acciones de minimización y gestión de residuos, así como de eficiencia energética en los edificios, de manera general y también abordando nuevos edificios emblemáticos como la biblioteca del Campus Diagonal Nord y el edificio Vértex. En este mismo edificio, se ha impulsado el primer menú ecológico de la UPC. También en el ámbito de la gestión, se han iniciado varios programas de formación para el PAS en gestión sostenible.

En el ámbito de la comunicación y la participación, se han llevado a cabo las acciones de las campañas de comunicación "Por un buen clima en la UPC", "Menos residuos en la UPC", y se ha convocado el 13º Concurso de Ideas Ambientales y Sostenibles, el 11º Premio UPC para trabajos de investigación de bachillerato, y la convocatoria de *Projectes Llavor* en ideas emergentes.

Cooperación para el Desarrollo

La UPC sigue siendo una de las universidades más activas en este campo y pone su especialización en ingeniería, arquitectura y ciencia al servicio del desarrollo humano. Ha seguido reforzando las capacidades docentes, de investigación y gestión de universidades del sur; ha contribuido a generar soluciones específicas y adaptadas a contextos de desarrollo; ha aportado conocimientos que mejoran la calidad de los proyectos, capacitando a profesionales y reforzando la sensibilización y la conciencia crítica. Se trata de elementos esenciales del compromiso de la Universidad para la reducción de los desequilibrios y, por lo tanto, parte de su responsabilidad como agente social. En el periodo que abarca esta Memoria cabe destacar las acciones siguientes:

- Más reconocimiento y nuevas oportunidades para la acción: la cooperación universitaria al desarrollo (CUD) gana relevancia en el III Plan Director de la Cooperación Española 2009/2012 y, por primera vez, el proyecto de Ley de la Ciencia incluye el concepto de cooperación científica y tecnológica en el desarrollo.
- Una actividad creciente, gracias a las aportaciones de la comunidad UPC mediante la Campaña 0,7%. Los 468.989 € aportados se han destinado a 89 proyectos en países del Sur y 13 iniciativas de sensibilización, con 491 participantes.

Enlaces relacionados

- ▶ [Instituto universitario de investigación en Ciencia y Tecnologías de la Sostenibilidad \(ISUPC\)](#)
- ▶ [Centro de Cooperación para el Desarrollo \(CCD\)](#)

- Se han iniciado nuevas líneas específicas de apoyo desde el CCD para incrementar la actividad de investigación y para reforzar la Educación para el Desarrollo en el marco del EEES.
- Más trabajo en red: nueva fase del Programa Argelia Universidades (XVU), DIGU–África (ACUP), Programa de Voluntariado Universitario de Naciones Unidas, adhesión al Programa PEACE-Palestina y trabajo conjunto para articular un programa de cooperación con las universidades de Haití.
- Más impacto, impulsando un programa de cooperación bilateral para la formación de doctores en Bolivia, convenios específicos con agencias de Naciones Unidas (UNICEF, UNESCO) y proyectos europeos (EuropeAid).
- Más visibilidad y presencia: se ha renovado la página web del CCD y se ha apoyado a la actividad CUD en los campus a través de un programa de becas.
- Proceso participativo de aprendizaje y mejora: trabajo de evaluación de la CUD en la UPC e inicio de un proceso que debe conducir a la elaboración del Plan Cooperación UPC 2015.

Última modificación: Octubre 2012



Memoria 2009/10



■ Català

LA UPC HOY

UN CURSO EN CIFRAS

LA UPC CERCANA

LA UPC INNOVADORA

LA UPC EN EL MUNDO

» Está en: [Inicio](#) » [La UPC hoy](#)

LA UPC HOY

» [Principales indicadores](#)

» [El gobierno](#)

» [Infraestructuras](#)

» [Datos económicos](#)

» [Premios UPC](#)

» [Nos han dejado](#)

La UPC hoy

Compartir

Hemos iniciado hace poco un nuevo mandato rectoral a lo largo del cual, y a pesar de las dificultades económicas que nos atenazan, nos proponemos continuar el proceso de consolidación de la Universitat Politècnica de Catalunya (UPC) como Universidad de calidad, abierta, solidaria, agente y motor de progreso económico y social. Nos aplicaremos a esta tarea con la misma dedicación que en los últimos cuatro años nos permitió seguir mejorando los resultados académicos e incrementar los recursos económicos, obtenidos a través de proyectos competitivos del Plan Nacional y de la Unión Europea. Y todo ello en un período de tiempo que estaba, y está, marcado por un contexto presupuestario de contención tanto a nivel nacional como internacional.



Rector de la UPC

Con la misma ilusión y compromiso, a pesar de las dificultades económicas existentes, y con la implicación de toda la comunidad universitaria, persistiremos en la tarea común de fortalecer el liderazgo que la UPC ejerce en los ámbitos de la ingeniería, la arquitectura y las ciencias en su condición de Universidad tecnológica de referencia del sur de Europa. Por ello, sin dejar de reivindicar a las administraciones la atención que a las universidades nos corresponde, intensificaremos las políticas dirigidas a potenciar la colaboración con empresas y organizaciones, para desarrollar nuevos proyectos tecnológicos de valorización de la investigación y de cooperación educativa. Todo ello, para formar profesionales capacitados para enfrentarse a nuevos retos. Al fin y al cabo, inversión en investigación y formación están en la base que sustenta el progreso y el bienestar de la sociedad.

A través de las páginas siguientes, el lector tendrá la oportunidad de conocer el alcance de la tarea desarrollada a lo largo del curso académico 2009/10 y acceder a los datos estadísticos que la avalan y evalúan. Si desea disponer de más información sobre la UPC, lo que somos y lo que nos proponemos, [haga clic aquí](#) para acceder a nuestra web.

Antoni Giró Roca
Rector





Memoria 2009/10



■ Català

LA UPC HOY

UN CURSO EN CIFRAS

LA UPC CERCANA

LA UPC INNOVADORA

LA UPC EN EL MUNDO

» Está en: [Inicio](#) » Un curso en cifras

Un curso en cifras

Compartir

Los Datos Estadísticos y de Gestión que la UPC publica desde hace más de 25 años responden, por una parte, a la voluntad de rendir cuentas de las principales magnitudes e indicadores de la Universidad y, por otra, a la necesidad de contar con un instrumento esencial para tomar decisiones.

Esta compilación cumple, además, con los estándares propuestos por la Asociación Europea de Garantía de la Calidad en la Educación Superior (ENQA) y la Asociación Europea de Universidades (EUA) relativos a la calidad de los datos y a la necesidad de que sean difundidos. Estos dos estándares son los que establecen que "las instituciones tienen que garantizar que recopilan, analizan y utilizan la información relevante para la gestión eficaz de sus programas de estudios y otras actividades" y que "las instituciones tienen que publicar periódicamente información actualizada, imparcial y objetiva, tanto cuantitativa como cualitativa, sobre sus programas y titulaciones".

Si desea consultar los **Datos Estadísticos y de Gestión de la UPC** correspondientes al curso 2009/10, haga clic aquí: www.upc.edu/dades.

Última modificación: Noviembre 2010



Memoria 2009/10



■ Català

LA UPC HOY

UN CURSO EN CIFRAS

LA UPC CERCANA

LA UPC INNOVADORA

LA UPC EN EL MUNDO

» Está en: [Inicio](#) » [La UPC cercana](#)

LA UPC CERCANA

- [Cercana a las personas](#)
- [Cercana al territorio](#)
- [Cercana a las empresas](#)

La UPC cercana

Compartir

La Universitat Politècnica de Catalunya (UPC) es una institución cercana a las personas. A las que forman parte de la comunidad universitaria, a las que investigan, a las emprendedoras, a las innovadoras, a las que quieren estudiar y formarse para seguir creciendo profesionalmente. Cercana también a las instituciones y al tejido productivo.

Como universidad socialmente responsable, la UPC ha seguido colaborando con las instituciones y empresas realizando investigación de referencia, impartiendo docencia de calidad y transfiriendo conocimiento y resultados de esta investigación. La construcción del **nuevo Campus Diagonal Besòs**, o la actividad que se desarrollará a partir del proyecto **Barcelona Knowledge Campus (BKC)**, son ejemplos del creciente compromiso de la UPC con la sociedad y con el tejido productivo más cercano.

Cercana a las personas de la comunidad universitaria, ha implantado políticas de personal ágiles, que fomentan la confianza y la **igualdad de oportunidades**, aplicando medidas de flexibilidad laboral a sus trabajadores, haciéndose responsable de la **gestión de los residuos** que produce y de los recursos energéticos que consume, y promoviendo la participación en **proyectos de cooperación para el desarrollo**. También ha trabajado en la mejora de la calidad de las prestaciones que ofrece desde los varios servicios universitarios a los miembros de la comunidad y, también, a los futuros estudiantes.



➤ Aniversarios de la Coral Arquitectura y la Orquesta UPC



➤ Primeras promociones de Ingeniería Aeronáutica y de estudios de dobles titulaciones



➤ Campus Diagonal Besòs



➤ Inauguración del edificio K2M



Memoria 2009/10

■ Català

LA UPC HOY

UN CURSO EN CIFRAS

LA UPC CERCANA

LA UPC INNOVADORA

LA UPC EN EL MUNDO

» Está en: [Inicio](#) » La UPC innovadora

LA UPC INNOVADORA

- [Calidad en la docencia](#)
- [Innovación e impacto de la investigación](#)
- [Eficiencia en la gestión](#)

La UPC innovadora

Compartir

La Universitat Politècnica de Catalunya (UPC) es, y quiere seguir siendo, una universidad innovadora en todas sus actuaciones, tanto de aprendizaje, como de investigación y de gestión. En el ámbito de la docencia, se ha completado el mapa de los **estudios de grado** en el marco del EEES y se ha empezado a trabajar en la definición y establecimiento de las herramientas y sistemas de evaluación de los nuevos planes de estudios, que permitirán medir periódicamente su rendimiento y calidad.

En el ámbito de la investigación, la UPC, como líder y sede Iberia, junto con ESADE, del proyecto europeo **InnoEnergy**, dará un paso cualitativo en la investigación e innovación en el campo energético. Asimismo, se ha puesto en marcha el nuevo **Centro de Investigación en Nanoingeniería** y se ha desarrollado el Plan Piloto de la Escuela de Doctorado de la UPC, para implementar progresivamente un nuevo modelo organizativo de los estudios de doctorado. La atracción de talento y el apoyo a los jóvenes investigadores e investigadoras ha sido, como siempre, una de las estrategias de futuro en este ámbito, a través del apoyo a la participación en **las convocatorias de proyectos competitivos**, tanto nacionales como internacionales, y de la concesión de ayudas para la presentación de propuestas a las convocatorias y para la iniciación en investigación y la creación de nuevos grupos.

En el ámbito de la gestión, la UPC también ha seguido innovando, impulsando **políticas de personal** más flexibles, creando unidades, como las **Unidades Transversales de Gestión** (UTG), que integran servicios para optimizar recursos y mejorar la eficiencia en la gestión de los campus o impulsando nuevas funcionalidades y servicios a través de la **e-administración**.



● Implantación de los primeros estudios de grado



● Inauguración del Centro de Investigación en Nanoingeniería



● Nueva biblioteca en la ETSAB



● Toma de posesión del PAS funcionario

Última modificación: Octubre 2012

Memoria 2009/10



■ Català

LA UPC HOY

UN CURSO EN CIFRAS

LA UPC CERCANA

LA UPC INNOVADORA

LA UPC EN EL MUNDO

Está en: [Inicio](#) » La UPC en el mundo

LA UPC EN EL MUNDO

➤ [Alianzas estratégicas](#)➤ [Proyección internacional](#)➤ [Comunicación con el entorno](#)➤ [Sostenibilidad y cooperación para el desarrollo](#)

La UPC en el mundo

Compartir

La proyección de su actividad es uno de los pilares estratégicos de la Universitat Politècnica de Catalunya (UPC). Por esta razón, la Universidad trabaja intensamente con instituciones de todo el mundo, para posibilitar la movilidad de sus estudiantes mediante una amplia oferta de dobles titulaciones internacionales, ahora también de máster, y la consecución y liderazgo de proyectos internacionales de investigación.

Para mantener e incrementar su excelencia investigadora y docente, la UPC ha participado activamente en las más prestigiosas **redes internacionales universitarias**, lo que le permite una mayor presencia internacional y facilita su participación en grandes proyectos e infraestructuras científicas y tecnológicas, como ha sido el *KIC InnoEnergy*.

Con la nueva marca UPC-BarcelonaTech, la universidad pretende mejorar su visibilidad en otros países, proyectando su identidad de institución universitaria tecnológica de referencia y su vinculación a Barcelona como polo de atracción. Además, para facilitar la comunicación ha puesto en marcha la nueva web institucional y ha seguido poniendo su experiencia en ingeniería, arquitectura y ciencia al servicio del desarrollo humano, a través de varios proyectos de cooperación y desarrollo sostenible.

➤ [Nueva web institucional](#)➤ [EI BKC, mejor Campus de Excelencia Internacional](#)➤ [18 años de proyectos con el CCD](#)



Memòria 2009/10



■ Español

LA UPC AVUI

UN CURS EN XIFRES

LA UPC PROPERA

LA UPC INNOVADORA

LA UPC AL MÓN

Sou a: [Inici](#) » Un curso en cifras

Un curso en cifras

Comparteix

Los Datos Estadísticos y de Gestión que la UPC publica desde hace más de 25 años responden, por una parte, a la voluntad de rendir cuentas de las principales magnitudes e indicadores de la Universidad y, por otra, a la necesidad de contar con un instrumento esencial para tomar decisiones.

Esta compilación cumple, además, con los estándares propuestos por la Asociación Europea de Garantía de la Calidad en la Educación Superior (ENQA) y la Asociación Europea de Universidades (EUA) relativos a la calidad de los datos y a la necesidad de que sean difundidos. Estos dos estándares son los que establecen que "las instituciones tienen que garantizar que recopilan, analizan y utilizan la información relevante para la gestión eficaz de sus programas de estudios y otras actividades" y que "las instituciones tienen que publicar periódicamente información actualizada, imparcial y objetiva, tanto cuantitativa como cualitativa, sobre sus programas y titulaciones".

Si desea consultar los **Datos Estadísticos y de Gestión de la UPC** correspondientes al curso 2009/10, haga clic aquí: www.upc.edu/dades.

darrera modificació: Novembre 2010



Memòria 2009/10



■ Español

LA UPC AVUI

UN CURS EN XIFRES

LA UPC PROPERA

LA UPC INNOVADORA

LA UPC AL MÓN

Sou a: [Inici](#) » Un curs en xifres

Un curs en xifres

Comparteix

Les Dades Estadístiques i de Gestió que la UPC publica des de fa més de 25 anys responen, d'una banda, a la voluntat de retre comptes de les principals magnituds i indicadors de la Universitat i, de l'altra, a la necessitat de comptar amb un instrument essencial per a la presa de decisions.

Aquest recull compleix, a més, amb els estàndards proposats per l'Associació Europea de Garantia de la Qualitat en l'Educació Superior (ENQA) i l'Associació Europea d'Universitats (EUA) relatius a la qualitat de les dades i a la necessitat que siguin difoses. Aquests dos estàndards són els que estableixen que "les institucions han de garantir que recopilen, analitzin i utilitzin la informació rellevant per a la gestió eficaç dels seus programes d'estudis i altres activitats" i que "les institucions han de publicar periòdicament informació actualitzada, imparcial i objectiva, tant quantitativa com qualitativa, sobre els seus programes i titulacions".

Si voleu consultar les **Dades Estadístiques i de Gestió de la UPC** corresponents al curs 2009/10, cliqueu aquí: www.upc.edu/dades.

darrera modificació: Novembre 2010

Memòria 2009/10



■ Español

LA UPC AVUI

UN CURS EN XIFRES

LA UPC PROPERA

LA UPC INNOVADORA

LA UPC AL MÓN

Sou a: Inici » La UPC propera » Aniversaris de la Coral Arquitectura i l'Orquestra UPC

LA UPC PROPERA

Propera a les persones

Propera al territori

Propera a les empreses

Aniversaris de la Coral
Arquitectura i l'Orquestra
UPC

Aniversaris de la Coral Arquitectura i l'Orquestra UPC

Comparteix    

► També disponible en mode presentació...



El 16 de juny de 2010, el Palau de la Música Catalana ha acollit la II Nit UPC, que ha commemorat el **25è i el 10è aniversaris de la Coral Arquitectura i l'Orquestra de la UPC**, respectivament. Durant l'acte, el Consell Social ha homenatjat els membres de la comunitat universitària que han rebut premis i distincions durant el 2009. També ha tingut lloc la II Trobada Empresarial de la UPC.

Durant la Nit UPC, els assistents han pogut gaudir d'obres de Mozart i Brahms interpretades per l'Orquestra de la UPC i la Coral Arquitectura, que, per a l'ocasió, incorporava els membres de les corals del Campus de Terrassa i del Parc Mediterrani de la Tecnologia de Castelldefels, sota la direcció de Lluís Carné.

darrera modificació: Octubre 2012

Memòria 2009/10



■ Español

LA UPC AVUI

UN CURS EN XIFRES

LA UPC PROPERA

LA UPC INNOVADORA

LA UPC AL MÓN

▶ Sou a: [Inici](#) » [La UPC propera](#) » Primeres promocions d'Enginyeria Aeronàutica i d'estudis de dobles titulacions

LA UPC PROPERA

- ▶ Propera a les persones
- ▶ Propera al territori
- ▶ Propera a les empreses
- ▶ Primeres promocions d'Enginyeria Aeronàutica i d'estudis de dobles titulacions**

Primeres promocions d'Enginyeria Aeronàutica i d'estudis de dobles titulacions

Comparteix



El 25 de novembre de 2009, l'Escola Tècnica Superior d'Enginyeries Industrial i Aeronàutica de Terrassa (ETSEIAT) ha estat l'escenari de graduació de 27 titulats i titulades, que configuren la **primera promoció d'Enginyeria Aeronàutica formada a Catalunya**. Els estudiants d'aquesta titulació, única a Catalunya, seran els encarregats de col·locar el sector aeronàutic català en posició d'enlairament. Del total dels 27 estudiants graduats, 15 són dones, és a dir, el 54% del total de la promoció.

El Centre de Formació Interdisciplinària Superior (CFIS) ha celebrat l'acte de graduació de la **primera promoció d'estudiants CFIS**, que han cursat programes interdisciplinaris de doble titulació. Des del mes de setembre de 2003 fins ara, els primers estudiants del centre han completat amb èxit les dues titulacions a les quals van accedir. Entre els estudiants que s'han graduat aquest curs, hi ha reflectides totes les especialitats que s'han integrat en el CFIS: les enginyeries de Camins, Canals i Ports, Industrial, Informàtica i de Telecomunicació, i la Llicenciatura de Matemàtiques. En aquests sis anys el CFIS ha anat incorporant una mitjana de 20 estudiants per any, fins a completar els 110 que actualment estan seguint el programa de dobles titulacions.

darrera modificació: Octubre 2012

Memòria 2009/10



■ Español

LA UPC AVUI

UN CURS EN XIFRES

LA UPC PROPERA

LA UPC INNOVADORA

LA UPC AL MÓN

Sous a: Inici » La UPC propera » Campus Diagonal Besòs

LA UPC PROPERA

- » Propera a les persones
- » Propera al territori
- » Propera a les empreses
- » **Campus Diagonal Besòs**

Campus Diagonal Besòs

Comparteix



El 17 de desembre de 2009 s'ha col·locat la primera pedra del **Campus Diagonal Besòs** de la Universitat Politècnica de Catalunya (UPC), un espai universitari que consolidarà un nou model d'universitat. Amb l'any 2012 com a data de referència per a l'inici de l'activitat, s'estén per una superfície total d'uns 100.000 m², que es destinaran a usos universitaris.

Inicialment, s'hi impartiran vuit titulacions de grau i vuit de màster i es preveu que hi desenvolupin la seva activitat més de 6.000 estudiants.

El Campus s'ubicarà en terrenys del Consorci del Campus Interuniversitari Diagonal Besòs, entitat constituïda per les diferents entitats públiques propietàries inicials del terreny, creada per a desenvolupar aquest nou espai interuniversitari i dotar-lo de clústers científics i tecnològics. En aquest entorn, l'Escola Universitària d'Enginyeria Tècnica Industrial de Barcelona (EUETIB) i l'Escola Tècnica Superior d'Enginyeria Industrial de Barcelona (ETSEIB) de la UPC han de ser dos dels seus motors més potents. Es tracta d'un campus especialitzat en l'àmbit de l'enginyeria industrial, on confluirà una formació d'excel·lència internacional i una recerca emergent en les àrees de l'aigua i l'energia.

darrera modificació: Octubre 2012



Memòria 2009/10



■ Español

LA UPC AVUI

UN CURS EN XIFRES

LA UPC PROPERA

LA UPC INNOVADORA

LA UPC AL MÓN

Sou a: Inici » La UPC propera » Inauguració de l'edifici K2M

LA UPC PROPERA

- Propera a les persones
- Propera al territori
- Propera a les empreses
- **Inauguració de l'edifici K2M**

Inauguració de l'edifici K2M

Comparteix



El 20 d'octubre de 2009 s'ha **inaugurat l'edifici K2M**, ubicat al Campus Nord de la UPC, que ofereix els espais i serveis necessaris per generar, impulsar i desenvolupar grans projectes de recerca, en el marc del programa de la UPC K2M.

El programa **K2M (Knowledge To Market)** de la UPC té com a objectiu desenvolupar recerca en l'àmbit de les tecnologies de la informació i les comunicacions, mitjançant equips de treball multidisciplinaris, unit els diferents agents que intervenen en el procés de transferència de coneixement entre la recerca universitària i la innovació empresarial (universitat, administració i sector econòmic). L'edifici K2M està ubicat a Barcelona, al carrer Jordi Girona 1-3 del Campus Nord de la UPC, a continuació de l'edifici Omega. Consta de tres plantes superiors, planta baixa i tres soterranis, un total de 3.335 m² distribuïts en laboratoris, despatxos, sales de reunions i espais comuns. En aquest edifici també hi ha ubicats grups de recerca dels departaments de Llenguatges i Sistemes Informàtics i d'Enginyeria de Sistemes, Automàtica i Informàtica Industrial. K2M s'emmarca dins del Parc UPC, el Parc de Recerca i Innovació de la Universitat Politècnica de Catalunya, que impulsa i ofereix serveis de valorització de la investigació i la transferència de tecnologia.

darrera modificació: Octubre 2012



Memòria 2009/10



■ Español

LA UPC AVUI

UN CURS EN XIFRES

LA UPC PROPERA

LA UPC INNOVADORA

LA UPC AL MÓN

Sou a: [Inici](#) » La UPC cercana

La UPC cercana

Comparteix

La Universitat Politècnica de Catalunya (UPC) es una institución cercana a las personas. A las que forman parte de la comunidad universitaria, a las que investigan, a las emprendedoras, a las innovadoras, a las que quieren estudiar y formarse para seguir creciendo profesionalmente. Cercana también a las instituciones y al tejido productivo.

Como universidad socialmente responsable, la UPC ha seguido colaborando con las instituciones y empresas realizando investigación de referencia, impartiendo docencia de calidad y transfiriendo conocimiento y resultados de esta investigación. La construcción del **nuevo Campus Diagonal Besòs**, o la actividad que se desarrollará a partir del proyecto **Barcelona Knowledge Campus (BKC)**, son ejemplos del creciente compromiso de la UPC con la sociedad y con el tejido productivo más cercano.

Cercana a las personas de la comunidad universitaria, ha implantado políticas de personal ágiles, que fomentan la confianza y la **igualdad de oportunidades**, aplicando medidas de flexibilidad laboral a sus trabajadores, haciéndose responsable de la **gestión de los residuos** que produce y de los recursos energéticos que consume, y promoviendo la participación en **proyectos de cooperación para el desarrollo**. También ha trabajado en la mejora de la calidad de las prestaciones que ofrece desde los varios servicios universitarios a los miembros de la comunidad y, también, a los futuros estudiantes.



Aniversarios de la Coral Arquitectura y la Orquesta UPC



Primeras promociones de Ingeniería Aeronáutica y de estudios de dobles titulaciones



Diagonal Besòs



Inauguración del edificio K2M





Memòria 2009/10



■ Español

LA UPC AVUI

UN CURS EN XIFRES

LA UPC PROPERA

LA UPC INNOVADORA

LA UPC AL MÓN

Sou a: Inici » La UPC cercana » Aniversarios de la Coral Arquitectura y la Orquesta UPC

LA UPC CERCANA

➤ Aniversarios de la Coral
Arquitectura y la Orquesta
UPC

Aniversarios de la Coral Arquitectura y la Orquesta UPC

Comparteix



Actuación de la Coral Arquitectura y la Orquesta UPC en el Palau de la Música Catalana

El 16 de junio de 2010, el Palau de la Música Catalana ha acogido la II Nit UPC, que ha conmemorado el 25 y el 10 aniversarios de la Coral Arquitectura y la Orquesta de la UPC, respectivamente. Durante el acto, el Consejo Social ha homenajeado a los miembros de la comunidad universitaria que han recibido premios y distinciones durante el 2009. También ha tenido lugar el II Encuentro Empresarial de la UPC.

Durante la Nit UPC, los asistentes han podido disfrutar de obras de Mozart y Brahms interpretadas por la Orquesta de la UPC y la Coral Arquitectura, que, para la ocasión, incorporaba a los miembros de las corales del Campus de Terrassa y del Parque Mediterráneo de la Tecnología de Castelldefels, bajo la dirección de Lluís Carné.



Memòria 2009/10



■ Español

LA UPC AVUI

UN CURS EN XIFRES

LA UPC PROPERA

LA UPC INNOVADORA

LA UPC AL MÓN

Sous a: Inici » La UPC cercana » Primeras promociones de Ingeniería Aeronáutica y de estudios de dobles titulaciones

LA UPC CERCANA

Primeras promociones de Ingeniería Aeronáutica y de estudios de dobles titulaciones

Primeras promociones de Ingeniería Aeronáutica y de estudios de dobles titulaciones

Comparteix

Primeras promociones de Ingeniería Aeronáutica en la ETSEIAT y de estudios de dobles titulaciones del CFIS



Actos de graduación en la ETSEIAT y el CFIS

El 25 de noviembre de 2009, la Escuela Técnica Superior de Ingenierías Industrial y Aeronáutica de Terrassa (ETSEIAT) ha sido el escenario de graduación de 27 titulados y tituladas, que configuran la primera promoción de Ingeniería Aeronáutica formada en Cataluña. Los estudiantes de esta titulación, única en Cataluña, serán los encargados de colocar al sector aeronáutico catalán en posición de despegue. Del total de los 27 estudiantes graduados, 15 son mujeres, es decir, el 54% del total de la promoción.

El Centro de Formación Interdisciplinaria Superior (CFIS) ha celebrado el acto de graduación de la primera promoción de estudiantes CFIS, que han cursado programas interdisciplinarios de doble titulación. Desde el mes de septiembre de 2003 hasta ahora, los primeros estudiantes del centro han completado con éxito las dos titulaciones a las cuales accedieron. Entre los estudiantes que se han graduado este curso, están reflejadas todas las especialidades que se han integrado en el CFIS: las ingenierías de Caminos, Canales y Puertos, Industrial, Informática y de Telecommunicación, y la Licenciatura de Matemáticas. En estos seis años, el CFIS ha ido incorporando una media de 20 estudiantes por año, hasta completar los 110 que actualmente están siguiendo el programa de dobles titulaciones.

darrera modificació: Octubre 2012

Memòria 2009/10



■ Español

LA UPC AVUI

UN CURS EN XIFRES

LA UPC PROPERA

LA UPC INNOVADORA

LA UPC AL MÓN

Sous a: Inici » La UPC cercana » Campus Diagonal Besòs

LA UPC CERCANA

» Campus Diagonal Besòs

Campus Diagonal Besòs

Comparteix



Primera piedra del nuevo Campus Diagonal Besòs

El 17 de diciembre de 2009 se ha colocado la primera piedra del Campus Diagonal Besòs de la Universitat Politècnica de Catalunya (UPC), un espacio universitario que consolidará un nuevo modelo de universidad. Con el año 2012 como fecha de referencia para el inicio de la actividad, se extiende por una superficie total de unos 100.000 m², que se destinarán a usos universitarios. Inicialmente, se impartirán ocho titulaciones de grado y ocho de máster y se prevé que desarrolle su actividad más de 6.000 estudiantes.

El Campus se ubicará en terrenos del Consorcio del Campus Interuniversitario Diagonal Besòs, entidad constituida por las diferentes entidades públicas, propietarias iniciales del terreno, creada para desarrollar este nuevo espacio interuniversitario y dotarlo de clústeres científicos y tecnológicos. En este entorno, la Escuela Universitaria de Ingeniería Técnica Industrial de Barcelona (EUETIB) y la Escuela Técnica Superior de Ingeniería Industrial de Barcelona (ETSEIB) de la UPC tienen que ser dos de sus motores más potentes. Se trata de un campus especializado en el ámbito de la ingeniería industrial, donde confluirán una formación de excelencia internacional y una investigación emergente en las áreas del agua y la energía.

darrera modificació: Octubre 2012

Memòria 2009/10



■ Español

LA UPC AVUI

UN CURS EN XIFRES

LA UPC PROPERA

LA UPC INNOVADORA

LA UPC AL MÓN

Sous a: Inici » La UPC cercana » Inauguración del edificio K2M

LA UPC CERCANA

➤ [Inauguración del edificio K2M](#)

Inauguración del edificio K2M

Comparteix

Inauguración del edificio K2M



Edificio K2M

El 20 de octubre de 2009 se ha inaugurado el edificio K2M, ubicado en el Campus Nord de la UPC, que ofrece los espacios y servicios necesarios para generar, impulsar y desarrollar grandes proyectos de investigación, en el marco del programa de la UPC K2M.

El programa K2M (Knowledge To Market) de la UPC tiene como objetivo desarrollar la investigación en el ámbito de las tecnologías de la información y las comunicaciones, mediante equipos de trabajo multidisciplinares, uniendo los diferentes agentes que intervienen en el proceso de transferencia de conocimiento entre la investigación universitaria y la innovación empresarial (universidad, administración y sector económico). El edificio K2M está ubicado en Barcelona, en la calle Jordi Girona 1-3 del Campus Nord de la UPC, al lado del edificio Omega. Consta de tres plantas superiores, planta baja y tres sótanos, un total de 3.335 m² distribuidos en laboratorios, despachos, salas de reuniones y espacios comunes. En este edificio, también trabajan grupos de investigación de los departamentos de Lenguajes y Sistemas Informáticos y de Ingeniería de Sistemas, Automática e Informática Industrial. K2M se enmarca en el Parc UPC, el Parque de Investigación e Innovación de la Universitat Politècnica de Catalunya, que impulsa y ofrece servicios de valorización de la investigación y transferencia de tecnología.





Memòria 2009/10



■ Español

LA UPC AVUI

UN CURS EN XIFRES

LA UPC PROPERA

LA UPC INNOVADORA

LA UPC AL MÓN

Sou a: Inici » La UPC cercana » Cercana a las personas

LA UPC CERCANA

Cercana a las personas

Cercana a las personas

Comparteix

Aniversarios de la Orquesta UPC y la Coral Arquitectura

Se ha conmemorado el 25º aniversario de la Coral Arquitectura y el 10º aniversario de la Orquesta de la UPC con un concierto en el Palau de la Música Catalana, enmarcado en la celebración de la Nit UPC, con la intervención de la Coral Campus de Terrassa y la nueva Coral del Parque Mediterráneo de la Tecnología como corales invitadas.

Día Univers

Se ha celebrado por primera vez una jornada de puertas abiertas dirigida a la comunidad universitaria, con la participación de más de 2.000 personas.

Instalaciones UPC

Con más de 2.500 abonados en las instalaciones deportivas de la UPC, se ha puesto en marcha este curso el servicio de entrenamiento personal para atender necesidades en varios ámbitos como el de fisioterapia, salud, entrenamiento o Pilates. En el Campus de Vilanova se ha puesto en funcionamiento la nueva sala de actividades polivalente.

13ª edición del Maratón de Actividades

Para dar a conocer toda la oferta de actividades del Univers, el 13º Maratón de Actividades Dirigidas se ha dedicado a la investigación de las enfermedades cardiovasculares en el Hospital Clínic, en homenaje a nuestro compañero desaparecido Marino González.

Remo UPC

El equipo de remo de la UPC ha contribuido de forma esencial, por iniciativa de la RCMB, a la recuperación y celebración del Trofeo Internacional Ciutat de Barcelona de Remo, con la 14ª edición en septiembre de 2009 y la 15ª en abril de 2010, con la participación de destacadas universidades europeas.

Normativa general de becas y ayudas de aprendizaje UPC

Se ha aprobado la nueva normativa que quiere dar importancia al papel formador de estas becas mediante el aprendizaje de las competencias genéricas y se introduce la figura del tutor que debe realizar un seguimiento y una evaluación de los becarios durante el periodo formativo.

Itinerarios de extensión universitaria EEEs

Se ha elaborado una propuesta para el reconocimiento académico de las actividades de extensión universitaria (deportivas y culturales) dentro de los planes de estudios de grado.

Nuevo catálogo de descuentos en línea UNIVERS

Se ha puesto en marcha un nuevo diseño y visualización de los descuentos aplicables con el carné UPC y el carné Univers. Este cambio supone una mejora importante de la imagen y de la comunicación de los descuentos y las entidades que los ofrecen.

Plan de Lenguas UPC

El Consejo de Gobierno de 9 de febrero ha aprobado el Plan de Lenguas de la UPC como instrumento para encarar los retos que vive la Universidad y que tienen impacto en las lenguas. El Plan define 38 objetivos marco que hay que desplegar en acciones transversales para extender el conocimiento, uso, calidad e interacción de las lenguas en los varios ámbitos de la Universidad. La apuesta para avanzar hacia un modelo multilingüe debe garantizar el uso de la lengua propia y los derechos lingüísticos de las personas y extender el uso del inglés como factor clave para la proyección de la Universidad.

Enlaces relacionados

- ▶ Una universidad cercana
- ▶ Vida universitaria
- ▶ Oficina del Defensor Universitario

Iniciativa Digital Politécnica IDP: Oficina de Publicaciones Digitales Académicas

Se ha creado esta oficina para potenciar e impulsar la nueva comunicación y edición digital y electrónica, y para reorientar Ediciones UPC S.L. Con este objetivo, se ha aprobado Publica Digital! Plan de promoción y apoyo a la publicación académica digital UPC 2010/14, que pretende, mediante sucesivas convocatorias dirigidas al PDI, iniciar nuevas colecciones de libros digitales de soporte a los estudios de grado y postgrado de la UPC.

Proyecto de Fidelización 2009/10

El proyecto de fidelización, que implica tanto a los titulados y tituladas de la UPC como al PDI y PAS desvinculado, ha avanzado en la definición del alcance del proyecto y el diseño conceptual, una vez mantenidas entrevistas y conversaciones con los centros docentes, el Consejo Social y la AAUPC, y analizados los modelos de otras universidades.

darrera modificació: Octubre 2012



Memòria 2009/10



■ Español

LA UPC AVUI

UN CURS EN XIFRES

LA UPC PROPERA

LA UPC INNOVADORA

LA UPC AL MÓN

Sou a: Inici » La UPC cercana » Cercana al territorio

LA UPC CERCANA

➤ Cercana al territorio

Cercana al territorio

Comparteix

Primera piedra del Campus Diagonal Besòs

El 17 de diciembre tuvo lugar el acto de colocación de la primera piedra del Campus Diagonal Besòs, uno de los grandes proyectos de futuro de la UPC que cuenta con el apoyo de la Administración. Un Campus que pretende ser un foco emergente de formación, investigación e innovación en el ámbito de la ingeniería industrial y eje de desarrollo de la investigación y transferencia de conocimiento en las áreas del agua, la energía y el transporte. Al acto simbólico asistieron el alcalde de Barcelona, Jordi Hereu; el consejero de Innovación, Universidades y Empresa de la Generalitat de Cataluña, Josep Huguet; el alcalde de Sant Adrià de Besòs, Jesús María Canga, la diputada del área de Infraestructuras, Urbanismo y Vivienda de la Diputación de Barcelona, Anna Hernández, así como el rector de la UPC, Antoni Giró.

Se ha previsto que el nuevo Campus inicie sus actividades en 2012. Sus más de 100.000 m² acogerán equipamientos universitarios (aulas, laboratorios, espacios compartidos entre Universidad y empresas, servicios...). Se calcula que la población del nuevo Campus, cuando esté terminado, llegará a los seis mil estudiantes distribuidos entre ocho titulaciones de grado y ocho de máster. Setecientos miembros del personal docente e investigador y trescientos del personal de administración y servicios garantizarán el funcionamiento del nuevo Campus. En este entorno, a caballo de los municipios de Barcelona y de Sant Adrià de Besòs, la Escuela Universitaria de Ingeniería Técnica Industrial de Barcelona (EUETIB) y la Escuela Técnica Superior de Ingeniería Industrial de Barcelona (ETSEIB) están llamadas a ser dos de sus motores más potentes.

Fundación Miquel Agustí

Otro motor de desarrollo, en este caso en el ámbito agroalimentario, es la Fundación Miquel Agustí, creada por la UPC y el Ayuntamiento de Sabadell. Una Fundación que pretende aprovechar el potencial gastronómico y nutricional de variedades tradicionales catalanas, como fuente de valor añadido para las explotaciones agrícolas, especialmente en las zonas periurbanas. El núcleo de investigadores e investigadoras que constituyen la base de la Fundación está integrado por personas del equipo de Mejora Vegetal de Características Organolépticas, de la Escuela Superior de Agricultura de Barcelona; un grupo que desde 1994 trabaja en la mejora de las variedades tradicionales catalanas.

Proyecto Ariadna

La filosofía de contribuir al crecimiento del talento se halla también en el proyecto Ariadna. En este caso, se trata de una iniciativa del Departamento de Trabajo de la Generalitat de Cataluña para animar a las jóvenes a cursar carreras científicas y técnicas. El apoyo de mentoras especialmente seleccionadas para allanar el camino a las futuras profesionales es la clave de este proyecto y de otros, enmarcados en las actividades del Plan de Igualdad de Oportunidades de la UPC.

La UPC a Innobaix

Desde el 3 de noviembre de 2009, la Politécnica forma parte también de Innobaix, la agencia de innovación del Baix Llobregat. Este organismo de proyección territorial, en el que colaboran empresas e instituciones varias, se ha constituido para impulsar la economía del conocimiento que tiene que liderar el cambio de modelo productivo en esta comarca. En el Baix Llobregat, la UPC tiene uno de sus Campus, un foco de innovación y talento en el que se concentran dos escuelas, institutos de investigación y empresas cercanas a la Universidad.

Memòria 2009/10



■ Español

LA UPC AVUI

UN CURS EN XIFRES

LA UPC PROPERA

LA UPC INNOVADORA

LA UPC AL MÓN

Sou a: Inici » La UPC cercana » Cercana a las empresas

Cercana a las empresas

Comparteix    

LA UPC CERCANA

Cercana a las empresas

Centro de Transferencia de Tecnología

La misión principal del Centro de Transferencia de Tecnología (CTT) es la gestión de proyectos de investigación y la transferencia al sector industrial y a la sociedad de las tecnologías desarrolladas en la Universidad, esto es, la transferencia del capital intangible. En el año 2009, la UPC se ha configurado, una vez más, como agente impulsor de la economía en una situación complicada de crisis: ha firmado una contratación total de unos 25 M€, lo que nos ha mantenido en unos niveles similares a los de los dos últimos años, con una sensible bajada respecto al año anterior.

Portal Científico-técnico de la UPC

Una novedad del 2009 ha sido la creación del Portal Científico-técnico de la UPC. Se trata de una herramienta creada para impulsar la transferencia de investigación y de tecnología, y favorecer el uso de equipos, infraestructuras y servicios existentes y activos dentro de la Politécnica, para dar respuesta a las necesidades que van surgiendo con el propio y natural desarrollo de la sociedad. Esta herramienta está a disposición de todos los que la necesiten, tanto de los grupos de investigación de la UPC, como de otras instituciones, y también empresas del sector público y privado, que deseen aprovechar el potencial tecnológico de nuestra Universidad y de nuestro personal especializado. El nuevo portal, en fase piloto, recoge actualmente 52 servicios y 307 equipos vinculados a grupos de investigación de distintas áreas.

Programa UPC21

Desde el año 2009, el Programa UPC21 queda integrado dentro de la estructura del CTT y entre sus funciones cabe destacar la de coordinación y gestión institucional con empresas interesadas en mantener vínculos estables con la Universidad, así como la de impulso de acciones de patrocinio. En 2009, UPC21 ha fortalecido y visualizado la relación de la Universidad con 85 empresas que en su conjunto han aportado 7,3 millones de euros para el patrocinio de proyectos estratégicos y de apoyo a la actividad docente e investigadora que se lleva a cabo en la UPC.

Asociación de Amigos de la UPC

La Asociación de Amigos de la UPC (AAUPC) tiene como uno de sus objetivos estratégicos favorecer la conexión universidad-empresa, buscando la implicación directa de las empresas en los procesos de profesionalización de los titulados y tituladas de la UPC, así como apoyar a las empresas para facilitar la contratación e incrementar las posibilidades de que incorporen perfiles politécnicos. Durante el año 2009, 260 empresas e instituciones han confiado en la AAUPC y formado parte de la misma. También se han realizado 80 visitas de fidelización de empresas; se han gestionado 712 ofertas de trabajo, y se han organizado 26 actividades diversas sobre orientación laboral, en que han participado 46 empresas.

Parc UPC i Programa Innova

A pesar de la situación económica, para Parc UPC el año 2009 ha sido bastante productivo en cuanto a las cifras presentadas durante este periodo. El año pasado, mediante el Programa Innova, se crearon un total de 14 empresas, 8 spin offs (7 participadas por la UPC) y 6 start ups surgidas de diferentes especialidades que van desde la oceanografía, la genómica o el transporte, hasta sectores como el arte y la alimentación.

En cuanto a los espacios, en octubre se inauguró el edificio K2M que acoge el programa que le da nombre y que establece un nuevo puente de colaboración, dinámico y eficaz, entre universidad y empresa. Ofrece los espacios y servicios necesarios para generar, impulsar y desarrollar grandes proyectos de investigación colaborativa centrados en el ámbito de las Tecnologías de la Información y la Comunicación, para abordar el desarrollo de patentes y el impulso a la creación de productos. Entre los usuarios que ocupan los 3.000 m² útiles de edificio, hay 9

- Empresas y entidades patrocinadoras y colaboradoras de la UPC. Programa UPC21
■ Cátedras y aulas de empresa

Enlaces relacionados

► Innovación, investigación y empresa 

grupos de investigación, 2 centros de I+D y 7 empresas.

Además, el Parc UPC ha participado en el proyecto europeo e-Force: *Entrepreneurship Fostered by Realistic Case Education*. Este proyecto, financiado por el programa CIP de la Unión Europea (*The Competitiveness and Innovation Framework*), tiene como objetivo el desarrollo de material didáctico sobre espíritu empresarial para la enseñanza superior, mediante el uso de casos reales y el aprendizaje basado en la experiencia.



darrera modificació: Octubre 2012



Memòria 2009/10



■ Español

LA UPC AVUI

UN CURS EN XIFRES

LA UPC PROPERA

LA UPC INNOVADORA

LA UPC AL MÓN

Sou a: Inici » La UPC propera

La UPC propera

Comparteix

LA UPC PROPERA

- Propera a les persones
- Propera al territori
- Propera a les empreses

La Universitat Politècnica de Catalunya (UPC) és una institució propera a les persones. A les que formen part de la comunitat universitària, a les que fan recerca, a les emprenedors, a les innovadores, a les que volen estudiar i formar-se per seguir creixent professionalment. Propera també a les institucions i al teixit productiu.

Com a universitat socialment responsable, la UPC ha continuat col·laborant amb les institucions i les empreses fent recerca de referència, impartint docència de qualitat i transferint coneixement i resultats d'aquesta recerca. La construcció del **nou Campus Diagonal Besòs**, o l'activitat que es desenvoluparà a partir del projecte **Barcelona Knowledge Campus (BKC)**, són exemples del creixent compromís de la UPC amb la societat i amb el teixit productiu més proper.

Propera a les persones de la comunitat universitària, ha implantat polítiques de personal àgils que fomentin la confiança i la **igualtat d'oportunitats**, tot aplicant mesures de flexibilitat laboral als seus treballadors, fent-se responsable de la **gestió dels residus** que produceix i dels recursos energètics que consumeix i promovent la participació en **projectes de cooperació per al desenvolupament**. També ha treballat en la millora de la qualitat de les prestacions que ofereix des dels diferents serveis universitaris als membres de la comunitat i, també, al futur estudiantat.



● Aniversaris de la Coral Arquitectura i l'Orquestra UPC



● Primeres promocions d'Enginyeria Aeronàutica i d'estudis de dobles titulacions



● Campus Diagonal Besòs



● Inauguració de l'edifici K2M



Memòria 2009/10



■ Español

LA UPC AVUI

UN CURS EN XIFRES

LA UPC PROPERA

LA UPC INNOVADORA

LA UPC AL MÓN

Sou a: Inici » La UPC innovadora » Implantació dels primers estudis de grau

LA UPC INNOVADORA

➤ Qualitat en la docència

➤ Innovació i impacte de la recerca

➤ Eficiència en la gestió

➤ Implantació dels primers estudis de grau

Implantació dels primers estudis de grau

Comparteix



El pla d'implantació dels estudis de grau de la UPC en el marc de l'Espai Europeu d'Educació Superior (EEES) s'ha iniciat aquest curs acadèmic 2009/10 i culminarà en el 2011/12. Aquest curs s'han ofert **41 estudis de grau** i alguns programes de formació permanent adaptats a l'EEES, que complementen l'oferta ja implantada de màsters universitaris i doctorats. Les titulacions s'emmarquen en els àmbits de l'arquitectura, l'urbanisme i l'edificació, les ciències aplicades, les ciències de la salut, l'enginyeria de biosistemes, l'enginyeria civil, l'enginyeria industrial i les tecnologies de la informació i les comunicacions, i s'han impartit en quinze centres dels campus de Barcelona, Castelldefels, Manresa, Terrassa, Vilafranca i la Geltrú, Mataró i Igualada.

En el curs 2010/11 està previst **completar el mapa dels estudis de grau** amb la implantació de titulacions de l'àmbit de l'Arquitectura i de les enginyeries Naval, Aeronàutica, Civil, Industrial i de les Tecnologies de la Informació i les Comunicacions.

A la UPC, els primers graus s'han posat en marxa aquest curs, després d'un procés complicat que ha culminat amb èxit gràcies a l'esforç dels centres docents. La UPC és la primera universitat politècnica espanyola que ha posat en marxa el 2009/10 una part important de la seva oferta de grau adaptada a l'EEES.

darrera modificació: Octubre 2012

Memòria 2009/10



■ Español

LA UPC AVUI

UN CURS EN XIFRES

LA UPC PROPERA

LA UPC INNOVADORA

LA UPC AL MÓN

Sou a: Inici » La UPC innovadora » Inauguració del Centre de Recerca en Nanoenginyeria

LA UPC INNOVADORA

➤ Qualitat en la docència

➤ Innovació i impacte de la recerca

➤ Eficiència en la gestió

➤ Inauguració del Centre de Recerca en Nanoenginyeria

Inauguració del Centre de Recerca en Nanoenginyeria

Comparteix    



El 22 de gener de 2010, la UPC ha inaugurat al **Centre de Recerca en Nanoenginyeria (CRnE)**, una nova infraestructura de recerca, desenvolupament i innovació en els camps de la microenginyeria i la nanoenginyeria, , i forma part del Parc UPC, el Parc de Recerca i Innovació de la UPC.

El CRnE investiga la nanoenginyeria aplicada als àmbits de la biomedicina, la química, la física, l'electrònica i els materials. El nou centre s'ha instal·lat en un edifici de nova planta, el C, al carrer Pascual i Vila, 25, de Barcelona (al darrere de l'Escola Tècnica Superior d'Enginyeria Industrial de Barcelona) i ocupa uns 700 m², 500 dels quals estan dedicats a equipament científic sofisticat. En el nou centre hi treballen directament cinc grups de recerca, dedicats a l'estudi de les nanopartícules, la nanoquímica, la nanomecànica, la nanotecnologia de biomaterials i les cèl·lules solars orgàniques.

El CRnE és la primera infraestructura de recerca que s'inaugura dins l'àrea del Barcelona Knowledge Campus (BKC), el Campus d'Excel·lència Internacional, després que el Ministeri d'Educació els hagi concedit aquest reconeixement d'excel·lència, pel qual la UPC i la Universitat de Barcelona rebran finançament públic per al període 2009/12.





Memòria 2009/10



■ Español

LA UPC AVUI

UN CURS EN XIFRES

LA UPC PROPERA

LA UPC INNOVADORA

LA UPC AL MÓN

► Sou a: Inici » La UPC innovadora » Nova biblioteca a l'ETSAB

LA UPC INNOVADORA

➤ Qualitat en la docència

➤ Innovació i impacte de la recerca

➤ Eficiència en la gestió

➤ Nova biblioteca a l'ETSAB

Nova biblioteca a l'ETSAB

Comparteix



El 22 d'octubre de 2009 s'ha inaugurat el **nou edifici de la biblioteca de l'Escola Tècnica Superior d'Arquitectura de Barcelona**. La construcció, que dóna gran importància a la llum natural, ha estat dissenyada pels arquitectes Jaume Santmartí i Alex Falcondes de Sierra.

L'edifici de la nova biblioteca, de 2.150 m² totals, i 1.455 m² de superfície útil de serveis bibliotecaris, s'estructura en tres plantes que disposen d'uns fons de més de 50.000 documents i 1.270 títols de revistes especialitzades en arquitectura, urbanisme, construcció, paisatgisme, art i disseny, així com materials audiovisuals. El nou equipament disposa de 155 punts de treball i connexió a la xarxa sense fils a tot l'edifici.

darrera modificació: Octubre 2012



Memòria 2009/10



■ Español

LA UPC AVUI

UN CURS EN XIFRES

LA UPC PROPERA

LA UPC INNOVADORA

LA UPC AL MÓN

Sou a: Inici » La UPC innovadora » Presa de possessió del PAS funcionari

LA UPC INNOVADORA

► Qualitat en la docència

► Innovació i impacte de la recerca

► Eficiència en la gestió

► Presa de possessió del PAS funcionari

Presa de possessió del PAS funcionari

Comparteix



L'11 de maig de 2010 ha tingut lloc la presa de possessió com a funcionaris i funcionàries de carrera del personal d'administració i serveis que ha superat el procés selectiu per a la integració del personal laboral fix. Aquestes persones ocupaven places que es considera que són pròpies de personal funcionari. En total, **54 membres del PAS** han pres possessió en les escales tècnica de gestió, facultativa d'arxius, de biblioteques i museus, de gestió i administrativa.

El procés d'integració de personal laboral fix a llocs de funcionari ha estat impulsat per la Gerència i aprovat pel Consell de Govern el 24 de juliol de 2009, i ha tingut com a finalitat estabilitzar les persones a la plantilla i aconseguir una estructura coherent de vinculació i condicions de treball en les places funcionàries.

darrera modificació: Octubre 2012

Memòria 2009/10



■ Español

LA UPC AVUI

UN CURS EN XIFRES

LA UPC PROPERA

LA UPC INNOVADORA

LA UPC AL MÓN

Sous a: [Inici](#) » La UPC innovadora

La UPC innovadora

Comparteix

La Universitat Politècnica de Catalunya (UPC) es, y quiere seguir siendo, una universidad innovadora en todas sus actuaciones, tanto de aprendizaje, como de investigación y de gestión. En el ámbito de la docencia, se ha completado el mapa de los **estudios de grado** en el marco del EEEES y se ha empezado a trabajar en la definición y establecimiento de las herramientas y sistemas de evaluación de los nuevos planes de estudios, que permitirán medir periódicamente su rendimiento y calidad.

En el ámbito de la investigación, la UPC, como líder y sede Iberia, junto con ESADE, del proyecto europeo **InnoEnergy**, dará un paso cualitativo en la investigación e innovación en el campo energético. Asimismo, se ha puesto en marcha el nuevo **Centro de Investigación en Nanoingeniería** y se ha desarrollado el Plan Piloto de la Escuela de Doctorado de la UPC, para implementar progresivamente un nuevo modelo organizativo de los estudios de doctorado. La atracción de talento y el apoyo a los jóvenes investigadores e investigadoras ha sido, como siempre, una de las estrategias de futuro en este ámbito, a través del apoyo a la participación en las **convocatorias de proyectos competitivos**, tanto nacionales como internacionales, y de la concesión de ayudas para la presentación de propuestas a las convocatorias y para la iniciación en investigación y la creación de nuevos grupos.

En el ámbito de la gestión, la UPC también ha seguido innovando, impulsando **políticas de personal** más flexibles, creando unidades, como las **Unidades Transversales de Gestión** (UTG), que integran servicios para optimizar recursos y mejorar la eficiencia en la gestión de los campus o impulsando nuevas funcionalidades y servicios a través de la **e-administración**.



Implantación de los primeros estudios de grado



Inauguración del Centro de Investigación en Nanoingeniería



Nueva biblioteca en la ETSAB



Toma de posesión del PAS funcionario

Memòria 2009/10



■ Español

LA UPC AVUI

UN CURS EN XIFRES

LA UPC PROPERA

LA UPC INNOVADORA

LA UPC AL MÓN

Sous a: Inici » La UPC innovadora » Implantación de los primeros estudios de grado

LA UPC INNOVADORA

Implantación de los
primeros estudios de grado

Implantación de los primeros estudios de grado

Comparteix

Implantación de los primeros estudios de grado



Biblioteca del Campus Universitario de Manresa

El plan de implantación de los estudios de grado de la UPC en el marco del Espacio Europeo de Educación Superior (EEES) se ha iniciado este curso académico 2009/10 y culminará en el 2011/12. Se han ofrecido **41 estudios de grado** y algunos programas de formación permanente adaptados al EEES, que complementan la oferta ya implantada de másters universitarios y doctorados. Las titulaciones se enmarcan en los ámbitos de la arquitectura, el urbanismo y la edificación, las ciencias aplicadas, las ciencias de la salud, la ingeniería de biosistemas, la ingeniería civil, la ingeniería industrial y las tecnologías de la información y las comunicaciones (TIC), y se han impartido en quince centros de los campus de Barcelona, Castelldefels, Manresa, Terrassa, Vilanova i la Geltrú, Mataró e Igualada.

En el curso 2010/11 se completará el **mapa de los estudios de grado** con la implantación de titulaciones del ámbito de la arquitectura y de las ingenierías naval, aeronáutica, civil, industrial y de las TIC.

Los primeros grados se han puesto en marcha este curso, después de un proceso complicado que ha culminado con éxito gracias al esfuerzo de los centros docentes. La UPC es la primera universidad politécnica española que ha puesto en marcha el 2009/10 una parte importante de su oferta de grado adaptada al EEES.

darrera modificació: Octubre 2012

Memòria 2009/10



■ Español

LA UPC AVUI

UN CURS EN XIFRES

LA UPC PROPERA

LA UPC INNOVADORA

LA UPC AL MÓN

Sous a: Inici » La UPC innovadora » Inauguración del Centro de Investigación en Nanoingeniería

LA UPC INNOVADORA

► [Inauguración del Centro de Investigación en Nanoingeniería](#)

Inauguración del Centro de Investigación en Nanoingeniería

Comparteix

La UPC inaugura el Centro de Investigación en Nanoingeniería



Acto de inauguración del Centro de Investigación en Nanoingeniería

El 22 de enero de 2010, la UPC ha inaugurado al **Centro de Investigación en Nanoingeniería (CRnE)**, una nueva infraestructura de investigación, desarrollo e innovación en los campos de la micro y nanoingeniería, que forma parte del Parc UPC, el Parque de Investigación e Innovación de la UPC. El CRnE investiga la nanotecnología aplicada a los ámbitos de la biomedicina, la química, la física, la electrónica y los materiales. El nuevo centro, instalado en un edificio de nueva planta, detrás de la Escuela Técnica Superior de Ingeniería Industrial de Barcelona, ocupa unos 700 m², 500 de los cuales están dedicados a equipamiento científico sofisticado. En el nuevo centro trabajan directamente cinco grupos de investigación, dedicados al estudio de las nanopartículas, la nanoquímica, la nanomecánica, la nanotecnología de biomateriales y las células solares orgánicas.

El CRnE es la primera infraestructura de investigación inaugurada dentro del área del Barcelona Knowledge Campus (BKC), el Campus de Excelencia Internacional, después de que el Ministerio de Educación les haya concedido este reconocimiento de excelencia, por el cual la UPC y la UB recibirán financiación pública para el periodo 2009/12.

darrera modificació: Octubre 2012



Memòria 2009/10



■ Español

LA UPC AVUI

UN CURS EN XIFRES

LA UPC PROPERA

LA UPC INNOVADORA

LA UPC AL MÓN

Sou a: Inici » La UPC innovadora » Nueva biblioteca en la ETSAB

LA UPC INNOVADORA

► Nueva biblioteca en la ETSAB

Nueva biblioteca en la ETSAB

Comparteix



Biblioteca de la ETSAB

Nueva biblioteca en la ETSAB

El 22 de octubre de 2009 se ha inaugurado el **nuevo edificio de la biblioteca de la Escuela Técnica Superior de Arquitectura de Barcelona**. La construcción, que da gran importancia a la luz natural, ha sido diseñada por los arquitectos Jaume Santmartí y Àlex Falcons de Sierra.

El edificio de la nueva biblioteca, de 2.150 m² totales, y 1.455 m² de superficie útil de servicios bibliotecarios, se estructura en tres plantas. La Biblioteca dispone de unos fondos de más de 50.000 documentos y 1.270 títulos de revistas especializadas en arquitectura, urbanismo, construcción, paisajismo, arte y diseño, así como materiales audiovisuales.

El nuevo equipamiento cuenta con 155 puntos de trabajo y todo el edificio tiene conexión a la red inalámbrica en todo el edificio.

darrera modificació: Octubre 2012

Memòria 2009/10



■ Español

LA UPC AVUI

UN CURS EN XIFRES

LA UPC PROPERA

LA UPC INNOVADORA

LA UPC AL MÓN

Sous a: Inici » La UPC innovadora » Toma de posesión del PAS funcionario

LA UPC
INNOVADORA► Toma de posesión del PAS
funcionario

Toma de posesión del PAS funcionario

Comparteix

Toma de posesión del PAS Funcionario



Acto de toma de posesión del PAS funcionario

El 11 de mayo de 2010 ha tenido lugar la toma de posesión como funcionarios y funcionarias de carrera del personal de administración y servicios que ha superado el proceso selectivo para la integración del personal laboral fijo. Estas personas ocupaban plazas que se considera que son propias de personal funcionario. En total, **54 miembros del PAS** han tomado posesión en las escalas técnica de gestión, facultativa de archivos, de bibliotecas y museos, de gestión y administrativa.

El proceso de integración de personal laboral fijo auestos de funcionario ha sido impulsado por Gerencia y aprobado por el Consejo de Gobierno el 24 de julio de 2009, y ha tenido la finalidad de estabilizar las personas en la plantilla y conseguir una estructura coherente de vinculación y condiciones de trabajo en las plazas de funcionario.

darrera modificació: Octubre 2012



Memòria 2009/10

■ Español

LA UPC AVUI

UN CURS EN XIFRES

LA UPC PROPERA

LA UPC INNOVADORA

LA UPC AL MÓN

Sou a: Inici » La UPC innovadora » Calidad en la docencia

Calidad en la docencia

LA UPC
INNOVADORA

Calidad en la docencia

Implantación de los primeros planes de estudios de grado y presentación de los estudios de grado del curso 2010/11

El plan de implantación de los estudios de grado de la UPC en el marco del Espacio Europeo de Educación Superior (EEES) se ha iniciado en el curso 2009/10 y culminará en el 2011/12.

En el ámbito de la Ingeniería Industrial se han puesto en marcha los estudios de Ingeniería Mecánica, Eléctrica, Electrónica Industrial y Automática, Química, Energía, Ingeniería de Tecnología y Diseño Textil e Ingeniería de Diseño Industrial y Desarrollo del Producto.

En el área de Telecomunicación, se han iniciado los estudios de Ingeniería Telemática, Sistemas de Telecomunicación, Sistemas Audiovisuales y Sistemas Electrónicos.

Las Ciencias, Ciencias Aplicadas y Ciencias de la Salud están representadas por las titulaciones de grado en Matemáticas, Estadística, Óptica y Optometría e Ingeniería Biomédica.

La Ingeniería Civil y la Edificación están representadas por los grados en Ingeniería de Edificación e Ingeniería de Recursos Minerales.

Se ha implantado el grado en Administración y Dirección de Empresas, así como los estudios de Comunicación y Medios Audiovisuales: Medios Audiovisuales, Multimedia y Fotografía y Creación Digital.

Asimismo, se han puesto en marcha cuatro titulaciones del ámbito de la Ingeniería de Biosistemas: Ingeniería Agrícola, Agroambiental y del Paisaje, Alimentaria, y el Grado en Ingeniería de Sistemas Biológicos.

En el curso 2010/11 está previsto completar el mapa de estudios de grado con la implantación de titulaciones del ámbito de la Arquitectura y de las ingenierías Naval, Aeronáutica, Civil, Industrial y Tecnologías de la Información y las Comunicaciones (TIC).

Apoyo a la elaboración de los nuevos planes de estudios

Todos los planes de estudios implantados en la UPC han sido verificados e informados positivamente por el Consejo de Universidades del Ministerio de Educación. Para llevar a cabo el proceso de verificación, un grupo de trabajo, formado por personal experto procedente de varias unidades de la Vicegerència de Docencia, ha desarrollado un sistema interno de coordinación y apoyo técnico a la elaboración, revisión y aprobación de los planes de estudios.

Escuela de Doctorado

Durante el curso 2009/10 se ha desarrollado el Plan Piloto de la Escuela de Doctorado de la UPC. El objetivo del Plan es definir e implementar progresivamente un nuevo modelo organizativo de los estudios de doctorado, tanto desde el punto de vista académico como administrativo, orientado a los doctorandos e investigadores, con el propósito de garantizar la calidad de la oferta académica y de su gestión.

Durante este Plan Piloto se han organizado los programas de doctorado en cinco ámbitos académicos y científicos; se ha ejecutado la descentralización parcial de nueve programas de doctorado en el Servicio de Información y Atención a los Estudiantes de la ETSEIB y se ha iniciado el replanteamiento del rol de la Oficina de Doctorado dentro de la Universidad. El Consejo de Gobierno de 20 de abril de 2010 ratificó la continuidad del despliegue de la Escuela de Doctorado.

Dos doctorados Erasmus Mundus en la oferta de doctorado 2010/11

La oferta académica de doctorado del curso 2010/11 incluye dos programas de doctorado en el marco del programa Erasmus Mundus: *Joint Doctorate Program in*

Comparteix

- Oferta de estudios de grado y 2º ciclo de la UPC. Curso 2010/11
- Oferta de másters universitarios de la UPC. Curso 2010/11
- Programas de doctorado de la UPC. Curso 2010/11

Enlaces relacionados

- ▶ Estudios de grado y 2º ciclo
- ▶ Estudios de máster universitario
- ▶ Estudios de doctorado
- ▶ Biblioteca. La Biblioteca digital de la UPC
- ▶ UPCommons. Portal de acceso abierto al conocimiento de la UPC
- ▶ Instituto de Ciencias de la Educación (ICE)

Photonics Engineering, Nanophotonics and Biophotonics i Joint Doctoral Programme in Interactive and Cognitive Environments.

El doctorado en *Interactive and Cognitive Environments* impartirá formación relacionada con la investigación en el campo de la informática, la electrónica y las comunicaciones. El programa será coordinado por la Università degli Studi di Genova, en Italia, y participan en el mismo la Technische Universiteit Eindhoven, de Holanda; la Universität Klagenfurt, de Austria, y la Queen Mary University of London, del Reino Unido, además de la UPC, a través del Centro Tecnológico de Investigación para la Dependencia y la Vida Autónoma (CETpD).

Por su parte, el doctorado en *Photonics Engineering, Nanophotonics and Biophotonics* ofrecerá formación en el ámbito de los sistemas de visión artificial, procesado de imagen, sistemas láser, cristales fotónicos, óptica no lineal, nanodispositivos y antenas, entre otros. El programa se lleva a cabo entre el Instituto Fresnel de la Université Paul Cézanne (Aix-Marseille III), de Francia; el Karlsruhe Institute of Technology, de Alemania; el Laboratorio Europeo di Spettroscopia Non Lineari de la Università degli Studi di Firenze, de Italia, la UPC y el ICFO.

Máster de Formación del Profesorado de Educación Secundaria Obligatoria y Bachillerato, Formación Profesional y Enseñanza de Idiomas

El curso 2009/10 se ha impartido la primera edición del Máster, con tres itinerarios: Tecnología, Matemáticas y Formación Profesional, y se han matriculado 202 estudiantes. Para impartirlo, además de los 10 profesores y profesoras del ámbito de la pedagogía y la organización de centros adscritos al Instituto de Ciencias de la Educación (ICE), se ha contado con la participación de 73 profesores y profesoras de la UPC, de 14 centros y 28 departamentos.

Consolidación del proyecto RIMA-ICE sobre Investigación e Innovación en Metodologías de Aprendizaje

El proyecto RIMA se puso en marcha para proporcionar a la UPC un espacio institucional visible donde confluyesen las iniciativas internas de mejora docente, ampliéndolas con temáticas de interés docente en beneficio tanto del profesorado participante como de la misma institución. El proyecto ha terminado su primera etapa con 13 grupos activos, organizados entorno a tres vertientes: elementos de las nuevas titulaciones de grado, intercambio de experiencias docentes en materias básicas e instrumentos para la docencia: campus virtual de aprendizaje y laboratorios virtuales y remotos, en que participan más de 200 profesores y profesoras de la Universidad.

VI Congreso Internacional de Docencia e Innovación Universitaria (CIDUI)

En el CIDUI, celebrado los días 30 de junio y 1 y 2 de julio en el Campus Diagonal Nord de la UPC, han participado las ocho universidades públicas catalanas. La presente edición ha sido liderada por el Instituto de Ciencias de la Educación (ICE) de la UPC bajo el lema "Nuevos espacios de calidad en educación superior. Un análisis comparado y de tendencias". Más de 750 participantes de varias universidades nacionales e internacionales, interesados en la mejora de la docencia y la innovación docente, han asistido al Congreso.

Introducción de las competencias genéricas en las asignaturas de grado

Con el objetivo de apoyar al profesorado sobre como trabajar y evaluar las competencias genéricas en sus asignaturas, el ICE ha elaborado documentación específica y ha diseñado un plan de formación, que se presentó a todos los centros docentes y que se ha adaptado y modificado en función de las necesidades formativas del profesorado. Durante el curso se han impartido actividades formativas en 10 centros.

1ª Convocatoria Atenea Labs

Dirigida al profesorado de la UPC interesado en trabajar nuevas aplicaciones y funcionalidades para mejorar el uso de Atenea en el ámbito de la docencia, Atenea Labs es un espacio de trabajo independiente del campus virtual Atenea que permite realizar pruebas sin interferir en el funcionamiento normal del campus. Se han aceptado 16 proyectos sobre el uso de nuevas herramientas o funcionalidades basadas y/o exportables a Moodle.

Revisión de la oferta de másters universitarios

A lo largo del curso 2009/10 se ha iniciado un proceso de revisión de la oferta de másters universitarios con el objetivo de definir un mapa coherente de titulaciones una vez se implanten los futuros másters con atribuciones profesionales. En este sentido, se ha verificado un nuevo programa de máster de 60 ECTS organizado por la Facultad de Matemáticas y Estadística de implantación en el curso 10/11 e impartido en inglés, que sustituye dos másters existentes hasta el curso 09/10. También, se han verificado cuatro nuevos programas que han obtenido la mención Erasmus Mundus de la UE y se implantarán en el curso 2010/11. Como resultado de estas actuaciones, la oferta de estudios de máster universitario de la UPC en el curso 2010/11 llegará a los 62 programas, 10 de ellos incluidos en el programa Erasmus Mundus.



Memòria 2009/10

■ Español

LA UPC AVUI

UN CURS EN XIFRES

LA UPC PROPERA

LA UPC INNOVADORA

LA UPC AL MÓN

Sou a: Inici » La UPC innovadora » Innovación e impacto de la investigación

Innovación e impacto de la investigación

Comparteix

LA UPC INNOVADORA

► Innovación e impacto de la investigación

Proyectos I+D 2009

En la convocatoria de Proyectos de I+D 2009, gestionada a través de la Oficina de Programas Nacionales del Centro de Transferencia de Tecnología, el Ministerio de Ciencia e Innovación ha otorgado a la Universidad 93 proyectos, que suponen unos recursos superiores a los 11,3 M€ para los próximos tres años. El Ministerio, en el marco de la convocatoria Consolider (mejores programas de actividad investigadora), ha aprobado un proyecto de la UPC, dotado con 3,8 M€, con la Politécnica como coordinadora y la participación de seis grupos de la Universidad. En la convocatoria Cenit, la UPC participa en dos proyectos, cada uno con una duración de cuatro años y con importes sobre los 1,7 M€. Finalmente, en la convocatoria Trace se han obtenido cuatro proyectos con una subvención de de 780.000 €.

Oficina IPR

La Oficina IPR (Intellectual Property Rights) del CTT es el órgano gestor de las ayudas de valorización de ACC10 y de las ayudas Innocash del FECYT (convocadas actualmente por Fundación Genoma España), y ha difundido las primeras a través de una jornada en junio de 2009. La UPC se mantiene como primera entidad catalana en número de propuestas aprobadas y financiación recibida en Cataluña, tanto de las ayudas de valorización de ACC10 (17 ayudas otorgadas) como de los proyectos Innocash (4 ayudas otorgadas). Durante el curso 2009/2010, la Oficina IPR ha realizado varios actos como la Jornada sobre Valorización y Protección de Tecnologías, junto con Clarke, Modet & Co y la Oficina de Patentes de la UPC.

Oficina de Patentes y Licencias

Desde la Oficina de Patentes y Licencias, en 2009 se evaluaron 110 invenciones, que dieron lugar a 48 solicitudes de patentes nacionales y 16 internacionales. Esto supone un 35% más de solicitudes gestionadas respecto al año anterior, debido a la mayor inversión y las actuaciones orientadas al fomento de la valorización de los resultados de la investigación. Cabe destacar la buena evolución de las solicitudes internacionales debida a una mejora de la calidad de las solicitudes prioritarias y al creciente interés para extenderse en otros países, lo que ha supuesto que la cifra se quadruplicara en relación al año 2005.

Centro de Investigación en Nanoingeniería

En otoño de 2009, empezó su actividad el Centro de Investigación en Nanoingeniería, inaugurado oficialmente en enero de 2010. Están adscritos al Centro los grupos siguientes: Grupo de Nanopartículas, Grupo de Nanoquímica, Grupo de Nanomecánica, Grupo de Nanotecnología de Biomateriales, Grupo de Células Solares Orgánicas. Actualmente, hay 114 usuarios registrados, con unos ingresos generados de 81.600 €. Se han organizado 14 seminarios y se ha participado en Nanofutures (Gijón, junio 2010) y TNT (Barcelona 2009).

Unidad de Apoyo a la Investigación

Con la voluntad de mejorar la gestión de los proyectos de investigación, el CTT emprendió en septiembre de 2009 el proyecto de creación de la Unidad de Apoyo a la Investigación en el ámbito del personal vinculado a esta actividad, para crear un puente en una gestión que se sitúa a medio camino entre el área de Investigación e Innovación y el área de Personal. La Unidad se ha consolidado en el primer trimestre de 2010 con los objetivos siguientes: aumentar la capacidad de respuesta a solicitudes, disminuir el tiempo para realizar una contratación, aproximar el asesoramiento y ofrecer un front- office único a los responsables y gestores de contratación, asesorar al área de Investigación en temas de personal vinculado a la investigación y, finalmente, incrementar el nivel de coordinación y toma de decisiones conjunta del Vicerrectorado de Investigación e Innovación y el de Personal Académico.

Oficina Técnica RDI

El CTT también ha participado, a través de la Oficina Técnica RDI (Recerca,

► Enlaces relacionados

- [La investigación en la UPC](#)
- [Parc UPC. Parque de Investigación e Innovación](#)
- [Centro de Transferencia de Tecnología](#)

Desenvolupament, Innovació), integrada en la estructura del CTT, a la puesta en marcha de DRAC el dia 5 de octubre de 2009: se trata de una herramienta que integra las actividades curriculares del profesorado y el personal investigador que constaban en la antigua base de datos Fènix. Desde este momento se introducen nuevas actividades y el profesorado genera su currículu en formato CVN presentándolo a las convocatorias del MICINN: 94 currículos en la convocatoria PID 2010 y 29 currículos (20% del total) en la ACO 2010 plazo 1. En febrero de 2010 se ha puesto en marcha una nueva versión de DRAC, la 1.1, que permite la generación de memorias de las unidades básicas y grupos de investigación.



darrera modificació: Octubre 2012



Memòria 2009/10

■ Español

LA UPC AVUI

UN CURS EN XIFRES

LA UPC PROPERA

LA UPC INNOVADORA

LA UPC AL MÓN

Sou a: Inici » La UPC innovadora » Eficiencia en la gestión

LA UPC
INNOVADORA

Eficiencia en la gestión

Eficiencia en la gestión

Comparteix

Funcionarización de PAS-L

El Consejo de Gobierno, en sesión de 23 de julio de 2009, ha aprobado el acuerdo para la integración del personal laboral fijo a puestos de funcionario y la consolidación de la ocupación temporal de puestos de funcionarios. En aplicación de este acuerdo, se han convocado pruebas selectivas de integración de personal laboral fijo a la condición de funcionario, correspondiente a 54 plazas y 6 plazas más de consolidación de la ocupación temporal.

UTG de Vilanova, Manresa i Arquitectura

Para incorporar nuevos servicios, integrar y optimizar recursos y mejorar la eficiencia de la gestión, se han creado dos unidades funcionales de ámbito territorial, la Unidad Transversal de Gestión (UTG) del ámbito de la Arquitectura de Barcelona y la UTG del Campus de Vilanova i la Geltrú. En esta línea, está en proceso de análisis la creación de dos UTG adicionales: UTG de Manresa y UTG del ámbito de la Arquitectura del Vallès.

e-Administración: sede electrónica y voto electrónico

Se ha desarrollado la sede electrónica de la UPC que incorpora las funcionalidades del registro telemático y el perfil de contratante. Se ha implementado el voto electrónico mediante la e-administración, que afectó a una parte del PDI doctor en las elecciones de renovación del Claustro de 2009, y se está en proceso de desarrollo del proyecto de factura electrónica. En el seno de la e-Administración, se ha desarrollado un modelo propio de gobernanza, constituido por un comité estratégico (nivel de consejo de dirección), uno de ejecutivo (nivel de dirección de proyecto) y uno de seguimiento (nivel de responsables de unidades implementadoras).

e-Secretaría

La e-Secretaría es una herramienta clave para la integración de servicios prestados a los estudiantes y relacionados con la gestión de su expediente: ha permitido unificar y simplificar procedimientos, así como dar acceso a los usuarios según los criterios de la administración electrónica.

Las actuaciones realizadas durante el curso 2009/2010 han sido las siguientes:

- Nuevas formas de acceso al sistema con el uso del certificado digital y el DNI electrónico.
- Incorporación de nuevos servicios relacionados con la seguridad del acceso con certificado digital, como por ejemplo la posibilidad de modificar datos personales.
- Nuevos trámites y documentos: 11 nuevos modelos de documentación y 2 nuevas solicitudes (convalidaciones y adaptaciones por cambio de estudios).
- Oferta y solicitud de plazas de movilidad (prueba piloto con tres centros: ETSEIB, ETSEIAT y ETSECCPB).

Autobeca

Autobeca es un servicio que incluye desde la solicitud del estudiante hasta la resolución final de la beca: se trata de un proyecto desarrollado conjuntamente por el Servicio de Gestión Académica y la Unidad Prisma, con el apoyo de UPCnet. Su enfoque se basa en criterios de administración electrónica, orientación al usuario y simplificación de los procedimientos de gestión. Este servicio ha obtenido una muy buena valoración en la encuesta realizada a estudiantes y centros docentes, y ha conseguido el premio a la Calidad de la Gestión Universitaria, convocado por el Consejo Social en la edición del año 2010.

Teletrabajo

En julio de 2009 finalizó el Plan piloto de Teletrabajo para el personal de

Enlaces relacionados

- ▶ Comunidad
- ▶ Administración electrónica

administración y servicios. Esta prueba piloto ha sido muy bien valorada por todos los agentes implicados y se ha consolidado definitivamente como una modalidad adicional de prestación de servicios por parte del PAS. La evaluación ha identificado aspectos de mejora, por ejemplo la elaboración de un documento marco con los criterios y requisitos del teletrabajo, el estudio de medidas para apoyar la tarea de las personas supervisoras y la potenciación de la corresponsabilidad persona/unidad en el cumplimiento de la normativa de prevención de riesgos laborales.

GEOS

La Unidad de Apoyo Departamental (GEOS) se ha consolidado durante este curso académico, evidenciando la satisfacción de los usuarios del servicio, que la han valorado positivamente en un 84%. Esta experiencia ha implicado un ahorro económico de un 18% en cómputo anual, así como otros aspectos más difícilmente cuantificables a nivel económico, pero que representan un ahorro de recursos, como pueden ser el incremento de productividad debido a la formación y experiencia de los miembros del equipo GEOS en el puesto de trabajo a cubrir y el aumento de eficiencia debido al trabajo en equipo.

Plan REM de renovación ergonómica

En el marco del Informe de conclusiones del Plan de Mejora de las condiciones ergonómicas, se ha ejecutado el Plan de Renovación Ergonómica de Mobiliario, con la entrega de 1.006 sillas ergonómicas y un gasto de 269.859 €.

Plan d'Acció Social

El Plan de Acción Social, aprobado por el Consejo de Gobierno en sesión de 23 de julio de 2009, se aplica a todo el personal de la UPC y su dotación presupuestaria es de 842.000 € correspondientes al ejercicio 2009, y excepcionalmente el remanente de 542.105 € del 2008. Prevé ayudas por los conceptos siguientes: por descendientes con discapacitación, por ascendientes de 1er grado o cónyuges con dependencia de grado III, ayudas para hogares de infancia y para revisiones visuales, además de integrar las ayudas para cursar estudios oficiales e indemnizaciones por defunción.

Certificación ISO 20000 por los servicios de e-learning y de correo electrónico

Los servicios de e-learning y el sistema de correo electrónico de la UPC, ambos prestados por UPCnet, han logrado la certificación AENOR en cumplimiento de la norma ISO/IEC 20000. Ambos servicios son utilizados diariamente por el personal y los estudiantes de la Universidad. Concretamente, Atenea, la plataforma de apoyo a la docencia de la UPC, conecta a más de 35.000 personas y cada día acceden a la misma 12.000 usuarios diferentes. En cuanto al correo electrónico, mensualmente se gestionan unos cuatro millones de mensajes.



darrera modificació: Octubre 2012

Memòria 2009/10

■ Español

LA UPC AVUI

UN CURS EN XIFRES

LA UPC PROPERA

LA UPC INNOVADORA

LA UPC AL MÓN

SOU A: Inici » La UPC innovadora

LA UPC INNOVADORA

➤ Qualitat en la docència

➤ Innovació i impacte de la recerca

➤ Eficiència en la gestió

La UPC innovadora

Comparteix

La Universitat Politècnica de Catalunya (UPC) és, i vol continuar sent, una universitat innovadora en totes les seves actuacions, tant d'aprenentatge, com de recerca i de gestió. En l'àmbit de la docència, s'ha completat el mapa dels **estudis de grau** en el marc de l'EES i s'ha començat a treballar en la definició i l'establiment de les eines i els sistemes d'avaluació dels nous plans d'estudis, que han de permetre mesurar-ne periòdicament el rendiment i la qualitat.

En l'àmbit de la recerca, la UPC, com a líder i seu Iberia, juntament amb ESADE, del projecte europeu **InnoEnergy**, donarà un pas qualitatius en la recerca i la innovació de l'àmbit energètic. Així mateix, s'ha posat en marxa el nou **Centre de Recerca en Nanoenginyeria** i s'ha desenvolupat el Pla Pilot de l'Escola de Doctorat de la UPC, per implementar progressivament un nou model organitzatiu dels estudis de doctorat. L'atracció del talent i el suport als joves investigadors i investigadores ha continuat sent una de les estratègies de futur en aquest àmbit, mitjançant el suport per a la participació en les **convocatòries de projectes competitius**, tant nacionals com internacionals, i amb ajuts per a la presentació de les propostes a les convocatòries i per a la iniciació a la recerca i la creació de nous grups d'investigació.

També en l'àmbit de la gestió, la UPC ha continuat innovant, impulsant **polítiques de personal** més flexibles, creant unitats, com les **Unitats Transversals de Gestió** (UTG), que integren serveis per optimitzar recursos i millorar l'eficiència en la gestió en els diferents campus o impulsant noves funcionalitats i serveis a través de l'**e-administració**.



Implantació dels primers estudis de grau



Inauguració del Centre de Recerca en Nanoenginyeria



Nova biblioteca a l'ETSAB



Presa de possessió del PAS funcionari



Memòria 2009/10

■ Español

LA UPC AVUI

UN CURS EN XIFRES

LA UPC PROPERA

LA UPC INNOVADORA

LA UPC AL MÓN

► Sou a: Inici » La UPC al món » Nou web institucional

Nou web institucional

Comparteix

LA UPC AL MÓN

► Aliances estratègiques

► Projecció internacional

► Comunicació amb l'entorn

► Sostenibilitat i cooperació per al desenvolupament

► Nou web institucional



Amb la voluntat de fer-se més propera i transparent, el 3 de desembre de 2009 s'ha estrenat el **nou web de la**

Universitat, que ha de ser el reflex de la seva personalitat com a institució de recerca i de docència. El portal apostava pel coneixement en obert, pels continguts multimèdia i pel programari lliure com a elements que han de permetre una millor visualització del que és avui la UPC. Es tracta de facilitar l'accés a la informació i al coneixement a través d'una navegació fàcil, i de motivar l'interès de les persones que el consultin.

Per tal de poder arribar a tothom, els continguts i les aplicacions d'aquest web es gestionen amb el **programari lliure Plone** – ja utilitzat al GenWeb, l'eina de creació de webs institucionals de la UPC, que ha estat implementat seguint les regles d'accessibilitat AA versió 1.0, definides a les Pautes d'Accessibilitat al Contingut en el Web (WCAG) del World Wide Web Consortium (W3C). El 28 de juny de 2010, la UPC ha aconseguit l'**acreditació d'accessibilitat** de Technosite i el certificat Euracert, d'acord amb les guies d'accessibilitat W3C de contingut web, i és la primera universitat espanyola que ha aconseguit aquesta acreditació.

darrera modificació: Octubre 2012

Memòria 2009/10



■ Español

LA UPC AVUI

UN CURS EN XIFRES

LA UPC PROPERA

LA UPC INNOVADORA

LA UPC AL MÓN

► Sou a: Inici » La UPC al món » El BKC, millor Campus d'Excel·lència Internacional

Comparteix    

El BKC, millor Campus d'Excel·lència Internacional

LA UPC AL MÓN

- Aliances estratègiques
- Projecció internacional
- Comunicació amb l'entorn
- Sostenibilitat i cooperació per al desenvolupament
- El BKC, millor Campus d'Excel·lència Internacional



El projecte **Barcelona Knowledge Campus**, presentat conjuntament per la Universitat de Barcelona (UB) i la Universitat Politècnica de Catalunya (UPC), ha estat reconegut, el passat mes de novembre, com el millor Campus de Excel·lència Internacional, per una comissió internacional liderada pel Ministeri d'Educació i el Ministeri de Ciència i Innovació.

El BKC serà un motor impulsor de l'activitat científica, social i empresarial de l'entorn territorial de Barcelona, des de la perspectiva de la multiplicació de les capacitats d'ambdues institucions. L'entorn del BKC és un espai universitari en el qual se sumaran les capacitats de dos dels pols de coneixement més actius i potents del sud d'Europa. En total, 227 ha, amb una superfície construïda de mig milió de metres quadrats en els quals hi ha 16 centres docents, 90 departaments i 15 biblioteques que constitueixen una xarxa de coneixement en expansió.

La suma de les capacitats de la UB i la UPC en aquest àmbit són el fruit de l'activitat de 314 grups de recerca, de 6.800 investigadors, de 23 centres científics i tecnològics i de 47 spin offs. La presència del Parc Científic de Barcelona, adscrit a la UB, i del Parc de Recerca i Innovació de la UPC posa sobre aquest entorn el focus d'investigadors de tot el món.

darrera modificació: Octubre 2012 

Memòria 2009/10



■ Español

LA UPC AVUI

UN CURS EN XIFRES

LA UPC PROPERA

LA UPC INNOVADORA

LA UPC AL MÓN

▶ Sou a: Inici » La UPC al món » 18 anys de projectes amb el CCD

LA UPC AL MÓN

- Aliances estratègiques
- Projecció internacional
- Comunicació amb l'entorn
- Sostenibilitat i cooperació per al desenvolupament
- **18 anys de projectes amb el CCD**



18 anys de projectes amb el CCD

Comparteix

El mes de maig de 2010 es va resoldre la XVIII Convocatòria d'Ajuts per a accions de cooperació del **Centre de Cooperació per al Desenvolupament (CCD)** de la UPC. Dels **116 projectes presentats**, 102 han rebut suport total o parcial en el marc de la convocatòria, cosa que ha permès el desplaçament a països del sud, com a cooperants, de 266 membres de la nostra comunitat universitària. En total el CCD aportarà 468.989 € als projectes.

Aquest centre de la Universitat Politècnica de Catalunya impulsa i dóna suport a iniciatives de voluntariat, en què poden participar tots els membres de la Politécnica. Així mateix, canalitza les iniciatives solidàries cap a països i regions amb grans desigualtats i comparteix coneixements científics, tècnics i socials, a fi d'estimular el progrés humà, equilibrat, autònom i sostenible. També desenvolupa una tasca de formació i sensibilització.

darrera modificació: Octubre 2012



Memòria 2009/10



■ Español

LA UPC AVUI

UN CURS EN XIFRES

LA UPC PROPERA

LA UPC INNOVADORA

LA UPC AL MÓN

Sou a: [Inici](#) » La UPC en el mundo

La UPC en el mundo

Comparteix

La proyección de su actividad es uno de los pilares estratégicos de la Universitat Politècnica de Catalunya (UPC). Por esta razón, la Universidad trabaja intensamente con instituciones de todo el mundo, para posibilitar la movilidad de sus estudiantes mediante una amplia oferta de dobles titulaciones internacionales, ahora también de máster, y la consecución y liderazgo de proyectos internacionales de investigación.

Para mantener e incrementar su excelencia investigadora y docente, la UPC ha participado activamente en las más prestigiosas **redes internacionales universitarias**, lo que le permite una mayor presencia internacional y facilita su participación en grandes proyectos e infraestructuras científicas y tecnológicas, como ha sido el *KIC InnoEnergy*.

Con la nueva marca UPC-BarcelonaTech, la universidad pretende mejorar su visibilidad en otros países, proyectando su identidad de institución universitaria tecnológica de referencia y su vinculación a Barcelona como polo de atracción. Además, para facilitar la comunicación ha puesto en marcha la nueva web institucional y ha seguido poniendo su experiencia en ingeniería, arquitectura y ciencia al servicio del desarrollo humano, a través de varios proyectos de cooperación y desarrollo sostenible.



● Nueva

web institucional



● EI BKC,

mejor Campus de Excelencia Internacional



● 18 años

de proyectos con el CCD



Memòria 2009/10

■ Español

LA UPC AVUI

UN CURS EN XIFRES

LA UPC PROPERA

LA UPC INNOVADORA

LA UPC AL MÓN

Sou a: Inici » La UPC en el mundo » Nueva web institucional

LA UPC EN EL MUNDO

» Nueva web institucional

Nueva web institucional

Comparteix



Imagen de la nueva web institucional

Con la voluntad de hacerse más cercana y transparente, el 3 de diciembre de 2009 se ha estrenado la nueva **web de la Universidad**, que tiene que ser el reflejo de su personalidad como institución de investigación y de docencia. El portal apuesta por el conocimiento en abierto, por los contenidos multimedia y por el software libre como elementos que tienen que permitir una mejor visualización de lo que es hoy la UPC. Se trata de facilitar el acceso a la información y al conocimiento a través de una navegación fácil, y de motivar el interés de las personas que lo consulten.

Para poder llegar a todo el mundo, los contenidos y las aplicaciones de esta web se gestionan con el **software libre Plone** – ya utilizado en el GenWeb, la herramienta de creación de webs institucionales de la UPC, que ha sido implementada siguiendo las reglas de accesibilidad AA versión 1.0, definidas a las Pautas de Accesibilidad al Contenido en la Web (WCAG) del World Wide Web Consortium (W3C). El 28 de junio de 2010, la UPC ha conseguido la **acreditación de accesibilidad** de Technosite y el certificado Euracert, de acuerdo con las guías de accesibilidad W3C de contenido web, y es la primera universidad española que ha conseguido esta acreditación.

darrera modificació: Octubre 2012

Memòria 2009/10



■ Español

LA UPC AVUI

UN CURS EN XIFRES

LA UPC PROPERA

LA UPC INNOVADORA

LA UPC AL MÓN

Sous a: Inici » La UPC en el mundo » El BKC, mejor Campus de Excelencia Internacional

LA UPC EN EL MUNDO

► El BKC, mejor Campus de Excelencia Internacional

El BKC, mejor Campus de Excelencia Internacional

Comparteix

El Barcelona Knowledge Campus, el mejor Campus de Excelencia Internacional



El proyecto BKC presentado conjuntamente por la UB y la UPC

El proyecto **Barcelona Knowledge Campus**, presentado conjuntamente por la Universitat de Barcelona (UB) y la Universitat Politècnica de Catalunya (UPC), ha sido reconocido, el pasado mes de noviembre, como el mejor Campus de Excelencia Internacional, por una comisión internacional liderada por el Ministerio de Educación y el Ministerio de Ciencia e Innovación.

El BKC será un motor impulsor de la actividad científica, social y empresarial del entorno territorial de Barcelona, desde la perspectiva de la multiplicación de las capacidades de ambas instituciones. El entorno del BKC es un espacio universitario en el cual se sumarán las capacidades de dos de los polos de conocimiento más activos y potentes del sur de Europa. En total, 227 ha, con una superficie construida de medio millón de metros cuadrados en los cuales hay 16 centros docentes, 90 departamentos y 15 bibliotecas que constituyen una red de conocimiento en expansión.

La suma de las capacidades de la UB y la UPC en este ámbito son el fruto de la actividad de 314 grupos de investigación, de 6.800 investigadores, de 23 centros científicos y tecnológicos y de 47 spin offs. La presencia del Parque Científico de Barcelona, adscrito a la UB, y del Parque de Investigación e Innovación de la UPC pone sobre este entorno el foco de investigadores de todo el mundo.

darrera modificació: Octubre 2012

Memòria 2009/10



■ Español

LA UPC AVUI

UN CURS EN XIFRES

LA UPC PROPERA

LA UPC INNOVADORA

LA UPC AL MÓN

Sous a: Inici » La UPC en el mundo » 18 años de proyectos con el CCD

LA UPC EN EL MUNDO

► 18 años de proyectos con el CCD

18 años de proyectos con el CCD

Comparteix

Conocimiento que hace cambiar el mundo: 18 años de aprendizaje con el CCD



Mejora de servicios urbanos y accesibilidad al agua en Mozambique.

Foto de Eric Thöni, participante en el Concurso Imágenes del Sur 2009 del CCD

Foto de Eric Thöni, participante en el Concurso Imágenes del Sur 2009 del CCD

El mes de mayo de 2010 se resolvió la XVIII Convocatoria de Ayudas para acciones de cooperación del **Centro de Cooperación para el Desarrollo (CCD)** de la UPC. De los **116 proyectos presentados**, 102 han recibido apoyo total o parcial en el marco de la convocatoria, lo que ha permitido el desplazamiento a países del sur, como cooperantes, de 266 miembros de nuestra comunidad universitaria. En total el CCD aportará 468.989 € a los proyectos.

Este centro de la Universitat Politècnica de Catalunya impulsa y apoya iniciativas de voluntariado, en que pueden participar todos los miembros de la Politécnica. Así mismo, canaliza las iniciativas solidarias hacia países y regiones con grandes desigualdades y comparte conocimientos científicos, técnicos y sociales, con el objetivo de estimular el progreso humano, equilibrado, autónomo y sostenible. También desarrolla una tarea de formación y sensibilización.



Memòria 2009/10

■ Español

LA UPC AVUI

UN CURS EN XIFRES

LA UPC PROPERA

LA UPC INNOVADORA

LA UPC AL MÓN

Sou a: Inici » La UPC en el mundo » Alianzas estratégicas

LA UPC EN EL MUNDO

Alianzas estratégicas

Alianzas estratégicas

Comparteix

Barcelona Knowledge Campus (BKC)

El curso 2009/2010, la Universitat Politècnica de Catalunya (UPC) fortaleció su colaboración con la Universitat de Barcelona (UB) y el Ayuntamiento de Barcelona, con un acuerdo que permitirá avanzar hacia la consolidación del espacio universitario que UPC y UB comparten en la Diagonal de Barcelona. Se trata de un espacio con una gran potencialidad tanto en cuanto a docencia como a investigación y transferencia de conocimiento.

En el contexto de esta colaboración entre UPC y UB, cabe situar otro acuerdo, de noviembre de 2009, que ha hecho posible que ambas universidades logren el primer sello de Campus de Excelencia Internacional (CEI) de todo el Estado, con el proyecto Barcelona Knowledge Campus (BKC). El BKC es una apuesta que, bajo el lema "Sumamos capacidades, multiplicamos la excelencia", encaja en un proyecto académico, pero también ciudadano, motivador y transformador. Un proyecto a desarrollar en las 227 ha que UB y UPC gestionan en la Diagonal y en las cuales desarrollan su actividad cerca de 50.000 personas que, a su vez, conforman la base del foco más importante de investigación y docencia del sur de Europa.

KIC InnoEnergy

En el marco también de las alianzas estratégicas, hay que destacar, por la perspectiva de investigación trascendental y puntera que dibuja, el proyecto InnoEnergy liderado por la UPC. Un proyecto que, en alianza con ESADE, ha sido desarrollado e incluido como uno de los KIC (Knowledge and Innovation Communities) que promueve el European Institute of Innovation and Technology (EIT). El KIC InnoEnergy tendrá su nodo principal en la ciudad de Barcelona, en el Campus Diagonal Besós, y en su despliegue tomarán parte como socios instituciones como el Royal Institute of Technology de Estocolmo (Suecia) o el Karlsruhe Institute of Technology (Alemania); empresas como Gas Natural Unión Fenosa, Iberdrola, ABB o Total, así como otras organizaciones de investigación como el Instituto de Investigación de la Energía de Cataluña (IREC) o el Centro de Investigaciones Energéticas, Medioambientales y Tecnológicas (CIEMAT).

Implantación de las TIC en Andorra

Por otro lado, la Politécnica ha emprendido una línea de colaboración con el gobierno de Andorra, colaboración que se establece en base a aportar la experiencia de UPCnet, la empresa de servicios y soluciones TIC del Grupo UPC, para la implantación de nuevas aplicaciones tecnológicas en el país vecino. Gracias al acuerdo firmado en mayo de 2010, la Universidad aportará todo el apoyo para facilitar la implementación de las TIC en el país de los Pirineos y, más concretamente, colaborará en el desarrollo de la plataforma de e-learning.

Global University Network for Innovation

La GUNI (Global University Network for Innovation) ha participado en la Conferencia Mundial sobre Educación Superior que la UNESCO organizó en París en julio de 2009. Más concretamente, el rector de la UPC, y también presidente de la red GUNI, presidió una sesión en el curso de la cual se presentó la publicación síntesis de los tres informes editados hasta ahora por la GUNI, con el título de "La Educación Superior en tiempo de cambios. Nuevas dinámicas para la responsabilidad social", que cuenta con el apoyo de Banco Santander y la Fundación Emilio Botín. La GUNI tomó parte también en la IAU International Conference 2009.

Finalmente, en el contexto de las relaciones estratégicas que la UPC establece con su entorno, hay que citar la iniciativa del rector y del presidente del Consejo Social de reunirse con los directores de los centros de secundaria que aportan más alumnos a la UPC, a fin de conocer sus inquietudes y hacerlos partícipes de los proyectos de futuro de la Universidad.

Enlaces relacionados

- ▶ Barcelona Knowledge Campus (BKC)
- ▶ Global University Network for Innovation (GUNI)



Memòria 2009/10

■ Español

LA UPC AVUI

UN CURS EN XIFRES

LA UPC PROPERA

LA UPC INNOVADORA

LA UPC AL MÓN

Sou a: Inici » La UPC en el mundo » Proyección internacional

Proyección internacional

LA UPC EN EL
MUNDO

▶ Proyección internacional

Redes

La UPC ha seguido trabajando activamente en las redes internacionales a que pertenece: una proyección internacional que contribuye a la tarea dinamizadora y de trabajo conjunto de estas plataformas, que ha derivado en la solicitud de varios proyectos de cooperación internacional, así como en la firma de acuerdos de doble titulación a nivel de máster y de acuerdos bilaterales de movilidad de estudiantes con nuevas universidades asociadas, que amplían y diversifican las oportunidades de elección de experiencias académicas internacionales de nuestros estudiantes.

Este año se ha celebrado el 20 aniversario de la red Cluster en el Institut National Politehnique de Grenoble (INPG), que se ha consolidado como una herramienta de colaboración conjunta de universidades europeas de elevado prestigio y que está actuando como alianza estratégica en la solicitud de grandes proyectos de investigación, como el *KIC InnoEnergy*, recién concedido. A esta celebración asistieron personalidades como Michel Rocard –ex primer ministro francés–, Anders Foldström –canciller de Suecia–, Günther Oettinger –comisario europeo de Energía– y otros políticos y altos ejecutivos, para debatir el rol de la tecnología en la sociedad actual.

En octubre se celebró por primera vez en el Campus Diagonal Nord el International Day, jornada en la que participaron unas 30 universidades de todo el mundo, que presentaron sus programas de estudio, con el objetivo de fomentar la movilidad de nuestros estudiantes para realizar estancias con reconocimiento académico a lo largo de sus estudios. Se calcula que visitaron los stands más de 3.000 estudiantes de nuestros centros docentes. El éxito de esta primera edición ha animado a repetir la experiencia, que se organizará anualmente de manera rotatoria en distintos espacios de nuestra institución.

Para difundir internacionalmente la oferta educativa de postgrado, este año la UPC ha asistido a 14 ferias de educación superior en países considerados estratégicos para la captación de estudiantes, como China, México, Marruecos, Chile, Francia, Alemania o Italia, entre otros.

Programas de movilidad internacional

En mayo, la UPC y el Ministerio de Educación Superior, Ciencia y Tecnología de la República Dominicana firmaron un convenio de cooperación para la formación de científicos y tecnólogos que prevé la matriculación de hasta 50 estudiantes en los programas de máster o doctorado. La vigencia prevista del convenio es de cinco años, renovables de mutuo acuerdo, y pretende contribuir a la formación de recursos humanos de alto nivel, objetivo fundamental del Ministerio dominicano y, a la vez, internacionalizar los estudios de postgrado en la UPC con la diversificación del origen de los estudiantes, además de incrementar la calidad de los estudiantes, al aumentar el número de solicitudes y, por lo tanto, la elección.

También se ha firmado un convenio entre la UPC y el China Scholarship Council (CSC), organismo público encargado de conceder becas a estudiantes chinos que desean cursar estudios de postgrado en el extranjero. El objetivo es que los estudiantes puedan solicitar becas para cursar un máster –un máximo de dos años de beca- o un doctorado –un máximo de tres años de beca- en nuestra institución. La UPC es la primera universidad española con la cual el gobierno chino firma un convenio de estas características.

Este año, se ha incluido por primera vez en la convocatoria UPC de Movilidad internacional del PAS la modalidad de asistencia a congresos, que ha tenido una muy buena acogida entre el personal. Se han concedido ayudas a 10 personas con la finalidad formativa de asistir a un congreso de su área profesional.

Oferta internacional de docencia

Durante este curso académico se ha terminado de planificar la llegada de 19 estudiantes de la Universidad de Kuala Lumpur, que durante dos años se han preparando para pasar las pruebas de selectividad del sistema universitario

Comparteix

■ Cátedras UNESCO

Enlaces relacionados

- ▶ La UPC en el mundo
- ▶ Movilidad i prácticas

británico, con el cual tienen acceso a una universidad española, y optar por una plaza en la UPC. Estos estudiantes cursarán, a partir de septiembre de 2010, los estudios de grado en la Escuela de Ingeniería de Terrassa, donde contarán con un tutor y un plan de seguimiento, para evaluar su actividad y rendimiento académico, así como su capacidad de integración y adaptación a nuestro entorno. Esta experiencia se repetirá cada curso, puesto que forma parte de un ambicioso proyecto estratégico de internacionalización de la educación superior del gobierno de Malasia, con la intención de que parte de sus titulados hayan cursado íntegramente sus estudios en el extranjero. El proyecto cuenta también con estudiantes en Alemania, Francia y Reino Unido. En España, este curso habrá estudiantes procedentes de Malasia, además de en nuestra Universidad, en la Politécnica de Madrid.

Siguiendo la tendencia de los últimos cursos y teniendo en cuenta la elevada demanda de este tipo de acuerdo por parte de los estudiantes, fruto del alto valor añadido que aportan, este curso académico se han firmado 7 acuerdos de doble titulación con la Chalmers University of Technology (Suecia), el Instituto Superior Técnico (Portugal), ParisTech (Francia), Politecnico di Milano (Italia), Dublin Institut of Technology (Irlanda) y la Purdue University (Estados Unidos). La novedad de este curso es que la mayoría de convenios afectan a los estudios de máster, donde esta experiencia no está aún tan extendida como en los antiguos planes de estudio. Los principales países donde se centran estas dobles titulaciones son Suecia, Francia, Italia, Portugal, Alemania y, de fuera de la UE, destacan dos acuerdos con Perú.

Proyectos de investigación internacional

En 2009 se observa un mantenimiento en la participación de los investigadores de la UPC en el VII Programa Marco, que incluso ha superado la participación respecto a anteriores programas marco, con lo que se ha logrado uno de los principales objetivos del Plan de Actuación Estratégica (PAE) de la Oficina de Proyectos Europeos (OPE) del CTT.

Para incentivar la participación en proyectos, se han organizado jornadas como la de "Jóvenes Investigadores", con la intención de incentivar a los profesores novatos. Otra jornada ha sido la de la convocatoria Marie Curie, donde se expusieron las particularidades de la convocatoria 2009. También se ha organizado un *Information day ICT*, junto con el CDTI, favoreciendo las entrevistas individuales con los ponentes para ayudar a redirigir las propuestas.

La OPE ha empezado a trabajar en la vertiente de promoción y difusión de la información a través de la especialización de gestores. Este trabajo ha permitido el incremento de las propuestas presentadas, tanto en cantidad como en calidad. Gracias a programas como Lidereu y Eurociència, la OPE ha asignado gestores especializados a los departamentos o campus más activos.

En cifras, durante el año 2009 la UPC ha iniciado 27 proyectos dentro del VII Programa Marco, lo que representa 8 M€. Destaca el programa *Coop-Information & CommunicationTechnologies* con 11 proyectos aprobados. Fuera del VII Programa Marco, se han aprobado 14 proyectos, entre los cuales destaca el Programa Interreg con 6. La concesión total de los proyectos internacionales es de 9,2 M€ sobre 41 proyectos. Del total de proyectos iniciados en 2009, la UPC es la coordinadora de dos: el proyecto Trams de TIC y el proyecto Imprints de Medio Ambiente. Cabe destacar, a comienzos del 2009, una starting grant del programa Ideas.

Finalmente, hay que mencionar que se ha abierto la Oficina Permanente en Bruselas, ubicada en la delegación del CSIC. Su objetivo es dotar a los investigadores de la UPC de espacios e infraestructuras de apoyo. Se utiliza para la organización de reuniones de consorcios, de investigadores, etc. La gestión de estos espacios se lleva a cabo desde la OPE.

darrera modificació: Octubre 2012



Memòria 2009/10

■ Español

LA UPC AVUI

UN CURS EN XIFRES

LA UPC PROPERA

LA UPC INNOVADORA

LA UPC AL MÓN

Sou a: Inici » La UPC en el mundo » Comunicación con el entorno

Comunicación con el entorno

Comparteix

LA UPC EN EL MUNDO

Comunicación con el entorno

Nueva web de la UPC

El curso 2009/2010, la UPC ha puesto en marcha la nueva interfaz comunicativa e informativa. Uno de los proyectos de esta interfaz era el nuevo canal web, estrenado en diciembre de 2009, que ha supuesto una apuesta de la UPC por el conocimiento en abierto y los contenidos multimedia, todo ello en uno entorno de plena accesibilidad, en el cual se ha estado trabajando intensamente. Elaborado con software libre y con una concepción de proyecto coral y participativo, la nueva web ha permitido dotar las páginas digitales de la UPC de una imagen gráfica más cohesionada y de una estructura armónica y coherente con los procesos comunicativos de la Universidad. Unas páginas, además, en las cuales las personas tienden que ser siempre las protagonistas, tanto desde un punto de vista emisor como receptor. Esta evolución ha sido posible, en gran parte, por la adopción generalizada de la plataforma GenWeb como herramienta de generación de los espacios web de muchas de las unidades de la Universidad.

Nit UPC

Acercar la UPC a su entorno es otra de las prioridades de la Universidad. Ha contribuido a hacerlo posible Nit UPC, que este curso unificaba tres actividades en un solo entorno: celebración de los 25 años de la Coral Arquitectura y los 10 de la Orquesta de la UPC, entrega de reconocimientos y premios del Consejo Social y Encuentro Empresarial. De este modo y, precisamente para conmemorar los aniversarios de la Coral y de la Orquesta, el Palau de la Música Catalana fue el marco escogido para una velada llena de emociones el día 16 de junio. El acto fue presidido por el consejero de Educación, Ernest Maragall, por el rector de la UPC, Antoni Giró, y por el presidente del Consejo Social, Joaquim Boixareu. La velada se cerró con el II Encuentro Empresarial, que reunió a más de un centenar de personas vinculadas a la transferencia de conocimiento y de resultados de la investigación y representantes del mundo empresarial que colabora con la UPC.

Girl's Day en la UPC

El 2 de diciembre, la Universidad acogió la iniciativa internacional *Girl's Day*, cuyo objetivo era acercar a las alumnas de secundaria el mundo de la ciencia y la tecnología; un mundo que no puede dejar de lado a las mujeres, a pesar de ser un colectivo que no elige mayoritariamente los estudios técnicos como opción de futuro. Durante la jornada, se debatió sobre el papel de la mujer en estos ámbitos. Así, la Politécnica se sumaba a una iniciativa que subscriven varias universidades tecnológicas europeas y norteamericanas.

Proyección internacional

La Universidad trabaja para atraer talento y conseguir estudiantes motivados y altamente capacitados, sea cual sea su origen, de acuerdo con la premisa de igualdad de oportunidades que debe guiar la función más social de la universidad pública. Así, el 17 de febrero, la UPC organizó la primera jornada de puertas abiertas para estudiantes de origen chino, actualmente matriculados en los centros de educación secundaria de Cataluña, unos cincuenta de los cuales visitaron centros y laboratorios de la UPC y fueron informados sobre la oferta de estudios técnicos de la Politécnica. Un origen multicultural de los estudiantes comporta disponer de valor añadido en el proceso de aprendizaje y, a la vez, disfrutar de un ingrediente más de la riqueza que puede ofrecer una institución abierta al mundo. Una política, ésta, que deriva del Plan de Política Internacional y del proceso de internacionalización de la Universidad.

Precisamente una de las aportaciones del plan es la marca Universitat Politècnica de Catalunya. BarcelonaTech, que contribuye a facilitar la visibilidad de la Universidad en áreas geográficas donde todavía no es suficientemente conocida. Se trata de una nueva denominación que permitirá proyectar con más eficacia una identidad basada en la calidad, innovación, solidez y prestigio de la docencia y la investigación de la institución. Y porque más allá de quién somos también queremos explicar al mundo lo que hacemos, este curso ha empezado a publicarse —en versión analógica y digital— la revista corporativa "The Mag", una publicación

Enlaces relacionados

- ▶ Web de la UPC
- ▶ Sala de Prensa de la UPC
- ▶ Canal UPC TV

trimestral en inglés que presenta la actividad de la Universidad con más proyección internacional a través de sus protagonistas.

Comunicación i divulgación científica

Desde el ámbito más específico de la comunicación, cabe destacar que durante el curso se han producido 10 nuevos videos de la serie Investigación Joven y un total de 16 videos que actualizan la presentación de las escuelas y facultades de la Politécnica. En este contexto audiovisual, hay que citar la producción del videoclip "UPC, aquí y en el mundo" y el inicio de una nueva serie de producciones en torno al título genérico "Enclau exprés" para dar respuesta divulgativa e inmediata a acontecimientos de actualidad. Estas producciones han pasado a integrar el conjunto de videos que se pueden ver y seguir desde el Canal UPC.TV: un canal que, además, ha realizado ya 8 emisiones en directo.

Finalmente, hay que recalcar que, en el contexto de promoción de la UPC y de su oferta docente, el stand de la Universidad en el Salón de la Enseñanza fué diseñado y construido teniendo en cuenta criterios de sostenibilidad de los materiales a utilizar. También se ha creado una página en Facebook con el título "Yo también quiero estudiar en la UPC" pensada para futuros estudiantes. Y para captar estudiantes altamente preparados se promovió la actividad "Brillantes", dirigida a los estudiantes de 1º de bachillerato y CFGS con mejores resultados curriculares.

darrera modificació: Octubre 2012



Memòria 2009/10



■ Español

LA UPC AVUI

UN CURS EN XIFRES

LA UPC PROPERA

LA UPC INNOVADORA

LA UPC AL MÓN

Sou a: Inici » La UPC en el mundo » Sostenibilidad y cooperación para el desarrollo

LA UPC EN EL MUNDO

Sostenibilidad y cooperación para el desarrollo

Sostenibilidad y cooperación para el desarrollo

Comparteix

Plan UPC Sostenible 2015

La UPC integra progresivamente la sostenibilidad en su toma de decisiones como factor de compromiso social y como factor de innovación. Durante el curso 2009/2010, ha seguido desarrollándose la primera fase del Plan UPC Sostenible 2015. Al estar el Plan al final del ciclo, habrá que revisarlo y programar la segunda fase.

Una de las principales acciones ha sido el impulso y la creación del nuevo Instituto de Sostenibilidad (IS.UPC), aprobado por Consejo de Gobierno.

En el ámbito de investigación, se ha organizado el II Congreso UPC Sostenible, centrado en la temática de la Ciencia de la Sostenibilidad. Asimismo, se ha continuado desarrollando e impulsando muchos proyectos de investigación relacionados, entre los cuales destacan el proyecto europeo KIC InnoEnergy o la participación en el concurso Solar Decathlon.

A nivel educativo, la UPC ha impulsado la segunda fase del Programa STEP 2015 en diez centros docentes, en el marco del trabajo en red para el apoyo a la implantación de la competencia "Sostenibilidad y compromiso social" en los nuevos estudios de grado. Se ha conseguido el proyecto Máster Atlantis (UE/EE.UU.) y se ha continuado impartiendo el Máster de Sostenibilidad, así como otros programas de máster y doctorado relacionados con el desarrollo sostenible.

En cuanto al ámbito de la gestión, se ha iniciado un proyecto de cuatro años para desarrollar los planes de movilidad sostenible de los campus de la UPC, en el cual participan varios grupos de investigación de la Politécnica.

Se ha dado continuidad a las acciones de minimización y gestión de residuos, así como de eficiencia energética en los edificios, de manera general y también abordando nuevos edificios emblemáticos como la biblioteca del Campus Diagonal Nord y el edificio Vértex. En este mismo edificio, se ha impulsado el primer menú ecológico de la UPC. También en el ámbito de la gestión, se han iniciado varios programas de formación para el PAS en gestión sostenible.

En el ámbito de la comunicación y la participación, se han llevado a cabo las acciones de las campañas de comunicación "Por un buen clima en la UPC", "Menos residuos en la UPC", y se ha convocado el 13º Concurso de Ideas Ambientales y Sostenibles, el 11º Premio UPC para trabajos de investigación de bachillerato, y la convocatoria de *Projectes Llavor* en ideas emergentes.

Cooperación para el Desarrollo

La UPC sigue siendo una de las universidades más activas en este campo y pone su especialización en ingeniería, arquitectura y ciencia al servicio del desarrollo humano. Ha seguido reforzando las capacidades docentes, de investigación y gestión de universidades del sur; ha contribuido a generar soluciones específicas y adaptadas a contextos de desarrollo; ha aportado conocimientos que mejoran la calidad de los proyectos, capacitando a profesionales y reforzando la sensibilización y la conciencia crítica. Se trata de elementos esenciales del compromiso de la Universidad para la reducción de los desequilibrios y, por lo tanto, parte de su responsabilidad como agente social. En el periodo que abarca esta Memoria cabe destacar las acciones siguientes:

- Más reconocimiento y nuevas oportunidades para la acción: la cooperación universitaria al desarrollo (CUD) gana relevancia en el III Plan Director de la Cooperación Española 2009/2012 y, por primera vez, el proyecto de Ley de la Ciencia incluye el concepto de cooperación científica y tecnológica en el desarrollo.
- Una actividad creciente, gracias a las aportaciones de la comunidad UPC mediante la Campaña 0,7%. Los 468.989 € aportados se han destinado a 89 proyectos en países del Sur y 13 iniciativas de sensibilización, con 491 participantes.

Enlaces relacionados

- ▶ Instituto universitario de investigación en Ciencia y Tecnologías de la Sostenibilidad (ISUPC)
- ▶ Centro de Cooperación para el Desarrollo (CCD)

- Se han iniciado nuevas líneas específicas de apoyo desde el CCD para incrementar la actividad de investigación y para reforzar la Educación para el Desarrollo en el marco del EEES.
- Más trabajo en red: nueva fase del Programa Argelia Universidades (XVU), DIGU–África (ACUP), Programa de Voluntariado Universitario de Naciones Unidas, adhesión al Programa PEACE-Palestina y trabajo conjunto para articular un programa de cooperación con las universidades de Haití.
- Más impacto, impulsando un programa de cooperación bilateral para la formación de doctores en Bolivia, convenios específicos con agencias de Naciones Unidas (UNICEF, UNESCO) y proyectos europeos (EuropeAid).
- Más visibilidad y presencia: se ha renovado la página web del CCD y se ha apoyado a la actividad CUD en los campus a través de un programa de becas.
- Proceso participativo de aprendizaje y mejora: trabajo de evaluación de la CUD en la UPC e inicio de un proceso que debe conducir a la elaboración del Plan Cooperación UPC 2015.

darrera modificació: Octubre 2012



Memòria 2009/10



LA UPC AVUI

UN CURS EN XIFRES

LA UPC PROPERA

LA UPC INNOVADORA

LA UPC AL MÓN

» Sou a: Inici » La UPC en el mundo

Información RSS

RSS (sigla de *Really Simple Syndication*) es un canal de distribución de contenidos que se actualizan a menudo, como sitios de noticias, weblogs o podcasts, por medio del cual se puede compartir la información y utilizarla en otros sitios web o programas. Es en esencia una sindicación de contenidos.

La principal ventaja del sistema es la agilidad, puesto que ya no hay que descargar las imágenes y otros elementos del web, solo los titulares, y también se puede juntar el contenido de muchos sitios web en un solo espacio. Gracias a esta tecnología, los usuarios ya no deben preocuparse de comprobar si hay novedades que les interesen en un determinado espacio digital, sino que pueden recibir y organizar los nuevos titulares de un espacio digital en el momento mismo en que se publican. El web incorpora este servicio en todas las páginas donde aparece el icono .

RSS de la UPC

Agenda UPC 

Noticias UPC [Oficina de Medios de Comunicación] 

UPCtv, últimos vídeos publicados 

Agregadores de libre distribución

Un programa que utiliza RSS se denomina agregador. Existen muchos tipos de agregadores: incrustados en navegadores web, widgets para el escritorio, en programas de correo electrónico, en páginas web dedicadas y en programas dedicados. Los de libre distribución son:

FeedReader 

Google Reader 



Memòria 2009/10



LA UPC AVUI

UN CURS EN XIFRES

LA UPC PROPERA

LA UPC INNOVADORA

LA UPC AL MÓN

» Sou a: [Inici](#) » La UPC en el mundo

Sobre esta web

Derechos de autor de este web

Los textos, imágenes, sonidos, animaciones, software y el resto de contenidos incluidos en este web son propiedad exclusiva de la Universitat Politècnica de Catalunya (UPC), o bien la UPC está debidamente autorizada para utilizarlos. Cualquier acto de transmisión, distribución, cesión, reproducción, comercialización, almacenaje, comunicación pública o transformación, total o parcial, requiere el consentimiento expreso y por escrito de la UPC.

Aviso legal sobre protección de datos de carácter personal

En cumplimiento de lo que establecen la Ley orgánica 15/1999, de 13 de diciembre, sobre protección de datos de carácter personal, y el Real Decreto que aprueba el Reglamento de desarrollo de la Ley Orgánica de Protección de datos de carácter personal, le informamos que los datos personales recogidos por medio de los formularios de este web serán tratados de forma confidencial. Quedarán incorporados a los ficheros de la Universitat Politècnica de Catalunya para llevar a cabo una gestión correcta y dar respuesta a las consultas o sugerencias que se propongan en los formularios. Sin embargo, puede ejercer los derechos de acceso, rectificación, cancelación y oposición contactando con [Administración del web](#).

Memòria 2009/10



LA UPC AVUI

UN CURS EN XIFRES

LA UPC PROPERA

LA UPC INNOVADORA

LA UPC AL MÓN

» Sou a: Inici » La UPC en el mundo

Accesibilidad

Este sitio web ha sido generado con **Genweb UPC v3**, una herramienta que permite la creación y gestión de webs según el libro de estilo institucional de la UPC.

El **Genweb UPC v3** ha sido desarrollado conjuntamente por el [Servicio de Comunicación y Promoción](#) de la UPC y [UPCnet](#) utilizando como base el sistema de gestión de contenidos de software libre [Plone](#). Se ha diseñado para que sea completamente accesible e usable, funcionando de acuerdo con las guías de accesibilidad W3C de contenido web.

Pautas WAI



Los contenidos de la web de la UPC han sido validados con la certificación Doble-A, según las recomendaciones de la WAI (Web Accessibility Initiative), grupo de trabajo internacional perteneciente al W3C (World Wide Web Consortium), organismo que vela porque ningún colectivo sufra discriminaciones de ningún tipo que puedan ser causa de fracturas sociales en el mundo virtual.



En este sentido, las técnicas empleadas en la web de la UPC encajan con lo que la WAI preconiza, tanto para el marcado XHTML 1.0 como para el CSS.

Tamaño del texto

- [A — Grande](#)
- [A — Normal](#)
- [A — Pequeño](#)

Cambios de tamaños en los principales navegadores



Mozilla Firefox

Aumentar el tamaño del texto: CTRL + Rueda del ratón atrás, CTRL + + (tecla más) o Ver > Tamaño > Aumentar
Reducir el tamaño del texto: CTRL + Rueda del ratón adelante, CTRL + - (tecla menos) o Ver > Tamaño > Reducir
Recuperar la vista original: CTRL + 0 (cero) o Ver > Tamaño > Restablecer



Safari

Aumentar el tamaño del texto: Command (Mac) / CTRL (PC) + + (tecla más) o Ver > Incrementar texto
Reducir el tamaño del texto: Command (Mac) / CTRL (PC) + - (tecla menos) o Ver > Disminuir texto
Recuperar la vista original: Command (Mac) / CTRL (PC) + 0 o Ver > Tamaño normal del texto



Internet Explorer

Aumentar el tamaño del texto: CTRL + Rueda del ratón adelante, CTRL + + (tecla más) o Ver > Tamaño del texto > Grande, Muy grande
Reducir el tamaño del texto: CTRL + Rueda del ratón atrás, CTRL + - (tecla menos) o Ver > Tamaño del texto > Pequeño, Muy pequeño
Recuperar la vista original: CTRL + 0 (cero, no con el teclado numérico) o Ver > Tamaño del texto > Mediano



Opera

Aumentar el tamaño del texto: CTRL + Rueda del ratón adelante o Ver > Zoom > 120% y más
Reducir el tamaño del texto: CTRL + Rueda del ratón atrás o Ver > Zoom > 80% y menos
Recuperar la vista original: Ver > Zoom > 100%

Chrome

Aumentar el tamaño del texto: CTRL + Rueda del ratón adelante, CTRL + + (tecla más) o Control de página > Tamaño > Mayor
Reducir el tamaño del texto: CTRL + Rueda del ratón atrás, CTRL + - (tecla menos) o Control de página > Tamaño > Menor



Recuperar la vista original: CTRL + 0 (cero, no con el teclado numérico) o Control de página > Tamaño > Normal

Teclas de acceso

Las teclas de acceso son un dispositivo de navegación que permite visitar este web utilizando el teclado.

Más información sobre las teclas de acceso: [Guías de accesibilidad W3C](#).

Este web utiliza una configuración que coincide con la mayoría de recomendaciones de accesibilidad internacionales.

Teclas de acceso disponibles

- [1](#) — Página de inicio
- [2](#) — Ir al contenido
- [3](#) — Mapa del web
- [4](#) — Foco en el campo de búsqueda
- [6](#) — Árbol de navegación
- [9](#) — Información de contacto
- [0](#) — Consulta accesibilidad

Optimización

El web se ha optimizado para visualizar con una resolución mínima de 1024 x 768 píxeles y, para asegurar la máxima compatibilidad, se ha verificado cuidadosamente el comportamiento con los principales navegadores de Internet: **Firefox 3** y posteriores, **Explorer 6** y posteriores, **Safari 4**, **Chrome 3** y **Opera 10**.

Contacto

Actualmente, continuamos trabajando para mantener y mejorar la accesibilidad de todas las páginas de la web. Si observa alguna anomalía, relacionada con la accesibilidad, contacte por favor con la [Administración del web](#).

Memòria 2009/10

■ Español

LA UPC AVUI

UN CURS EN XIFRES

LA UPC PROPERA

LA UPC INNOVADORA

LA UPC AL MÓN

SOU A: Inici » La UPC al món

LA UPC AL MÓN

- Aliances estratègiques
- Projecció internacional
- Comunicació amb l'entorn
- Sostenibilitat i cooperació per al desenvolupament

La UPC al món

La projecció de la seva activitat és un dels pilars estratègics de la Universitat Politècnica de Catalunya (UPC). Per aquesta raó, la Universitat ha treballat intensament amb altres institucions d'arreu del món, possibilitant la mobilitat de l'estudiantat mitjançant una àmplia oferta de dobles titulacions internacionals, ara també de màster, i la consecució i lideratge de projectes internacionals de recerca.

Per mantenir i incrementar l'excel·lència investigadora i docent, la UPC ha participat activament en les més prestigioses **xarxes internacionals universitàries**, que li permeten una major presència internacional i faciliten la participació en grans projectes i infraestructures científiques i tecnològiques, com ha estat el KIC InnoEnergy.

Amb la nova marca UPC-Barcelona Tech, la universitat vol millorar la seva visibilitat en altres països, tot projectant la seva identitat d'institució universitària tecnològica de referència i la seva vinculació a Barcelona com a pol d'atracció. A més, per facilitar la comunicació ha posat en marxa el nou web institucional i ha continuat posant la seva expertesa en enginyeria, arquitectura i ciència al servei del desenvolupament humà, a través dels diferents projectes de cooperació i desenvolupament sostenible.

Comparteix



Nou web institucional



EI BKC, millor Campus d'Excel·lència Internacional



18 anys de projectes amb el CCD



Memòria 2009/10



■ Español

LA UPC AVUI

UN CURS EN XIFRES

LA UPC PROPERA

LA UPC INNOVADORA

LA UPC AL MÓN

» Sou a: [Inici](#) » Memoria de cursos anteriores

Memoria de cursos anteriores

Comparteix

- 2008/09
- 2007/08

darrera modificació: Novembre 2010



Memòria 2009/10



LA UPC AVUI

UN CURS EN XIFRES

LA UPC PROPERA

LA UPC INNOVADORA

LA UPC AL MÓN

Información RSS

RSS (sigla de *Really Simple Syndication*) es un canal de distribución de contenidos que se actualizan a menudo, como sitios de noticias, weblogs o podcasts, por medio del cual se puede compartir la información y utilizarla en otros sitios web o programas. Es en esencia una sindicación de contenidos.

La principal ventaja del sistema es la agilidad, puesto que ya no hay que descargar las imágenes y otros elementos del web, solo los titulares, y también se puede juntar el contenido de muchos sitios web en un solo espacio. Gracias a esta tecnología, los usuarios ya no deben preocuparse de comprobar si hay novedades que les interesen en un determinado espacio digital, sino que pueden recibir y organizar los nuevos titulares de un espacio digital en el momento mismo en que se publican. El web incorpora este servicio en todas las páginas donde aparece el icono .

RSS de la UPC

Agenda UPC 

Noticias UPC [Oficina de Medios de Comunicación] 

UPCtv, últimos vídeos publicados 

Agregadores de libre distribución

Un programa que utiliza RSS se denomina agregador. Existen muchos tipos de agregadores: incrustados en navegadores web, widgets para el escritorio, en programas de correo electrónico, en páginas web dedicadas y en programas dedicados. Los de libre distribución son:

FeedReader 

Google Reader 



Memòria 2009/10



LA UPC AVUI

UN CURS EN XIFRES

LA UPC PROPERA

LA UPC INNOVADORA

LA UPC AL MÓN

Sobre esta web

Derechos de autor de este web

Los textos, imágenes, sonidos, animaciones, software y el resto de contenidos incluidos en este web son propiedad exclusiva de la Universitat Politècnica de Catalunya (UPC), o bien la UPC está debidamente autorizada para utilizarlos. Cualquier acto de transmisión, distribución, cesión, reproducción, comercialización, almacenaje, comunicación pública o transformación, total o parcial, requiere el consentimiento expreso y por escrito de la UPC.

Aviso legal sobre protección de datos de carácter personal

En cumplimiento de lo que establecen la Ley orgánica 15/1999, de 13 de diciembre, sobre protección de datos de carácter personal, y el Real Decreto que aprueba el Reglamento de desarrollo de la Ley Orgánica de Protección de datos de carácter personal, le informamos que los datos personales recogidos por medio de los formularios de este web serán tratados de forma confidencial. Quedarán incorporados a los ficheros de la Universitat Politècnica de Catalunya para llevar a cabo una gestión correcta y dar respuesta a las consultas o sugerencias que se propongan en los formularios. Sin embargo, puede ejercer los derechos de acceso, rectificación, cancelación y oposición contactando con [Administración del web](#).

Memòria 2009/10



LA UPC AVUI

UN CURS EN XIFRES

LA UPC PROPERA

LA UPC INNOVADORA

LA UPC AL MÓN

Accesibilidad

Este sitio web ha sido generado con [Genweb UPC v3](#), una herramienta que permite la creación y gestión de webs según el libro de estilo institucional de la UPC.

El [Genweb UPC v3](#) ha sido desarrollado conjuntamente por el [Servicio de Comunicación y Promoción](#) de la UPC y [UPCnet](#) utilizando como base el sistema de gestión de contenidos de software libre [Pioner](#). Se ha diseñado para que sea completamente accesible e usable, funcionando de acuerdo con las guías de accesibilidad W3C de contenido web.

Pautas WAI



Los contenidos de la web de la UPC han sido validados con la certificación Doble-A, según las recomendaciones de la WAI (Web Accessibility Initiative), grupo de trabajo internacional perteneciente al W3C (World Wide Web Consortium), organismo que vela porque ningún colectivo sufra discriminaciones de ningún tipo que puedan ser causa de fracturas sociales en el mundo virtual.



En este sentido, las técnicas empleadas en la web de la UPC encajan con lo que la WAI preconiza, tanto para el marcado XHTML 1.0 como para el CSS.

Tamaño del texto

A — Grande

A — Normal

A — Pequeño

Cambios de tamaños en los principales navegadores



Mozilla Firefox

Aumentar el tamaño del texto: CTRL + Rueda del ratón atrás, CTRL + + (tecla más) o Ver > Tamaño > Aumentar

Reducir el tamaño del texto: CTRL + Rueda del ratón adelante, CTRL + - (tecla menos) o Ver > Tamaño > Reducir

Recuperar la vista original: CTRL + 0 (cero) o Ver > Tamaño > Restablecer



Safari

Aumentar el tamaño del texto: Command (Mac) / CTRL (PC) + + (tecla más) o Ver > Incrementar texto

Reducir el tamaño del texto: Command (Mac) / CTRL (PC) + - (tecla menos) o Ver > Disminuir texto

Recuperar la vista original: Command (Mac) / CTRL (PC) + 0 o Ver > Tamaño normal del texto



Internet Explorer

Aumentar el tamaño del texto: CTRL + Rueda del ratón adelante, CTRL + + (tecla más) o Ver > Tamaño del texto > Grande, Muy grande

Reducir el tamaño del texto: CTRL + Rueda del ratón atrás, CTRL + - (tecla menos) o Ver > Tamaño del texto > Pequeño, Muy pequeño

Recuperar la vista original: CTRL + 0 (cero, no con el teclado numérico) o Ver > Tamaño del texto > Mediano

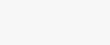


Opera

Aumentar el tamaño del texto: CTRL + Rueda del ratón adelante o Ver > Zoom > 120% y más

Reducir el tamaño del texto: CTRL + Rueda del ratón atrás o Ver > Zoom > 80% y menos

Recuperar la vista original: Ver > Zoom > 100%



Chrome

Aumentar el tamaño del texto: CTRL + Rueda del ratón adelante, CTRL + + (tecla más) o Control de página > Tamaño > Mayor

Reducir el tamaño del texto: CTRL + Rueda del ratón atrás, CTRL + - (tecla menos) o Control de página > Tamaño > Menor

Recuperar la vista original: CTRL + 0 (cero, no con el teclado numérico) o Control de página > Tamaño > Normal

Teclas de acceso

Las teclas de acceso son un dispositivo de navegación que permite visitar este web utilizando el teclado.

Más información sobre las teclas de acceso: [Guías de accesibilidad W3C](#).

Este web utiliza una configuración que coincide con la mayoría de recomendaciones de accesibilidad internacionales.

Teclas de acceso disponibles

- [1](#) — Página de inicio
- [2](#) — Ir al contenido
- [3](#) — Mapa del web
- [4](#) — Foco en el campo de búsqueda
- [6](#) — Árbol de navegación
- [9](#) — Información de contacto
- [0](#) — Consulta accesibilidad

Optimización

El web se ha optimizado para visualizar con una resolución mínima de 1024 x 768 píxeles y, para asegurar la máxima compatibilidad, se ha verificado cuidadosamente el comportamiento con los principales navegadores de Internet: **Firefox 3** y posteriores, **Explorer 6** y posteriores, **Safari 4**, **Chrome 3** y **Opera 10**.

Contacto

Actualmente, continuamos trabajando para mantener y mejorar la accesibilidad de todas las páginas de la web. Si observa alguna anomalía, relacionada con la accesibilidad, contacte por favor con la [Administración del web](#).



Memòria 2009/10



■ Español

LA UPC AVUI

UN CURS EN XIFRES

LA UPC PROPERA

LA UPC INNOVADORA

LA UPC AL MÓN

» Sou a: [Inici](#) » Memòria de cursos anteriors

Memòria de cursos anteriors

Comparteix

- 2008/09
- 2007/08
- 2006/07
- 2005/06
- 2004/05
- 2003/04
- 2002/03
- 2001/02

darrera modificació: Novembre 2010