

Memòria 2010-2011



[LA UPC](#)

[GENERADORA DE CONEIXEMENT](#)

[IMPLICADA EN EL DESENVOLUPAMENT ECONÒMIC](#)

[DINAMITZADORA DEL TERRITORI](#)

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

- [Campus d'Excel·lència Internacional](#)
- [Un curs en xifres](#)
- [El govern](#)
- [Dades econòmiques](#)
- [Organització i sistemes d'informació](#)
- [Comunitat](#)
- [Premis](#)
- [Ens han deixat](#)

Generadora de coneixement

- [Docència de qualitat](#)
- [Recerca d'excel·lència](#)
- [Internacionalització](#)

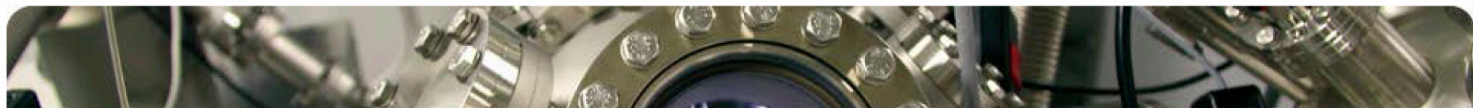
Implicada en el desenvolupament econòmic

- [Transferència de coneixement](#)
- [Valorització de la tecnologia](#)
- [Espais i equipaments científicotècnics](#)

Dinamitzadora del territori

- [Implantació en el territori](#)
- [Aliances estratègiques](#)
- [Comunicació amb l'entorn](#)
- [Sostenibilitat i Cooperació per al desenvolupament](#)

Memòria 2010-2011



LA UPC

GENERADORA DE CONEIXEMENT

IMPLICADA EN EL DESENVOLUPAMENT ECONÒMIC

DINAMITZADORA DEL TERRITORI

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 2010-2011



LA UPC

GENERADORA DE CONEIXEMENT

IMPLICADA EN EL DESENVOLUPAMENT ECONÒMIC

DINAMITZADORA DEL TERRITORI

Sou a: [Inici](#) » [La UPC](#)

LA UPC

[Campus d'Excel·lència Internacional](#)[Un curs en xifres](#)[El govern](#)[Dades econòmiques](#)[Organització i sistemes d'informació](#)[Comunitat](#)[Premis](#)[Ens han deixat](#)

La UPC

Aquest proper curs acadèmic se'ns presenta ple de reptes; però, tot i ser conscients del complicat moment econòmic que travessem, no volem, ni podem, renunciar a continuar treballant per l'excel·lència i per mantenir el lideratge, com a Universitat tecnològica de referència a nivell internacional, en els àmbits de l'arquitectura, les ciències i l'enginyeria.

Hem consolidat la nostra posició com a Campus d'Excel·lència Internacional en sumar, al ja existent Barcelona Knowledge Campus (BKC), el Campus Energia UPC, que suposa un reconeixement de l'excel·lència internacional de la **Universitat Politècnica de Catalunya. BarcelonaTech** (UPC) en un àmbit clau per al desenvolupament econòmic. Però no solament en el camp de l'energia, sinó en tots els que ens són propis, la nostra Universitat està fortament implicada en l'aportació del seu coneixement per augmentar la producció científica, transferir els seus resultats a la societat i liderar projectes internacionals d'excel·lència.

En docència, continuem atents a les necessitats socials, econòmiques i estratègiques de l'entorn, per adaptar la nostra oferta a aquests requeriments. La creativitat, l'esperit de superació, la voluntat d'aprendre, la il·lusió, la solidaritat o la innovació són els valors que guien l'estudiantat i el personal docent i investigador de la UPC. Formem persones preparades per afrontar els reptes de futur.

Les dificultats són moltes en uns moments com els actuals, però ens mou la il·lusió, el compromís i la ferma creença en la UPC com un dels elements clau de la nostra societat per fer front a la crisi econòmica amb les millors garanties possibles. El coneixement que genera la Universitat, la valorització de la seva recerca i la internacionalització són elements primordials per al progrés social.

Una Universitat de qualitat, oberta al món, solidària, agent i motor de progrés econòmic i social que us convidem a conèixer a través de les pàgines d'aquesta Memòria. Un recull de la feina que la UPC, com a institució generadora de coneixement, implicada en el desenvolupament econòmic i dinamitzadora del territori ha dut a terme durant el curs acadèmic 2010/2011. També podreu accedir a les principals dades estadístiques que avalen i avaluen aquesta activitat. Si voleu disposar de més informació sobre la UPC, només cal que [cliqueu aquí](#)  per accedir al nostre web.

Antoni Giró Roca
Rector

Comparteix    

Rector de la UPC

darrera modificació: Febrer 2012

Memòria 2010-2011



LA UPC

GENERADORA DE CONEIXEMENT

IMPLICADA EN EL DESENVOLUPAMENT ECONÒMIC

DINAMITZADORA DEL TERRITORI

► Sou a: [Inici](#) » Generadora de coneixement

Comparteix [Twitter](#) [Facebook](#) [Email](#) [+](#)

GENERADORA DE CONEIXEMENT

► [Docència de qualitat](#)

► [Recerca d'excel·lència](#)

► [Internacionalització](#)

La creativitat, l'esperit de superació, la voluntat d'aprendre, la il·lusió, la solidaritat o la innovació són alguns dels valors que guien el dia a dia de l'estudiantat de la UPC, uns valors que comparteix amb el personal docent i investigador, i que l'han consolidat com a **institució de referència, generadora i transmissora de coneixement**.

La UPC, conscient que generar coneixement per innovar en el sector productiu i dinamitzar el territori exigeix conèixer les necessitats socials, econòmiques i estratègiques de l'entorn, adapta contínuament la seva **oferta d'estudis de grau, màster i doctorat** a aquestes necessitats i, alhora, es posiciona estratègicament i territorialment en diferents àrees de coneixement i recerca d'excel·lència. Amb els nous estudis de grau totalment implementats, l'objectiu de la Universitat se centra ara a dissenyar els programes de màster amb atribucions professionals i a consolidar els de doctorat, que respondran a les demandes socials de futur, prioritzant àrees d'expertesa pluridisciplinàries i interuniversitàries com **l'energia, l'arquitectura, urbanisme i edificació, les ciències, l'enginyeria civil, l'enginyeria industrial i aeronàutica, i l'enginyeria de les tecnologies de la informació i les comunicacions**. Pel que fa a la recerca, el repte és, de la mà dels nous programes de doctorat, incrementar la **producció científica** de la Universitat en nous àmbits de recerca transversals i, al mateix temps, definir un mapa de recerca que aglutini els esforços i el finançament dels diversos ens d'investigació, per tal d'assolir l'excel·lència en la seva activitat.

La Universitat continua treballant per la governança de la institució, millorant la comunicació amb l'estudiantat i fent més visible el seu paper en els òrgans de govern o en el disseny dels plans d'estudi, tal com ja recull el nou **Estatuto del Estudiante Universitario**.

El desplegament d'un **sistema propi de beques, ajuts econòmics i incentius** és una de les estratègies de futur de la UPC per aconseguir atreure talent. En el cas de l'estudiantat de grau, els ajuts han de permetre també incrementar les oportunitats de mobilitat internacional i incentivar els millors expedients i les idees transformades en projectes. Des de l'**Escola de Doctorat**, es gestionarà l'oferta de beques i ajuts d'iniciació a la recerca, la creació de nous grups de recerca i l'impuls d'un programa pioner de beques predoctorals i postdoctorals. L'Escola, a més de despertar vocacions per la recerca, treballarà per donar visibilitat als joves doctorands i doctorandes, i valoritzar-los. Alhora en fomentarà la mobilitat, oferint-los una formació basada en competències transversals i acompanyant-los en el desenvolupament del seu projecte professional amb la identificació d'itineraris estratègics.

Pel que fa als estudis de màster, la UPC continuarà atraient estudiantat estranger: la projecció internacional de la Universitat es fa palesa en l'èxit de la implantació de **dobles titulacions de grau i màster**, la participació en els programes de mobilitat europea, l'elevat nombre de màsters Erasmus Mundus i els impartits en anglès, o bé en els convenis estratègics amb la Xina o Malàisia, que han permès rebre els primers estudiants becats per aquests països.



► Adhesió de la UPC a la Xarxa CEI



► Finalització del procés d'implantació dels estudis de grau



► La UPC, referent en l'atracció de talent

darrera modificació: Octubre 2012

Memòria 2010-2011



LA UPC

GENERADORA DE CONEIXEMENT

IMPLICADA EN EL DESENVOLUPAMENT ECONÒMIC

DINAMITZADORA DEL TERRITORI

Sou a: Inici » Implicada en el desenvolupament econòmic

IMPLICADA EN EL DESENVOLUPAMENT ECONÒMIC

Transferència de coneixement

Valorització de la tecnologia

Espais i equipaments científicotècnics

Implicada en el desenvolupament econòmic

Comparteix

L'empresa cerca coneixement, talent i tecnologia. La UPC transferenceix al teixit empresarial la seva expertesa, a través de projectes de recerca i innovació, i facilita la incorporació a l'empresa del seu estudiantat i els seus titulats i titulades. La Universitat ofereix instal·lacions i equipaments, i participa en la **creació d'empreses de base tecnològica** i el creixement d'spin-offs i start-ups, i els dóna suport, amb l'objectiu de contribuir al desenvolupament econòmic de manera innovadora, però també de manera sostenible i responsable.

El coneixement que es genera a la UPC té un gran impacte social, que es fa visible en els nous productes i serveis que es transferenceixen. Es tracta d'un model que persegueix la millora constant dels processos productius i d'innovació, que han d'incorporar els resultats de la recerca en forma de tecnologia i de productes d'elevat valor afegit. Un model econòmic en què la Universitat i l'empresa participen com a sòcies en el desenvolupament de projectes i en la cerca de noves solucions tecnològiques a les demandes dels diferents sectors productius.

La UPC treballa per identificar i atreure **socis**, i establir **aliances estratègiques** que permetin impulsar una recerca col·laborativa, valoritzar la tecnologia generada i protegir-la a través de la creació de **patents**. Una mostra d'aquesta sinergia és el lideratge de la UPC en el projecte KIC InnoEnergy, que aglutina en un mateix projecte acadèmic, de recerca i de transferència, l'expertesa dels grups de la Universitat i de les empreses líders del sud d'Europa en l'àmbit de l'energia. Conscient que una nova tecnologia obre sempre oportunitats de col·laboració amb empreses, la Universitat dissenya noves estructures, com ara la **Unitat de Valorització de la Recerca**, recentment creada, que impulsa convenis amb empreses per rendibilitzar patents desenvolupades a la Universitat, obrir nous camins a la innovació i afavorir el retorn de l'esforç invertit.

El **Parc UPC** actua per consolidar aquest nou model de relació amb l'empresa i el **Centre d'Innovació i Tecnologia** (CIT-UPC), primer centre tecnològic integral del país, és una peça clau per potenciar la relació entre la UPC i les empreses en l'àmbit de la innovació tecnològica. Alhora, la Universitat innova en el disseny i l'optimització de nous **espais i equipaments científics i tècnics**, per facilitar l'activitat de recerca i crear sinergies entre empresa i Universitat. El **Centre de Recerca en Nanoenginyeria**, els edificis **K2M** i **Gaia**, o l'aposta per projectar serveis i equipaments a través del **Portal Científic i Tècnic**, són referents imprescindibles per impulsar nous pols d'interacció amb les empreses, i també ho són **Agròpolis** o **NEST**, que permetran abordar projectes tecnològics en el camp de l'enginyeria agroalimentària i biotecnològica, i la fotònica, respectivament.



Inauguració d'Agròpolis, nou espai científicotècnic



Quatre centres de recerca de la UPC han optat a la distinció d'excel·lència Severo Ochoa



Projecció d'equipaments i serveis de la UPC a través del Portal Científic i Tècnic

darrera modificació: Octubre 2012

Memòria 2010-2011



LA UPC

GENERADORA DE CONEIXEMENT

IMPLICADA EN EL DESENVOLUPAMENT ECONÒMIC

DINAMITZADORA DEL TERRITORI

► Sou a: [Inici](#) » [Dinamitzadora del territori](#)

DINAMITZADORA DEL TERRITORI

- [Implantació en el territori](#)
- [Aliances estratègiques](#)
- [Comunicació amb l'entorn](#)
- [Sostenibilitat i Cooperació per al desenvolupament](#)

Dinamitzadora del territori

Comparteix [Twitter](#) [Facebook](#) [Email](#) [+](#)

Com a **institució pública de recerca i d'ensenyament**, la UPC fonamenta la seva implicació amb la societat i amb el món en una sèrie de compromisos que garanteixen la seva voluntat de millora permanent, d'eficiència, de transparència i d'actuació responsable en l'àmbit social, econòmic i mediambiental. En un context altament creatiu i de **compromís amb l'entorn i amb el canvi**, els projectes de recerca, docència i gestió de la UPC es basen en els principis de **sostenibilitat, cooperació, igualtat d'oportunitats, implantació territorial, internacionalització, i orientació i suport professional a estudiantat, titulats i titulades**.

Amb el reconeixement de Campus d'Excel·lència Internacional, la Universitat s'ha consolidat com un dels centres de recerca i de docència més potent del sud d'Europa, amb **aliances estratègiques** internacionals. La projecció internacional continua sent per a la Universitat un pilar estratègic de futur, i per això promou la mobilitat d'estudiantat, personal docent i investigador, personal d'administració i serveis, i l'atracció de talent internacional. La UPC canalitza aquests aliances mitjançant la participació en xarxes universitàries internacionals, l'impuls de convenis estratègics de docència i recerca amb institucions de prestigi, i el foment de vincles amb el seu entorn empresarial més proper. La captació de recursos a través d'activitats de **patrocini, mecenatge i projecció social**, la creació de càtedres i aules d'empresa, o els nombrosos convenis signats cada any amb entitats, institucions i empreses, són algunes de les fórmules de connexió directa amb el territori.

És responsabilitat de la Universitat atreure nou talent, el més proper, però també l'internacional, i fidelitzar-lo per potenciar-ne el sentiment de pertinença. En aquest sentit, la xarxa **UPC Alumni** comença a fer les primeres passes aquest curs amb l'objectiu de conèixer les necessitats de titulats i titulades, i donar-hi resposta. El projecte, impulsat conjuntament amb el Consell Social, esdevindrà una eina essencial de suport al seu desenvolupament professional, en àrees com la formació permanent, l'orientació i la inserció laboral, i altres serveis d'alt valor afegit.

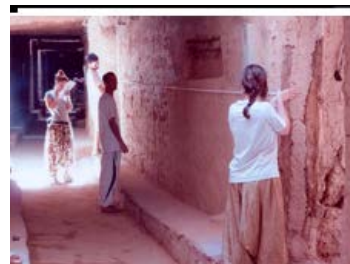
La UPC organitza un ampli ventall d'activitats per despertar les inquietuds tecnològiques del jovent, activitats que contribueixen a promocionar i projectar la Universitat, com també ho fan els diferents canals de comunicació que s'han anat creant per fer possible, a nivell global, aquesta transmissió d'informació i coneixement. A tall d'exemple, la nova marca institucional **BarcelonaTech** contribueix a fer visible la seva voluntat de projecció internacional i el seu posicionament com a referent tecnològic.

Així mateix, la Universitat està transformant els seus processos de gestió i organització, amb el desplegament de les eines de l'**e-administració**, que té com a objectiu millorar l'eficàcia i la qualitat dels serveis que ofereix.

La UPC continua sent una de les universitats pioneres en el camp de la cooperació, posa la seva expertesa al servei del desenvolupament humà, capacita professionals d'altres països i en reforça la consciència crítica. El nou Pla UPC 2015 defineix estratègicament la política de **cooperació universitària per al desenvolupament**. Que els valors de la sostenibilitat impregnin tots els seus àmbits d'actuació, des de la gestió, a la docència i la recerca, és també l'objectiu del Pla UPC Sostenible 2015, l'eina per promoure la **sostenibilitat** en els programes de formació de postgrau i doctorat, i en els projectes de recerca.



► [La Nit UPC, més enllà dels premis](#)



► [Coneixement que fa canviar el món](#)



► [Activitats per despertar la curiositat científica dels més petits](#)



► [Victòria al Campionat d'Espanya Universitari de bàsquet](#)

darrera modificació: Octubre 2012

Memòria 2010-2011



LA UPC

GENERADORA DE CONEIXEMENT

IMPLICADA EN EL DESENVOLUPAMENT ECONÒMIC

DINAMITZADORA DEL TERRITORI

► Sou a: [Inici](#) » [La UPC](#) » Campus d'Excel·lència Internacional

Campus d'Excel·lència Internacional

Comparteix [Twitter](#) [Facebook](#) [Email](#) [+](#)

LA UPC

► Campus d'Excel·lència Internacional

► [Un curs en xifres](#)

► [El govern](#)

► [Dades econòmiques](#)

► [Organització i sistemes d'informació](#)

► [Comunitat](#)

► [Premis](#)

► [Ens han deixat](#)

La UPC ha consolidat aquest curs la seva posició com a Campus d'Excel·lència Internacional amb el projecte **Campus Energia UPC**. En la primera convocatòria del Ministeri d'Educació, l'any 2009, va obtenir aquest reconeixement pel projecte **Barcelona Knowledge Campus (BKC)**, presentat conjuntament amb la Universitat de Barcelona (UB). Dos projectes que, a partir d'àmbits d'expertesa de la Universitat i interaccionant amb centres de recerca, parcs científics i tecnològics, empreses i altres agents, tenen com a objectiu afavorir l'ocupabilitat, la cohesió social i el desenvolupament econòmic i territorial.

Gràcies a aquests segells d'excel·lència, la UPC enforteix el seu posicionament nacional i internacional com a pol d'atracció de talent, d'innovació, de transferència de tecnologia i de dinamització territorial. El Campus Energia UPC és l'agregació estratègica de diferents agents econòmics, socials i de recerca, promoguda per la UPC amb la finalitat de col·laborar conjuntament, aprofitant l'oportunitat que proporciona el canvi de model energètic i amb l'objectiu principal de transformar el sector de l'energia, amb un clar impacte local i un ampli reconeixement internacional. Les línies estratègiques de desenvolupament del Campus Energia estan en consonància amb el marc establert a les polítiques europees, estatals i autonòmiques, concretament amb la Llei de la Ciència, la Tecnologia i la Innovació, la Llei d'Economia Sostenible, l'Estratègia Universitat 2015, el Pacte Nacional per a la Recerca i la Innovació de la Generalitat de Catalunya i el Tractat de Lisboa. En aquest Campus, el coneixement i la tecnologia generaran innovació per a una economia més sostenible, amb més i millors llocs de treball qualificat. Les energies **renovables, l'eficiència energètica, l'energia intel·ligent (smart grid) i l'energia nuclear** són les quatre àrees estratègiques del projecte, que està previst que centri gran part de la seva activitat en un nou espai urbà al **Campus Diagonal Besòs** de la UPC, amb 30.000 m2 dedicats a la recerca en energia.

El Campus Energia UPC és un model en eficiència energètica que reunirà el potencial de les empreses líders del sector, amb projectes internacionals d'R+D en l'àmbit de les energies solar, tèrmica i eòlica, la biomassa i les piles de combustible, que compta amb més de 45 aliats estratègics com l'Institut de Recerca en Energia de Catalunya (IREC) i el Centro de Investigaciones Energéticas, Medioambientales y Tecnológicas (CIEMAT). El nou Campus també acollirà un dels centres d'operacions del projecte **KIC InnoEnergy**, liderat per la UPC i ESADE, que integra els projectes de recerca, innovació i educació en el camp de l'energia sostenible, i que pretén atreure talent cap a la recerca i desplegar programes educatius en energia i emprenedoria.

Per la seva banda, el Barcelona Knowledge Campus (BKC) ja és el principal impulsor de l'activitat científica, social i empresarial de l'entorn territorial Diagonal Porta del Coneixement, a Barcelona, un dels nuclis amb més concentració de recursos acadèmics, científics i tecnològics, i més actiu: un pol d'atracció de talent a nivell internacional. El projecte ha unit la UPC i la UB en una col·laboració estratègica per transformar el seu entorn, a partir de la innovació i el desenvolupament sostenible en els àmbits de **l'arquitectura, urbanisme i edificació, les ciències aplicades, l'enginyeria civil, les enginyeries industrials, l'enginyeria informàtica i les enginyeries de la telecomunicació**, al voltant dels quals giren els seus projectes docents i de recerca. En un espai de 227 ha, el Campus aglutina una xarxa de coneixement formada per més de 42.000 estudiants i estudiantes, 16 centres docents, 90 departaments, 15 biblioteques, 2 parcs científics i tecnològics, i centres de suport especialitzats.

Enllaços relacionats

- [Campus d'Excel·lència Internacional](#)

Memòria 2010-2011



LA UPC

GENERADORA DE CONEIXEMENT

IMPLICADA EN EL DESENVOLUPAMENT ECONÒMIC

DINAMITZADORA DEL TERRITORI

Sou a: [Inici](#) » [La UPC](#) » Un curs en xifres

Un curs en xifres

Comparteix [Twitter](#) [Facebook](#) [Email](#) [+](#)

LA UPC

➤ [Campus d'Excel·lència Internacional](#)

➤ [Un curs en xifres](#)

➤ [El govern](#)

➤ [Dades econòmiques](#)

➤ [Organització i sistemes d'informació](#)

➤ [Comunitat](#)

➤ [Premis](#)

➤ [Ens han deixat](#)

Si voleu consultar les **Dades Estadístiques i de Gestió de la UPC** corresponents al curs 2010/11, cliqueu aquí: www.upc.edu/dades [📄](#)

Principals indicadors del curs 2010/2011

Estudiantat de grau i 1r i 2n cicles	29.687
Estudiantat de màster universitari	3.011
Doctorands i doctorandes	3.000
Estudiantat de formació contínua	2.822
Titulats i titulades de 1r i 2n cicles i màster universitari ^(Curs 2009-10)	4.591
Doctorats i doctorades	274
Estudiantat en convenis de cooperació educativa amb empreses	3.458
Estudiantat que participa en programes de mobilitat internacional	
Estudiantat UPC a l'estranger	1.355
Estudiantat estranger cap a la UPC	888
Estudiantat becat de grau i 1r i 2n cicles	4.501
Doctorands i doctorandes amb beques o ajuts	1.379
Personal docent i investigador	2.780
Personal d'administració i serveis	1.694
Pressupost UPC 2011	343.154.600 €
Empreses i entitats amb conveni de col·laboració amb la UPC	2.680
Ingressos per projectes R+D+I i transferència tecnològica	64.164.414 €
Distincions científicotècniques rebudes	101
Estudis de grau	69
Dobles titulacions	19
Convenis internacionals de doble titulació	87
Programes de màster universitari	62
Programes de doctorat	45
Programes de formació permanent (màsters UPC i cursos de postgrau)	363
Convenis i projectes de recerca en execució	
Convenis	1.160
Projectes (nacionals i europeus)	873

- [Oferta d'estudis de grau i 2ns cicles. Curs 2010/11](#)
- [Oferta de màsters universitaris. Curs 2010/11](#)
- [Programes de doctorat. Curs 2010/11](#)
- [Centres docents](#)
- [Relació de departaments i instituts universitaris de recerca](#)
- [Centres i entitats vinculats de recerca](#)

Nous convenis i projectes de recerca

Convenis	506
Projectes (nacionals i europeus)	337
Articles publicats en revistes científiques	2.070
Publicacions científiques	
Llibres	114
Capítols de llibres	272
Patents	
Estatals	45
Internacionals	33
Empreses creades i participades (Programa Innova i Innova 31)	14
ONG i grups de cooperació a la UPC	16
Projectes de cooperació per al desenvolupament	98
Campus i centres territorials	11
Escoles i facultats	23
Departaments	42
Instituts de recerca	6
Grups de recerca	183
Centres específics de recerca	17
Centres de recerca de la xarxa TECNIO	19
Centres de recerca vinculats	19
Parc UPC	
Pols d'actuació	5
Superfície construïda	104.000 m²
Càtedres i aules d'empresa	21
Càtedres UNESCO	5
Xarxes internacionals amb participació UPC	9

darrera modificació: Octubre 2012

Memòria 2010-2011



LA UPC

GENERADORA DE CONEIXEMENT

IMPLICADA EN EL DESENVOLUPAMENT ECONÒMIC

DINAMITZADORA DEL TERRITORI

► Sou a: [Inici](#) » [La UPC](#) » [El govern](#)

LA UPC

- [Campus d'Excel·lència Internacional](#)
- [Un curs en xifres](#)
- [El govern](#)
- [Dades econòmiques](#)
- [Organització i sistemes d'informació](#)
- [Comunitat](#)
- [Premis](#)
- [Ens han deixat](#)

El govern

Comparteix [Twitter](#) [Facebook](#) [Email](#) [+](#)

Al llarg del curs acadèmic 2010/2011, el Consell de Direcció, el Consell de Govern, el Consell Social i el Claustre Universitari han desplegat la seva acció de govern, que s'ha concretat en els diferents acords adoptats per aquests òrgans de representació. El **Consell de Govern** s'ha reunit 7 vegades i ha adoptat un gran nombre d'acords que han contribuït al millor funcionament de la institució. Cal remarcar que el Consell de Govern s'ha reunit en sessió extraordinària el 22 de juny de 2011 per analitzar la greu situació econòmica de la Universitat i la necessitat consegüent de posar en marxa un pla d'actuació. El 20 de juliol de 2011 ha aprovat les actuacions per contenir, estalviar i reduir la despesa durant l'execució del pressupost d'aquest any, actuacions que han de servir per fer front a la difícil situació econòmica de la Universitat. El Consell Social va aprovar aquest acord el 26 de juliol.

El **Claustre Universitari**, format per representants dels diferents col·lectius universitaris s'ha reunit en una ocasió. El 24 d'octubre de 2010 han tingut lloc les eleccions per a l'actualització dels representants de l'estudiantat al Claustre Universitari i la renovació d'altres vacants. Des del 8 i fins al 15 de març de 2011, els membres del Claustre Universitari han votat la renovació dels representants de la Comissió d'Apel·lació i de la Comissió de Selecció i d'Avaluació de l'Estudiantat. També s'ha acordat el procediment, el pla de treball i el calendari d'elaboració de l'Avantprojecte i del Projecte d'adaptació dels Estatuts de la Universitat Politècnica de Catalunya.

El **Consell Social**, a més de les reunions ordinàries de les comissions, ha celebrat 7 sessions plenàries i ha adoptat una sèrie d'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.

Així mateix, ha atorgat diversos premis, que es recullen a l'apartat de premis i distincions, i ha organitzat la Nit UPC 2011, l'acte de reconeixement als membres de la comunitat universitària que han rebut, al llarg de l'any, premis o distincions per la seva tasca investigadora o docent, o per la seva trajectòria al servei de la UPC. Enguany s'ha convocat per primer cop tot el personal –PDI i PAS– que s'ha jubilat al llarg de l'any anterior, per tal de retre homenatge a uns companys amb qui s'han compartit projectes, un mateix espai i una bona part de la vida.

D'altra banda, l'1 de març de 2011 s'ha inaugurat l'edifici Til·lers, situat al recinte de la Torre Girona, que, entre els serveis i òrgans institucionals més vinculats a les relacions externes de la UPC, acull la nova seu del Consell Social.

Consell de Direcció

- [Composició del Consell de Direcció](#)

Claustre Universitari

- [Composició del Claustre Universitari](#)

Consell de Govern

- [Composició del Consell de Govern](#)

Consell Social

- [Composició del Consell Social](#)

darrera modificació: Juliol 2011

Memòria 2010-2011



LA UPC

GENERADORA DE CONEIXEMENT

IMPLICADA EN EL DESENVOLUPAMENT ECONÒMIC

DINAMITZADORA DEL TERRITORI

Sou a: [Inici](#) » [La UPC](#) » Dades econòmiques

LA UPC

► [Campus d'Excel·lència Internacional](#)

► [Un curs en xifres](#)

► [El govern](#)

► **[Dades econòmiques](#)**

► [Organització i sistemes d'informació](#)

► [Comunitat](#)

► [Premis](#)

► [Ens han deixat](#)

Dades econòmiques

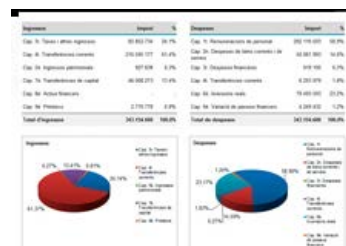
Comparteix [Twitter](#) [Facebook](#) [Email](#) [+](#)

Pressupost 2011

- Pressupost total: 343,1 M€
- Disminució respecte al pressupost 2010: -18,72%
- Percentatge de despeses de personal respecte al pressupost total: 58,90%
- Percentatge d'inversions respecte al pressupost total: 23,17%
- Objectius reflectits al pressupost:
 - Objectius vinculats als programes
 - Objectius de captació de recursos
 - Objectius de contenció de la despesa

Tancament 2010

- Informe d'auditoria de comptes anuals amb opinió favorable
- Pressupost inicial 2010: 422,1 M€
- Pressupost final 2010: 500,03 M€



► [Pressupost UPC. Any 2011](#)

darrera modificació: Octubre 2012

Memòria 2010-2011



LA UPC

GENERADORA DE CONEIXEMENT

IMPLICADA EN EL DESENVOLUPAMENT ECONÒMIC

DINAMITZADORA DEL TERRITORI

Sou a: [Inici](#) » [La UPC](#) » Organització i sistemes d'informació

LA UPC

► [Campus d'Excel·lència Internacional](#)

► [Un curs en xifres](#)

► [El govern](#)

► [Dades econòmiques](#)

► [Organització i sistemes d'informació](#)

► [Comunitat](#)

► [Premis](#)

► [Ens han deixat](#)

Organització i sistemes d'informació

Comparteix [Twitter](#) [Facebook](#) [Email](#) [+](#)

Organització

S'ha avançat en l'objectiu de dotar la Universitat Politècnica de Catalunya (UPC) d'una estructura organitzativa de suport a la gestió, amb la implantació d'**Unitats Transversals de Gestió (UTG)**, que integren el Personal d'Administració i Serveis (PAS) en unitats especialitzades i que ofereixen un catàleg de serveis homogeni, accessible i transparent, i optimitzen circuits i recursos per millorar l'eficàcia i l'eficiència de l'organització. Enguany s'han implantat les UTG de l'àmbit de l'Arquitectura de Barcelona, la de Vilanova i la Geltrú i la del Campus de Manresa, i s'ha iniciat la de l'àmbit de l'Arquitectura de Sant Cugat.

Personal

Ha finalitzat la redacció del **projecte de codi ètic i de bones pràctiques** del personal al servei de la UPC i del seu estudiantat. Aquesta eina vol posar de manifest el compromís ètic i social de la UPC i orientar l'activitat de la comunitat universitària, amb la identificació d'atributs i bones pràctiques.

Pel que fa al Personal Docent i Investigador (PDI), aquest curs 2010/11 **s'ha implantat el règim de dedicació**, aprovat per Consell de Govern el juliol de 2008, que ha unificat els criteris d'avaluació de l'activitat global del PDI. Cal remarcar que el 80,5% del professorat avaluat ha obtingut un resultat satisfactori o molt satisfactori.

En relació al PAS, el canvi de paradigma en el sistema de cobertura de baixes, impulsat per la Unitat de Suport Departamental, s'ha inclòs en el Pla de sostenibilitat i de reducció de la despesa. Aquesta Unitat s'ha ampliat a 24 persones per tal de cobrir totes les baixes del personal de la UPC dins l'àmbit de l'administració.

Prevenió de riscos laborals

D'acord amb el **Pla de millora de les condicions d'evacuació dels edificis existents**, s'ha avançat en la sonorització d'edificis per a la millora de l'evacuació, en la senyalització i en la millora de les vies d'evacuació i de les sortides d'emergència. S'han dut a terme 6 simulacres tècnics d'evacuació.

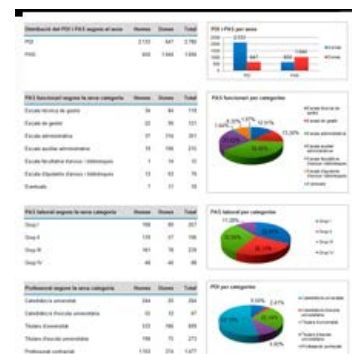
S'han elaborat els criteris generals sobre la prevenció de riscos laborals, seguretat i evacuació dels edificis del **Campus Diagonal Besòs** i s'ha continuat amb el pla de millora de les condicions de laboratoris i tallers, així com en la millora de les condicions de treball en despatxos i oficines, i en la de les condicions de treball del personal de manteniment.

S'han dissenyat **programes de formació en prevenció de riscos laborals per al PDI i el PAS**. Així mateix, s'ha dissenyat i difós una enquesta de satisfacció dels serveis de vigilància de la salut. S'ha elaborat un protocol d'actuació per a la prevenció de riscos laborals en situacions de reincorporació per llarga malaltia i s'ha elaborat l'estudi epidemiològic de l'estat de salut del personal de la UPC a partir de les revisions mèdiques efectuades.

Pel que fa als convenis de recerca gestionats pel Centre de Transferència de Tecnologia (CTT), s'ha treballat en la coordinació d'activitats en matèria de prevenció de riscos laborals.

e-administració

Al llarg de l'any 2010, s'ha desenvolupat un **Pla de formació i difusió de l'e-administració** per als diferents campus de la UPC, al qual han assistit 363 persones. S'ha consolidat el model de votació electrònica i s'han fet 10 eleccions mitjançant vot electrònic. S'ha consolidat l'arxiu electrònic i s'han desenvolupat eines informàtiques de caràcter general per a l'e-administració, com el portafirmes,



► [PDI i PAS per categories i sexe](#)



► [Formació del Personal d'Administració i Serveis](#)

Enllaços relacionats

► [Portal PDI i PAS](#)

el gestor de formularis i el gestor d'expedients. En el vessant de projectes, s'ha posat en marxa el perfil de contractant, el registre telemàtic, la signatura d'actes curriculars, la factura electrònica i el tràmit de nomenament de directors o degans d'unitats bàsiques.

Sistemes d'informació

S'ha treballat en la renovació del sistema de gestió de recursos humans. El **nou sistema, basat en SAP**, donarà cobertura als processos de contractació, gestió de personal i becaris, formació, selecció i provisió, estructura organitzativa dels llocs de treball, etc., i millorarà els serveis oferts als treballadors per mitjà del portal del PDI i PAS. A l'estiu de 2011, està previst que es posin en funcionament els primers mòduls del sistema: gestió de personal, gestió de l'organització, nòmina, formació i portal de l'empleat.

S'ha traduït **l'e-secretaria a l'anglès**. L'e-secretaria és l'eina clau per a la integració dels serveis prestats a l'estudiantat, relacionats amb la gestió del seu expedient, que ha permès unificar i simplificar procediments. Actualment, està **disponible en català, castellà i anglès**. Des de l'e-secretaria, s'ha ampliat a tots els centres de la UPC l'oferta i la sol·licitud de places de mobilitat, i s'han afegit noves funcionalitats relacionades amb la mobilitat, noves sol·licituds per al reconeixement de crèdits de lliure elecció i la gestió dels canvis de dedicació dels estudis. També s'ha millorat la protecció de les dades personals.

S'ha realitzat la migració a una nova versió de SAP i s'han posat en funcionament el **sistema Flux**, per a tramitar la signatura dels convenis, i el **portal Medi**, per a la gestió econòmica de projectes d'R+D. També s'ha treballat en la posada en marxa de la factura electrònica, en la gestió de la morositat i en millores en el gestor d'expedients.


darrera modificació: Octubre 2012

Memòria 2010-2011



LA UPC

GENERADORA DE CONEIXEMENT

IMPLICADA EN EL DESENVOLUPAMENT ECONÒMIC

DINAMITZADORA DEL TERRITORI

Sou a: [Inici](#) » [La UPC](#) » [Comunitat](#)

LA UPC

► [Campus d'Excel·lència Internacional](#)

► [Un curs en xifres](#)

► [El govern](#)

► [Dades econòmiques](#)

► [Organització i sistemes d'informació](#)

► [Comunitat](#)

► [Premis](#)

► [Ens han deixat](#)

Comunitat

Comparteix [Twitter](#) [Facebook](#) [Email](#) [+](#)

Igualtat d'oportunitats

En el marc del **Pla Director per a la Igualtat d'Oportunitats de la UPC**, s'han realitzat activitats de sensibilització sobre la igualtat d'oportunitats, adreçades a la comunitat UPC. Aquestes accions han tingut lloc a diversos campus i en alguns casos han comptat amb la col·laboració d'ens locals i autonòmics, associacions i organismes sense ànim de lucre.

Tal i com recull el Pla, durant aquest curs s'ha donat compliment a les accions relacionades amb la situació de les dones embarassades, dones en període de lactància i les relacionades amb la salut de les persones que treballen a la UPC i que presenten algun tipus de discapacitat. A més, s'ha iniciat l'elaboració del **Protocol per a la prevenció i el tractament de l'assetjament sexual i/o per raó de sexe a la UPC** i el personal de la Universitat ha pogut assistir a accions formatives relacionades amb a la igualtat d'oportunitats (gènere, discapacitat i compromís social).

La UPC ha presentat a la convocatòria pública del Ministeri de Ciència i Innovació un projecte institucional per dur a terme un estudi comparatiu de la carrera acadèmica de les dones a les universitats públiques politècniques, des d'una perspectiva de gènere.

Alumni

El curs 2010/2011 neix el projecte **UPC Alumni**, un servei pensat per fidelitzar els titulats i titulades, i potenciar el seu sentit de pertinença a la UPC. El projecte també s'adreça a altres col·lectius que estan o han estat vinculats a la Universitat.

UPC Alumni es lidera des de la Universitat, conjuntament amb el Consell Social, buscant l'optimització dels recursos, amb la participació de nombrosos serveis i la implicació de moltes persones de dins i de fora de la Universitat. Aquest curs s'han desenvolupat les línies estratègiques del projecte i les eines necessàries per al seu desenvolupament.

UPC Alumni es crea per facilitar l'intercanvi de coneixement i l'experiència entre els membres de la comunitat UPC, i també per facilitar serveis relacionats amb la formació contínua, l'orientació i la inserció laboral, la cultura i l'emprenedoria: la xarxa vol ser un paraigua que aculli totes les associacions d'antics alumnes ja existents.

Vida universitària

S'ha elaborat el nou **pla estratègic del Servei d'Activitats Socials l'Univers "e motio"** que té com a objectiu millorar l'eficiència de l'organització i incrementar la qualitat dels serveis oferts a la comunitat.

S'ha realitzat una **auditoria dels sistemes d'informació** del Servei, per tal de renovar la plataforma tecnològica que permetrà oferir tots els serveis mitjançant Internet.

S'ha elaborat el **mapa d'itineraris per al reconeixement acadèmic de les activitats d'extensió universitària** (esportives, culturals...) als plans d'estudi de grau.

Ha augmentat el nombre de participants en pràcticament totes les activitats programades respecte a l'any anterior. Això representa un augment del 12,3% de participants del programa cultural; un 10,3% més d'abonats a les instal·lacions esportives, i un augment del 6,2% en nombre de participants en competicions esportives.



► [Activitats socials a la UPC. Activitats i participants de l'UNIVERS](#)



► [Indicadors de les biblioteques UPC](#)

Enllaços relacionats

- [Vida universitària](#)
- [Igualtat d'Oportunitats](#)
- [Iniciativa Digital Politècnica](#)

Als Campionats de Catalunya s'ha aconseguit un total de **19 medalles d'or, 23 d'argent i 28 de bronze**.

Finalment, cal destacar que la **selecció de bàsquet masculí** s'ha proclamat equip universitari campió d'Espanya. És la primera vegada que una universitat catalana guanya el campionat en aquest esport i categoria.



darrera modificació: Octubre 2012

Secretaria General

© [UPC](#)  Universitat Politècnica de Catalunya • BarcelonaTech

 [RSS](#) ■ [Sobre aquest web](#) ■ [Accessibilitat](#)

Memòria 2010-2011



LA UPC

GENERADORA DE CONEIXEMENT

IMPLICADA EN EL DESENVOLUPAMENT ECONÒMIC

DINAMITZADORA DEL TERRITORI

► Sou a: [Inici](#) » [La UPC](#) » [Premis](#)

LA UPC

► [Campus d'Excel·lència Internacional](#)

► [Un curs en xifres](#)

► [El govern](#)

► [Dades econòmiques](#)

► [Organització i sistemes d'informació](#)

► [Comunitat](#)

► [Premis](#)

► [Ens han deixat](#)

Premis

Comparteix [Twitter](#) [Facebook](#) [Email](#) [+](#)

■ Premis i concursos UPC

- [14è Premi UPC a la Qualitat en la Docència Universitària](#)
- [4t Premi UPC a la Qualitat en la Gestió Universitària](#)
- [7è Premi Davyd Luque a la Innovació en Tecnologies de la Informació i les Comunicacions](#)
- [Premi UPC de Ciència-ficció. Edició 2010](#)
- [12è Premi UPC per a treballs de recerca de batxillerat i CFGS: arquitectura, ciència i tecnologia sostenibles](#)
- [14è Concurs d'Idees Ambientals i Sostenibles](#)
- [8è Concurs d'Idees per al Disseny de la Carpeta UPC](#)
- [3r Premi Fundació Vodafone España i Fundació Universia-UPC](#)
- [Premi UPC – Barcelona World Race. Innovació, navegació i entorn](#)
- [1r concurs Emprèn UPC](#)
- [Premi UPC de Dibuix](#)
- [Projectes Llabor](#)

■ Altres premis i distincions rebuts durant el curs 2010/11

- [BUPC 126](#)
- [BUPC 127](#)
- [BUPC 128](#)
- [BUPC 129](#)
- [BUPC 130](#)
- [BUPC 132](#)

Premis i concursos UPC

14è Premi UPC a la Qualitat en la Docència Universitària

Premi a la Trajectòria Docent

- **Desenvolupament global de la carrera docent: Introducció dels continguts de Processament d'Imatge i Vídeo als plans d'estudis de l'ETSETB i del TSC.** Ferran Marquès Acosta, professor del Departament de Teoria del Senyal i Comunicacions a l'ETSETB.

Premi a la Iniciativa Docent

- **Caminar Barcelona.** Equip liderat pel professor Estanislao Roca, del Departament d'Urbanisme i Ordenació del Territori a l'ETSAB, i format per Ferran Sagarra, Laia Alemany, Sílvia Compta i Leticia Soriano.

4t Premi UPC a la Qualitat en la Gestió Universitària

Primer premi

- **Sistema de prioritització i assignació de fons per al manteniment d'equips de recerca,** presentat pel Sr. Joan Roma Salvó, com a cap dels Serveis de Gestió de l'Institut d'Investigació Tèxtil i Cooperació Industrial (INTEXTER).

Menció honorífica

- **Servei Atenea. La gestió del campus virtual de la UPC,** presentat per la Sra. Esperanza Portet, com a directora tècnica de l'Institut de Ciències de l'Educació (ICE).

7è Premi Davyd Luque a la Innovació en Tecnologies de la Informació i les Comunicacions

Primer premi

- **Augmented UPC**, de Daniele Lezzi i José Carlos Sancho, del Barcelona Supercomputing Center.

Segon premi

- **U4U University for you**, presentat per Ramon Navarro, del Departament de Disseny i Programació de Sistemes Electrònics, i Víctor Fernández, d'UPCnet.

Premi UPC de Ciència-ficció. Edició 2010

- **Super extra grande**, de José Miguel Sánchez Gómez (Cuba).

Menció especial

- **La caja cúfica**, de Juan Miguel Aguilera Baixauli (Espanya).

Menció UPC

- **Una recerca en dos temps**, de Joaquim Casal i Fàbrega (Espanya).

12è Premi UPC per a treballs de recerca de batxillerat i CFGS: arquitectura, ciència i tecnologia sostenibles

Premi Batxillerat

- **Teli: un projecte d'autosuficiència energètica**, presentat per Eduard Serrahima de Cambra i tutoritzat per Àlex Torío.

Premi CFGS

- **Disseny d'una butaca de jardí i una tauleta auxiliar**, presentat per Albert Alcoverro Franquet i tutoritzat per Luís Sanmartín Alcaraz.

Finalista

- **L'economia de l'hidrogen**, presentat per Arnau Gil Amat i tutoritzat per Marc Roca.

14è Concurs d'Idees Ambientals i Sostenibles

Convocatòria oberta

Primer premi

- **Ranger. Realidad aumentada y geolocalización para la protección del medio ambiente**, de Sergio Sánchez, doctorand a la FIB.

Segon premi

- **Living campus. Convivència i sostenibilitat en els espais oberts del campus**, d'Elisabeth Roca i Miriam Villares, docents de l'ETSECCPB, i Laia Oroval, arquitecta per l'ETSAB.

Convocatòria universitària

Primer premi (desert)

Segon premi

- **Mapa Solar**, de Rodrigo Antonio Vásquez, doctorand en Arquitectura, Energia i Mediambient a l'ETSAB.

Segon premi

- **Gestió integral del tram baix del riu Francolí**, projecte final de carrera d'Arquitectura a l'ETSAB.

Segon premi

- **Aprovechamiento de la energía de las aguas grises**, projecte presentat per Martín Méndez, Daniele Santacatterina i Daniel Oriol, estudiants de l'ETSEIB.

8è Concurs d'Idees per al Disseny de la Carpeta UPC

- **Missatges elèctrics**, de Cristina Cinta Bestratén del Pino, estudiant del Màster universitari en Formació del Professorat d'Educació Secundària Obligatoria i Batxillerat, Formació Professional i Ensenyament d'Idiomes.

3r Premi Fundació Vodafone España i Fundació Universia-UPC

- **Augmented Reality Chess and Application to Detect Chess Moves**, defensat conjuntament per Cristina Palmero i Ivan Paquico, estudiants del l'EET, i dirigit pel professor Jordi Voltas, del Departament d'Expressió Gràfica a l'Enginyeria.

Premi UPC – Barcelona World Race. Innovació, navegació i entorn

- **Boat Kers**, de Carlos Conde i Francisco Ripoll, estudiants d'Enginyeria Industrial, i Lluís Barguñó, estudiant de Matemàtiques i Enginyeria Informàtica.

Menció especial del Jurat

- **Estudi del reciclatge de la fibra de vidre d'origen naval i dels tractaments superficials per a la seva aplicació en formigons**, de Carles Pons i Enrique Jiménez, estudiants d'Enginyeria Tècnica d'Obres Públiques

1r concurs Emprèn UPC

Projectes guanyadors

- **Llanta intel·ligent**, d'Edgar Fité, estudiant d'Enginyeria Industrial, i Gabriel Gonzáles, estudiant d'Enginyeria Aeronàutica.

- **DressMe**, d'Eloi Pérez, Guillem Alegret i Daniel Cabello, estudiants d'Enginyeria Industrial.
- **Boat Kers**, de Carlos Conde i Francisco Ripoll, estudiants d'Enginyeria Industrial, i Lluís Bargañó, estudiant de Matemàtiques i Enginyeria Informàtica.

Accèssit

- **Eos Project**, de Joaquim Curto, estudiant d'Enginyeria de Telecomunicació, i Irene Zarza, estudiant de Matemàtiques a la UB.

Premi UPC de Dibuix

Primer premi

- **Sara Miranda Quesada**, de segon de primària de l'Escola Andersen de Terrassa.

Finalista

- **Alba Atencia Ramos**, de segon de primària de l'Escola Andersen de Terrassa.

Projectes Llabor

Ajuts per promoure la sostenibilitat a la UPC, atorgats als projectes:

- **Hivernacles solars en xarxa**, d'Oriol Batista del Departament de Física Aplicada (12.000 €).
- **Valorització en origen de residus orgànics en el Parc Mediterrani de la Tecnologia (Campus del Baix Llobregat)**, d'Óscar Huerta i Marga López de l'ESAB (10.000 €).
- **Diagnosi participativa de l'aprofitament dels espais exteriors del Campus Nord i propostes de millora**, d'Elisabet Roca i Miriam Villares, del Departament d'Infraestructura del Transport i Territori (4.000 €).
- **Interacció tecnològica de l'LCMA-UPC amb administracions locals com a resposta a la demanda social sobre medi ambient atmosfèric**, de Francesc X. Roca, del Laboratori del Centre de Medi Ambient. Departament d'Enginyeria Química (6.000 €).

Altres premis i distincions rebuts durant el curs 2010/11

BUPC 126

Premi Jaume Vicens Vives 2010

Modalitat individual, atorgat a Lluís Albert Bonals del Departament de Màquines i Motors Tèrmics en reconeixement al seu mètode d'ensenyament. Modalitat col·lectiva, atorgat al grup de recursos per a la Didàctica de la Química (GReDIQ) pel projecte "Material docent en format digital per a assignatures d'experimentació en química" i al grup d'autors del portal informàtic GEOCAMP, un portal interuniversitari per a l'aprenentatge de les activitats de camp en geologia, desenvolupat pel professor Josep Biosca Munts, del Departament d'Enginyeria Minera i Recursos Naturals, i per professors de la UAB i de la UdG (setembre 2009).

WaterReuse Person of the Year 2010, atorgat per l'American WaterReuse Association al professor Rafael Mujeriego per la seva significativa contribució al progrés de la reutilització de l'aigua (setembre 2010).

Premi IBM Faculty Award 2010, atorgat a David Carrera, professor i investigador del Barcelona Supercomputing Center, en reconeixement a la seva trajectòria científica i concretament al seu treball en gestió d'entorns *cloud computing* (setembre 2010).

Formula Student 2010, segona posició, en la categoria Electric & Hybrid, per al monoplaça EcoR2 de l'equip de competició EcoRacing, format per estudiantat de l'ETSEIAT (octubre 2010).

Starting Grants de l'European Research Council, prestigiosos ajuts destinats a donar suport als joves investigadors. Atorgat a Santiago Badia del CIMNE i a Romain Quidant de l'ICFO (octubre 2010).

Premio Nacional de Informática García Santesmases 2010, atorgat per la Sociedad Científica Informática de España a Pere Brunet, catedràtic del Departament de Llenguatges i Sistemes Informàtics, per les seves significatives aportacions a la informàtica al llarg de la seva trajectòria professional (27 octubre 2010).

BUPC 127

Fundació Privada Cellex. Subvenció atorgada a l'ICFO per un valor de 16 milions d'euros com a mecenatge (octubre 2010).

Advanced Grant de l'European Research Council, l'ajut a la recerca més prestigiós d'Europa. Atorgat a Eugenio Oñate, director del CIMNE, pel projecte "Safecon-New Computational Methods for Predicting the security of constructions to Water Hazard accounting for fluid-solid structure interactions" (novembre 2010).

Premi Agustín de Betancourt, atorgat per la Reial Acadèmia d'Enginyeria al professor Alejandro Ramírez, del Departament d'Arquitectura de Computadors, per la seva recerca sobre el disseny de l'arquitectura dels processadors superescalars i multifil d'altres prestacions i multimèdia, i l'optimització de codi (novembre de 2010).

Premi Comité Español de Automática, atorgat per l'associació CEA al professor Luis Basáñez, de l'Institut d'Organització i Control de Sistemes Industrials, per la seva tasca pionera en la docència i la recerca de l'automàtica a Espanya, i les seves importants contribucions en el camp de la robòtica i la teleoperació (novembre de 2010).

Primer Premi Corian de Disseny 2010, atorgat per l'empresa DuPont a dos estudiants de l'ETSAV, Míriam Cabanas i Gerard Bertomeu, pel seu projecte "Honeylight, sistema d'il·luminació de baix consum, basat en LED" (novembre de 2010).

Medalla de la Universidad Iberoamericana Ciudad de México, atorgada al professor Arun Naik, del Departament

d'Enginyeria Tèxtil i Paperera, en reconeixement a la seva recerca en nanotecnologia aplicada a la innovació tèxtil (novembre 2010).

Premi Europeu d'Urbanisme, atorgat pel Consell Europeu d'Urbanistes (ECTP-CEU) i el Comitè de Regions de la UE, als professors Carles Llop i Sebastià Jornet, del Departament d'Urbanisme i Ordenació del Territori, i a l'arquitecte Joan Enric Pastor, pel "Pla de Transformació integral del barri de La Mina de Sant Adrià del Besòs" (novembre de 2010).

3r Premi al millor treball d'investigació sobre l'empresa familiar, atorgat per la Cambra de Comerç i l'Associació Catalana d'Empresa Familiar a la professora Elisenda Tarrats, del Departament d'Organització d'Empreses (novembre 2010).

IV Jornades d'Excel·lència en la Gestió Universitària, organitzades per la Universidad de Cádiz (UCA). Premi al projecte "El Teletreball a la UPC", presentat per Rosalia Abad, de la Vicegerència de Personal, Organització i Sistemes d'Informació (novembre 2010).

Telefónica Ability Awards. La UPC ha estat finalista d'aquest premi de reconeixement a empreses i institucions de l'Estat que desenvolupen models de negoci que integren la discapacitat en la seva cadena de valor (novembre de 2010).

Aquacultural Engineering Society. Menció d'honor 2010, atorgada al professors Ingrid Masaló i Joan Oca, del Departament d'Enginyeria Agroalimentària i Biotecnologia, per l'article "Analysis of sedimentation and resuspension processes of aquaculture biosolids using an oscillating grid". Òscar Guadayol i Francesc Peters són coautors del treball.

BUPC 128

Distintiu Ciudad de la Ciencia y la Innovación, atorgat pel Ministeri de Ciència i Innovació, com a reconeixement a l'esforç i compromís amb l'R+D+I i la seva contribució al canvi de model productiu. Entre els guanyadors hi ha cinc localitats que compten amb instal·lacions de la UPC: Manresa, Viladecans, Barcelona, Mataró i Terrassa. Els ajuntaments guardonats passen a formar part de la Red de Ciudades de la Ciencia y la Innovación (red INNPULSO) (desembre de 2010).

2011 IEEE Fellows. Grau corresponent a la més alta distinció, atorgat a persones amb una trajectòria excepcionalment destacada en els camps d'interès de l'IEEE. Al professor Lluís Jofre, del Departament de Teoria del Senyal i Comunicacions, li ha estat atorgat per la seva contribució al desenvolupament de les telecomunicacions i en particular a la caracterització d'antenes en el seu entorn proper i als sistemes de visualització electromagnètica. Als professors Philippe Salembier i Adriano Camps, també del Departament de Teoria del Senyal i Comunicacions, per la seva contribució a l'anàlisi d'imatges basat en regions i la morfologia matemàtica per a la compressió, la indexació i la teledetecció per microones de la superfície de la terra i el mar (gener 2011).

BUPC 129

Premi Ciutat de Barcelona 2010, atorgat per l'Ajuntament de Barcelona als investigadors de l'ICFO Romain Quidant i Niek Van Hulst en la categoria d'Investigació Científica (febrer 2011).

Premi Europeu de la Indústria Electrònica "Elektra", atorgat a l'spin-off Baolab Microsystems SL, impulsada pel Departament d'Enginyeria Electrònica amb el suport del Programa Innova. Aquest guardó, dins la categoria d'R+D, reconeix la seva innovadora tecnologia NanoEMS (febrer 2011).

Projecte europeu SARDANA. Presentació en el Fiber to the Home Conference 2011 a Milà del projecte de fibra òptica "Sardana", liderat per la UPC a través del Grup de Comunicacions Òptiques i el professor Josep Prat (febrer 2011).

Primer premi en la categoria Arquitectura, de la competició internacional Solar Decathlon Europe 2010, atorgat pel Ministeri de l'Habitatge, pel projecte "Low3=low energy x low impact x low cost", a l'equip LOW3, coordinat pel centre d'investigació Solar (CISOL) de l'ETSAV.

Premi solar 2010 en la categoria arquitectura solar, atorgat per l'Associació Europea EUROSOLAR al projecte de "Casa solar LOW3" en la categoria de Projectes d'Arquitectura, coordinat pel Centre d'Investigació Solar (CISOL), dirigit pel professor Torsten Maseck (febrer 2011).

Premi Ramon Llull 2011, atorgat al professor Josep Francesc Quetglas (febrer 2011).

Premi Ciutat de Sant Cugat 2010, atorgat per l'Ajuntament de Sant Cugat a la UPC per la seva contribució a la transformació del sector energètic cap a un model més sostenible, en particular pel projecte Campus Energia, que ha obtingut la distinció de Campus d'Excel·lència Internacional (març 2011).

BUPC 130

Encomienda de la Orden al Mérito Civil, atorgada als professors Toni Marí i Enrique Mirambell pel Ministeri d'Afers Exteriors, a proposta del Ministeri de Foment, en reconeixement a la tasca de coordinació de la redacció de les noves Instruccions Espanyoles del Formigó Estructural (EHE-08) i de l'Acer Estructural (EAE), respectivament (abril 2011).

Premio de Investigación de la Bienal Española de Arquitectura y Urbanismo 2011, atorgat, ex aequo, pel Ministeri d'Obres Públiques als professors Ricard Pié i Josep Maria Vilanova pel "Pla d'Habitatge de Catalunya" (abril 2011).

Premi Catalunya d'Urbanisme 2011, atorgat per la Societat Catalana d'Ordenació del Territori als professors Ricard Pié i Josep Maria Vilanova, pel "Pla d'Habitatge de Catalunya" (abril 2011).

XIII Premis Basf Construction Chemicals que s'atorga als millors treballs i projectes d'obra civil realitzats per estudiants de l'ETSECCPB (abril 2011):

- **1r premi**. Carlos Martín i Jaime Cabayol pel treball "Ampliación Muelle de la Química del puerto de Tarragona".
- **2n premi**. Lucía Bellido, Attilio Colombo i Josep Maria Tarragó pel treball "Línea de alta velocidad sector Sant Andreu".
-

3r premi. Joaquin Andreu, Juan Alberto Delgado i Martí Ribé pel treball "Estació Maragall L9".

- **Menció especial de sostenibilitat.** Maria Conill, Laia Ragués i Josep Maria Tarragó pel treball "Canal Segarra Garrigues: Tram III i Tram IV".

3r Premi de la competició Energy Task Force, joc de competició del sector energètic organitzat per EDF Group, en el qual participaven 329 equips de sis països europeus. Atorgat a l'equip NRJ_Team, format per tres estudiants de l'ETSEIB, Àlex Esquinas, Pol Velasco i Joel Marchand, i un estudiant de la UPM, Mario Sánchez (abril 2011).

24è Premi al millor estudi tèxtil d'aplicació a la indústria, atorgat per l'Associació Espanyola de Químics i Coloristes Tèxtils (AEQCT) al doctorand Cédric Labay pel seu treball en les modificacions de les fibres tèxtils mitjançant tecnologia plasma (abril 2011).

Certificat europeu Euracert. Certificat d'accessibilitat atorgat a Atenea, la primera plataforma d'e-learning que l'aconsegueix. L'adaptació de l'entorn Atenea a les especificacions requerides ha estat desenvolupada per UPCnet i auditada per Technosite, de la Fundación Once (abril 2011).

Premis Lamp Lighting Solutions 2011, atorgats per l'empresa LAMP Lighting Solutions a estudiants i professionals de la il·luminació. Guillem Colomer i Sílvia Cruells han rebut el Premi Students Proposals pel seu projecte "La delgada línea roja" (abril 2011).

Concurs Future Minds, organitzat per l'empresa Indra entre universitats espanyoles i latinoamericanes. El premi és la contractació d'estudiants per part de l'empresa i l'han guanyat tres estudiants de la UPC, Alberto Camacho, Miguel Angel Ribot i Salvador Peya (abril 2011).

Primer premi en el concurs Valortec, organitzat per **ACC10** per tal de potenciar l'arribada al mercat de projectes tecnològics catalans, en la categoria Pla de Negoci de Creació d'una EBT. Atorgat al grup d'investigació MCIA i el CTM de Manresa pel projecte "iTeSTi" que permet detectar fallades en sistemes mecànics d'avions, vehicles elèctrics o parcs eòlics (maig 2011).

BUPC 132

Premi Sapiens Professional 2011, atorgat a la professora Maria Ribera Sancho, del Departament d'Enginyeria de Serveis i Sistemes d'Informació, pel Col·legi Oficial d'Enginyers en Informàtica de la Comunitat Valenciana (maig 2011).

Ippen Award 2011, atorgat al professor Xavier Sanchez-Vila, del Departament d'Enginyeria del Terreny, Cartogràfica i Geofísica, per l'Associació Internacional per a l'Enginyeria i la Recerca en Hidràulica Ambiental (IAHR). Guardó bianual que premia el membre que ha demostrat una habilitat i una originalitat destacades, amb resultats excepcionals en la recerca en hidràulica o enginyeria hidràulica aplicada, i que demostra que pot continuar amb un nivell alt de productivitat en aquesta professió (maig 2011).

Premi Especial Ciutat de Castelldefels 2011, atorgat a l'Institut de Geomàtica per l'Ajuntament de Castelldefels en reconeixement al seu compromís amb el territori, la gent, les empreses i les institucions (maig 2011).

Premi Abertis, VIII edició, atorgat al professor Francesc Soriguera en la categoria de Tesi Doctoral per la seva tesi "Estimación del tiempo en autopista con fusión de datos" (maig 2011).

Premi IMPULSA 2011, atorgat per la Fundació Príncep de Girona a l'investigador de l'ICFO Romain Quidant en la categoria d'Investigació Científica (juny 2011).

V Premi Gaudí Gresol, atorgat per la Fundació Gresol i l'Ajuntament de Reus a Antoni Giró, en reconeixement a la seva trajectòria professional i personal en l'àmbit de l'ensenyament (juny 2011).

La 13ª conferència de la IACMAG (Associació Internacional de Mètodes Computacionals i Avenços en Geomecànica) ha atorgat l'Outstanding Contributions Award, màxim guardó, al professor Antoni Gens, del Departament d'Enginyeria del Terreny, Cartogràfica i Geofísica per la seva excepcional contribució al desenvolupament de la geomecànica (juny 2011).

Premi en el Congrés BDigital, atorgat al grup de recerca DAMA, en la categoria d'Universitats, pel projecte "Recomana" creat per donar suport al professorat de primària i secundària (juny 2011).

Menció del 14è Premi Construmat 2011, atorgat a la professora Susanna Valls, del Departament d'Enginyeria de la Construcció, per "Conzen", una aplicació de la tecnologia LLOT en formigons en massa per a paviments de formigó (juny 2011).

Premi AINE (Associació d'Enginyers Navals i Oceànics d'Espanya), atorgat al CIMNE com a la millor empresa relacionada amb la professió més destacada en el camp de la innovació (juliol 2011).

Distintius Severo Ochoa. El BSC, el CIMNE, l'IBEC i l'ICFO han resultat preseleccionats, juntament amb altres 18 centres i unitats de recerca de tot l'Estat, entre 60 candidatures, per optar als 10 distintius Severo Ochoa. Es tracta d'una convocatòria del Ministeri de Ciència i Innovació, que distingeix els millors centres d'excel·lència a Espanya. Catalunya compta amb 12 centres entre els 22 candidats finalistes, 4 dels quals estan fortament vinculats amb la UPC.



darrera modificació: Setembre 2011

Memòria 2010-2011

[LA UPC](#)[GENERADORA DE CONEIXEMENT](#)[IMPLICADA EN EL DESENVOLUPAMENT ECONÒMIC](#)[DINAMITZADORA DEL TERRITORI](#)► **Sou a:** [Inici](#) » [La UPC](#) » **Ens han deixat**

LA UPC

► [Campus d'Excel·lència Internacional](#)► [Un curs en xifres](#)► [El govern](#)► [Dades econòmiques](#)► [Organització i sistemes d'informació](#)► [Comunitat](#)► [Premis](#)► [Ens han deixat](#)

Ens han deixat

Comparteix

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 crítica 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:

Lluís Agulló Fité

Catedràtic del Departament d'Enginyeria de la Construcció

Ion Altuna Urquía

Membre de l'Orquestra de la UPC

Olga Bonet Pérez

PAS del Campus de Terrassa

Covadonga González Gutiérrez

Estudianta de l'ETSAB

José Luís Hernández González

Professor del Departament de Projectes d'Enginyeria de la FNB

Francisco Martínez Serra

Professor del Departament de Matemàtica de l'ETSEIAT

Verónica Perales Rodríguez

Estudianta de l'EETAC

Jordi Perich Torrellas

PAS de l'ETSEIAT

Ricard Puértolas Cibrián

Professor del Departament d'Organització d'Empreses

Jordi Rovira Santa-Olaya

PAS del Departament d'Enginyeria de la Construcció

Antonio Francisco Sánchez García

PDI del Departament d'Enginyeria Electrònica de l'EPSEVG

darrera modificació: Octubre 2012



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

Formació contínua

Enguany, ha finalitzat el procés d'integració dels programes de formació contínua a l'Espai Europeu d'Educació Superior. S'ha elaborat el mapa de programes en les àrees d'arquitectura, automoció, gestió, organització i direcció d'empreses, sostenibilitat, TIC i transport, en col·laboració amb les unitats bàsiques, configurant una oferta formativa de qualitat. També s'ha dissenyat i impartit nous programes de formació contínua adaptats a les necessitats professionals i empresarials.

Nou model d'enquestes a l'estudiantat

Els models d'enquestes a l'estudiantat sobre l'actuació docent del professorat i sobre les assignatures s'han renovat per adaptar-los als nous requeriments de l'EEES. Les directrius europees, per garantir la qualitat interna de les universitats, atorguen un paper important a l'opinió de l'estudiantat sobre la docència. Així, els nous models reforcen la funció de les enquestes com a indicadors dels **Sistemes de Garantia Interna de la Qualitat (SGIQ)** i avaluen també la percepció de l'estudiantat en relació al nou sistema d'aprenentatge basat en l'adquisició de competències.

L'Agència per a la Qualitat del Sistema Universitari de Catalunya (AQU Catalunya) ha dut a terme durant aquest curs acadèmic el primer seguiment sobre el 50% dels ensenyaments oficials que han estat verificats. La UPC ha decidit començar per les titulacions de grau dels centres propis i adscrits que es van iniciar el curs 2009/2010. Aquest procés d'avaluació implica fer el diagnòstic del desenvolupament dels programes formatius, la valoració d'un conjunt d'indicadors i la reflexió sobre la idoneïtat del seu SGIQ, per tal de millorar la qualitat dels estudis.

Així mateix, per donar suport a la gestió de la qualitat dels ensenyaments dels centres de la UPC que disposen del disseny d'un SGIQ certificat per AQU Catalunya, en el marc del Programa Audit, s'està realitzant un treball conjunt entre UPCnet i el Laboratori de Càlcul de la Facultat d'Informàtica de Barcelona (FIB), amb el suport i la coordinació del Gabinet de Planificació, Avaluació i Qualitat, per tal desenvolupar un nou sistema d'informació anomenat TOT Q.

Iniciativa Digital

Iniciativa Digital Politècnica ha iniciat el seu funcionament aquest curs. Entre les seves activitats destaquen la creació de quatre noves col·leccions de llibres: GrauUPC, PostgrauUPC, divulgació científica: Hyperion i divulgació cultural amb la publicació del darrer premi UPC de ciència-ficció.

Institut de Ciències de l'Educació (ICE)

Cal destacar la creació de dos nous grups del Projecte RIMA (Recerca i Innovació en Metodologies d'Aprenentatge), el Grup de Valors, Igualtat, Sostenibilitat, Cooperació i Accessibilitat (VISCA) i el Grup d'Enginy i Creativitat a l'Aula Docent (GENCAD), així com la publicació del quart document de la col·lecció Monogràfics ICE sobre "El sistema de garantia interna de qualitat d'una assignatura" i la creació de la revista Journal of Technology and Science Education (JOTSE), promoguda per l'ICE, que vol esdevenir un fòrum virtual per intercanviar experiències docents.

Memòria 2010-2011



LA UPC

GENERADORA DE CONEIXEMENT

IMPLICADA EN EL DESENVOLUPAMENT ECONÒMIC

DINAMITZADORA DEL TERRITORI

Sou a: [Inici](#) » [Generadora de coneixement](#) » Recerca d'excel·lència

GENERADORA DE CONEIXEMENT

➤ [Docència de qualitat](#)

➤ [Recerca d'excel·lència](#)

➤ [Internacionalització](#)

Recerca d'excel·lència

Comparteix [Twitter](#) [Facebook](#) [Email](#) [+](#)

Nou mapa de la recerca

Aquest curs s'ha iniciat un debat sobre l'excel·lència dels grups de recerca de la Universitat Politècnica de Catalunya (UPC). L'objectiu del debat és contribuir a simplificar i clarificar l'estructura dels grups de recerca de la Universitat i revisar els paràmetres d'avaluació buscant l'excel·lència en la recerca i la transferència de resultats. L'avaluació de l'excel·lència es mesurarà amb la unitat interna de la producció científica de la UPC, punts d'activitat de recerca i amb l'avaluació i concessió dels ajuts SGR de la Generalitat de Catalunya.

Programa de beques per a la iniciació i la reincorporació a la recerca

Durant aquest curs, s'han convocat 42 beques predoctorals i 6 de postdoctorals finançades per la Universitat. Dintre de l'apartat de beques predoctorals, hi ha quatre categories diferenciades: les beques FPU-UPC, lligades a la renovació de la plantilla dels departaments; les FPI-UPC, lligades al foment de la carrera investigadora per als millors expedients acadèmics; les FPI-UPC-Empresa, per impulsar la realització de tesis directament lligades al teixit industrial, i les FPI-UPC-estratègiques, per donar suport a determinades actuacions estratègiques. A més a més, s'ha posat en marxa la possibilitat de convocar beques predoctorals i postdoctorals *ad hoc*, finançades pels mateixos grups de recerca.

Projectes d'R+D+I (nacionals i europeus)

En relació al nombre de projectes gestionats durant el 2010 a través de l'Oficina de Programes Nacionals del Centre de Transferència de Tecnologia (CTT), s'han concedit **271 projectes**, fet que implica un **volum de contractació de 17,4 M€**. Entre aquests projectes cal destacar:

- La convocatòria de **Projectes d'R+D+I 2010** del Ministeri de Ciència i Innovació, en la qual el CTT va organitzar jornades informatives per campus, els resultats de les quals han estat la concessió a la UPC de 87 projectes, que suposaran uns recursos per recerca superiors a 8,35 M€.
- La publicació de la convocatòria **INNFACTO** (de cooperació pública i privada). El CTT també va organitzar una jornada informativa sobre aquesta convocatòria, en la qual la UPC participarà en 6 projectes amb una subvenció total de 2,23 M€.
- La convocatòria **CONSOLIDER**, en què la UPC participa en 3 projectes coordinats, amb una dotació total d'1,4 M€.
- En l'àmbit local, les convocatòries de dues noves modalitats d'ajut, **RecerCaixa** (Fundació la Caixa) i **Xarxa Tecnio** (CIDEM), en què la UPC ha rebut un total de 691.000 €, per a 3 i 13 projectes, respectivament.

En termes econòmics, cal dir que l'import ingressat corresponent a les anualitats de projectes vius durant el 2010 ha estat de **17,6 M€**.

Pel que fa a l'**Oficina de Projectes Europeus (OPE)** del CTT, durant el 2010 ha organitzat diverses jornades temàtiques, de les quals destaquem les Jornades informatives i de preparació de propostes estatals sobre tecnologies del medi ambient realitzada al Campus Nord, i del Programa de nanociència, nanotecnologia, materials i noves tecnologies, que es va fer al Campus de Terrassa.

També es va realitzar la jornada de treball **Workshop People ITN-IAPP**, que va resultar molt útil per posar en contacte el personal de recerca de les diverses universitats que formen aquest clúster.

D'altra banda, i de cara al futur, destaquem el **VIII Programa Marc** de la UPC, que es va aprovar i fer arribar a tots els eurodiputats i a la Comissió Europea. Aquesta acció contribuirà a fer augmentar la representació de la UPC i de les seves àrees temàtiques en la definició de les polítiques de finançament del nou

Programa	Resum	Import
Programa europeu	50	15.110.000,00
Programa nacional	50	15.110.000,00
Programa internacional	50	15.110.000,00
Programa de recerca	50	15.110.000,00
Programa de transferència de tecnologia	50	15.110.000,00
Programa de desenvolupament econòmic	50	15.110.000,00
Programa de docència de qualitat	50	15.110.000,00
Programa de internacionalització	50	15.110.000,00
Programa de recerca d'excel·lència	50	15.110.000,00
Programa de desenvolupament econòmic	50	15.110.000,00
Programa de docència de qualitat	50	15.110.000,00
Programa de internacionalització	50	15.110.000,00
Programa de recerca d'excel·lència	50	15.110.000,00
Programa de desenvolupament econòmic	50	15.110.000,00
Programa de docència de qualitat	50	15.110.000,00
Programa de internacionalització	50	15.110.000,00
Programa de recerca d'excel·lència	50	15.110.000,00
Programa de desenvolupament econòmic	50	15.110.000,00
Programa de docència de qualitat	50	15.110.000,00
Programa de internacionalització	50	15.110.000,00
Programa de recerca d'excel·lència	50	15.110.000,00
Programa de desenvolupament econòmic	50	15.110.000,00
Programa de docència de qualitat	50	15.110.000,00
Programa de internacionalització	50	15.110.000,00
Programa de recerca d'excel·lència	50	15.110.000,00
Programa de desenvolupament econòmic	50	15.110.000,00
Programa de docència de qualitat	50	15.110.000,00
Programa de internacionalització	50	15.110.000,00
Programa de recerca d'excel·lència	50	15.110.000,00
Programa de desenvolupament econòmic	50	15.110.000,00
Programa de docència de qualitat	50	15.110.000,00
Programa de internacionalització	50	15.110.000,00
Programa de recerca d'excel·lència	50	15.110.000,00
Programa de desenvolupament econòmic	50	15.110.000,00
Programa de docència de qualitat	50	15.110.000,00
Programa de internacionalització	50	15.110.000,00
Programa de recerca d'excel·lència	50	15.110.000,00
Programa de desenvolupament econòmic	50	15.110.000,00
Programa de docència de qualitat	50	15.110.000,00
Programa de internacionalització	50	15.110.000,00
Programa de recerca d'excel·lència	50	15.110.000,00
Programa de desenvolupament econòmic	50	15.110.000,00
Programa de docència de qualitat	50	15.110.000,00
Programa de internacionalització	50	15.110.000,00
Programa de recerca d'excel·lència	50	15.110.000,00
Programa de desenvolupament econòmic	50	15.110.000,00
Programa de docència de qualitat	50	15.110.000,00
Programa de internacionalització	50	15.110.000,00
Programa de recerca d'excel·lència	50	15.110.000,00
Programa de desenvolupament econòmic	50	15.110.000,00
Programa de docència de qualitat	50	15.110.000,00
Programa de internacionalització	50	15.110.000,00
Programa de recerca d'excel·lència	50	15.110.000,00
Programa de desenvolupament econòmic	50	15.110.000,00
Programa de docència de qualitat	50	15.110.000,00
Programa de internacionalització	50	15.110.000,00
Programa de recerca d'excel·lència	50	15.110.000,00
Programa de desenvolupament econòmic	50	15.110.000,00
Programa de docència de qualitat	50	15.110.000,00
Programa de internacionalització	50	15.110.000,00
Programa de recerca d'excel·lència	50	15.110.000,00
Programa de desenvolupament econòmic	50	15.110.000,00
Programa de docència de qualitat	50	15.110.000,00
Programa de internacionalització	50	15.110.000,00
Programa de recerca d'excel·lència	50	15.110.000,00
Programa de desenvolupament econòmic	50	15.110.000,00
Programa de docència de qualitat	50	15.110.000,00
Programa de internacionalització	50	15.110.000,00
Programa de recerca d'excel·lència	50	15.110.000,00
Programa de desenvolupament econòmic	50	15.110.000,00
Programa de docència de qualitat	50	15.110.000,00
Programa de internacionalització	50	15.110.000,00
Programa de recerca d'excel·lència	50	15.110.000,00
Programa de desenvolupament econòmic	50	15.110.000,00
Programa de docència de qualitat	50	15.110.000,00
Programa de internacionalització	50	15.110.000,00
Programa de recerca d'excel·lència	50	15.110.000,00
Programa de desenvolupament econòmic	50	15.110.000,00
Programa de docència de qualitat	50	15.110.000,00
Programa de internacionalització	50	15.110.000,00
Programa de recerca d'excel·lència	50	15.110.000,00
Programa de desenvolupament econòmic	50	15.110.000,00
Programa de docència de qualitat	50	15.110.000,00
Programa de internacionalització	50	15.110.000,00
Programa de recerca d'excel·lència	50	15.110.000,00
Programa de desenvolupament econòmic	50	15.110.000,00
Programa de docència de qualitat	50	15.110.000,00
Programa de internacionalització	50	15.110.000,00
Programa de recerca d'excel·lència	50	15.110.000,00
Programa de desenvolupament econòmic	50	15.110.000,00
Programa de docència de qualitat	50	15.110.000,00
Programa de internacionalització	50	15.110.000,00
Programa de recerca d'excel·lència	50	15.110.000,00
Programa de desenvolupament econòmic	50	15.110.000,00
Programa de docència de qualitat	50	15.110.000,00
Programa de internacionalització	50	15.110.000,00
Programa de recerca d'excel·lència	50	15.110.000,00
Programa de desenvolupament econòmic	50	15.110.000,00
Programa de docència de qualitat	50	15.110.000,00
Programa de internacionalització	50	15.110.000,00
Programa de recerca d'excel·lència	50	15.110.000,00
Programa de desenvolupament econòmic	50	15.110.000,00
Programa de docència de qualitat	50	15.110.000,00
Programa de internacionalització	50	15.110.000,00
Programa de recerca d'excel·lència	50	15.110.000,00
Programa de desenvolupament econòmic	50	15.110.000,00
Programa de docència de qualitat	50	15.110.000,00
Programa de internacionalització	50	15.110.000,00
Programa de recerca d'excel·lència	50	15.110.000,00
Programa de desenvolupament econòmic	50	15.110.000,00
Programa de docència de qualitat	50	15.110.000,00
Programa de internacionalització	50	15.110.000,00
Programa de recerca d'excel·lència	50	15.110.000,00
Programa de desenvolupament econòmic	50	15.110.000,00
Programa de docència de qualitat	50	15.110.000,00
Programa de internacionalització	50	15.110.000,00
Programa de recerca d'excel·lència	50	15.110.000,00
Programa de desenvolupament econòmic	50	15.110.000,00
Programa de docència de qualitat	50	15.110.000,00
Programa de internacionalització	50	15.110.000,00
Programa de recerca d'excel·lència	50	15.110.000,00
Programa de desenvolupament econòmic	50	15.110.000,00
Programa de docència de qualitat	50	15.110.000,00
Programa de internacionalització	50	15.110.000,00
Programa de recerca d'excel·lència	50	15.110.000,00
Programa de desenvolupament econòmic	50	15.110.000,00
Programa de docència de qualitat	50	15.110.000,00
Programa de internacionalització	50	15.110.000,00
Programa de recerca d'excel·lència	50	15.110.000,00
Programa de desenvolupament econòmic	50	15.110.000,00
Programa de docència de qualitat	50	15.110.000,00
Programa de internacionalització	50	15.110.000,00
Programa de recerca d'excel·lència	50	15.110.000,00
Programa de desenvolupament econòmic	50	15.110.000,00
Programa de docència de qualitat	50	15.110.000,00
Programa de internacionalització	50	15.110.000,00
Programa de recerca d'excel·lència	50	15.110.000,00
Programa de desenvolupament econòmic	50	15.110.000,00
Programa de docència de qualitat	50	15.110.000,00
Programa de internacionalització	50	15.110.000,00
Programa de recerca d'excel·lència	50	15.110.000,00
Programa de desenvolupament econòmic	50	15.110.000,00
Programa de docència de qualitat	50	15.110.000,00
Programa de internacionalització	50	15.110.000,00
Programa de recerca d'excel·lència	50	15.110.000,00
Programa de desenvolupament econòmic	50	15.110.000,00
Programa de docència de qualitat	50	15.110.000,00
Programa de internacionalització	50	15.110.000,00
Programa de recerca d'excel·lència	50	15.110.000,00
Programa de desenvolupament econòmic	50	15.110.000,00
Programa de docència de qualitat	50	15.110.000,00
Programa de internacionalització	50	15.110.000,00
Programa de recerca d'excel·lència	50	15.110.000,00
Programa de desenvolupament econòmic	50	15.110.000,00
Programa de docència de qualitat	50	15.110.000,00
Programa de internacionalització	50	15.110.000,00
Programa de recerca d'excel·lència	50	15.110.000,00
Programa de desenvolupament econòmic	50	15.110.000,00
Programa de docència de qualitat	50	15.110.000,00
Programa de internacionalització	50	15.110.000,00
Programa de recerca d'excel·lència	50	15.110.000,00
Programa de desenvolupament econòmic	50	15.110.000,00
Programa de docència de qualitat	50	15.110.000,00
Programa de internacionalització	50	15.110.000,00
Programa de recerca d'excel·lència	50	15.110.000,00
Programa de desenvolupament econòmic	50	15.110.000,00
Programa de docència de qualitat	50	15.110.000,00
Programa de internacionalització	50	15.110.000,00
Programa de recerca d'excel·lència	50	15.110.000,00
Programa de desenvolupament econòmic	50	15.110.000,00
Programa de docència de qualitat	50	15.110.000,00
Programa de internacionalització	50	15.110.000,00
Programa de recerca d'excel·lència	50	15.110.000,00
Programa de desenvolupament econòmic	50	15.110.000,00
Programa de docència de qualitat	50	15.110.000,00
Programa de internacionalització	50	15.110.000,00
Programa de recerca d'excel·lència	50	15.110.000,00
Programa de desenvolupament econòmic	50	15.110.000,00
Programa de docència de qualitat	50	15.110.000,00
Programa de internacionalització	50	15.110.000,00
Programa de recerca d'excel·lència	50	15.110.000,00
Programa de desenvolupament econòmic	50	15.110.000,00
Programa de docència de qualitat	50	15.110.000,00
Programa de internacionalització	50	15.110.000,00
Programa de recerca d'excel·lència	50	15.110.000,00
Programa de desenvolupament econòmic	50	15.110.000,00
Programa de docència de qualitat	50	15.110.000,00
Programa de internacionalització	50	15.110.000,00
Programa de recerca d'excel·lència	50	15.110.000,00
Programa de desenvolupament econòmic	50	15.110.000,00
Programa de docència de qualitat	50	15.110.000,00
Programa de internacionalització	50	15.110.000,00
Programa de recerca d'excel·lència	50	15.110.000,00
Programa de desenvolupament econòmic	50	15.110.000,00
Programa de docència de qualitat	50	15.110.000,00
Programa de internacionalització	50	15.110.000,00
Programa de recerca d'excel·lència	50	15.110.000,00
Programa de desenvolupament econòmic	50	15.110.000,00
Programa de docència de qualitat	50	15.110.000,00
Programa de internacionalització	50	15.110.000,00
Programa de recerca d'excel·lència	50	15.110.000,00
Programa de desenvolupament econòmic	50	15.110.000,00
Programa de docència de qualitat	50	15.110.000,00
Programa de internacionalització	50	15.110.000,00
Programa de recerca d'excel·lència	50	15.110.000,00
Programa de desenvolupament econòmic	50	15.110.000,00
Programa de docència de qualitat	50	15.110.000,00
Programa de internacionalització	50	15.110.000,00
Programa de recerca d'excel·lència	50	15.110.000,00
Programa de desenvolupament econòmic	50	15.110.000,00
Programa de docència de qualitat	50	15.110.000,00
Programa de internacionalització	50	15.110.000,00
Programa de recerca d'excel·lència	50	15.110.000,00
Programa de desenvolupament econòmic	50	15.110.000,00
Programa de docència de qualitat	50	15.110.000,00
Programa de internacionalització	50	15.110.000,00
Programa de recerca d'excel·lència	50	15.110.000,00
Programa de desenvolupament econòmic	50	15.110.000,00
Programa de docència de qualitat	50	15.110.000,00
Programa de internacionalització	50	15.110.000,00
Programa de recerca d'excel·lència	50	15.110.000,00
Programa de desenvolupament econòmic	50	15.110.000,00
Programa de docència de qualitat	50	15.110.000,00
Programa de internacionalització	50	15.11

Programa Marc.

Finalment i pel que fa a dades econòmiques i de projectes, cal esmentar que des de l'OPE s'han presentat **91 propostes** del VII Programa Marc durant l'any 2010, amb una **taxa d'èxit del 28,57%**. Aquesta xifra suposa tot un èxit tenint en compte que la taxa mitjana europea està a prop del 18%.

Doctorat

Coincidint amb la publicació del decret de doctorat, s'ha incorporat a l'actual projecte d'Estatuts de la Universitat, la definició, l'abast, la composició i les funcions de l'Escola de Doctorat de la UPC.

L'oferta de formació en recerca s'ha concretat en 43 programes de doctorat, tots verificats i una bona part amb Menció d'Excel·lència, distribuïts en els cinc àmbits de recerca de la UPC. A la convocatòria de la Comissió Europea del programa Erasmus Mundus ha obtingut aquesta menció el Joint European Doctoral Programme in Advanced Materials Science and Engineering.

Per primera vegada, s'ha dissenyat una oferta de formació en competències transversals, de més de 85 cursos, adreçat al personal investigador en formació, amb més de 800 inscrits.

La producció de tesis doctorals, respecte al nombre de matriculats, s'ha situat en un 10%.

Entitats vinculades

Hi ha un total de 20 entitats vinculades. S'ha elaborat un pla d'acció per a aquest curs, amb l'objectiu de promoure sinergies entre les entitats vinculades i la UPC.

S'han dut a terme les actuacions següents: revisió del conveni marc de col·laboració entre les entitats vinculades i la UPC; elaboració de la carta dels serveis que la UPC pot oferir a les entitats; seguiment de les entitats vinculades amb conveni: recollida de la informació de memòries, introducció de la informació a la base de dades d'entitats vinculades, part econòmica, etc. També s'han realitzat reunions amb les entitats sense conveni; s'ha elaborat el document Seguiment de les Entitats vinculades de Recerca a la UPC, i s'ha presentat al Consell de Govern, i s'han elaborat circuits dels diferents processos, amb la identificació de responsables i tasques.

darrera modificació: Octubre 2012

Memòria 2010-2011



LA UPC

GENERADORA DE CONEIXEMENT

IMPLICADA EN EL DESENVOLUPAMENT ECONÒMIC

DINAMITZADORA DEL TERRITORI

Sou a: [Inici](#) » [Generadora de coneixement](#) » Internacionalització

GENERADORA DE CONEIXEMENT

- Docència de qualitat
- Recerca d'excel·lència
- Internacionalització

Internacionalització

Dobles titulacions internacionals

Durant el curs 2010/2011, la tendència internacional es continua centrant en les aliances estratègiques de llarga durada i el compromís entre les institucions. Una de les mostres més eficients d'aquesta pràctica són els acords de doble titulació: actualment n'hi ha 96 de vigents i, **per primera vegada a l'Estat**, se n'ha signat un amb una **universitat xinesa**, concretament la de Tongji, en l'àmbit de l'enginyeria civil. Així mateix, s'ha incrementat el nombre d'aquests acords pels que fa als estudis de màster, sobretot, amb universitats de la xarxa CLUSTER.

KIC de l'Energia

La Universitat Politècnica de Catalunya (UPC), juntament amb ESADE, ha posat en marxa a Barcelona el node Iberia del KIC InnoEnergy, la xarxa europea de referència en energia sostenible, promoguda per l'European Institute of Innovation and Technology (EIT).

En aquest sentit, la UPC ha creat aquest any 2010 la **Unitat de Desenvolupament KIC**, que neix amb l'objectiu d'impulsar, dinamitzar i coordinar les diferents activitats de recerca, educació i innovació a la Universitat del KIC InnoEnergy, que aborda els diversos reptes tecnològics que suposa la concepció d'un nou sistema energètic europeu.

Projecció internacional

Per tal de promoure l'oferta docent de postgrau, la UPC ha continuat participant en les fires d'educació superior **de més prestigi de les zones geogràfiques d'alt interès** per a la Institució. Aquest curs, a més d'assistir a les de Beijing, Xangai, Casablanca, Tànger, Mèxic, Santiago de Xile i Buenos Aires, la UPC també ha participat amb un estand a les de Nova Delhi, Bogotà i Medellín.

D'altra banda, s'ha continuat el contacte i les accions específiques amb la comunitat xinesa de Barcelona i s'han organitzat les II Jornades de Portes Obertes, per tal d'atreure estudiants xinesos que tenen la seva residència a Barcelona. S'ha celebrat al Campus Nord l'Any Nou Xinès, organitzat per l'Ambaixada de Xina, el Consolat i l'Associació d'estudiants xinesos a Catalunya.

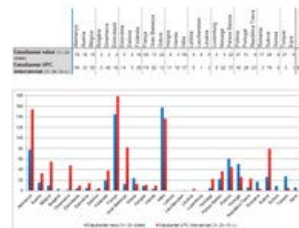
Programes de mobilitat

Amb la finalitat d'incrementar la qualitat de l'acollida de l'estudiantat estranger de la UPC, tant del que ve en un programa de mobilitat, com del que arriba per cursar una titulació, s'han dissenyat diferents formats de programes d'aterratge i d'integració cultural i lingüística. Per aquest motiu, cada quadrimestre s'ha organitzat l'**'Orientation Week** al Campus Nord, al de Terrassa i a alguns dels centres docents que acullen grups nombrosos d'estudiantat de mobilitat. De la mateixa manera, cada quadrimestre s'ha planificat també una sessió d'acollida específica per als estudiants estrangers de màster i doctorat.

Pel que fa a la comunitat acadèmica, s'han organitzat semestralment els **International Breakfast**, que són unes sessions d'acollida institucional, on es presenta la Universitat i es posa en contacte entre si la comunitat acadèmica visitant.

Amb l'objectiu de promoure els programes de mobilitat internacional, el mes d'octubre es va celebrar el segon **International Day**, al qual es va convidar diferents universitats sòcies dels programes d'intercanvi, perquè hi assistissin i donessin a conèixer entre el nostre estudiantat la seva oferta educativa. Una trentena d'universitats europees, xineses, llatinoamericanes i nord-americanes van assistir a aquesta activitat.

Comparteix [Twitter](#) [Facebook](#) [Email](#) [+](#)



Programa d'intercanvi europeu (Erasmus)

Curs	Estudiants UPC ¹	Estudiants UPC ²
2007-2008	44	2
2008-2009	44	10
2009-2010	44	20
2010-2011	44	47
2011-2012	44	10
2012-2013	44	10
2013-2014	44	10
2014-2015	44	10
2015-2016	44	10
2016-2017	44	10
2017-2018	44	10
2018-2019	44	10
2019-2020	44	10
2020-2021	44	10
2021-2022	44	10
2022-2023	44	10
2023-2024	44	10
2024-2025	44	10
2025-2026	44	10
2026-2027	44	10
2027-2028	44	10
2028-2029	44	10
2029-2030	44	10
2030-2031	44	10
2031-2032	44	10
2032-2033	44	10
2033-2034	44	10
2034-2035	44	10
2035-2036	44	10
2036-2037	44	10
2037-2038	44	10
2038-2039	44	10
2039-2040	44	10
2040-2041	44	10
2041-2042	44	10
2042-2043	44	10
2043-2044	44	10
2044-2045	44	10
2045-2046	44	10
2046-2047	44	10
2047-2048	44	10
2048-2049	44	10
2049-2050	44	10
2050-2051	44	10
2051-2052	44	10
2052-2053	44	10
2053-2054	44	10
2054-2055	44	10
2055-2056	44	10
2056-2057	44	10
2057-2058	44	10
2058-2059	44	10
2059-2060	44	10
2060-2061	44	10
2061-2062	44	10
2062-2063	44	10
2063-2064	44	10
2064-2065	44	10
2065-2066	44	10
2066-2067	44	10
2067-2068	44	10
2068-2069	44	10
2069-2070	44	10
2070-2071	44	10
2071-2072	44	10
2072-2073	44	10
2073-2074	44	10
2074-2075	44	10
2075-2076	44	10
2076-2077	44	10
2077-2078	44	10
2078-2079	44	10
2079-2080	44	10
2080-2081	44	10
2081-2082	44	10
2082-2083	44	10
2083-2084	44	10
2084-2085	44	10
2085-2086	44	10
2086-2087	44	10
2087-2088	44	10
2088-2089	44	10
2089-2090	44	10
2090-2091	44	10
2091-2092	44	10
2092-2093	44	10
2093-2094	44	10
2094-2095	44	10
2095-2096	44	10
2096-2097	44	10
2097-2098	44	10
2098-2099	44	10
2099-2100	44	10
2100-2101	44	10
2101-2102	44	10
2102-2103	44	10
2103-2104	44	10
2104-2105	44	10
2105-2106	44	10
2106-2107	44	10
2107-2108	44	10
2108-2109	44	10
2109-2110	44	10
2110-2111	44	10
2111-2112	44	10
2112-2113	44	10
2113-2114	44	10
2114-2115	44	10
2115-2116	44	10
2116-2117	44	10
2117-2118	44	10
2118-2119	44	10
2119-2120	44	10
2120-2121	44	10
2121-2122	44	10
2122-2123	44	10
2123-2124	44	10
2124-2125	44	10
2125-2126	44	10
2126-2127	44	10
2127-2128	44	10
2128-2129	44	10
2129-2130	44	10
2130-2131	44	10
2131-2132	44	10
2132-2133	44	10
2133-2134	44	10
2134-2135	44	10
2135-2136	44	10
2136-2137	44	10
2137-2138	44	10
2138-2139	44	10
2139-2140	44	10
2140-2141	44	10
2141-2142	44	10
2142-2143	44	10
2143-2144	44	10
2144-2145	44	10
2145-2146	44	10
2146-2147	44	10
2147-2148	44	10
2148-2149	44	10
2149-2150	44	10
2150-2151	44	10
2151-2152	44	10
2152-2153	44	10
2153-2154	44	10
2154-2155	44	10
2155-2156	44	10
2156-2157	44	10
2157-2158	44	10
2158-2159	44	10
2159-2160	44	10
2160-2161	44	10
2161-2162	44	10
2162-2163	44	10
2163-2164	44	10
2164-2165	44	10
2165-2166	44	10
2166-2167	44	10
2167-2168	44	10
2168-2169	44	10
2169-2170	44	10
2170-2171	44	10
2171-2172	44	10
2172-2173	44	10
2173-2174	44	10
2174-2175	44	10
2175-2176	44	10
2176-2177	44	10
2177-2178	44	10
2178-2179	44	10
2179-2180	44	10
2180-2181	44	10
2181-2182	44	10
2182-2183	44	10
2183-2184	44	10
2184-2185	44	10
2185-2186	44	10
2186-2187	44	10
2187-2188	44	10
2188-2189	44	10
2189-2190	44	10
2190-2191	44	10
2191-2192	44	10
2192-2193	44	10
2193-2194	44	10
2194-2195	44	10
2195-2196	44	10
2196-2197	44	10
2197-2198	44	10
2198-2199	44	10
2199-2200	44	10
2200-2201	44	10
2201-2202	44	10
2202-2203	44	10
2203-2204	44	10
2204-2205	44	10
2205-2206	44	10
2206-2207	44	10
2207-2208	44	10
2208-2209	44	10
2209-2210	44	10
2210-2211	44	10
2211-2212	44	10
2212-2213	44	10
2213-2214	44	10
2214-2215	44	10
2215-2216	44	10
2216-2217	44	10
2217-2218	44	10
2218-2219	44	10
2219-2220	44	10
2220-2221	44	10
2221-2222	44	10
2222-2223	44	10
2223-2224	44	10
2224-2225	44	10
2225-2226	44	10
2226-2227	44	10
2227-2228	44	10
2228-2229	44	10
2229-2230	44	10
2230-2231	44	10
2231-2232	44	10
2232-2233	44	10
2233-2234	44	10
2234-2235	44	10
2235-2236	44	10
2236-2237	44	10
2237-2238	44	10
2238-2239	44	10
2239-2240	44	10
2240-2241	44	10
2241-2242	44	10
2242-2243	44	10
2243-2244	44	10
2244-2245	44	10
2245-2246	44	10
2246-2247	44	10
2247-2248	44	10
2248-2249	44	10
2249-2250	44	10
2250-2251	44	10
2251-2252	44	10
2252-2253	44	10
2253-2254	44	10
2254-2255	44	10
2255-2256	44	10
2256-2257	44	10
2257-2258	44	10
2258-2259	44	10
2259-2260	44	10
2260-2261	44	10
2261-2262	44	10
2262-2263	44	10
2263-2264	44	10
2264-2265	44	10
2265-2266	44	10
2266-2267	44	10
2267-2268	44	10
2268-2269	44	10
2269-2270	44	10
2270-2271	44	10
2271-2272	44	10
2272-2273	44	10
2273-2274	44	10
2274-2275	44	10
2275-2276	44	10
2276-2277	44	10
2277-2278	44	10
2278-2279	44	10
2279-2280	44	10
2280-2281	44	10
2281-2282	44	10
2282-2283	44	10
2283-2284	44	10
2284-2285	44	10
2285-2286	44	10
2286-2287	44	10
2287-2288	44	10
2288-2289	44	10
2289-2290	44	10
2290-2291	44	10
2291-2292	44	10
2292-2293	44	10
2293-2294	44	10
2294-2295	44	10
2295-2296	44	10
2296-2297	44	10
2297-2298	44	10
2298-2299	44	10
2299-2300	44	10
2300-2301	44	10
2301-2302	44	10
2302-2303	44	10
2303-2304	44	10
2304-2305	44	10
2305-2306	44	10
2306-2307	44	10
2307-2308	44	10
2308-2309	44	10
2309-2310	44	10
2310-2311	44	10
2311-2312	44	10
2312-2313	44	10
2313-2314	44	10
2314-2315	44	10
2315-2316	44	10
2316-2317	44	10
2317-2318	44	10
2318-2319	44	10
2319-2320	44	10
2320-2321	44	10
2321-2322	44	10
2322-2323	44	10
2323-2324	44	10
2324-2325	44	10
2325-2326	44	10
2326-2327	44	10
2327-2328	44	10
2328-2329	44	10
2329-2330	44	10
2330-2331	44	10
2331-2332	44	10
2332-2333	44	10
2333-2334	44	10
2334-2335	44	10
2335-2336	44	10
2336-2337	44	10
2337-2338	44	10
2338-2339	44	10
2339-2340	44	10
2340-2341	44	10
2341-2342	44	10
2342-2343	44	10
2343-2344	44	10
2344-2345	44	10
2345-2346	44	10
2346-2347	44	10
2347-2348	44	10
2348-2349	44	10
2349-2350	44	10
2350-2351	44	10
2351-2352	44	10
2352-2353	44	10
2353-2354	44	10
2354-2355	44	10
2355-2356	44	10
2356-2357	44	10
2357-2358	44	10
2358-2359	44	10
2359-2360	44	10
2360-2361	44	10
2361-2362	44	10
2362-2363	44	10
2363-2364	44	10
2364-2365	44	10
2365-2366	44	10
2366-2367	44	10
2367-2368	44	10
2368-2369	44	10
2369-2370	44	10
2370-2371	44	10
2371-2372	44	10
2372-2373	44	10
2373-2374	44	10
2374-2375	44	10
2375-2376	44	10
2376-2377	44	10
2377-2378	44	10
2378-2379	44	10
2379-2380	44	10
2380-2381	44	10
2381-2382	44	10
2382-2383	44	10
2383-2384	44	10
2384-2385	44	10
2385-2386	44	10
2386-2387	44	10
2387-2388	44	10
2388-2389	44	10
2389-2390	44	10
2390-2391	44	10
2391-2392	44	10
2392-2393	44	

Pla de llengües

El Pla de Llengües de la UPC va ser aprovat el febrer de 2010 pel Consell de Govern i té com a finalitat promoure l'aprenentatge, l'ús, la qualitat i la interacció de les llengües a la nostra Universitat. S'ha creat un grup de treball vinculat a la Comissió de Docència i Estudiantat per afavorir la participació dels diferents col·lectius en les línies d'actuació que s'impulsen. Destaquem l'ampliació de l'oferta de formació en anglès, amb cursos virtuals i itineraris d'autoaprenentatge amb tutories; la nova programació per al nivell de suficiència de català del personal docent i investigador; la normativa acadèmica sobre acreditació de la competència i reconeixement de crèdits per idiomes; la Nomenclatura multilingüe de la UPC, el Programa Hola, d'acollida lingüística i cultural, i l'oferta de revisió i traducció de material docent, acadèmic i institucional, que han permès avançar en la disponibilitat multilingüe de la documentació de la UPC, com ara l'e-secretaria en anglès.



darrera modificació: Octubre 2012

Memòria 2010-2011



LA UPC

GENERADORA DE CONEIXEMENT

IMPLICADA EN EL DESENVOLUPAMENT ECONÒMIC

DINAMITZADORA DEL TERRITORI

Sou a: [Inici](#) » [Implicada en el desenvolupament econòmic](#) » Transferència de coneixement

IMPLICADA EN EL DESENVOLUPAMENT ECONÒMIC

➤ [Transferència de coneixement](#)

➤ [Valorització de la tecnologia](#)

➤ [Espais i equipaments científicotècnics](#)

Transferència de coneixement

Convenis amb empreses

Un dels principals objectius dels convenis universitat-empresa és el de transferir la recerca generada a la universitat als sectors productius i a la societat en general. Durant el 2010 i continuant amb una situació de forta crisi, es pot dir que la contractació ha estat una font important d'ingressos per a la Universitat, i ha representat **uns 25,5 M€**. Aquesta xifra suposa un lleuger increment respecte el mateix concepte de l'any anterior, tot i que en nombre de projectes hi ha hagut una petita disminució.

Quant a la contractació universitat-empresa, els sectors de recerca més finançats en el 2010 han estat les **tecnologies de la producció i les tecnologies de la informació i les comunicacions**. Tot i així, es percep un interès creixent per àmbits com el medi ambient, les energies renovables i els recursos naturals.

En aquest camp, val la pena remarcar els convenis signats amb Endesa i IREC per desenvolupar un vehicle *microgrid*; el signat amb Tabasa i EMTE Sistemas per desenvolupar un sistema de detecció de vehicles d'alta ocupació al seu pas pels peatges, o el conveni amb Drassanes Dalmau, per a l'assessorament i desenvolupament d'embarcacions de propulsió elèctrica.

Dins d'aquest mateix àmbit de relació universitat-empresa i en el camp de la salut, cal esmentar el contracte signat amb la **Fundació Cellex** que, amb una significativa aportació, permetrà aprofundir en la recerca sobre l'aplicació de les eines de tractament digital del senyal a l'anàlisi de les dades generades en l'estudi del càncer.

Centre de Transferència de Tecnologia

Durant l'any 2010, el Centre de Transferència de Tecnologia (CTT) **ha gestionat una quantitat d'ingressos per recerca de 64,15 M€**, incloses les transferències a tercers per projectes coordinats, que representen 5,48 M€. Aquesta xifra ha quedat conformada per un 54% de fons provinents de convenis i serveis amb empreses, un 34% per programes nacionals i un 12% per programes europeus.

Quant a xifres de contractació del 2010, la UPC ha aconseguit **529 projectes amb empreses**, 260 projectes finançats amb fons nacionals i 51 projectes d'àmbit europeu. Cal destacar l'increment substancial de projectes coordinats entre diversos socis en les dues tipologies de projectes amb finançament públic: se n'han obtingut 6 de nacionals i 5 d'europeus.

Pel que fa a la Xarxa Tecnio, cal esmentar la nova incorporació del grup **Sistemes Elèctrics d'Energia Renovable (SEER)** en el Campus de Terrassa, que treballa en sistemes elèctrics d'energia distribuïda, detecció i protecció davant de descàrregues atmosfèriques i sistemes electrònics de potència.

Per tal de contribuir a l'assoliment d'una posició capdavantera en recerca per part de la UPC, el CTT està fent un esforç per participar en diferents espais de relació amb entitats clau. En el 2010 ha estat present en fòrums nacionals i internacionals, i també ha format part, i en alguns casos els ha liderat, de grups de treball de la Xarxa Otri o de la Direcció General de Recerca de la Generalitat de Catalunya.

Una altra acció destacable del CTT ha estat el foment d'accions adreçades a detectar el coneixement i les capacitats en l'àmbit de l'automoció sostenible dins la UPC. En aquesta línia, també s'han promogut projectes de recerca amb altres entitats catalanes vinculades a les tecnologies del vehicle elèctric. Per portar a terme aquesta acció, la UPC coordina la Xarxa Connecteu d'automoció sostenible, amb el suport d'ACCIÓ10.

Comparteix [Twitter](#) [Facebook](#) [Email](#) [+](#)

■ Càtedres i aules d'empresa

Concepte	Import
Convenis	27.551.502,51
Dones	3.051.000,00
Fonaments	548.105,75
Projectes conjunts	8.071.127,39
Programes nacionals	17.888.815,20
Altres ingressos - subvencions	30.440,00
Total Ingressos	58.080.996,85
Ingressos per transferències a tercers	5.480.000,00
Total Ingressos - transferències a tercers	58.080.996,85

➤ [Ingressos de l'any 2010 gestionats pel Centre de Transferència de Tecnologia](#)

Enllaços relacionats

■ [Centre de Transferència de Tecnologia](#) [\[L\]](#)

Memòria 2010-2011



LA UPC

GENERADORA DE CONEIXEMENT

IMPLICADA EN EL DESENVOLUPAMENT ECONÒMIC

DINAMITZADORA DEL TERRITORI

Sou a: [Inici](#) » [Implicada en el desenvolupament econòmic](#) » Valorització de la tecnologia

IMPLICADA EN EL DESENVOLUPAMENT ECONÒMIC

➤ [Transferència de coneixement](#)

➤ [Valorització de la tecnologia](#)

➤ [Espais i equipaments científicotècnics](#)

Valorització de la tecnologia

Comparteix [Twitter](#) [Facebook](#) [Email](#) [+](#)

Unitat de Valorització de la Recerca

La Comissió de Recerca del mes de desembre va aprovar la creació de la **Unitat de Valorització de la Recerca** de la UPC, per tal de cobrir la necessitat de millorar i coordinar els recursos existents a la UPC en l'àmbit de la propietat intel·lectual i la transferència de resultats.

La nova unitat es crea a partir de tres oficines ja existents a la nostra Universitat: l'**Oficina Intellectual Property Rights (IPR)**, l'**Oficina de Patents i Llicències** i el **Programa Innova**. Els objectius d'aquesta nova unitat són bàsicament:

- Fomentar la cultura de protecció i explotació de la propietat intel·lectual a la UPC.
- Millorar els serveis de suport a la protecció de la propietat industrial i dels resultats de recerca.
- Impulsar la cultura de la innovació i l'esperit emprenedor en tota la comunitat universitària.
- Valoritzar i transferir tecnologia i coneixement a empreses i institucions.
- Crear noves empreses i els instruments de valorització fruit del coneixement.
- Difondre les potencialitats de recerca i innovació tecnològica que ofereix la UPC, i reforçar-ne la imatge i la potencialitat.

Creació d'empreses de base tecnològica i participació UPC

Durant el 2010, des del Programa Innova s'han assessorat més de 70 projectes de creació d'empreses promoguts pel col·lectiu UPC, principalment pel personal docent i investigador. Així s'ha contribuït a la creació de 9 noves empreses de base tecnològica (6 *spin-offs*). També s'ha incrementat la relació d'empreses participades per la UPC (4 noves incorporacions) fins a un total de 19 empreses.

D'altra banda, s'han desenvolupat noves iniciatives en xarxa de foment de l'emprenedoria: participació de la UPC a la **Xarxa d'Emprenedoria Universitària**, una vinculació més gran amb la **Red Emprendia** i realització de la primera edició del **Concurs 'Emprèn UPC'**, adreçat a l'estudiantat de la Universitat.

Oficina IPR

L'Oficina IPR ha portat a terme la gestió de la **convocatòria VALOR** amb la tramitació de 41 sol·licituds. L'objectiu és incentivar projectes de caràcter demostratiu. Genoma España va seleccionar l'Oficina per a la presentació a Catalunya de la convocatòria **Innocash 2010**, sessió adreçada a agents privats de valorització i a tècnics universitaris d'innovació. S'ha impulsat el primer procés d'homologació a la UPC per a la contractació d'informes de valorització, en què van ser adjudicatari: **Everis, Clarke Modet & Co** i **KIMbcn**. Amb l'Oficina de Patents i Llicències, s'ha encetat una línia de promoció de tecnologies i patents, amb el disseny de material promocional i s'ha iniciat l'activitat conjunta en l'àrea **Biotech** per a la participació per primer cop a la **BIO International Convention**.

Patents i llicències

El 2010 s'han fet 45 sol·licituds de patents prioritàries, la majoria espanyoles. La sol·licitud de patents s'ha internacionalitzat i ha doblat la xifra de l'any 2009: s'ha arribat a 33 sol·licituds internacionals, fet que posiciona la UPC entre les universitats amb més patents espanyoles i internacionals.

Ha estat un any important pel que fa a la millora en la tramitació i la gestió dels expedients de patents, ja que s'ha implementat el sistema de sol·licitud en línia per gestionar les patents nacionals i internacionals, fet que suposa una disminució

	2009	2010	2011	2012
Nombre de projectes assignats	126	102	106	122
Nombre de projectes assignats que han de canviar de Programa Innova	353	355	349	344
Nombre d'empreses creades *	25	37	29	34
Nombre d'empreses en les que ha estat a participar la Universitat	4	1	1	4
Nombre de tecnologies explotades en diferents sectors	12	37	33	38
Nombre de projectes assignats al concurs d'Innova de Patents	88	81	80	81
Nombre d'activitats realitzades a les assignacions del que són l'Oficina de Patents i Llicències	882	495	527	524

➤ [Indicadors del Programa Innova](#)

Enllaços relacionats

- [Empresa, innovació i recerca](#)
- [Parc UPC. Parc de Recerca i Innovació](#)
- [Programa Innova](#)

de l'ús del paper i una bonificació de les taxes de les diverses oficines de patents.

Un dels aspectes més rellevants ha estat la incorporació a l'equip d'un perfil comercial dedicat exclusivament a la cerca de potencials clients, per donar sortida als resultats protegits de la recerca. Les tasques iniciades han estat la generació d'un fullet promocional per a cada tecnologia protegida i l'assistència a diverses fires.



darrera modificació: Octubre 2012

Memòria 2010-2011



LA UPC

GENERADORA DE CONEIXEMENT

IMPLICADA EN EL DESENVOLUPAMENT ECONÒMIC

DINAMITZADORA DEL TERRITORI

► Sou a: [Inici](#) » [Implicada en el desenvolupament econòmic](#) » Espais i equipaments científicotècnics

IMPLICADA EN EL DESENVOLUPAMENT ECONÒMIC

► [Transferència de coneixement](#)

► [Valorització de la tecnologia](#)

► [Espais i equipaments científicotècnics](#)

Espais i equipaments científicotècnics

Comparteix [Twitter](#) [Facebook](#) [Email](#) [+](#)

Parc UPC

El curs 2010/2011 ha coincidit amb el segon any de vida del Programa K2M (Knowledge to Market). A petició d'algunes entitats, s'ha incorporat una nova modalitat d'usuari anomenada *link user*, que permet als usuaris formar part de l'activitat del Parc UPC sense disposar d'un espai físic.

S'han posat en marxa les jornades cafè K2M, **KF K2M**, obertes al col·lectiu K2M, amb temàtiques interessants per als usuaris, mitjançant les quals també es pretén fomentar la interacció entre els ocupants de l'edifici i facilitar possibles col·laboracions i detecció de sinergies.

Durant aquest curs, també s'han condicionat els espais comuns de l'edifici i s'ha començat a muntar el que serà el **Laboratori de Prototipatge** del K2M, una eina fonamental per avaluar la funcionalitat, seguretat i qualitat de qualsevol nou producte que es vulgui portar al mercat. El laboratori estarà dotat amb instrumentació i recursos de desenvolupament electrònic i de radiofreqüència, a més d'una sala de laboratori fotogràfic, una sala química amb una cabina de gasos, i una sala de treball, en les quals s'ha estat treballant els últims mesos.

D'altra banda, el 18 d'octubre es va inaugurar l'**Agròpolis**, una unitat científicotècnica especialitzada en els àmbits de l'enginyeria agroalimentària, l'enginyeria biotecnològica i l'enginyeria del medi ambient i del paisatge, que presta servei a grups de recerca de la UPC, així com a empreses i institucions externes. Ubicat a Viladecans, el nou espai té una superfície de 9,14 ha i és un nou pol del Parc UPC per al desenvolupament de projectes de base tecnològica, basats en la col·laboració universitat-empresa i orientats a productes i serveis. Actualment, ja hi ha 4 grups que treballen en els hivernacles, el camp i la nau de mecanització.

També durant el curs 2010/2011, el Parc UPC ha participat en la definició d'especificacions del nou edifici per a la Recerca, el Desenvolupament i la Innovació Tecnològica, **RDIT**, que s'està construint al Parc Mediterrani de la Tecnologia, en els aspectes relacionats amb una adequada determinació de la tipologia i distribució d'espais i elements de suport, per donar la màxima funcionalitat als futurs usuaris de l'edifici.

Finalment, es van coordinar des del Parc les dues convocatòries d'oferta d'espais, una per a l'Agròpolis i l'altra per els espais alliberats al Gaia II i al Gaia III.

Portal Científic i Tècnic

Durant el curs 2010/2011, s'han fet millores al **Portal Científic i Tècnic (PCT)**. S'ha fet un estudi d'usabilitat i s'han revisat les traduccions a l'anglès per tal de prestar un millor servei i contribuir a la internacionalització del PCT. També s'ha fet un nou disseny que contribueix a la millor visualització dels equips i serveis.

Amb la voluntat d'optimitzar el servei, s'ha donat suport als grups de recerca per millorar-ne l'equipament científic i tècnic. Per aquest motiu, s'ha convocat un ajut per donar suport de manteniment i calibratge als grups de recerca o a les unitats bàsiques que hagin instal·lat els seus equips o serveis al PCT. Actualment es compta amb 649 equips i 108 serveis.

Centre d'Innovació i Tecnologia

La creació del **Centre d'Innovació i Tecnologia (CIT-UPC)**, aprovada pels òrgans de govern de la UPC, sorgeix com un projecte estratègic de la Universitat per millorar les condicions de transferència de tecnologia i de valorització de la recerca dels 19 centres de la UPC que pertanyen a la xarxa Tecno de la Generalitat de Catalunya, i oferir-los serveis personalitzats.

Enllaços relacionats

- [Portal Científic i Tècnic. Equips i serveis de la UPC](#)

L'objectiu general del CIT-UPC és dotar aquests centres d'un model de gestió més flexible i proper als models empresarials, amb una acció comercial i de màrqueting comunes, que faciliti la relació amb les empreses. El 2010 es defineixen les línies d'actuació i la posada en marxa del Pla d'Acció del primer any de funcionament, en col·laboració amb les unitats de la UPC. El mes de gener de 2011 es constitueix legalment la Fundació CIT-UPC, actualment en funcionament.



darrera modificació: Octubre 2011

Memòria 2010-2011



LA UPC

GENERADORA DE CONEIXEMENT

IMPLICADA EN EL DESENVOLUPAMENT ECONÒMIC

DINAMITZADORA DEL TERRITORI

► Sou a: [Inici](#) » [Dinamitzadora del territori](#) » [Implantació en el territori](#)

DINAMITZADORA DEL TERRITORI

► [Implantació en el territori](#)

► [Aliances estratègiques](#)

► [Comunicació amb l'entorn](#)

► [Sostenibilitat i Cooperació per al desenvolupament](#)

Implantació en el territori

Comparteix [Twitter](#) [Facebook](#) [Email](#) [+](#)

Campus Diagonal Besòs

- Redacció dels projectes bàsics dels edificis B, J i K del Campus.
- Execució de les obres corresponents a les pantalles de contenció i moviment de terres.

Campus Diagonal Nord

- Finalització de les obres de l'edifici de serveis ubicat a la parcel·la L2 (Edifici Til·lers).
- Remodelació de la planta baixa de la biblioteca Rector Gabriel Ferraté.
- Rehabilitació de paviment i arbrat a dos carrers longitudinals.

Campus Diagonal Sud

Escola Tècnica Superior d'Enginyeria Industrial de Barcelona

- Finalització de la tercera fase: estructura sota rasant de l'edifici L i treballs d'impermeabilització.
- Remodelació de l'antic aparcament de motos a la plaça de l'Enginy.

Escola Tècnica Superior d'Arquitectura de Barcelona

- Remodelació de l'antiga biblioteca per a la Secretaria de Postgrau, Àrea PDI i Recerca, sala de professorat, sala d'estudi i Arxiu Gaudí.

Escola Politècnica Superior d'Edificació de Barcelona

- Continuació de la rehabilitació de l'edifici.

Facultat de Matemàtiques i Estadística

- Remodelació i ampliació dels espais del Centre de Formació Interdisciplinària Superior.

Campus de Terrassa

- Execució de la tercera fase de l'edifici Gaia.
- Construcció d'una sala polivalent per a l'estudiantat a l'ETSEIAT.
- Continuació de la construcció del Centre Tecnològic de Transferència de Calor a l'edifici TR4.
- Primera fase del nou auditori del Centre Universitari de la Visió.

Campus del Baix Llobregat

- Finalització de les obres d'estructura del cos central de l'edifici per a la Recerca, el Desenvolupament i la Innovació Tecnològica (RDIT), execució de les obres d'acabament de l'edifici i treballs de connexió a la galeria de serveis del Parc Mediterrani de la Tecnologia (PMT).
- Obres d'urbanització i millora dels accessos.

Facultat de Nàutica de Barcelona

- Renovació dels espais de la Secretaria, Serveis informàtics i Departament d'Enginyeria de Sistemes, Automàtica i Informàtica Industrial.

Escola Tècnica Superior d'Arquitectura del Vallès

- Ampliació de la biblioteca amb la creació de sales d'autoaprenentatge.

Escola Politècnica Superior d'Enginyeria de Manresa

- Adequació de les instal·lacions del Museu de Geologia Valentí Masachs.

Escola Politècnica Superior d'Enginyeria de Vilanova i la Geltrú

Edifici	Resum de l'any 2010	
	Cost total de l'obra (milions d'euros)	Cost total de l'obra (milions d'euros)
Edificis acabats		
Edifici Diagonal Nord (Edifici A)	43.816,36	43.816,36
Edifici Diagonal Nord (Edifici B)	27.286,41	27.286,41
Edifici Diagonal Nord (Edifici C)	18.112,00	18.112,00
Edifici Diagonal Nord (Edifici D)	88.000,00	88.000,00
Edifici Diagonal Nord (Edifici E)	144.000,00	144.000,00
Edifici Diagonal Nord (Edifici F)	3.000,00	3.000,00
Edifici Diagonal Nord (Edifici G)	102.000,00	102.000,00
Edifici Diagonal Nord (Edifici H)	400,00	400,00
Edifici Diagonal Nord (Edifici I)	100.000,00	100.000,00
Edifici Diagonal Nord (Edifici J)	276.791,00	276.791,00
Edifici Diagonal Nord (Edifici K)	14.000,00	14.000,00
Edifici Diagonal Nord (Edifici L)	44.000,00	44.000,00
Edifici Diagonal Nord (Edifici M)	11.000,00	11.000,00
Edifici Diagonal Nord (Edifici N)	20.000,00	20.000,00
Edifici Diagonal Nord (Edifici O)	10.000,00	10.000,00
Edifici Diagonal Nord (Edifici P)	10.000,00	10.000,00
Edifici Diagonal Nord (Edifici Q)	10.000,00	10.000,00
Edifici Diagonal Nord (Edifici R)	10.000,00	10.000,00
Edifici Diagonal Nord (Edifici S)	10.000,00	10.000,00
Edifici Diagonal Nord (Edifici T)	10.000,00	10.000,00
Edifici Diagonal Nord (Edifici U)	10.000,00	10.000,00
Edifici Diagonal Nord (Edifici V)	10.000,00	10.000,00
Edifici Diagonal Nord (Edifici W)	10.000,00	10.000,00
Edifici Diagonal Nord (Edifici X)	10.000,00	10.000,00
Edifici Diagonal Nord (Edifici Y)	10.000,00	10.000,00
Edifici Diagonal Nord (Edifici Z)	10.000,00	10.000,00
Edifici Diagonal Nord (Edifici AA)	10.000,00	10.000,00
Edifici Diagonal Nord (Edifici AB)	10.000,00	10.000,00
Edifici Diagonal Nord (Edifici AC)	10.000,00	10.000,00
Edifici Diagonal Nord (Edifici AD)	10.000,00	10.000,00
Edifici Diagonal Nord (Edifici AE)	10.000,00	10.000,00
Edifici Diagonal Nord (Edifici AF)	10.000,00	10.000,00
Edifici Diagonal Nord (Edifici AG)	10.000,00	10.000,00
Edifici Diagonal Nord (Edifici AH)	10.000,00	10.000,00
Edifici Diagonal Nord (Edifici AI)	10.000,00	10.000,00
Edifici Diagonal Nord (Edifici AJ)	10.000,00	10.000,00
Edifici Diagonal Nord (Edifici AK)	10.000,00	10.000,00
Edifici Diagonal Nord (Edifici AL)	10.000,00	10.000,00
Edifici Diagonal Nord (Edifici AM)	10.000,00	10.000,00
Edifici Diagonal Nord (Edifici AN)	10.000,00	10.000,00
Edifici Diagonal Nord (Edifici AO)	10.000,00	10.000,00
Edifici Diagonal Nord (Edifici AP)	10.000,00	10.000,00
Edifici Diagonal Nord (Edifici AQ)	10.000,00	10.000,00
Edifici Diagonal Nord (Edifici AR)	10.000,00	10.000,00
Edifici Diagonal Nord (Edifici AS)	10.000,00	10.000,00
Edifici Diagonal Nord (Edifici AT)	10.000,00	10.000,00
Edifici Diagonal Nord (Edifici AU)	10.000,00	10.000,00
Edifici Diagonal Nord (Edifici AV)	10.000,00	10.000,00
Edifici Diagonal Nord (Edifici AW)	10.000,00	10.000,00
Edifici Diagonal Nord (Edifici AX)	10.000,00	10.000,00
Edifici Diagonal Nord (Edifici AY)	10.000,00	10.000,00
Edifici Diagonal Nord (Edifici AZ)	10.000,00	10.000,00
Edifici Diagonal Nord (Edifici BA)	10.000,00	10.000,00
Edifici Diagonal Nord (Edifici BB)	10.000,00	10.000,00
Edifici Diagonal Nord (Edifici BC)	10.000,00	10.000,00
Edifici Diagonal Nord (Edifici BD)	10.000,00	10.000,00
Edifici Diagonal Nord (Edifici BE)	10.000,00	10.000,00
Edifici Diagonal Nord (Edifici BF)	10.000,00	10.000,00
Edifici Diagonal Nord (Edifici BG)	10.000,00	10.000,00
Edifici Diagonal Nord (Edifici BH)	10.000,00	10.000,00
Edifici Diagonal Nord (Edifici BI)	10.000,00	10.000,00
Edifici Diagonal Nord (Edifici BJ)	10.000,00	10.000,00
Edifici Diagonal Nord (Edifici BK)	10.000,00	10.000,00
Edifici Diagonal Nord (Edifici BL)	10.000,00	10.000,00
Edifici Diagonal Nord (Edifici BM)	10.000,00	10.000,00
Edifici Diagonal Nord (Edifici BN)	10.000,00	10.000,00
Edifici Diagonal Nord (Edifici BO)	10.000,00	10.000,00
Edifici Diagonal Nord (Edifici BP)	10.000,00	10.000,00
Edifici Diagonal Nord (Edifici BQ)	10.000,00	10.000,00
Edifici Diagonal Nord (Edifici BR)	10.000,00	10.000,00
Edifici Diagonal Nord (Edifici BS)	10.000,00	10.000,00
Edifici Diagonal Nord (Edifici BT)	10.000,00	10.000,00
Edifici Diagonal Nord (Edifici BU)	10.000,00	10.000,00
Edifici Diagonal Nord (Edifici BV)	10.000,00	10.000,00
Edifici Diagonal Nord (Edifici BW)	10.000,00	10.000,00
Edifici Diagonal Nord (Edifici BX)	10.000,00	10.000,00
Edifici Diagonal Nord (Edifici BY)	10.000,00	10.000,00
Edifici Diagonal Nord (Edifici BZ)	10.000,00	10.000,00
Edifici Diagonal Nord (Edifici CA)	10.000,00	10.000,00
Edifici Diagonal Nord (Edifici CB)	10.000,00	10.000,00
Edifici Diagonal Nord (Edifici CC)	10.000,00	10.000,00
Edifici Diagonal Nord (Edifici CD)	10.000,00	10.000,00
Edifici Diagonal Nord (Edifici CE)	10.000,00	10.000,00
Edifici Diagonal Nord (Edifici CF)	10.000,00	10.000,00
Edifici Diagonal Nord (Edifici CG)	10.000,00	10.000,00
Edifici Diagonal Nord (Edifici CH)	10.000,00	10.000,00
Edifici Diagonal Nord (Edifici CI)	10.000,00	10.000,00
Edifici Diagonal Nord (Edifici CJ)	10.000,00	10.000,00
Edifici Diagonal Nord (Edifici CK)	10.000,00	10.000,00
Edifici Diagonal Nord (Edifici CL)	10.000,00	10.000,00
Edifici Diagonal Nord (Edifici CM)	10.000,00	10.000,00
Edifici Diagonal Nord (Edifici CN)	10.000,00	10.000,00
Edifici Diagonal Nord (Edifici CO)	10.000,00	10.000,00
Edifici Diagonal Nord (Edifici CP)	10.000,00	10.000,00
Edifici Diagonal Nord (Edifici CQ)	10.000,00	10.000,00
Edifici Diagonal Nord (Edifici CR)	10.000,00	10.000,00
Edifici Diagonal Nord (Edifici CS)	10.000,00	10.000,00
Edifici Diagonal Nord (Edifici CT)	10.000,00	10.000,00
Edifici Diagonal Nord (Edifici CU)	10.000,00	10.000,00
Edifici Diagonal Nord (Edifici CV)	10.000,00	10.000,00
Edifici Diagonal Nord (Edifici CW)	10.000,00	10.000,00
Edifici Diagonal Nord (Edifici CX)	10.000,00	10.000,00
Edifici Diagonal Nord (Edifici CY)	10.000,00	10.000,00
Edifici Diagonal Nord (Edifici CZ)	10.000,00	10.000,00
Edifici Diagonal Nord (Edifici DA)	10.000,00	10.000,00
Edifici Diagonal Nord (Edifici DB)	10.000,00	10.000,00
Edifici Diagonal Nord (Edifici DC)	10.000,00	10.000,00
Edifici Diagonal Nord (Edifici DD)	10.000,00	10.000,00
Edifici Diagonal Nord (Edifici DE)	10.000,00	10.000,00
Edifici Diagonal Nord (Edifici DF)	10.000,00	10.000,00
Edifici Diagonal Nord (Edifici DG)	10.000,00	10.000,00
Edifici Diagonal Nord (Edifici DH)	10.000,00	10.000,00
Edifici Diagonal Nord (Edifici DI)	10.000,00	10.000,00
Edifici Diagonal Nord (Edifici DJ)	10.000,00	10.000,00
Edifici Diagonal Nord (Edifici DK)	10.000,00	10.000,00
Edifici Diagonal Nord (Edifici DL)	10.000,00	10.000,00
Edifici Diagonal Nord (Edifici DM)	10.000,00	10.000,00
Edifici Diagonal Nord (Edifici DN)	10.000,00	10.000,00
Edifici Diagonal Nord (Edifici DO)	10.000,00	10.000,00
Edifici Diagonal Nord (Edifici DP)	10.000,00	10.000,00
Edifici Diagonal Nord (Edifici DQ)	10.000,00	10.000,00
Edifici Diagonal Nord (Edifici DR)	10.000,00	10.000,00
Edifici Diagonal Nord (Edifici DS)	10.000,00	10.000,00
Edifici Diagonal Nord (Edifici DT)	10.000,00	10.000,00
Edifici Diagonal Nord (Edifici DU)	10.000,00	10.000,00
Edifici Diagonal Nord (Edifici DV)	10.000,00	10.000,00
Edifici Diagonal Nord (Edifici DW)	10.000,00	10.000,00
Edifici Diagonal Nord (Edifici DX)	10.000,00	10.000,00
Edifici Diagonal Nord (Edifici DY)	10.000,00	10.000,00
Edifici Diagonal Nord (Edifici DZ)	10.000,00	10.000,00
Edifici Diagonal Nord (Edifici EA)	10.000,00	10.000,00
Edifici Diagonal Nord (Edifici EB)	10.000,00	10.000,00
Edifici Diagonal Nord (Edifici EC)	10.000,00	10.000,00
Edifici Diagonal Nord (Edifici ED)	10.000,00	10.000,00
Edifici Diagonal Nord (Edifici EE)	10.000,00	10.000,00
Edifici Diagonal Nord (Edifici EF)	10.000,00	10.000,00
Edifici Diagonal Nord (Edifici EG)	10.000,00	10.000,00
Edifici Diagonal Nord (Edifici EH)	10.000,00	10.000,00
Edifici Diagonal Nord (Edifici EI)	10.000,00	10.000,00
Edifici Diagonal Nord (Edifici EJ)	10.000,00	10.000,00
Edifici Diagonal Nord (Edifici EK)	10.000,00	10.000,00
Edifici Diagonal Nord (Edifici EL)	10.000,00	10.000,00
Edifici Diagonal Nord (Edifici EM)	10.000,00	10.000,00
Edifici Diagonal Nord (Edifici EN)	10.000,00	10.000,00
Edifici Diagonal Nord (Edifici EO)	10.000,00	10.000,00
Edifici Diagonal Nord (Edifici EP)	10.000,00	10.000,00
Edifici Diagonal Nord (Edifici EQ)	10.000,00	10.000,00
Edifici Diagonal Nord (Edifici ER)	10.000,00	10.000,00
Edifici Diagonal Nord (Edifici ES)	10.000,00	10.000,00
Edifici Diagonal Nord (Edifici ET)	10.000,00	10.000,00
Edifici Diagonal Nord (Edifici EU)	10.000,00	10.000,00
Edifici Diagonal Nord (Edifici EV)	10.000,00	10.000,00
Edifici Diagonal Nord (Edifici EW)	10.000,00	10.000,00
Edifici Diagonal Nord (Edifici EX)	10.000,00	10.000,00
Edifici Diagonal Nord (Edifici EY)	10.000,00	10.000,00
Edifici Diagonal Nord (Edifici EZ)	10.000,00	10.000,00
Edifici Diagonal Nord (Edifici FA)	10.000,00	10.000,00
Edifici Diagonal Nord (Edifici FB)	10.000,00	10.000,00
Edifici Diagonal Nord (Edifici FC)	10.000,00	10.000,00
Edifici Diagonal Nord (Edifici FD)	10.000,00	10.000,00
Edifici Diagonal Nord (Edifici FE)	10.000,00	10.000,00
Edifici Diagonal Nord (Edifici FF)	10.000,00	10.000,00
Edifici Diagonal Nord (Edifici FG)	10.000,00	10.000,00
Edifici Diagonal Nord (Edifici FH)	10.000,00	10.000,00
Edifici Diagonal Nord (Edifici FI)	10.000,00	10.000,00
Edifici Diagonal Nord (Edifici FJ)	10.000,00	10.000,00
Edifici Diagonal Nord (Edifici FK)	10.000,00	10.000,00
Edifici Diagonal Nord (Edifici FL)	10.000,00	10.000,00
Edifici Diagonal Nord (Edifici FM)	10.000,00	10.000,00
Edifici Diagonal Nord (Edifici FN)	10.000,00	10.000,00
Edifici Diagonal Nord (Edifici FO)	10.000,00	10.000,00
Edifici Diagonal Nord (Edifici FP)	10.000,00	10.000,00
Edifici Diagonal Nord (Edifici FQ)	10.000,00	10.000,00
Edifici Diagonal Nord (Edifici FR)	10.000,00	10.000,00
Edifici Diagonal Nord (Edifici FS)	10.000,00	10.000,00
Edifici Diagonal Nord (Edifici FT)	10.000,00	10.000,00
Edifici Diagonal Nord (Edifici FU)	10.000,00	10.000,00
Edifici Diagonal Nord (Edifici FV)	10.000,00	10.000,00
Edifici Diagonal Nord (Edifici FW)	10.000,00	10.000,00
Edifici Diagonal Nord (Edifici FX)	10.000,00	10.000,00
Edifici Diagonal Nord (Edifici FY)	10.000,00	10.000,00
Edifici Diagonal Nord (Edifici FZ)	10.000,00	10.000,00
Edifici Diagonal Nord (Edifici GA)	10.000,00	10.000,00
Edifici Diagonal Nord (Edifici GB)	10.000,00	10.000,00
Edifici Diagonal Nord (Edifici GC)	10.000,00	10.000,00
Edifici Diagonal Nord (Edifici GD)	10.000,00	10.000,00
Edifici Diagonal Nord (Edifici GE)	10.000,00	10.000,00
Edifici Diagonal Nord (Edifici GF)	10.000,00	10.000,00
Edifici Diagonal Nord (Edifici GG)	10.000,00	10.000,00
Edifici Diagonal Nord (Edifici GH)	10.000,00	10.000,00
Edifici Diagonal Nord (Edifici GI)	10.000,00	10.000,00
Edifici Diagonal Nord (Edifici GJ)	10.000,00	10.000,00
Edifici Diagonal Nord (Edifici GK)	10.000,00	10.000,00
Edifici Diagonal Nord (Edifici GL)	10.000,00	10.000,00
Edifici Diagonal Nord (Edifici GM)	10.000,00	10.000,00
Edifici Diagonal Nord (Edifici GN)	10.000,00	10.000,00
Edifici Diagonal Nord (Edifici GO)	10.000,00	10.000,00
Edifici Diagonal Nord (Edifici GP)	10.000,00	10.000,00
Edifici Diagonal Nord (Edifici GQ)	10.000,00	10.000,00
Edifici Diagonal Nord (Edifici GR)	10.000,00	10.000,00
Edifici Diagonal Nord (Edifici GS)	10.000,00	10.000,00
Edifici Diagonal Nord (Edifici GT)	10.000,00	10.000,00
Edifici Diagonal Nord (Edifici GU)	10.000,00	10.000,00
Edifici Diagonal Nord (Edifici GV)	10.000,00	10.000,00
Edifici Diagonal Nord (Edifici GW)	10.000,00	10.000,00
Edifici Diagonal Nord (Edifici GX)	10.000,00	10.000,00
Edifici Diagonal Nord (Edifici GY)	10.000,00	10.000,00
Edifici Diagonal Nord (Edifici GZ)	10.000,00	10.000,00
Edifici Diagonal Nord (Edifici HA)	10.000,00	10.000,00
Edifici Diagonal Nord (Edifici HB)	10.000,00	10.000,00
Edifici Diagonal Nord (Edifici HC)	10.000,00	10.000,00
Edifici Diagonal Nord (Edifici HD)	10.000,00	10.000,00
Edifici Diagonal Nord (Edifici HE)	10.000,00	10.000,00
Edifici Diagonal Nord (Edifici HF)	10.000,00	10.000,00
Edifici Diagonal Nord (Edifici HG)	10.000,00	10.000,00
Edifici Diagonal Nord (Edifici HH)	10.000,00	10.000,00
Edifici Diagonal Nord (Edifici HI)	10.000,00	10.000,00
Edifici Diagonal Nord (Edifici HJ)	10.000,00	10.000,00
Edifici Diagonal Nord (Edifici HK)	10.000,00	10.000,00
Edifici Diagonal Nord (Edifici HL)	10.000,00	10.000,00
Edifici Diagonal Nord (Edifici HM)	10.000,00	10.000,00
Edifici Diagonal Nord (Edifici HN)	10.000,00	10.000,00
Edifici Diagonal Nord (Edifici HO)	10.000,00	10.000,00
Edifici Diagonal Nord (Edifici HP)	10.000,00	10.000,00
Edifici Diagonal Nord (Edifici HQ)	10.000,00	10.000,00
Edifici Diagonal Nord (Edifici HR)	10.000,00	10.000,00
Edifici Diagonal Nord (Edifici HS)	10.000,00	10.000,00
Edifici Diagonal Nord (Edifici HT)	10.000,00	10.000,00
Edifici Diagonal Nord (Edifici HU)	10.000,00	10.000,00
Edifici Diagonal Nord (Edifici HV)	10.000,00	10.000,00
Edifici Diagonal Nord (Edifici HW)	10.000,00	10.000,00
Edifici Diagonal Nord (Edifici HX)	10.000,00	10.000,00
Edifici Diagonal Nord (Edifici HY)	10.000,00	10.000,00
Edifici Diagonal Nord (Edifici HZ)	10.000,00	10.000,00
Edifici Diagonal Nord (Edifici IA)	10.000,00	10.000,00
Edifici Diagonal Nord (Edifici IB)	10.000,00	10.000,00
Edifici Diagonal Nord (Edifici IC)	10.000,00	10.000,00
Edifici Diagonal Nord (Edifici ID)	10.000,00	10.000,00
Edifici Diagonal Nord (Edifici IE)	10.000,00	10.000,00
Edifici Diagonal Nord (Edifici IF)	10.000,00	10.000,00
Edifici Diagonal Nord (Edifici IG)	10.000,00	10.000,00
Edifici Diagonal Nord (Edifici IH)	10.000,00	10.000,00
Edifici Diagonal Nord (Edifici II)	10.000,00	10.000,00
Edifici Diagonal Nord (Edifici IJ)	10.000,00	10.000,00
Edifici Diagonal Nord (Edifici IK)	10.000,00	10.000,00
Edifici Diagonal Nord (Edifici IL)	10.000,00	10.000,00
Edifici Diagonal Nord (Edifici IM)	10.000,00	10.000,00
Edifici Diagonal Nord (Edifici IN)	10.000,00	10.000,00
Edifici Diagonal Nord (Edifici IO)	10.000,00	10.000,00
Edifici Diagonal Nord (Edifici IP)	10.000,00	10.000,00
Edifici Diagonal Nord (Edifici IQ)	10.000,00	10.000,00
Edifici Diagonal Nord (Edifici IR)	10.000,00	10.000,00
Edifici Diagonal Nord (Edifici IS)	10.000,00	10.000,00
Edifici Diagonal Nord (Edifici IT)	10.000,00	10.000,00
Edifici Diagonal Nord (Edifici IU)	10.000,00	10.000,00
Edifici Diagonal Nord (Edifici IV)	10.000,00</	

- Reorganització d'espais (sala polivalent, delegació d'estudiants, aula informàtica i nou laboratori de disseny).

Tots els campus

- Durant aquest curs acadèmic s'han executat 117 actuacions més, corresponents a rehabilitació i reparació, adequació a la normativa, adequació funcional, climatització, adquisició de mobiliari, sostenibilitat, prevenció de riscos laborals, sistemes de seguretat i automatització, retolació i supressió de barreres arquitectòniques.



darrera modificació: Octubre 2012

Memòria 2010-2011

[LA UPC](#)[GENERADORA DE CONEIXEMENT](#)[IMPLICADA EN EL DESENVOLUPAMENT ECONÒMIC](#)[DINAMITZADORA DEL TERRITORI](#)► **Sou a:** [Inici](#) » [Dinamitzadora del territori](#) » Aliances estratègiques

DINAMITZADORA DEL TERRITORI

- [Implantació en el territori](#)
- **[Aliances estratègiques](#)**
- [Comunicació amb l'entorn](#)
- [Sostenibilitat i Cooperació per al desenvolupament](#)

Aliances estratègiques

Comparteix    

Participació en xarxes internacionals

A més de les xarxes de què és membre i en què participa activament des de fa anys, la UPC ha entrat a formar part de dos nous consorcis. El primer és un **consorci hispanoxinès** entre 11 universitats xineses tecnològiques de prestigi i 5 d'espanyoles (les tres politècniques de l'Estat i les dues autònomes). Aquest consorci va celebrar la seva reunió anual aquest curs a la UPC, on es va constituir una junta executiva, de la qual la Universitat és membre, i es va acordar un model marc de conveni per a l'intercanvi d'estudiantat. El segon consorci de nova creació és el de les universitats de la xarxa **CLUSTER** (Consortium Linking Universities of Science and Technology for Education and Research) i un grup de 18 universitats tecnològiques xineses de l'àmbit de les ciències i la tecnologia, que tenen com a objectiu unir forces i crear sinergies, per col·laborar en diferents temes de recerca d'interès comú.

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

Enllaços relacionats

- [Global University Network for Innovation \(GUNI\)](#) 
- [Programa UPC21. Projecte social, patrocini i mecenatge](#) 

Presidència de la Xarxa Vives

La UPC ha exercit la presidència de la **Xarxa Vives** del novembre de 2010 a l'abril de 2011. Han estat objectius del mandat la millora de la coordinació en les accions de la Xarxa i l'estabilització de la presidència, amb la proposta que la durada del mandat s'allargui de sis mesos a dos anys.

La Xarxa Vives és una associació d'universitats sense ànim de lucre que des de 1994 potencia les relacions entre les institucions universitàries de Catalunya, el País Valencià, les Illes Balears, la Catalunya Nord, Andorra i Sardenya, i també d'altres territoris amb vincles comuns. L'objectiu és crear un espai universitari que permeti coordinar la docència, la recerca i les activitats culturals, i potenciar la utilització i la normalització de la llengua pròpia. Actualment, la Xarxa està formada per 21 universitats.

Convenis estratègics per a la recerca i la docència

Durant aquest curs, s'han signat diversos convenis singulars. D'una banda, el conveni amb la **China Academic of Science**, mitjançant el qual s'estableix la col·laboració per tal de formar a la UPC, en l'àmbit de l'enginyeria mecànica, doctors i doctores provinents de les millors universitats xineses.

D'altra banda, s'ha signat un conveni amb la **German University of Cairo**, amb l'objectiu d'organitzar cada any cursos intensius d'estiu en temes d'enginyeria i medi ambient, per al seu estudiantat. Aquest programa, tot i que és general per a les universitats de l'Estat i que el va signar el ministre d'Educació a la UPC, comença aquest estiu de forma pilot només a les universitats politècniques de Catalunya, Madrid i València.

Fruit dels convenis signats el curs passat, aquest 2010/2011 s'han rebut a la UPC els primers estudiants becats pel govern de **Malàisia**, per tal de cursar un grau a la nostra Universitat. Un grup de 5 estudiants van accedir als estudis de l'Escola d'Enginyeria de Terrassa i 7 més, als de l'Escola Politècnica Superior d'Enginyeria de Vilanova i la Geltrú. Així mateix, també hem rebut els primers estudiants de la **República Dominicana**, becats pel seu govern, que han arribat a la UPC a cursar un programa de postgrau.

UPC - Empresa

Des del Programa **UPC21**, de projecció social, patrocini i mecenatge, s'ha intensificat la relació universitat-empresa a través d'accions que afavoreixen el coneixement mutu i, també, a través de l'establiment d'acords per al patrocini d'activitats acadèmiques. Prova d'això són les 21 càtedres i aules d'empresa vigents, 4 de les quals són noves a la UPC i s'han signat en un context de clares dificultats econòmiques per a les empreses. Durant el curs 2010/2011, hem promogut la concertació de projectes i hem exercit els valors d'imatge i

d'associació de marques que permeten donar visibilitat a les nostres relacions amb una vuitantena d'organitzacions, afermant així el nostre compromís amb l'entorn, aportant valor social i generant riquesa. En clau interna, s'ha elaborat el **Protocol de creació, gestió i extinció de càtedres i aules d'empresa**, per emmarcar, ordenar i facilitar la gestió d'aquests projectes.

La **Nit UPC** s'ha estructurat, com en altres edicions, en dues parts diferenciades. La primera, organitzada pel Consell Social, ha estat un reconeixement als membres de la comunitat UPC que han rebut guardons i al personal PDI i PAS que enguany s'ha jubilat. La segona part de la Nit, la **trobada empresarial**, ha estat el marc del reconeixement a les empreses que tenen un alt grau d'implicació en la seva relació amb la Universitat. Al llarg de la trobada, que va tenir lloc al Campus del Baix Llobregat, tant el rector com el president del Consell Social van fer referència a la creació del **Consell Empresarial de la UPC** que reunirà les empreses que tenen un més alt grau d'implicació amb el Grup UPC.



darrera modificació: Octubre 2012



DINAMITZADORA DEL TERRITORI

Al llarg del curs, s'han fet **sessions de formació en comunicació per al PAS** de la UPC: "De l'e-Informacions a Buenafuente. La comunicació a la UPC"; "Com enfrontar-se a l'edició d'un vídeo"; "Gwenweb: Edició Avançada", "Dinamització de canals a la societat web", i "Com millorar el posicionament de la UPC en els rànquings web". Així mateix, s'ha participat en la redacció del pla de comunicació

de la universitat espanyola que ha impulsat la Conferència de Rectors de les
Universitats Espanyoles (CRUE).



darrera modificació: Octubre 2012

Memòria 2010-2011



LA UPC

GENERADORA DE CONEIXEMENT

IMPLICADA EN EL DESENVOLUPAMENT ECONÒMIC

DINAMITZADORA DEL TERRITORI

► Sou a: [Inici](#) » [Dinamitzadora del territori](#) » [Sostenibilitat i Cooperació per al desenvolupament](#)

DINAMITZADORA DEL TERRITORI

► [Implantació en el territori](#)

► [Aliances estratègiques](#)

► [Comunicació amb l'entorn](#)

► [Sostenibilitat i Cooperació per al desenvolupament](#)

Sostenibilitat i Cooperació per al desenvolupament

Comparteix [Twitter](#) [Facebook](#) [Email](#) [+](#)

Pla UPC Sostenible 2015

El primer cicle del Pla UPC Sostenible 2015 deixa com a llegat una sèrie de visions estratègiques i eines, com ara la Declaració de Sostenibilitat, la competència genèrica obligatòria de Sostenibilitat i Compromís Social a tots els programes de grau de la UPC, l'Institut Universitari de Recerca en Ciència i Tecnologies de la Sostenibilitat (IS.UPC), l'impuls dels màsters de sostenibilitat o d'enginyeria ambiental, o l'eina SIRENA per al seguiment del consum de recursos energètics als edificis. El Consell de Direcció ha encarregat a l'Institut de Sostenibilitat la revisió i actualització del Pla, que s'ha conduït a través d'un procés en què han participat prop de 300 persones. La diagnosi ha reforçat la necessitat d'establir plans de sostenibilitat a escala de campus, de dotar la UPC d'instruments de reconeixement i incentivació específics per a les activitats en sostenibilitat o enfortir el vincle entre els reptes prioritaris de la UPC i les necessitats de l'entorn.

Durant aquest curs, s'ha continuat elaborant els plans de mobilitat sostenible als campus Nord i Sud de Barcelona, al Campus de Terrassa, a Sant Cugat i al Campus del Baix Llobregat, amb el suport del Ministeri de Foment. S'ha signat un conveni amb l'ICAEN per impulsar novament actuacions d'estalvi energètic en els edificis de la UPC. S'ha elaborat el 3r Informe SIRENA sobre Consum de recursos d'energia i aigua a la UPC. S'ha realitzat el primer informe de caracterització de residus municipals a la UPC, que ha permès avaluar els resultats del nou model de recollida selectiva. S'ha tancat la segona fase del Programa STEP de suport a la inclusió de la competència de sostenibilitat i compromís social, amb la participació de deu centres i desenvolupat amb el suport de la Generalitat de Catalunya. S'han realitzat diversos cursos de formació per al PAS en l'àmbit de laboratoris, recepció, TIC, energia, compra i contractació. S'ha organitzat la XIV edició del Concurs d'Idees Ambientals i Sostenibles, amb gran èxit de participació (més de 30 projectes).

Cooperació per al desenvolupament

La UPC continua evidenciant una sòlida implicació en el camp de la cooperació universitària al desenvolupament, a través de la participació activa de la comunitat universitària. Es consolida el nombre de projectes i de persones implicades, cada vegada més orientats als països de menor desenvolupament relatiu i més connectats amb l'activitat acadèmica. A través d'aquests projectes, la UPC ha contribuït a la generació de solucions tecnològiques específiques i adaptades a contextos de desenvolupament, a reforçar les capacitats docents, de recerca i de gestió d'institucions de recerca i d'educació superior del Sud i ha aportat coneixements que milloren la qualitat dels projectes, capacitant professionals i reforçant el treball de sensibilització i de formació de consciència crítica. Com a principals actuacions d'aquest curs destaquem:

- **Elaboració d'una primera proposta de Pla UPC Cooperació 2015**, a través d'un procés participatiu d'anàlisi i diagnòstic i d'elaboració de l'estratègia conduït pel Centre de Cooperació per al Desenvolupament. Aquest full de ruta orientarà la política de la UPC en cooperació fins al 2015, definida al voltant de diferents reptes estratègics: consolidar el compromís de la UPC en cooperació universitària al desenvolupament, millorar les activitats de recerca, transferència i innovació i d'educació per al desenvolupament, reforçar les aliances i col·laboracions amb altres agents i participar activament del debat social sobre desenvolupament humà sostenible. En els propers mesos, el Pla es posarà en comú amb la comunitat universitària abans de sotmetre'l a l'aprovació dels òrgans de govern.
- **Aprovació del pla conjunt de les universitats públiques catalanes en l'àmbit de la Cooperació Universitària al Desenvolupament** per al període 2011/2015, impulsat per l'ACUP, que estableix un marc comú d'actuació en aquest àmbit, a més de definir objectius compartits, línies estratègiques i instruments que han de conduir i donar suport a aquest treball per tal de millorar-ne l'impacte.

Consum de recursos									
Període	Energia	Emissió ¹	Aigua	CO ₂	CO ₂ eq	CO ₂ eq	CO ₂ eq	CO ₂ eq	CO ₂ eq
Any 2010	44.402.100	20.000.110	10.800.000	10.800.000	10.800.000	10.800.000	10.800.000	10.800.000	10.800.000
Any 2011	33.000.000	15.000.000	8.000.000	8.000.000	8.000.000	8.000.000	8.000.000	8.000.000	8.000.000
Any 2012	33.000.000	15.000.000	8.000.000	8.000.000	8.000.000	8.000.000	8.000.000	8.000.000	8.000.000
Any 2013	33.000.000	15.000.000	8.000.000	8.000.000	8.000.000	8.000.000	8.000.000	8.000.000	8.000.000
Any 2014	33.000.000	15.000.000	8.000.000	8.000.000	8.000.000	8.000.000	8.000.000	8.000.000	8.000.000
Any 2015	33.000.000	15.000.000	8.000.000	8.000.000	8.000.000	8.000.000	8.000.000	8.000.000	8.000.000

► [Indicadors del consum de recursos. Pla UPC Sostenible 2015](#)

Activitats de cooperació per al desenvolupament - UPC									
Activitat	2010-2011	2011-2012	2012-2013	2013-2014	2014-2015	2015-2016	2016-2017	2017-2018	2018-2019
Recerca i desenvolupament	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000
Formació de la comunitat que té relació amb el Pla de la UPC	10	10	10	10	10	10	10	10	10
Formació de la comunitat que té relació amb el Pla de la UPC	10	10	10	10	10	10	10	10	10
Formació de la comunitat que té relació amb el Pla de la UPC	10	10	10	10	10	10	10	10	10
Formació de la comunitat que té relació amb el Pla de la UPC	10	10	10	10	10	10	10	10	10
Formació de la comunitat que té relació amb el Pla de la UPC	10	10	10	10	10	10	10	10	10
Formació de la comunitat que té relació amb el Pla de la UPC	10	10	10	10	10	10	10	10	10
Formació de la comunitat que té relació amb el Pla de la UPC	10	10	10	10	10	10	10	10	10
Formació de la comunitat que té relació amb el Pla de la UPC	10	10	10	10	10	10	10	10	10
Formació de la comunitat que té relació amb el Pla de la UPC	10	10	10	10	10	10	10	10	10

► [Activitats del Centre de Cooperació per al Desenvolupament](#)

Enllaços relacionats

- [Institut Universitari de Recerca en Ciència i Tecnologies de la Sostenibilitat](#)
- [Centre de Cooperació per al Desenvolupament](#)

Memòria 2010-2011



LA UPC

GENERADORA DE CONEIXEMENT

IMPLICADA EN EL DESENVOLUPAMENT ECONÒMIC

DINAMITZADORA DEL TERRITORI

Sou a: [Inici](#) » [Generadora de coneixement](#) » Adhesió de la UPC a la Xarxa CEI

GENERADORA DE CONEIXEMENT

➤ [Docència de qualitat](#)

➤ [Recerca d'excel·lència](#)

➤ [Internacionalització](#)

➤ [Adhesió de la UPC a la Xarxa CEI](#)

Adhesió de la UPC a la Xarxa CEI

Comparteix [Twitter](#) [Facebook](#) [Email](#) [+](#)

Adhesió de la UPC a la Xarxa CEI



Acte de signatura d'adhesió a la xarxa CEI

L'11 de novembre de 2010, la Universitat Politècnica de Catalunya (UPC) ha signat el **conveni d'adhesió a la Xarxa CEI**, juntament amb la resta d'universitats seleccionades com a Campus d'Excel·lència Internacional (CEI) 2010. L'acte, celebrat a la Sala de Plens del Consell Escolar de l'Estat, a Madrid, ha estat presidit pel ministre d'Educació, Ángel Gabilondo, i ha comptat amb les intervencions del secretari general d'Universitats, Màrius Rubiralta, el president de la Conferència de Rectors de les Universitats Espanyoles (CRUE), Federico Gutiérrez, el rector de la Universitat Carlos III de Madrid, Daniel Peña, i el rector de la Universitat Politècnica de Madrid, Javier Uceda.

La UPC ha aconseguit, amb el projecte **Campus Energia UPC**, Energia per a l'Excel·lència, la qualificació CEI 2010. El projecte reuneix estratègicament diferents agents econòmics, socials i de recerca amb l'objectiu principal de transformar el sector de l'energia, amb un clar impacte local i un ampli reconeixement internacional, i consolida la UPC com a Campus d'Excel·lència Internacional. En la primera convocatòria del Ministeri d'Educació, l'any 2009, la UPC va obtenir aquest reconeixement pel projecte Barcelona Knowledge Campus (BKC), presentat conjuntament amb la Universitat de Barcelona. Gràcies a aquests segells d'excel·lència, la Universitat enforteix el seu posicionament nacional i internacional com a pol d'atracció de talent, d'innovació, de transferència de tecnologia i de dinamització territorial.

darrera modificació: Octubre 2012

Memòria 2010-2011



LA UPC

GENERADORA DE CONEIXEMENT

IMPLICADA EN EL DESENVOLUPAMENT ECONÒMIC

DINAMITZADORA DEL TERRITORI

► Sou a: [Inici](#) » [Generadora de coneixement](#) » Finalització del procés d'implantació dels estudis de grau

GENERADORA DE CONEIXEMENT

► [Docència de qualitat](#)

► [Recerca d'excel·lència](#)

► [Internacionalització](#)

► **Finalització del procés
d'implantació dels estudis
de grau**

Finalització del procés d'implantació dels estudis de grau

Comparteix [Twitter](#) [Facebook](#) [Email](#) [+](#)

Finalització del procés d'implantació dels estudis de grau



L'adquisició de competències és l'eix central del model d'ensenyament de la UPC. A la imatge, estudiants de l'Escola Tècnica Superior d'Enginyeries Industrial i Aeronàutica de Terrassa desenvolupen el primer prototip d'avió solar, 'Solar Endeavour'

Aquest curs acadèmic 2010/2011 ha **finalitzat el pla d'implantació dels estudis de grau de la Universitat Politècnica de Catalunya (UPC)** en el marc de l'Espai Europeu d'Educació Superior. Per al curs 2011/2012, l'oferta d'estudis de grau s'ha incrementat amb el Grau en Enginyeria Física, impartit a l'Escola Tècnica Superior d'Enginyeria de Telecomunicació de Barcelona (ETSETB), i amb el Grau en Enginyeria d'Organització Industrial, impartit a l'Escola d'Enginyeria d'Igualada (EEI).

L'objectiu de la nova estructura dels estudis és millorar la qualitat i la competitivitat internacional de l'educació superior a Europa: harmonitzar l'educació superior, promoure la mobilitat de l'estudiantat, adoptar un sistema transparent i comparable de titulacions i afavorir l'ocupabilitat en el mercat laboral europeu. La UPC, mitjançant el seu model d'ensenyament-aprenentatge orientat a l'adquisició de competències, ofereix a l'estudiantat coneixements, habilitats, actituds i valors que els capacitaran per integrar-se amb èxit a la vida laboral, acadèmica i professional. Aquest model de formació integral fa èmfasi especial en les següents competències transversals: emprenedoria i innovació; aprenentatge autònom; sostenibilitat i compromís social; comunicació eficaç, oral i escrita; treball en equip, i ús solent dels recursos d'informació.

darrera modificació: Octubre 2012

Memòria 2010-2011



LA UPC

GENERADORA DE CONEIXEMENT

IMPLICADA EN EL DESENVOLUPAMENT ECONÒMIC

DINAMITZADORA DEL TERRITORI

► Sou a: [Inici](#) » [Generadora de coneixement](#) » La UPC, referent en l'atracció de talent

GENERADORA DE CONEIXEMENT

- [Docència de qualitat](#)
- [Recerca d'excel·lència](#)
- [Internacionalització](#)
- [La UPC, referent en l'atracció de talent](#)

La UPC, referent en l'atracció de talent

Comparteix [Twitter](#) [Facebook](#) [Email](#) [+](#)

La UPC, referent en l'atracció de talent



L'atracció de talent cap a la recerca és una de les estratègies de futur de la UPC

La Universitat Politècnica de Catalunya (UPC) ha iniciat aquest curs el desplegament d'un **sistema propi de beques**, ajuts econòmics i incentius per aconseguir atreure talent, una de les estratègies de futur de la Universitat. En el cas de l'estudiantat de grau, els ajuts tenen com a objectiu incrementar les oportunitats de mobilitat internacional i incentivar els millors expedients i les idees transformades en projectes. En aquest sentit, des de l'**Escola de Doctorat** es gestionarà l'oferta de beques i ajuts d'iniciació a la recerca i la creació de nous grups, i s'impulsarà un programa pioner de beques predoctorals i postdoctorals. L'Escola, a més de despertar vocacions per la recerca, treballarà per donar visibilitat i valor als joves doctorands i doctorandes, i en fomentará la mobilitat, oferint-los una formació basada en competències transversals i acompanyant-los en el desenvolupament del seu projecte professional.

És responsabilitat de la UPC atreure nou talent i fidelitzar-lo per potenciar-ne el sentiment de pertinença. En aquest sentit, la xarxa **UPC Alumni** ha començat a fer les primeres passes aquest curs amb l'objectiu de conèixer les necessitats de titulats i titulades, i donar-hi resposta. El projecte, impulsat conjuntament amb el Consell Social, esdevindrà una eina essencial de suport al seu desenvolupament professional, en àrees com la formació permanent, l'orientació i la inserció laboral, i altres serveis d'alt valor afegit.

darrera modificació: Octubre 2012

Memòria 2010-2011



LA UPC

GENERADORA DE CONEIXEMENT

IMPLICADA EN EL DESENVOLUPAMENT ECONÒMIC

DINAMITZADORA DEL TERRITORI

► **Sou a:** [Inici](#) » [Implicada en el desenvolupament econòmic](#) » Inauguració d'Agròpolis, nou espai científicotècnic

IMPLICADA EN EL DESENVOLUPAMENT ECONÒMIC

► [Transferència de coneixement](#)

► [Valorització de la tecnologia](#)

► [Espais i equipaments
científicotècnics](#)

► [Inauguració d'Agròpolis,
nou espai científicotècnic](#)

Inauguració d'Agròpolis, nou espai científicotècnic

Comparteix [Twitter](#) [Facebook](#) [Email](#) [+](#)

Inauguració d'Agròpolis, nou espai científicotècnic



Panoràmica de l'Agròpolis, el nou espai científicotècnic ubicat a Viladecans

El 18 d'octubre de 2010 s'ha inaugurat l'**Agròpolis**, unes instal·lacions especialitzades en els àmbits de l'enginyeria agroalimentària, l'enginyeria biotecnològica i l'enginyeria del medi ambient i del paisatge, que presta servei a grups de recerca de la Universitat Politècnica de Catalunya (UPC), així com a empreses i altres institucions externes.

Ubicat al terme municipal de Viladecans, al Baix Llobregat, el **nou espai de recerca i innovació** ocupa una superfície de 9,14 ha, cedides per l'Ajuntament d'aquest municipi. L'Agròpolis, que forma part del Parc UPC, està directament vinculada a l'activitat de l'Escola Superior d'Agricultura de Barcelona. Ha rebut un inversió d'uns quatre milions d'euros del Ministeri de Ciència i Innovació, l'Ajuntament de Viladecans, la Generalitat de Catalunya i la Universitat Politècnica de Catalunya.

L'Agròpolis disposa de dos hivernacles per al cultiu controlat en condicions especials, una nau de mecanització i equipament agrícola, així com espais per a despatxos, laboratoris i una sala polivalent. La zona de cultius està equipada amb una xarxa bàsica de reg i amb una de reg per aspersió programable per control remot que permetrà als investigadors i les investigadores controlar la recerca des del mateix Campus del Baix Llobregat.

darrera modificació: Octubre 2012

Memòria 2010-2011



LA-UPC

GENERADORA DE CONEIXEMENT

IMPLICADA EN EL DESENVOLUPAMENT ECONÒMIC

DINAMITZADORA DEL TERRITORI

Sou a: [Inici](#) » [Implicada en el desenvolupament econòmic](#) » Quatre centres de recerca de la UPC han optat a la distinció d'excel·lència Severo Ochoa

IMPLICADA EN EL DESENVOLUPAMENT ECONÒMIC

➤ [Transferència de coneixement](#)

➤ [Valorització de la tecnologia](#)

➤ [Espais i equipaments
científicotècnics](#)

➤ [Quatre centres de recerca
de la UPC han optat a la
distinció d'excel·lència
Severo Ochoa](#)

Quatre centres de recerca de la UPC han optat a la distinció d'excel·lència Severo Ochoa

Comparteix [Twitter](#) [Facebook](#) [Email](#) [+](#)

Quatre centres de recerca de la UPC han optat a la distinció d'excel·lència Severo Ochoa



Vint-i-dos centres de recerca espanyols han competit per obtenir la distinció d'excel·lència Severo Ochoa que el Ministeri de Ciència i Innovació concedirà el proper novembre

Quatre centres de recerca vinculats a la Universitat Politècnica de Catalunya (UPC) han estat preseleccionats entre 22 de tot l'Estat per competir per una de les deu **distincions Severo Ochoa** del Ministeri de Ciència i Innovació, que distingeix els millors centres d'excel·lència a Espanya. Els centres preseleccionats són: l'**Institut de Ciències Fotòniques (ICFO)**, el **Centre Internacional de Mètodes Numèrics en Enginyeria (CIMNE)**, el **Barcelona Supercomputing Center-Centro Nacional de Supercomputación (BSC-CNS)** i l'**Institut de Bioenginyeria de Catalunya (IBEC)**.

La UPC és la universitat amb més centres de recerca entre els millors de l'Estat que competeix per obtenir el distintiu d'excel·lència que el Ministeri de Ciència i Innovació atorgarà el proper novembre, en la primera edició del programa Severo Ochoa.

L'objectiu del programa és identificar i promoure la recerca d'excel·lència, distingint centres i unitats que ja se situen entre els millors del món en les seves àrees de recerca. Els comitès de selecció encarregats de l'avaluació, compostos íntegrament per científics de prestigi internacional i encapçalats per tres premis Nobel — Samuel Ting (CERN - European Organization for Nuclear Research), Robert Huber (Max-Planck-Institut für Biochemie) i Roger B. Myerson (University of Chicago) — han valorat en aquesta primera fase la rellevància científica de les candidatures, la seva organització i estratègia de recursos humans, així com la seva capacitat competitiva internacional.

darrera modificació: Octubre 2012

Memòria 2010-2011



LA UPC

GENERADORA DE CONEIXEMENT

IMPLICADA EN EL DESENVOLUPAMENT ECONÒMIC

DINAMITZADORA DEL TERRITORI

Sou a: [Inici](#) » [Implicada en el desenvolupament econòmic](#) » [Projecció d'equipaments i serveis de la UPC a través del Portal Científic i Tècnic](#)

Projecció d'equipaments i serveis de la UPC a través del Portal Científic i Tècnic

Comparteix [Twitter](#) [Facebook](#) [Email](#) [+](#)

IMPLICADA EN EL DESENVOLUPAMENT ECONÒMIC

➤ [Transferència de coneixement](#)

➤ [Valorització de la tecnologia](#)

➤ [Espais i equipaments científicotècnics](#)

➤ [Projecció d'equipaments i serveis de la UPC a través del Portal Científic i Tècnic](#)

Projecció d'equipaments i serveis de la UPC a través del Portal Científic i Tècnic



El Portal Científic i Tècnic s'ha consolidat com a referent imprescindible per projectar serveis i equipaments de la UPC

El **Portal Científic i Tècnic** (www.upc.edu/pct) està a disposició dels grups i centres de recerca, entitats vinculades, institucions públiques i privades, i empreses, que vulguin conèixer amb rapidesa i eficàcia els equipaments i serveis de la Universitat Politècnica de Catalunya (UPC).

Durant aquest curs acadèmic s'hi han fet millores: s'ha elaborat un estudi d'usabilitat i s'han traduït els continguts a l'anglès, per tal de prestar un millor servei i contribuir a la internacionalització del PCT. També s'ha fet un nou disseny que contribueix a la millor projecció dels equips i serveis.

Amb la voluntat d'optimitzar el servei, s'ha donat suport als grups de recerca per millorar-ne l'equipament científic i tècnic. Així, s'ha convocat un ajut per donar suport de manteniment i calibratge als grups de recerca o a les unitats bàsiques que hagin instal·lat els seus equips o serveis al PCT. Actualment el Portal ofereix **649 equips i 108 serveis**.

darrera modificació: Octubre 2012

Memòria 2010-2011



LA UPC

GENERADORA DE CONEIXEMENT

IMPLICADA EN EL DESENVOLUPAMENT ECONÒMIC

DINAMITZADORA DEL TERRITORI

► **Sou a:** [Inici](#) » [Dinamitzadora del territori](#) » La Nit UPC, més enllà dels premis

DINAMITZADORA DEL TERRITORI

- [Implantació en el territori](#)
- [Aliances estratègiques](#)
- [Comunicació amb l'entorn](#)
- [Sostenibilitat i Cooperació per al desenvolupament](#)
- **[La Nit UPC, més enllà dels premis](#)**

La Nit UPC, més enllà dels premis

Comparteix [Twitter](#) [Facebook](#) [Email](#) [+](#)

La Nit UPC, més enllà dels premis



Cent anys de l'Escola Superior d'Agricultura de Barcelona

Enguany, la Nit UPC, organitzada pel Consell Social, ha tingut lloc el 14 de juny a Castelldefels en el marc de la celebració de diferents aniversaris: el de l'**Escola Superior d'Agricultura de Barcelona**, que fa 100 anys, el de l'**Escola d'Enginyeria de Telecomunicació i Aeroespacial de Castelldefels**, que en fa 20, i els 10 anys de la creació del **Campus del Baix Llobregat**. A la tercera edició de la Nit UPC, l'acte de reconeixement als membres de la comunitat universitària que han rebut premis i distincions al llarg de l'any, s'ha homenatjat per primera vegada les persones jubilades l'any anterior.

En el decurs de l'acte, s'han lliurat el 14è Premi UPC a la Qualitat en la Docència Universitària i el 4t Premi UPC a la Qualitat en la Gestió Universitària, convocats pel Consell Social. A més, la UPC ha lliurat els guardons del 7è Premi Davyd Luque a la Innovació en les TIC i del 1r Concurs Emprèn UPC: estudia i emprèn a la UPC. Finalment, també s'ha lliurat el 3r Premi PFC 2010 Fundació Universia – Fundació Vodafone i el 1r Premi UPC - Barcelona World Race. En el context de la Nit UPC, a més, es va reconèixer públicament la col·laboració de les empreses que tenen un alt grau d'implicació en la seva relació amb la Universitat.

darrera modificació: Octubre 2012

Memòria 2010-2011



LA UPC

GENERADORA DE CONEIXEMENT

IMPLICADA EN EL DESENVOLUPAMENT ECONÒMIC

DINAMITZADORA DEL TERRITORI

► **Sou a:** [Inici](#) » [Dinamitzadora del territori](#) » Coneixement que fa canviar el món

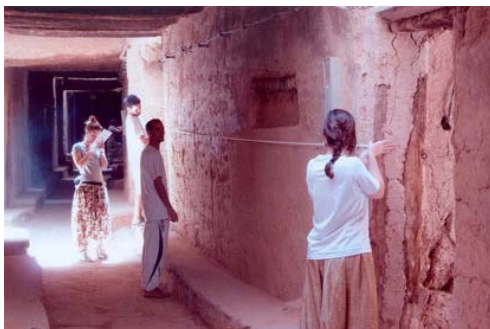
DINAMITZADORA DEL TERRITORI

- [Implantació en el territori](#)
- [Aliances estratègiques](#)
- [Comunicació amb l'entorn](#)
- [Sostenibilitat i Cooperació per al desenvolupament](#)
- **Coneixement que fa canviar el món**

Coneixement que fa canviar el món

Comparteix [Twitter](#) [Facebook](#) [Email](#) [+](#)

Coneixement que fa canviar el món



Estudi i auditoria tècnica del qasr de Khorbat, al Marroc. "Carrers pam a pam", fotografia de Carolina Tesán, 2n Premi ex aequo en el concurs fotogràfic Imatges del Sud, del Centre de Cooperació per al Desenvolupament

El 19 de maig de 2011 s'ha resolt la XIX Convocatòria d'Ajuts per a accions de cooperació del Centre de Cooperació per al Desenvolupament (CCD) de la Universitat Politècnica de Catalunya (UPC). Aquest curs acadèmic s'han dut a terme 98 projectes a 31 països, i s'ha elaborat la proposta del **Pla UPC Cooperació 2015**, a través d'un procés participatiu d'anàlisi, diagnòstic i elaboració d'estratègies que, conduït pel CCD, orientarà la política de la UPC en cooperació fins al 2015.

El CCD impulsa iniciatives de voluntariat, en què poden participar tots els membres de la UPC, i els dona suport. Així mateix, canalitza les iniciatives solidàries cap a països i regions amb grans desigualtats i comparteix coneixements científics, tècnics i socials, per tal d'estimular un progrés equilibrat, autònom i sostenible. També desenvolupa una tasca de formació i sensibilització.

darrera modificació: Octubre 2012

Memòria 2010-2011



LA UPC

GENERADORA DE CONEIXEMENT

IMPLICADA EN EL DESENVOLUPAMENT ECONÒMIC

DINAMITZADORA DEL TERRITORI

► Sou a: [Inici](#) » [Dinamitzadora del territori](#) » Activitats per despertar la curiositat científica dels més petits

DINAMITZADORA DEL TERRITORI

- [Implantació en el territori](#)
- [Aliances estratègiques](#)
- [Comunicació amb l'entorn](#)
- [Sostenibilitat i Cooperació per al desenvolupament](#)
- [Activitats per despertar la curiositat científica dels més petits](#)

Activitats per despertar la curiositat científica dels més petits

Comparteix [Twitter](#) [Facebook](#) [Email](#) [+](#)

Activitats per despertar la curiositat científica dels més petits



Taller 'Jugant amb el sol', organitzat a la UPC en el marc de les activitats de la Universitat dels Nens i les Nenes de Catalunya, una iniciativa de l'Associació Catalana d'Universitats Públiques per introduir la ciència i la tecnologia a través del joc

La Universitat Politècnica de Catalunya (UPC) ha organitzat i acollit durant el curs acadèmic diverses iniciatives adreçades a promoure les vocacions científiques i tècniques entre els més petits. Així, el 3 de maig de 2011, la UPC ha obert les portes a nens i nenes de 5è de primària per apropar-los a la ciència i la tecnologia a través del joc, en el marc del projecte la **Universitat dels Nens i les Nenes de Catalunya (UdN².cat)**. A través d'aquesta iniciativa, impulsada per l'Associació Catalana d'Universitats Públiques (ACUP), s'ha organitzat la visita a la UPC i a la resta d'universitats catalanes de nens i nenes d'educació primària, així com d'escoles i famílies.

D'altra banda, el 6 de maig, la UPC i l'Ajuntament de Badalona han organitzat la jornada **"Amb ulls de dona"**. Aquesta trobada reuneix noies de 4t d'ESO i 1r de batxillerat de diferents instituts d'educació secundària de Badalona, amb l'objectiu de motivar-les a cursar carreres vinculades a l'arquitectura, les ciències i l'enginyeria.

Així mateix, el 14 de maig, el Campus Nord de la UPC ha acollit la tercera edició de la **Festa de l'Enginy**, un acte de reconeixement al talent de 91 alumnes preuniversitaris catalans que durant l'any 2010 han rebut algun premi relacionat amb la ciència i la tecnologia. L'acte, que ha estat presidit pel president de la Generalitat de Catalunya, Artur Mas, ha comptat amb la presència del conseller d'Economia i Coneixement, Andreu Mas-Colell, i del rector, Antoni Giró. La Festa de l'Enginy forma part del programa de la Generalitat de Catalunya Enginycat, que té com a objectiu impulsar les enginyeries i les vocacions científiques i tècniques entre el jovent.

darrera modificació: Octubre 2012

Memòria 2010-2011



LA UPC

GENERADORA DE CONEIXEMENT

IMPLICADA EN EL DESENVOLUPAMENT ECONÒMIC

DINAMITZADORA DEL TERRITORI

► **Sou a:** [Inici](#) » [Dinamitzadora del territori](#) » Victòria al Campionat d'Espanya Universitari de bàsquet

DINAMITZADORA DEL TERRITORI

- [Implantació en el territori](#)
- [Aliances estratègiques](#)
- [Comunicació amb l'entorn](#)
- [Sostenibilitat i Cooperació per al desenvolupament](#)
- **Victòria al Campionat d'Espanya Universitari de bàsquet**

Victòria al Campionat d'Espanya Universitari de bàsquet

Comparteix [Twitter](#) [Facebook](#) [Email](#) [+](#)

Victòria al Campionat d'Espanya Universitari de bàsquet



Equip masculí de la UPC, guanyador del Campionat d'Espanya Universitari de bàsquet

L'equip de bàsquet masculí de la Universitat Politècnica de Catalunya (UPC) ha guanyat el **Campionat d'Espanya Universitari de bàsquet**, celebrat del 25 al 30 d'abril a la Universidad de León.

En aquest torneig de bàsquet, han competit 24 equips (12 per modalitat) de vint universitats. La UPC s'ha imposat en la modalitat masculina en guanyar a l'equip de la Universidad Rey Juan Carlos de Madrid.

darrera modificació: Octubre 2012

Memòria 2010-2011



LA UPC

GENERADORA DE CONEIXEMENT

IMPLICADA EN EL DESENVOLUPAMENT ECONÒMIC

DINAMITZADORA DEL TERRITORI

► **Sou a:** [Inici](#) » [La UPC](#) » [Un curs en xifres](#) » Oferta d'estudis de grau i 2ns cicles. Curs 2010/11

LA UPC

► [Campus d'Excel·lència Internacional](#)

► [Un curs en xifres](#)

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

► [El govern](#)

► [Dades econòmiques](#)

► [Organització i sistemes d'informació](#)

► [Comunitat](#)

► [Premis](#)

► [Ens han deixat](#)

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

Comparteix [Twitter](#) [Facebook](#) [Email](#) [+](#)

Oferta d'estudis de grau i 2ns cicles 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
Grau en Enginyeria Geomàtica i Topografia

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 Industrials
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



darrera modificació: Octubre 2012

Memòria 2010-2011



LA UPC

GENERADORA DE CONEIXEMENT

IMPLICADA EN EL DESENVOLUPAMENT ECONÒMIC

DINAMITZADORA DEL TERRITORI

► Sou a: [Inici](#) » [La UPC](#) » [Un curs en xifres](#) » Oferta de màsters universitaris. Curs 2010/11

LA UPC

► [Campus d'Excel·lència Internacional](#)

► [Un curs en xifres](#)

■ [Oferta de màsters universitaris. Curs 2010/11](#)

► [El govern](#)

► [Dades econòmiques](#)

► [Organització i sistemes d'informació](#)

► [Comunitat](#)

► [Premis](#)

► [Ens han deixat](#)

Oferta de màsters universitaris. Curs 2010/11

Comparteix [Twitter](#) [Facebook](#) [Email](#) [+](#)

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
Màster universitari en Tecnologia a l'Arquitectura
Màster universitari en Teoria i Història de l'Arquitectura
Màster 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 Matemàtica 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 Aquicultura
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
Màster universitari en Mètodes Numèrics en Enginyeria
Màster universitari en Recursos Hídrics
Master of Science in Computational Mechanics

Enginyeria Industrial

Environomical 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
Màster 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 Obligatòria i Batxillerat, Formació Professional i Ensenyament d'Idiomes



darrera modificació: Octubre 2012

Memòria 2010-2011



LA UPC

GENERADORA DE CONEIXEMENT

IMPLICADA EN EL DESENVOLUPAMENT ECONÒMIC

DINAMITZADORA DEL TERRITORI

► Sou a: [Inici](#) » [La UPC](#) » [Un curs en xifres](#) » Programes de doctorat. Curs 2010/11

LA UPC

► [Campus d'Excel·lència Internacional](#)

► [Un curs en xifres](#)

■ [Programes de doctorat. Curs 2010/11](#)

► [El govern](#)

► [Dades econòmiques](#)

► [Organització i sistemes d'informació](#)

► [Comunitat](#)

► [Premis](#)

► [Ens han deixat](#)

Programes de doctorat. Curs 2010/11

Comparteix [Twitter](#) [Facebook](#) [Email](#) [+](#)

Programes de doctorat de la UPC. Curs 2010/11

Arquitectura, Urbanisme i Edificació

Àmbits 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
Erasmus Mundus Joint Doctorate Program Europhotonics, in Photonics Engineering, Nanophotonics and Biophotonics
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

Memòria 2010-2011



LA UPC

GENERADORA DE CONEIXEMENT

IMPLICADA EN EL DESENVOLUPAMENT ECONÒMIC

DINAMITZADORA DEL TERRITORI

► Sou a: [Inici](#) » [La UPC](#) » [Un curs en xifres](#) » Centres docents

LA UPC

► [Campus d'Excel·lència Internacional](#)

► [Un curs en xifres](#)
■ [Centres docents](#)

► [El govern](#)

► [Dades econòmiques](#)

► [Organització i sistemes d'informació](#)

► [Comunitat](#)

► [Premis](#)

► [Ens han deixat](#)

Centres docents

Comparteix

Centres docents

Centres propis

EET. Escola d'Enginyeria de Terrassa
EETAC. Escola d'Enginyeria de Telecomunicació i Aeroespacial 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
FIB. Facultat d'Informàtica de Barcelona
FME. Facultat de Matemàtiques i Estadística
FNB. Facultat de Nàutica de Barcelona
FOOT. Facultat d'Òptica i Optometria de Terrassa
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

darrera modificació: Octubre 2012

Memòria 2010-2011



LA UPC

GENERADORA DE CONEIXEMENT

IMPLICADA EN EL DESENVOLUPAMENT ECONÒMIC

DINAMITZADORA DEL TERRITORI

Sou a: [Inici](#) » [La UPC](#) » [Un curs en xifres](#) » Relació de departaments i instituts universitaris de recerca

LA UPC

➤ [Campus d'Excel·lència Internacional](#)

➤ [Un curs en xifres](#)

■ [Relació de departaments i instituts universitaris de recerca](#)

➤ [El govern](#)

➤ [Dades econòmiques](#)

➤ [Organització i sistemes d'informació](#)

➤ [Comunitat](#)

➤ [Premis](#)

➤ [Ens han deixat](#)

Relació de departaments i instituts universitaris de recerca

Comparteix [Twitter](#) [Facebook](#) [Email](#) [+](#)

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 Tèrmics (MMT)
 Matemàtica Aplicada I (MA1)
 Matemàtica Aplicada II (MA2)
 Matemàtica Aplicada III (MA3)
 Matemàtica Aplicada IV (MA4)
 Mecànica de Fluids (MF)
 Òptica 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)

Memòria 2010-2011



LA UPC

GENERADORA DE CONEIXEMENT

IMPLICADA EN EL DESENVOLUPAMENT ECONÒMIC

DINAMITZADORA DEL TERRITORI

► Sou a: [Inici](#) » [La UPC](#) » [Un curs en xifres](#) » Centres i entitats vinculats de recerca

LA UPC

► [Campus d'Excel·lència Internacional](#)

► [Un curs en xifres](#)

■ [Centres i entitats vinculats de recerca](#)

► [El govern](#)

► [Dades econòmiques](#)

► [Organització i sistemes d'informació](#)

► [Comunitat](#)

► [Premis](#)

► [Ens han deixat](#)

Centres i entitats vinculats de recerca

Comparteix [!\[\]\(6befd466863f06afb75445d91429f055_img.jpg\)](#) [!\[\]\(688aa1e033730bef6d86099638866a42_img.jpg\)](#) [!\[\]\(a1c00788e46bf4d408b69524d2b554d8_img.jpg\)](#) [!\[\]\(9fc31711721682e31b41b3ce68886a72_img.jpg\)](#)

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
LaCàN. 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'Enginyeria Acústica i Mecànica
MCIA. Center MCIA Innovation Electronics
SARTI. Centre de Desenvolupament Tecnològic de Sistemes d'Adquisició Remota i Tractament de la Informació

Entitats vinculades

BSC. Barcelona Supercomputing Center – Centro Nacional de Supercomputación (Marenostrum)
CCP. Centre Català del Plàstic
CENIT. Centre d'Innovació del Transport
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
FTCM. Fundació Privada per al Progrés de la Transferència de Calor i Massa
Fundació Miquel Agustí

GIRO. Gestió Integral de Residus Orgànics
IBEC. Institut de Bioenginyeria de Catalunya
ICFO. Institut de Ciències Fotòniques
IEEC. Institut d'Estudis Espacials de Catalunya
IG. Institut de Geomàtica
IREC. Institut de Recerca en Energia de Catalunya
i2CAT. Fundació i2CAT



darrera modificació: Octubre 2012

Memòria 2010-2011



LA UPC

GENERADORA DE CONEIXEMENT

IMPLICADA EN EL DESENVOLUPAMENT ECONÒMIC

DINAMITZADORA DEL TERRITORI

Sou a: [Inici](#) » [La UPC](#) » [El govern](#) » Composició del Consell de Direcció

LA UPC

➤ [Campus d'Excel·lència Internacional](#)

➤ [Un curs en xifres](#)

➤ [El govern](#)

■ [Composició del Consell de Direcció](#)

➤ [Dades econòmiques](#)

➤ [Organització i sistemes d'informació](#)

➤ [Comunitat](#)

➤ [Premis](#)

➤ [Ens han deixat](#)

Composició del Consell de Direcció

Comparteix [Twitter](#) [Facebook](#) [Email](#) [+](#)

Rector

Giró Roca, Antoni

Vicerectors i vicerectors

Bosch Espelta, Josep | Vicerector d'Infraestructures

Casanovas García, Josep | Vicerector de Política Universitària

Colom Fajula, Xavier | Vicerector de Docència i Estudiantat

Díez Mejía, Pedro | Vicerector de Política Internacional

García-Berro Montilla, Enrique | Vicerector de Personal Acadèmic

Gil Mur, Francesc Xavier | Vicerector de Política Científica

Marqués Calvo, Marisol | Vicerectora de Relacions Institucionals

Pérez Neira, Ana Isabel | Vicerectora adjunta de Recerca

Sastre Requena, Anna | Vicerectora de Política Acadèmica

Secretària general

Abelaira Tato, Ana

Gerent

López Pol, Carme

Comissionats

Bugeda Castelltort, Gabriel | Comissionat de Planificació, Avaluació i Qualitat

Pérez Foguet, Agustí | Comissionat de Sostenibilitat, Cooperació i Desenvolupament

Consell de Direcció

■ [Composició del Consell de Direcció](#)

Claustre Universitari

■ [Composició del Claustre Universitari](#)

Consell de Govern

■ [Composició del Consell de Govern](#)

Consell Social

■ [Composició del Consell Social](#)

darrera modificació: Juliol 2011

Memòria 2010-2011



LA UPC

GENERADORA DE CONEIXEMENT

IMPLICADA EN EL DESENVOLUPAMENT ECONÒMIC

DINAMITZADORA DEL TERRITORI

► Sou a: [Inici](#) » [La UPC](#) » [El govern](#) » Composició del Claustre Universitari

LA UPC

► [Campus d'Excel·lència Internacional](#)

► [Un curs en xifres](#)

► [El govern](#)

■ [Composició del Claustre Universitari](#)

► [Dades econòmiques](#)

► [Organització i sistemes d'informació](#)

► [Comunitat](#)

► [Premis](#)

► [Ens han deixat](#)

Composició del Claustre Universitari

Comparteix [Twitter](#) [Facebook](#) [Email](#) [+](#)

Membres nats

Rector

Giró Roca, Antoni

Secretària general

Abelaira Tato, Ana

Gerent

López Pol, Carme

Vicectors i vicerecores

Bosch Espelta, Josep | Vicerector d'Infraestructures
Casanovas García, Josep | Vicerector de Política Universitària
Colom Fajula, Xavier | Vicerector de Docència i Estudiantat
Díez Mejía, Pedro | Vicerector de Política Internacional
García-Berro Montilla, Enrique | Vicerector de Personal Acadèmic
Gil Mur, Francesc Xavier | Vicerector de Política Científica
Marqués Calvo, Marisol | Vicerectora de Relacions Institucionals
Sastre Requena, Anna | Vicerectora de Política Acadèmica

Degans, deganes, directors i directores de centres docents

Berenguer Sau, Jordi | EETAC
Cañavate Ávila, Francisco Javier | EET (substitueix Juan Antonio Gallardo León)
Castell Ariño, Núria | FIB
Grifol Ponsati, Eulàlia | ETSEIAT
Guaus Guerrero, Ester | EUOOT
Huerta Cerezuela, Antonio | ETSECCPB
Jordana Riba, Francesc de Paula | EPSEB
Ordàs Jiménez, Santiago | FNB
Peña Pitarch, Esteban | EPSEM
Puigdomènech Franquesa, Joan | ETSAB
Quer Bosor, Jordi | FME
Reig Puig, M. Lourdes | ESAB (substitueix Joan Oca Baradad)
Roure Fernández, Francesc | ETSEIB
Sagarra Trias, Ferran | ETSAB
Sayrol Clols, Elisa | ETSETB
Trullols Farreny, Enric | EPSEVG
Seguí Santana, Víctor | ETSAB (substitueix Joan Puigdomènech Franquesa)

Directors i directores de departaments

Aparicio Bengoechea, Ángel Carlos | Enginyeria de la Construcció
Argelaguet Isanta, M. Rosa | Enginyeria de Disseny i Programació de Sistemes Electrònics
Bergas Jané, Joan Gabriel | Enginyeria Elèctrica
Cardona Foix, Salvador | Enginyeria Mecànica
Carreras Planells, Ramon | Màquines i Motors Tèrmics
Coll Bertran, Josep | Organització d'Empreses
De las Heras Jiménez, Salvador | Mecànica de Fluids
Domènech Mas, Josep M. | Projectes d'Enginyeria
Fernández Jiménez, Agustín | Arquitectura de Computadors (substitueix Jordi Domingo Pascual)
García Serrano, Joan | Enginyeria Hidràulica, Marítima i Ambiental
González Casado, Guillermo | Matemàtica Aplicada II
Guàrdia Bassols, Manuel | Composició Arquitectònica
Lapaz Castillo, José Luis | Expressió Gràfica a l'Enginyeria (substitueix Manuel Ochoa Vives)

Larrosa Bondia, Josep | Llenguatges i Sistemes Informàtics
Linares Soler, Alfredo | Projectes Arquitectònics
Llop Torné, Carlos Juan | Urbanisme i Ordenació del Territori
Marañón González, Rafael Carlos | Expressió Gràfica Arquitectònica II
Maristany Carreras, Jordi | Estructures a l'Arquitectura
Marqués Truyol, Francisco | Física Aplicada
Martínez Benasat, Antonio | Ciència dels Materials i Enginyeria Metal·lúrgica
Martínez de Osés, Francesc Xavier | Ciència i Enginyeria Nàutiques (substitueix Ricard Rodríguez-Martos Dauder)
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
Moreno Bilbao, Asunción | Teoria del Senyal i Comunicacions
Olivé Ramon, Antoni | Enginyeria de Serveis i Sistemes d'Informació
Pablo Ribas, Joan de | Enginyeria Química
Pladellorens Mallofré, Josep | Òptica i Optometria (substitueix Joan Antó Roca)
Portales Pons, Agustín | Construccions Arquitectòniques II
Pujolà Cunill, Montserrat | Enginyeria Agroalimentària i Biotecnologia
Regot Marimón, Joaquim Manel | Expressió Gràfica Arquitectònica I
Riu Costa, Pere Joan | Enginyeria Electrònica
Rodellar Benedé, José | Matemàtica Aplicada III
Sánchez Vila, Francisco Javier | Enginyeria del Terreny, Cartogràfica i Geofísica
Serra Albó, Oriol | Matemàtica Aplicada IV
Soriano Ibáñez, Miquel | Enginyeria Telemàtica
Suárez Arroyo, Benjamín | Resistència de Materials i Estructures a l'Enginyeria (substitueix Frederic Marimon Carvajal)
Tamarit Mur, Josep Lluís | Física i Enginyeria Nuclear
Tort-Martorell Llabres, Xavier | Estadística i Investigació Operativa
Vidal Llúcia, Teresa | Enginyeria Tèxtil i Paperera
Zamora Mestre, Joan Lluís | Construccions Arquitectòniques I

Directors i directores d'instituts

Crespi Rosell, Martí | INTEXTER (substitueix Josep Valldeperas Morell)
Llorca Piqué, Jordi | INTE (substitueix Mercè Ginjaume Egido)
Suárez Feijoo, Raúl | IOC

Membres electius

91 representants del personal funcionari docent doctor

19 representants pel conjunt d'aquest sector

Álvarez del Castillo, Javier
Astals Coma, Francesc
Avellaneda y Díaz-Grande, Jaime
Botella López, Pere
Casals Gelpí, Alícia
Casas Riu, Juan Ramon
Corominas Subias, Albert
Farran MarsÁ, Adriana
Gallego Fernández, M. Isabel
Herranz Agustín, Concepción
Jarauta Bragulat, Eusebi
López Codina, Daniel
Marí Bernat, Antonio Ricardo
Maríño Acebal, José Bernardo
Marqués Acosta, Fernando
Pala Schonwalder, Pere (substitueix Claudi Alsina Català)
Planell Estany, Josep-Anton
Rodríguez Cantalapiedra, Inmaculada
Usandizaga Calparsoro, Miguel M.

34 representants dels centres docents d'aquest sector

Agulló Fité, Luis | ETSECCPB
Armengol Cebrián, Jesús | EUOOT
Basañez Villaluenga, Luis | ETSEIB
Canal Arias, José M. | EET
Casals Casanova, Miquel | ETSEIAT
Català Mallofré, Andreu | EPSEVG
Cortadella Fortuny, Jordi | FIB (substitueix Núria Castell Ariño)
Cortés Rosselló, Antonio | FIB
Coves Moreno, Ana María | ETSEIB
Dolz Ripollés, José | ETSECCPB
Ferrer Anglada, Núria | ETSETB
Ferrer Llop, Josep | ETSEIB
Forn Alonso, Antonio | EPSEVG
González Drigo, José Ramon | EUETIB-CEIB
Gillamon Grabolosa, Antoni | EPSEB
Jorge Sanchez, Joan | EPSEM
Martínez Costa, M. Carmen | ETSEIB

Maspoch Ruldua, M. Lluïsa | ETSEIB
Maureso Sanchez, Montserrat | FIB
Millan Gomez, Antonio | ETSAB
Muñoz Lecanda, Miguel Carlos | ETSETB
Nonell Torrent, Ramon | FIB
Oñate Ibáñez de Navarra, Eugenio | ETSECCPB
Pallàs Areny, Ramon | EETAC
Paradells Aspas, José | ETSETB
Pérez Vidal, Luis | ETSEIB
Quevedo Casín, Joseba-Jokin | ETSEIAT
Ramos Galino, Fernando Juan | ETSAB
Rubio Solá, José Antonio | ETSETB
Solaguren-Beascoa del Corral, Félix | ETSAB
Vacant | ETSAB
Vacant | ETSETB
Vacant | ESAB

31 representants dels departaments d'aquest sector

Aluja Banet, Tomàs | Estadística i Investigació Operativa
Andrada Gascón, Pedro | Enginyeria Elèctrica
Anglada Gomila, Marcos Juan | Ciència dels Materials i Enginyeria Metal·lúrgica
Boronat Médico, Jordi | Física i Enginyeria Nuclear
Cabestany Moncusí, Joan | Enginyeria Electrònica
Cadenato Matia, Ana M. | Màquines i Motors Tèrmics
Casal Casal Fàbrega, Joaquim | Enginyeria Química
Cervelló Pastor, Cristina | Enginyeria Telemàtica
Comellas Colomé, Jaume | Teoria del Senyal i Comunicacions
Comellas Padró, Francesc de Paula | Matemàtica Aplicada IV
Delshams Valdès, Amadeu | Matemàtica Aplicada I
Fernández Ruzafa, José | Enginyeria de Sistemes, Automàtica i Informàtica Industrial
Fumado Alsina, Juan Luis | Construccions Arquitectòniques I
Gens Solé, Antonio | Enginyeria del Terreny, Cartogràfica i Geofísica
Hurtado Díaz, Fernando Alfredo | Matemàtica Aplicada II
Lacasta Palacio, Ana María | Física Aplicada
Laguarta Bertran, Ferran | Òptica i Optometria
Llinàs Audet, Francisco Javier | Organització d'Empreses
López González, Juan Miguel | Enginyeria Electrònica
O'Callaghan Castellà, Juan Manuel | Teoria del Senyal i Comunicacions
Pardas Feliu, Montserrat | Teoria del Senyal i Comunicacions
Perez Foguet, Agustí | Matemàtica Aplicada III
Rosselló Nicolau, Maria Isabel | Composició Arquitectònica
Sanchez Marre, Miquel | Llenguatges i Sistemes Informàtics
Silvestre Berges, Santiago | Enginyeria Electrònica
Torres Viñals, Jordi | Arquitectura de Computadors
Trullàs Simó, Joaquim | Física i Enginyeria Nuclear
Vacant | Resistència de Materials i Estructures a l'Enginyeria
Vacant | Urbanisme i Ordenació del Territori
Vacant | Projectes Arquitectònics

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

Garcia Roig, Jaime Luis | Estructures a l'Arquitectura
Gómez Valentín, Manuel | Enginyeria Hidràulica, Marítima i Ambiental
Monreal Pujadas, Amadeo | Estructures a l'Arquitectura
Redondo Domínguez, Ernest | Expressió Gràfica Arquitectònica I
Romeu Garbí, Jordi | Enginyeria Mecànica
Vila Robert, Jordi | 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 Gonzàlez, Montserrat
Carreras Gallisa, Enrique
Ferrer Bardem, Enric
Hermoso Costa, Juan Ramon
Martínez Magaña, Juan
Montón Lecumberri, Joaquín
Ramírez Casas, Judith
Rosell Amigó, Joan 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 Alarcón, Vicenç
Ferrer Martí, Ivet

Ferrer Martí, Laia
Fillet Castellà, Sergi
Galcerán Arellano, Samuel
Gomis Bellmunt, Oriol
Guardia Rubies, Jordi
Haurie Ibarra, Laia
Llumà Fuentes, Jordi
Martínez García, Herminio
Martínez González, Eva
Montesinos Miracle, Daniel
Pastor Artigues, M. Magdalena
Peña Carrera, Marta
Perez Moya, Montserrat
Pozo Montero, Francesc
Salan Ballesteros, M. Núria
Tornil Sin, Sebastián (substitueix Amaia Lusa García)
Vela del Olmo, Montserrat

3 representants del professorat associat

Bestatren Castells, Sandra Cinta
Cusidó Roura, Jordi
Galera Rodrigo, M. Asunción (substitueix Alessandro Maccarrone)

3 representants del personal docent i investigador en formació

Casar Lopez, Marta
Coloma Picó, Eloi (substitueix Òscar Romero Moral)
Peguerols Neyra, Marta

31 representants del personal d'administració i serveis

13 representants del personal d'administració i serveis funcionari

Artal Latorre, Georgina
Arteman Rosell, Cesca
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
Albizuri Canadell, Silvia
Bernard Pañella, Camilo
Briones Medina, José
Climent Piguillem, Gemma
Cuatrecasas Capdevila, Marta
Fernández Garrido, Juana
López Cano, Elena
Martín Llach, Núria
Martín Morilla, Javier
Martín Santiago, Rosa M.
Merino Posa, Florentino
Micola Quintana, Jordi
Morillas Martínez, Francisco Javier
Nisarre Baró, Anna
Obiols Vives, Albert
Oller Aubia, Mercè
Tallón Montoro, M. Carmen

72 representants dels estudiants i estudiantes

67 representants dels estudiants i estudiantes de 1r i 2n cicles

Agea Carrera, Joan | ETSEIB
Arcos Sebastián, Sergio | FIB
Aymerich Francia, Paula | ETSEIB
Balbastre Soler, Laura | FIB
Barrio Rodríguez, Miriam | ETSECCPB
Bosa Puigredón, Enric | ETSEIB
Cabané Cañas, Albert | ETSAB
Cabanillas Alonso, Julián | ETSEIB
Carracelas ARGiz, Daniel | ETSEIAT
Carrillo Barón, David | EPSEB
Castillo Bocaletti, Manuel Lisandro | ESAB
Codony Gispert, Jordi | ETSECCPB

Crespo Sala, Daniel | ETSAB
Díaz Casaubon, Jordi | ETSEIAT
Enrech Cintero, Octavi | EETAC
Esquirol Duque, Borja | ETSECCPB
Fernàndez Atienza, Ana Belén | FNB
Fornés Martínez, Héctor | ETSECCPB
Frade Pesquera, Blanca Isabel | EET
Gamonal Capdevila, Eduard | FIB
García López, Manuel | EET
González Picón, Xavier | ETSECCPB
Guillamon Martínez, Anaïs | ETSAB
López Burgos, David | EPSEM
Mármol Romero, José Antonio | EET
Martínez Rueda, Eduard | ETSEIAT
Molins Triado, Francesc | ETSEIB
Monzo Brandvold, Christian | FIB
Mus Pujulà, Joel | ETSEIB
Obiols Galí, Martí | ETSAB
Pallarés Punzano, Luis | ETSAB
Pérez Agüera, Ana M. | ETSAB
Perona Carrasco, Gloria Isabel | ETSEIAT
Perucho Cazorla, Sergi | FIB
Pont Marín, Gemma | ETSAB
Ramírez Ceballos, Norberto | ETSAB
Ramos Aznar, Gema-Altaïr | ETSEIAT
Resines Conill, Miquel | ETSAB
Riba Bonet, Iván | ETSAB
Rojas Sainz, Manuel | ETSETB
Sánchez Berruezo, Víctor | EPSC
Sánchez Molina, Noel | ETSEIAT
Segarra Sàez, Jordi | ETSEIB
Segura Aguiló, Eloiu | EET
Sort Leal, Guillem | ETSEIB
Xandri Solà, Carles | EPSEM
Vacant | ESAB
Vacant | EETAC
Vacant | EPSEB
Vacant | EPSEB
Vacant | EPSEB
Vacant | EPSEB
Vacant | EPSEB
Vacant | EPSEB
Vacant | EPSEM
Vacant | EPSEVG
Vacant | EPSEVG
Vacant | EPSEVG
Vacant | ETSETB
Vacant | ETSETB
Vacant | ETSETB
Vacant | EET
Vacant | EUOOT
Vacant | EUOOT
Vacant | FME
Vacant | FME
Vacant | FNB

5 representants dels doctorands i doctorandes

Aguirre Núñez, Carlos
Montañola Sales, Cristina
Vacant
Vacant
Vacant

Consell de Direcció

- [Composició del Consell de Direcció](#)

Claustre Universitari

- [Composició del Claustre Universitari](#)

Consell de Govern

- [Composició del Consell de Govern](#)

Consell Social

- [Composició del Consell Social](#)



darrera modificació: Juliol 2011

Memòria 2010-2011



LA UPC

GENERADORA DE CONEIXEMENT

IMPLICADA EN EL DESENVOLUPAMENT ECONÒMIC

DINAMITZADORA DEL TERRITORI

Sou a: [Inici](#) » [La UPC](#) » [El govern](#) » Composició del Consell de Govern

LA UPC

➤ [Campus d'Excel·lència Internacional](#)

➤ [Un curs en xifres](#)

➤ [El govern](#)

■ [Composició del Consell de Govern](#)

➤ [Dades econòmiques](#)

➤ [Organització i sistemes d'informació](#)

➤ [Comunitat](#)

➤ [Premis](#)

➤ [Ens han deixat](#)

Composició del Consell de Govern

Comparteix [Twitter](#) [Facebook](#) [Email](#) [+](#)

Rector

Giró Roca, Antoni

Secretària general

Abelaira Tato, Ana

Gerent

López Pol, Carme

15 membres designats pel rector

Bosch Espelta, Josep | Vicerector d'Infraestructures

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

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

García-Berro Montilla, Enrique | Vicerector de Personal Acadèmic

Gil Mur, Francesc Xavier | Vicerector de Política Científica

Jurado Marco, Consuelo | Personal d'Administració i Serveis

Majó Roca, Joan | Delegat del rector per a la Formació Permanent (substitueix Olivé Duran, Joaquim)

Marqués Calvo, Marisol | Vicerectora de Relacions Institucionals

Obiols Galí, Martí | Estudiant de l'ETSAV

Pérez Foguet, Agustí | Comissionat de Sostenibilitat, Cooperació i Desenvolupament Sostenible

Pérez Neira, Ana Isabel | Vicerectora Adjunta de Recerca

Sastre Requena, Anna | Vicerectora de Política Acadèmica

20 membres elegits pel Claustre Universitari

11 membres del Personal Docent i Investigador

Benítez Iglesias, Raúl

Botella López, Pere

Casal Fàbrega, Joaquim

Corominas Subías, Albert

Jarauta Bragulat, Eusebi

Jorge Sánchez, Joan

Pardàs Feliu, Montserrat

Rodríguez Cantalapiedra, Inmaculada

Torres i Viñals, Jordi

Usandizaga Calparsoro, Miguel M.

Xambó Descamps, Sebastià

3 membres del Personal d'Administració i Serveis

Martín Santiago, Rosa María

Merino Posa, Florentino

Murillo Barranco, Carme

6 estudiants

Agea Carrera, Joan

Aguirre Núñez, Carlos Andrés

Barrio Rodríguez, Miriam

Fornés Martínez, Hector

Perona Carrasco, Gloria

Sánchez Berrueto, Víctor

Vicepresidents i vicepresidentes del Consell de Centres Docents, del Consell de Departaments i del Consell d'Instituts Universitaris de Recerca

Vicepresidenta del Consell de Centres Docents

Sayrol Clols, Elisa | ETSETB

Vicepresident del Consell de Departaments

Tamarit Mur, Josep Lluís | Física i Enginyeria Nuclear (substitueix Zamora Mestre, Joan Lluís | Construccions Arquitectòniques)

Vicepresident del Consell d'Instituts Universitaris de Recerca

Suárez Feijoo, Raúl | IOC (substitueix Valdeperas Morell, Josep)

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

6 degans/es o directors/es de Centres Docents

Berenguer Sau, Jordi | EETAC

Gríful Ponsatti, Eulàlia | ETSEIAT

Huerta Cerezuela, Antonio | ETSECCPB

Jordana Riba, Francesc de Paula | EPSEB

Trullols Farreny, Enric | EPSEVG

6 directors o directores de Departament

Bergas Jané, Joan | Enginyeria Elèctrica

Joan Riu, Pere | Arquitectura de Computadors (substitueix Domingo Pascual, Jordi)

Martínez Benasat, Antonio | Ciència dels Materials i Enginyeria Metal·lúrgica

Martínez-Seara Alonso, M. Teresa | Matemàtica Aplicada I

Peña Pitarch, Esteban | EPSEVG (substitueix Puigdomènech Franquesa, Joan)

Pujolà Cunill, Montserrat | Enginyeria Agroalimentària i Biotecnologia

Vacant | Física i Enginyeria Nuclear (abans Tamarit Mur, Josep Lluís)

3 membres del Consell Social

Rovira, Cristian

Sala Gómez, Mònica

Consell de Direcció

■ [Composició del Consell de Direcció](#)

Claustre Universitari

■ [Composició del Claustre Universitari](#)

Consell de Govern

■ [Composició del Consell de Govern](#)

Consell Social

■ [Composició del Consell Social](#)



darrera modificació: Juliol 2011

Memòria 2010-2011



LA UPC

GENERADORA DE CONEIXEMENT

IMPLICADA EN EL DESENVOLUPAMENT ECONÒMIC

DINAMITZADORA DEL TERRITORI

► **Sou a:** [Inici](#) » [La UPC](#) » [El govern](#) » Composició del Consell Social

LA UPC

► [Campus d'Excel·lència Internacional](#)

► [Un curs en xifres](#)

► [El govern](#)

■ [Composició del Consell Social](#)

► [Dades econòmiques](#)

► [Organització i sistemes d'informació](#)

► [Comunitat](#)

► [Premis](#)

► [Ens han deixat](#)

Composició del Consell Social

Comparteix [Twitter](#) [Facebook](#) [Email](#) [+](#)

President

Joaquim Boixareu Antolí

Membres representatius de la societat catalana

Persones nomenades pel Parlament de Catalunya

Miquel Asensio Quiñonero
Cristian Rovira Pardo

Persones nomenades pel Govern de la Generalitat

Joaquim Boixareu Antolí (president)
Mònica Sala Gòmez
Carles Sumarroca Claverol

Persona escollida per l'Ajuntament de Barcelona

Joan Torres i Carol

Persones escollides per les organitzacions sindicals

Juan Antonio Gómez Luque
Emili Penado Serra (convidat permanent)

Persones escollides per les organitzacions empresarials

Víctor Campdelacreu Armengol (des del 18/06/11)
Francesc Valverde Alonso (fins al 17/06/11)
Josep Manuel Basañez Villaluenga (convidat permanent)

Antic alumne

Ramon Carbonell Santacana

Membres representants del Consell de Govern de la Universitat

Membres nats

Ana Abelaira Tato (secretària general)
Antoni Giró Roca (rector)
Carme López Pol (gerent)

Membres electius

Representant dels estudiants
Gloria Perona Carrasco

Representant del personal docent i investigador

Pere Botella López

Representant del personal d'administració i serveis

Florentino Merino Posa

Secretària

Anna Serra Hombravella

Consell de Direcció

■ [Composició del Consell de Direcció](#)

Claustre Universitari

■ [Composició del Claustre Universitari](#)

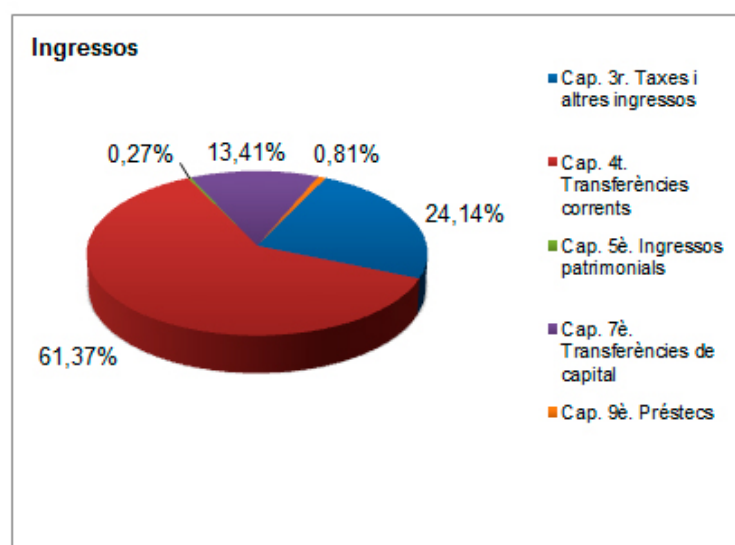
Consell de Govern

■ [Composició del Consell de Govern](#)

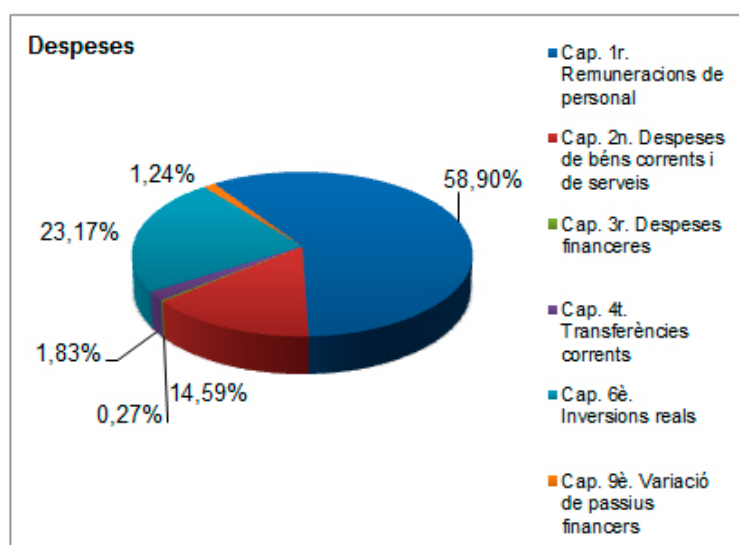
Consell Social

■ [Composició del Consell Social](#)

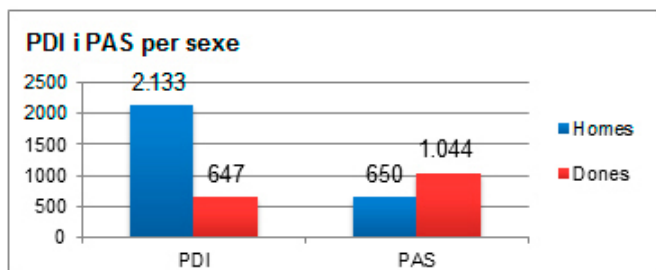
Ingressos	Import	%
Cap. 3r. Taxes i altres ingressos	82.852.734	24,1%
Cap. 4t. Transferències corrents	210.595.177	61,4%
Cap. 5è. Ingressos patrimonials	927.638	0,3%
Cap. 7è. Transferències de capital	46.008.273	13,4%
Cap. 8è. Actius financers	-	-
Cap. 9è. Préstecs	2.770.778	0,8%
Total d'ingressos	343.154.600	100,0%



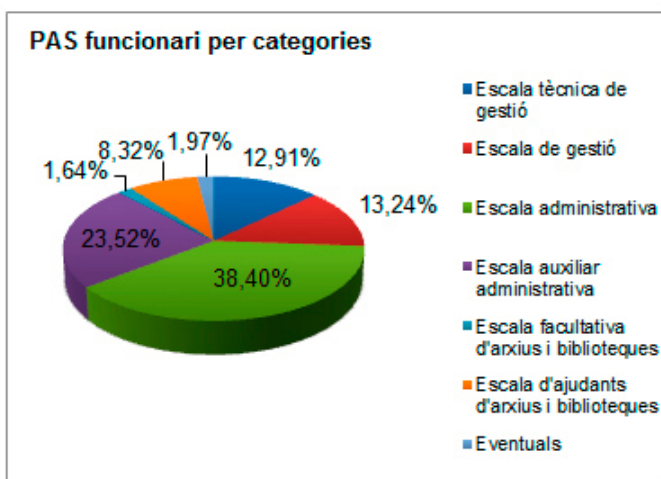
Despeses	Import	%
Cap. 1r. Remuneracions de personal	202.116.503	58,9%
Cap. 2n. Despeses de béns corrents i de serveis	50.081.993	14,6%
Cap. 3r. Despeses financeres	919.100	0,3%
Cap. 4t. Transferències corrents	6.293.979	1,8%
Cap. 6è. Inversions reals	79.493.593	23,2%
Cap. 9è. Variació de passius financers	4.249.432	1,2%
Total de despeses	343.154.600	100,0%



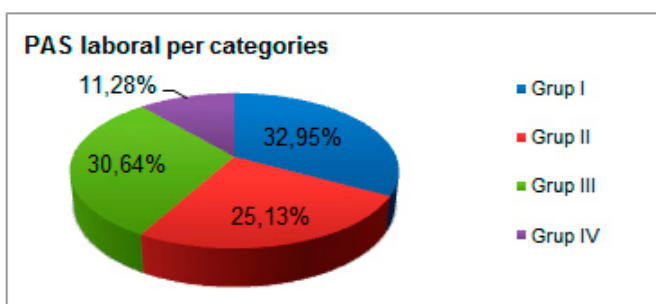
Distribució del PDI i PAS segons el sexe	Homes	Dones	Total
PDI	2.133	647	2.780
PAS	650	1.044	1.694



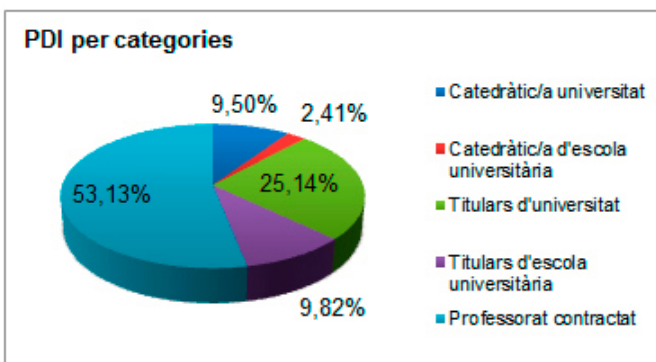
PAS funcionari segons la seva categoria	Homes	Dones	Total
Escala tècnica de gestió	34	84	118
Escala de gestió	22	99	121
Escala administrativa	37	314	351
Escala auxiliar administrativa	19	196	215
Escala facultativa d'arxius i biblioteques	1	14	15
Escala d'ajudants d'arxius i biblioteques	13	63	76
Eventuals	7	11	18



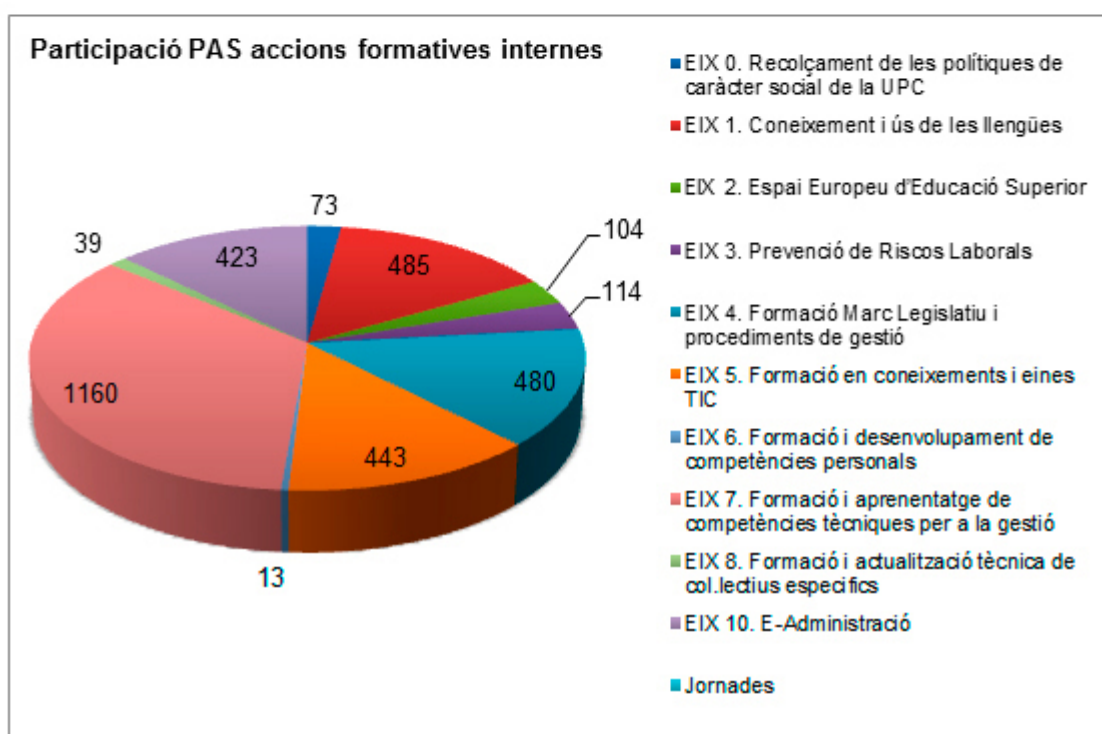
PAS laboral segons la seva categoria	Homes	Dones	Total
Grup I	168	89	257
Grup II	139	57	196
Grup III	161	78	239
Grup IV	48	40	88



Professorat segons la seva categoria	Homes	Dones	Total
Catedràtic/a universitat	244	20	264
Catedràtic/a d'escola universitària	55	12	67
Titulars d'universitat	533	166	699
Titulars d'escola universitària	198	75	273
Professorat contractat	1.103	374	1.477

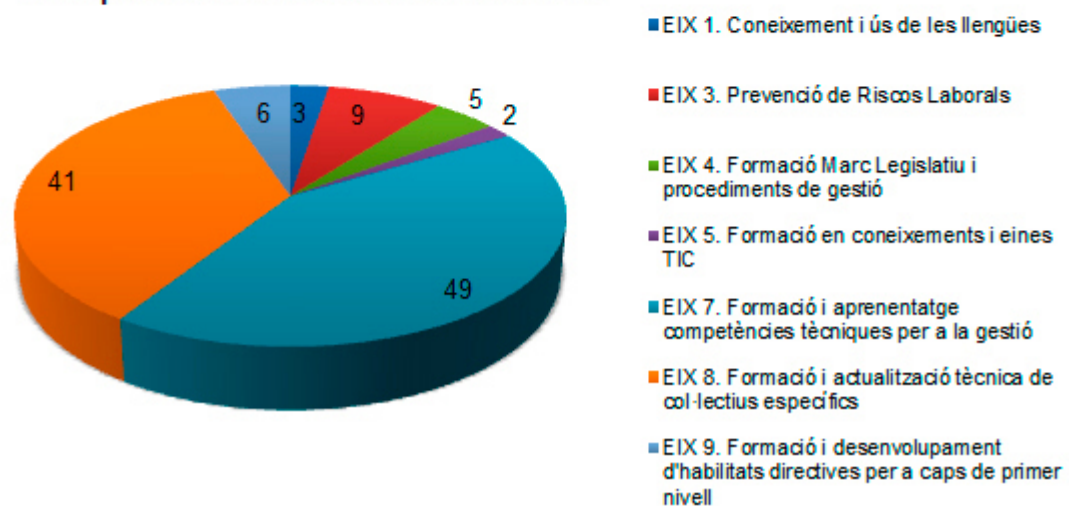


Participació PAS accions formatives internes	Assistents
EIX 0. Recolçament de les polítiques de caràcter social de la UPC	73
EIX 1. Coneixement i ús de les llengües	485
EIX 2. Espai Europeu d'Educació Superior	104
EIX 3. Prevenció de Riscos Laborals	114
EIX 4. Formació Marc Legislatiu i procediments de gestió	480
EIX 5. Formació en coneixements i eines TIC	443
EIX 6. Formació i desenvolupament de competències personals	13
EIX 7. Formació i aprenentatge de competències tècniques per a la gestió	1.160
EIX 8. Formació i actualització tècnica de col·lectius específics	39
EIX 10. E-Administració	423



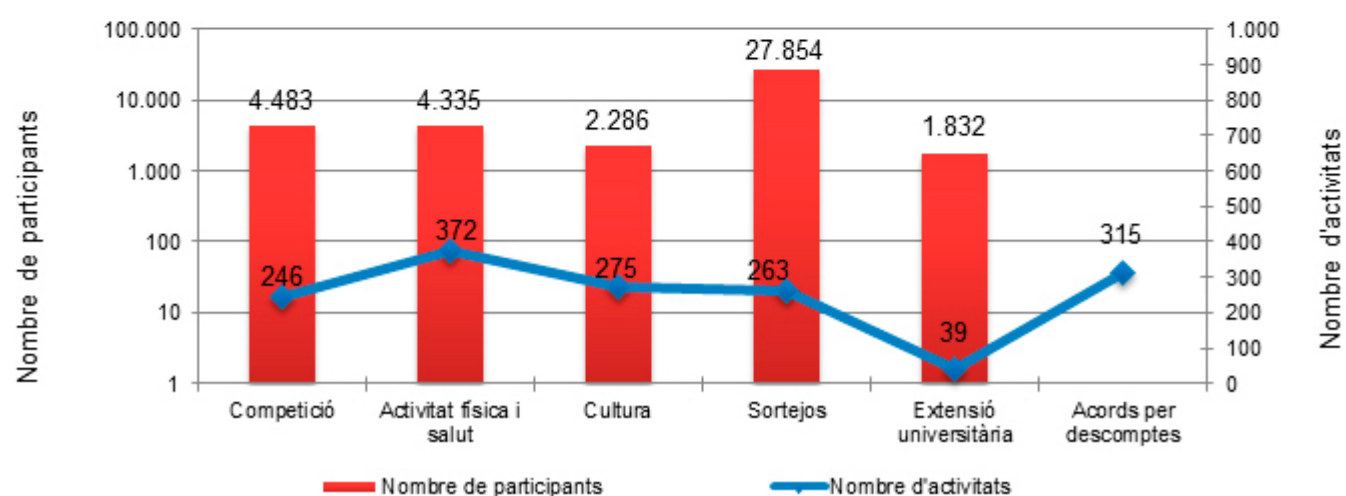
Participació PAS accions formatives externes	Assistents
EIX 1. Coneixement i ús de les llengües	3
EIX 3. Prevenció de Riscos Laborals	9
EIX 4. Formació Marc Legislatiu i procediments de gestió	5
EIX 5. Formació en coneixements i eines TIC	2
EIX 7. Formació i aprenentatge competències tècniques per a la gestió	49
EIX 8. Formació i actualització tècnica de col·lectius específics	41
EIX 9. Formació i desenvolupament d'habilitats directives per a caps de primer nivell	6

Participació PAS accions formatives externes



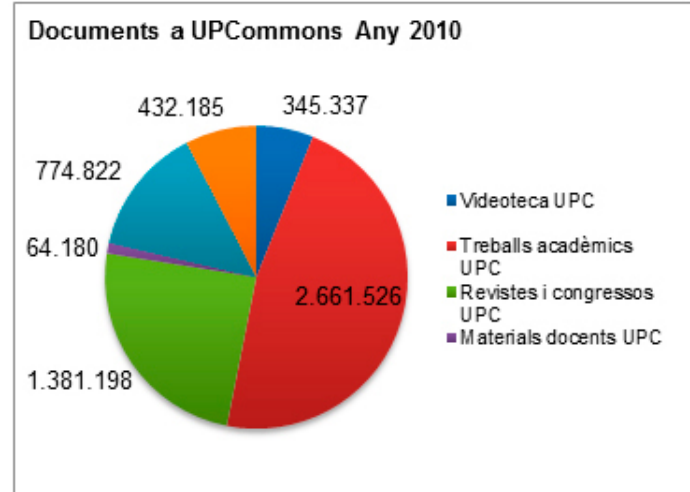
Activitats	Nombre de participants	Nombre d'activitats
Competició	246	4.483
Activitat física i salut	372	4.335
Cultura	275	2.286
Sortejos	263	27.854
Extensió universitària	39	1.832
Acords per descomptes	315	

Activitats i participants



Evolució de les principals dades de biblioteques	2006	2007	2008	2009	2010
Visitants	2.599.726	2.602.733	2.694.651	2.709.487	2.992.181
Consultes al catàleg BUPC	11.224.138	2.858.112	2.870.898	6.930.732	8.860.279
Consultes al web del Servei de Biblioteques	31.067.146	48.746.735	110.543.045	14.681.908	10.780.562
Consultes a bases de dades	447.249	587.460	542.297	512.430	413.765
Préstecs de documents	276.201	312.768	330.269	298.321	304.165
Préstecs d'ordinadors portàtils i altres equipaments	2.217	15.438	31.116	45.320	63.344
Assistents a cursos de formació	6.960	6.919	9.238	8.100	10.774
Hores de formació d'usuaris	1.261	1.133	1.060	1.695	1.771

Documents a UPCommons	Any 2010
Videoteca UPC	345.337
Treballs acadèmics UPC	2.661.526
Revistes i congressos UPC	1.381.198
Materials docents UPC	64.180
E-prints UPC	774.822
UPCommons	432.185
Total	5.659.248



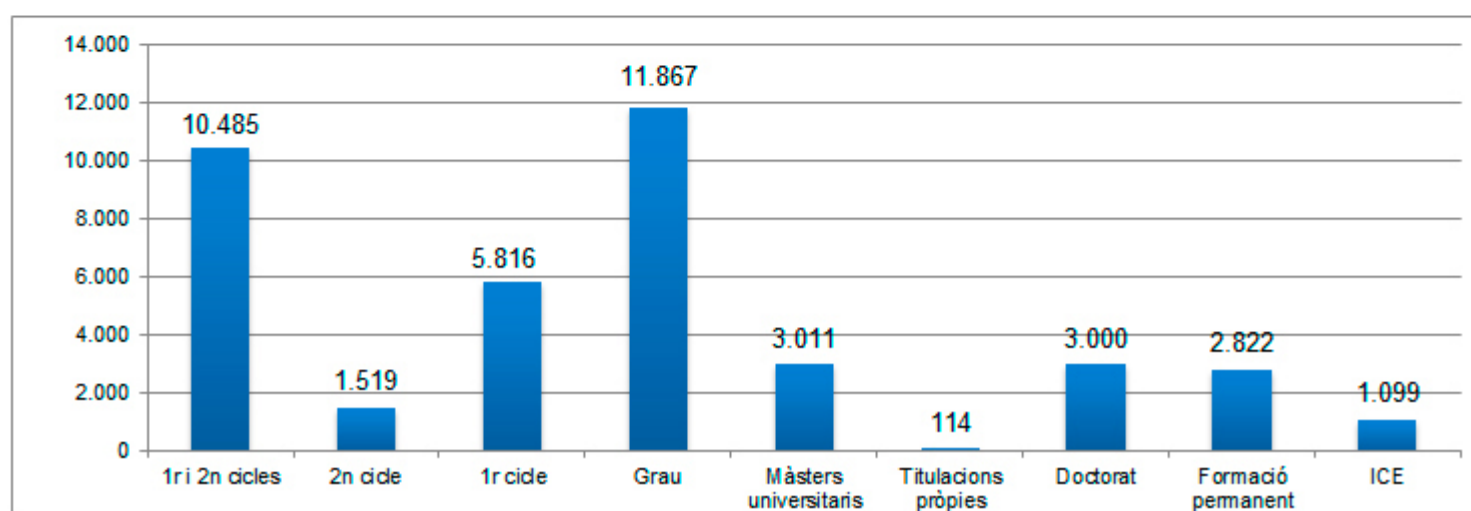
Tipus d'estudis		Nombre d'estudiantat (Curs acadèmic 2009/2010)
Estudis reglats	Estudis de 1r i 2n cicles ⁽¹⁾	10.485
	Estudis de 2n cicle ⁽¹⁾	1.519
	Estudis de 1r cicle ⁽¹⁾	5.816
	Estudis de grau ⁽¹⁾	11.867
	Estudis de màster universitari	3.011
	Titulacions pròpies ⁽²⁾	114
	Estudis de doctorat ⁽³⁾	3.000
Estudis no reglats	Estudis de formació permanent ⁽⁴⁾	2.822
	Institut de Ciències de l'Educació	1.099

(1) Centres propis i centres adscrits.

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

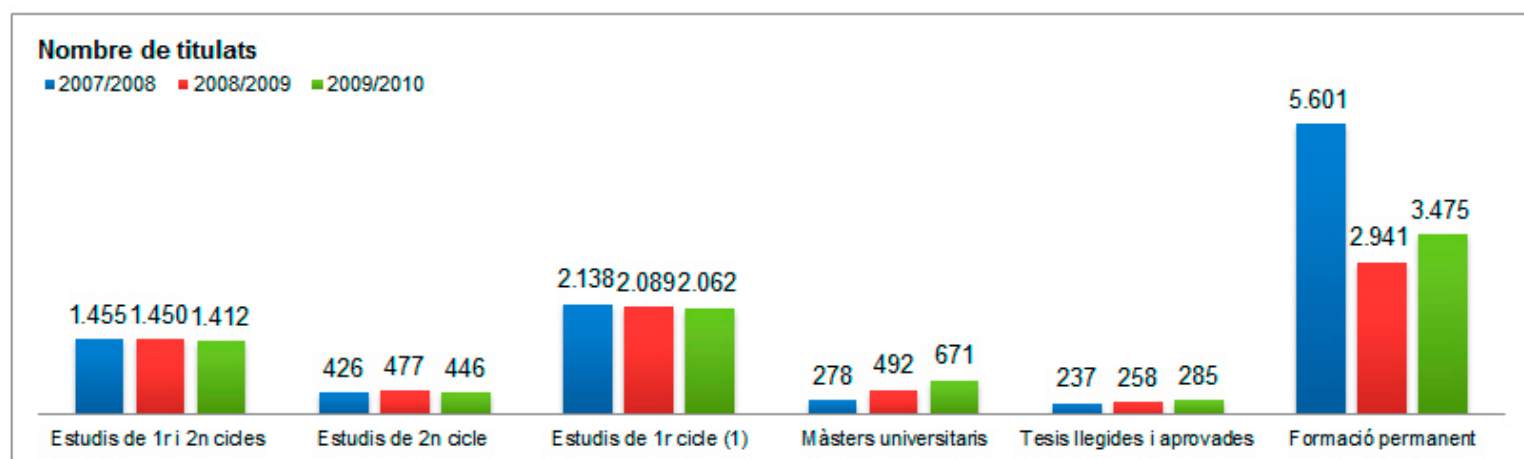
(3) Inclou l'estudiantat matriculat en 1a, 2a i 3a fase.

(4) Inclou programes de màster, programes de postgrau i cursos de postgrau. Dades provisionals a juny 2011



Nombre de titulats		2007/2008	2008/2009	2009/2010
Estudis reglats	Estudis de 1r i 2n cicles	1.455	1.450	1.412
	Estudis de 2n cicle	426	477	446
	Estudis de 1r cicle ⁽¹⁾	2.138	2.089	2.062
	Màsters universitaris	278	492	671
	Tesis lligides i aprovades	237	258	285
Estudis no reglats	Formació permanent	5.601	2.941	3.475

(1) Inclou centres propis i centres adscrits

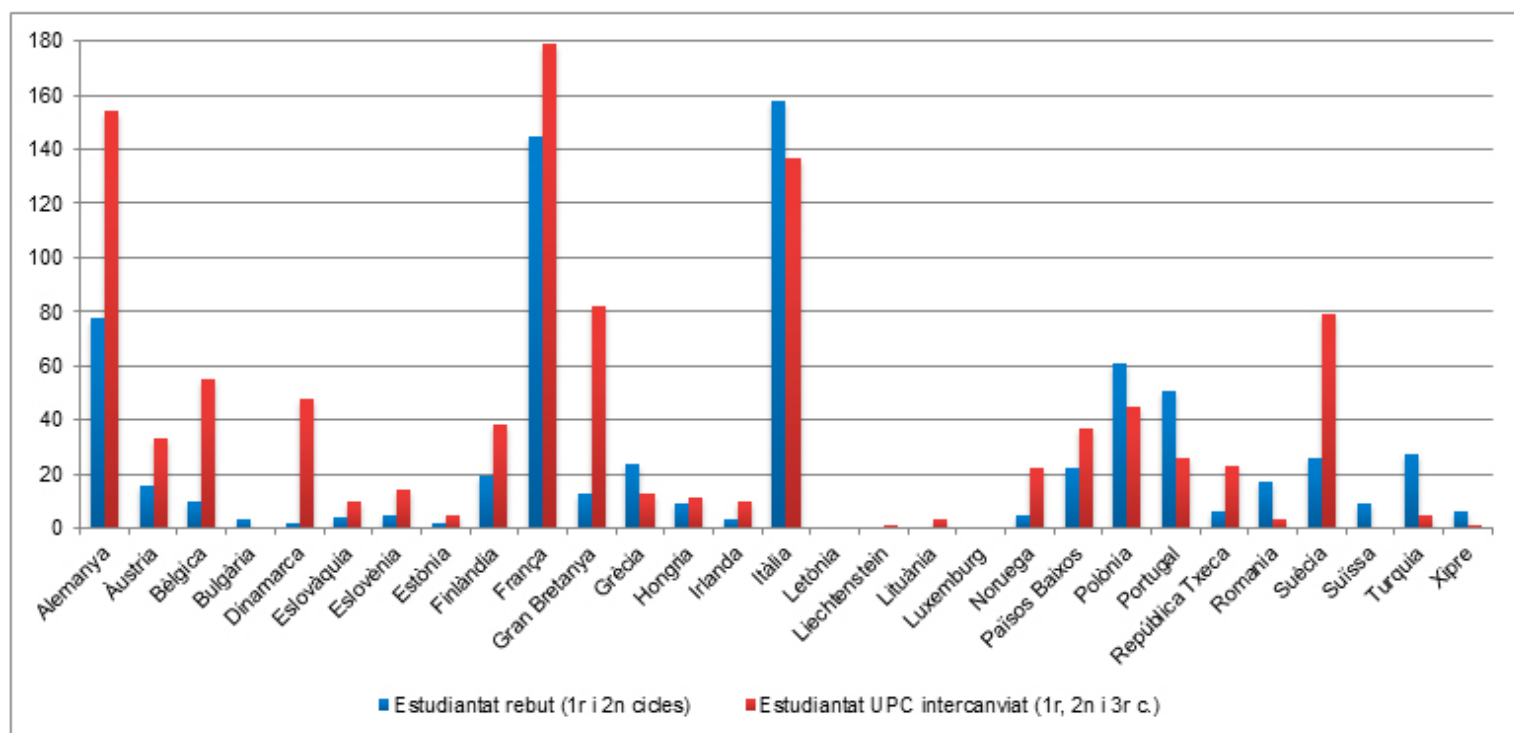


Programes de formació	Nombre de cursos	Nombre d'assistents	Hores de formació
Programa de formació inicial (ProFI + jornada d'acollida)	16	526	4.882
Formació continuada general	44	868	5.571
Formació en Atenea	18	271	1.094
Formació en competències	31	446	3.436
Formació en anglès per a la docència	11	77	1.000
Formació en recerca i transferència de resultats	21	270	1.330
Formació en extensió universitària	1	2	8
Formació en direcció i coordinació	11	117	624
Ajuts per a la formació	183	183	13.350
Formació en prevenció de riscos laborals	1	10	50
Total	337	2.770	31.345

Actuacions de 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	58 projectes
Publicació de documents: col·lecció de monogràfics de l'ICE	El dossier de l'estudiantat
Projecte RIMA: creació de nous grups i consolidació del projecte	15 grups; 2 nous, 437 participants
Participació en el grup de suport tècnic per a la verificació de les noves titulacions	
Participació en el programa Audit	
Desenvolupament de projectes TIC de millora de la docència	7 projectes
Suport a programes institucionals: Profedi, Intercampus	Profedi: 89 estudiants
Atenea:	
• Dades d'ús	676304 visites/mes (mitjana)
• Actuacions de suport al professorat en el seu ús	705 intervencions
• 1a convocatòria d'ATENEA Lab	16 propostes
• 2a edició del dia d'ATENEA	52 participants
• Incorporació de les guies docents de les assignatures	a partir de dades a Prisma
• Segell EURACERT d'accessibilitat	1a plataforma e-learning Espanya
Factories: 12 factories, 37 materials catalogats, 101 préstecs d'equipament.	639 actuacions de suport

Concepte	Nombre	Import
Convenis	506	19.310.592,40
Programes europeus	54	10.429.207,65
Capacities	6	2.078.981,60
CIP	1	375.548,00
Coop-Environment (+climate change)	1	201.489,00
Coop-Nanos, mat. and new prod. technologies	2	319.500,00
Coop-Security	1	217.638,00
Coop-Space	3	960.855,80
Coop-Information & communication technologies	21	3.929.335,09
COST (European Cooperation in Science and Technology)	4	14.803,37
Ecosystems	3	41.692,32
Euratom - Nuclear Fission and Radiation Protection	1	45.500,00
Infrastructures	1	269.906,90
Interreg	2	114.281,30
IST	3	31.564,12
People	4	1.736.736,15
RFCS-Research Fund for Coal and Steel	1	91.376,00
Programes nacionals	467	17.156.001
MEC/MIN	184	12.754.482,05
• Projectes d'Investigació	104	11.718.202,05
• Accions Complementàries	80	1.036.280,00
Altres institucions estatals	20	1.744.935,56
Generalitat de Catalunya	37	923.630,86
Altres institucions catalanes	42	1.732.952,43
Total		46.895.800,95

	Alemanya	Àustria	Bèlgica	Bulgària	Dinamarca	Eslovàquia	Eslovènia	Estònia	Finlàndia	França	Gran Bretanya	Grècia	Hongria	Irlanda	Itàlia	Letònia	Liechtenstein	Lituània	Luxemburg	Noruega	Països Baixos	Polònia	Portugal	República Txeca	Romania	Suècia	Suïssa	Turquia	Xipre	Total
Estudiantat rebut (1r i 2n cicles)	78	16	10	3	2	4	5	2	19	145	13	24	9	3	158	0	0	0	0	5	22	61	51	6	17	26	9	27	6	721
Estudiantat UPC intercanviat (1r, 2n i 3r c.)	154	33	55	0	48	10	14	5	38	179	82	13	11	10	137	0	1	3	0	22	37	45	26	23	3	79	0	5	1	1.034



Centre	Estudiantat UPC ⁽¹⁾	Estudiantat rebut ⁽²⁾
200 FME	-	2
210 ETSAB	44	31
220 ETSEIAT	23	9
230 ETSETB	50	22
240 ETSEIB	74	47
250 ETSECCPB	33	13
270 FIB	17	2
280 FNB	-	-
290 ETSAB	18	14
300 EETAC	9	3
310 EPSEB	27	2
320 EET	9	4
330 EPSEM	-	
340 EPSEVG	1	-
370 EUOOT	1	1
390 ESAB	-	2
801 EUNCET	-	4
802 EAE	-	-
804 CITM UPC	5	
820 EUETIB	10	9
840 EUPMT		2
Total	321	167

(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.

Memòria 2010-2011



[LA UPC](#)

[GENERADORA DE CONEIXEMENT](#)

[IMPLICADA EN EL DESENVOLUPAMENT ECONÒMIC](#)

[DINAMITZADORA DEL TERRITORI](#)

► **Sou a:** [Inici](#) » [Implicada en el desenvolupament econòmic](#) » [Transferència de coneixement](#) » [Càtedres i aules d'empresa](#)

IMPLICADA EN EL DESENVOLUPAMENT ECONÒMIC

► [Transferència de coneixement](#)

■ [Càtedres i aules d'empresa](#)

► [Valorització de la tecnologia](#)

► [Espais i equipaments científicotècnics](#)

Càtedres i aules d'empresa

Comparteix [!\[\]\(7bc43b319a082987e20f7bf78f4bab80_img.jpg\)](#) [!\[\]\(8126e67a625876df61ad4c4b63fecbc2_img.jpg\)](#) [!\[\]\(e9bb2256130802195a452397187c0aea_img.jpg\)](#) [!\[\]\(6957f53119472f8ec75ba6b46b9b20ea_img.jpg\)](#)

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 CEMEX-Espanya (Càtedra Blanca)
Càtedra CMT-UPC en Innovació i Prospectiva en el Mercat de les Comunicacions Electròniques
Càtedra d'Innovació en Tecnologia de Formigó
Càtedra élogos-UPC en Innovació i Disseny d'e-learning
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 de la Investigació, els Estudis i les Professions de l'àmbit de les TI
Càtedra Galactic Suite d'Experimentació en Superfície Lunar
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 de Gestió de la Innovació i el Disseny Sostenible en Automoció
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 EMTE en Ferrocarril

Aula PAYMA Cotas

darrera modificació: Octubre 2012

Concepte	Import
Convenis	27.351.722,10
Serveis	3.177.599,65
Formació	548.725,76
Projectes europeus	8.173.727,89
Programes nacionals	17.695.615,25
Altres ingressos i subvencions	20.402,61
Total ingressos	56.967.793,26
Ingressos per transferències a tercers	7.196.620,59
Total ingressos + transferències a tercers	64.164.413,85

Valorització de la recerca	2006	2007	2008	2009	2010
Nombre de projectes assessorats	135	152	150	176	172
Nombre de persones emprenedores que han fet servir el Programa Innova	263	302	306	339	344
Nombre d'empreses creades ⁽¹⁾	22	17	25	14	9
Nombre d'empreses en les que ha entrat a participar la Universitat	1	-	1	7	4
Nombre de tecnologies explotades via llicència i similars	10	12	13	14	18
Nombre de projectes presentats al concurs d'Idees de Negoci	80	81	62	110	61
Nombre d'estudiantat matriculats a les assignatures en què col·labora el Programa Innova	800	480	337	334	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.

Edificis	Incorporacions de l'any 2010		
	Import edificis	Import instal·lacions	Import total
Edificis acabats			
A0 (Edifici Omega: zona E (darrer mòdul) K2M)	43.610,30		43.610,30
B (Biblioteca de l'ETSAB)	27.395,61		27.395,61
B6 Mòdul Campus Nord		18.112,59	18.112,59
BIB Biblioteca del Campus Nord		69.590,95	69.590,95
D1 Mòdul del Campus Nord	144.498,81	47.289,45	191.788,26
D3 Mòdul del Campus Nord	5.555,82		5.555,82
D5 Mòdul del Campus Nord		192.549,07	192.549,07
H (Edifici ETSEIB)		491,23	491,23
Obres generals Campus Baix Llobregat	120.073,17		120.073,17
Obres generals Campus Nord		216.791,95	216.791,95
PMTA (Edifici EETAC)		54.848,84	54.848,84
PMTE (Edifici ESAB)		64.245,97	64.245,97
PO (Poliesportiu Campus Nord)		51.441,12	51.441,12
TR2 (Edifici de Terrassa)		25.069,93	25.069,93
TR3 (Edifici de Terrassa)		19.294,55	19.294,55
TR4 (Nova planta edif. TR43 -CTTC-)	30.260,46		30.260,46
VG4 (Edifici EPSEVG)		19.740,24	19.740,24
VS01 (Centre de recerca de Viladecans -Agròpolis-: edifici de recerca)	15.640,69	141.203,72	156.844,41
VS99 (Centre de recerca de Viladecans -Agròpolis-: edifici de recerca)	3.421,50		3.421,50
VX (Edifici Vèrtex)	5.104,00	47.079,56	52.183,56
Inst. control consum fluids a tota la UPC (Bobitècnic)		26.345,74	26.345,74
Total en edificis acabats	395.560,36	994.094,91	1.389.655,27
Edificis en curs			
CB01 (Edificis B i J del Campus Besòs o Llevant -Z.Fòrum-)	414.399,37		414.399,37
CB04 (Edifici K de la nova seu de l'Escola Industrial C. Besòs)	171.583,90		171.583,90
CH2 (Nou edifici a la parcel·la "L" del Campus Nord)	2.437.521,91	39.651,85	2.477.173,76
L (Pàrquing ETSEIB)	695.511,30		695.511,30
Obres generals Campus Besòs	10.480.550,81		10.480.550,81
PMTR (Edifici de recerca RDIT Castelldefels)	2.443.273,94		2.443.273,94

TR13 (Edifici de recerca de Terrassa)	1.839.115,15	9.623,42	1.848.738,57
Total en edificis en curs	18.481.956,38	49.275,27	18.531.231,65
Total en pla de noves construccions	18.877.516,74	1.043.370,18	19.920.886,92

Memòria 2010-2011



LA UPC

GENERADORA DE CONEIXEMENT

IMPLICADA EN EL DESENVOLUPAMENT ECONÒMIC

DINAMITZADORA DEL TERRITORI

► Sou a: [Inici](#) » [Dinamitzadora del territori](#) » [Implantació en el territori](#)

DINAMITZADORA DEL TERRITORI

► [Implantació en el territori](#)

► [Aliances estratègiques](#)

► [Comunicació amb l'entorn](#)

► [Sostenibilitat i Cooperació per al desenvolupament](#)

Implantació en el territori

Comparteix [Twitter](#) [Facebook](#) [Email](#) [+](#)

Campus Diagonal Besòs

- Redacció dels projectes bàsics dels edificis B, J i K del Campus.
- Execució de les obres corresponents a les pantalles de contenció i moviment de terres.

Campus Diagonal Nord

- Finalització de les obres de l'edifici de serveis ubicat a la parcel·la L2 (Edifici Til·lers).
- Remodelació de la planta baixa de la biblioteca Rector Gabriel Ferraté.
- Rehabilitació de paviment i arbrat a dos carrers longitudinals.

Campus Diagonal Sud

Escola Tècnica Superior d'Enginyeria Industrial de Barcelona

- Finalització de la tercera fase: estructura sota rasant de l'edifici L i treballs d'impermeabilització.
- Remodelació de l'antic aparcament de motos a la plaça de l'Enginy.

Escola Tècnica Superior d'Arquitectura de Barcelona

- Remodelació de l'antiga biblioteca per a la Secretaria de Postgrau, Àrea PDI i Recerca, sala de professorat, sala d'estudi i Arxiu Gaudí.

Escola Politècnica Superior d'Edificació de Barcelona

- Continuació de la rehabilitació de l'edifici.

Facultat de Matemàtiques i Estadística

- Remodelació i ampliació dels espais del Centre de Formació Interdisciplinària Superior.

Campus de Terrassa

- Execució de la tercera fase de l'edifici Gaia.
- Construcció d'una sala polivalent per a l'estudiantat a l'ETSEIAT.
- Continuació de la construcció del Centre Tecnològic de Transferència de Calor a l'edifici TR4.
- Primera fase del nou auditori del Centre Universitari de la Visió.

Campus del Baix Llobregat

- Finalització de les obres d'estructura del cos central de l'edifici per a la Recerca, el Desenvolupament i la Innovació Tecnològica (RDIT), execució de les obres d'acabament de l'edifici i treballs de connexió a la galeria de serveis del Parc Mediterrani de la Tecnologia (PMT).
- Obres d'urbanització i millora dels accessos.

Facultat de Nàutica de Barcelona

- Renovació dels espais de la Secretaria, Serveis informàtics i Departament d'Enginyeria de Sistemes, Automàtica i Informàtica Industrial.

Escola Tècnica Superior d'Arquitectura del Vallès

- Ampliació de la biblioteca amb la creació de sales d'autoaprenentatge.

Escola Politècnica Superior d'Enginyeria de Manresa

- Adequació de les instal·lacions del Museu de Geologia Valentí Masachs.

Escola Politècnica Superior d'Enginyeria de Vilanova i la Geltrú

Edifici	Resum de l'any 2010	
	Cost unitari (€/m²)	Superfície (m²)
Edificis acabats		
Edifici Diagonal Nord (E) (Campus Nord)	43.816,36	43.816,36
Edifici Diagonal Nord (F) (Campus Nord)	27.286,41	27.286,41
Edifici Diagonal Nord (G) (Campus Nord)	18.112,00	18.112,00
Edifici Diagonal Nord (H) (Campus Nord)	88.188,00	88.188,00
Edifici Diagonal Nord (I) (Campus Nord)	144.488,00	144.488,00
Edifici Diagonal Nord (J) (Campus Nord)	9.833,00	9.833,00
Edifici Diagonal Nord (K) (Campus Nord)	182.448,00	182.448,00
Edifici Diagonal Nord (L) (Campus Nord)	487,00	487,00
Edifici Diagonal Nord (M) (Campus Nord)	188.473,00	188.473,00
Edifici Diagonal Nord (N) (Campus Nord)	276.791,00	276.791,00
Edifici Diagonal Nord (O) (Campus Nord)	14.848,00	14.848,00
Edifici Diagonal Nord (P) (Campus Nord)	44.848,00	44.848,00
Edifici Diagonal Nord (Q) (Campus Nord)	11.848,00	11.848,00
Edifici Diagonal Nord (R) (Campus Nord)	28.848,00	28.848,00
Edifici Diagonal Nord (S) (Campus Nord)	18.288,00	18.288,00
Edifici Diagonal Nord (T) (Campus Nord)	18.288,00	18.288,00
Edifici Diagonal Nord (U) (Campus Nord)	18.288,00	18.288,00
Edifici Diagonal Nord (V) (Campus Nord)	18.288,00	18.288,00
Edifici Diagonal Nord (W) (Campus Nord)	18.288,00	18.288,00
Edifici Diagonal Nord (X) (Campus Nord)	18.288,00	18.288,00
Edifici Diagonal Nord (Y) (Campus Nord)	18.288,00	18.288,00
Edifici Diagonal Nord (Z) (Campus Nord)	18.288,00	18.288,00
Edifici Diagonal Nord (AA) (Campus Nord)	18.288,00	18.288,00
Edifici Diagonal Nord (AB) (Campus Nord)	18.288,00	18.288,00
Edifici Diagonal Nord (AC) (Campus Nord)	18.288,00	18.288,00
Edifici Diagonal Nord (AD) (Campus Nord)	18.288,00	18.288,00
Edifici Diagonal Nord (AE) (Campus Nord)	18.288,00	18.288,00
Edifici Diagonal Nord (AF) (Campus Nord)	18.288,00	18.288,00
Edifici Diagonal Nord (AG) (Campus Nord)	18.288,00	18.288,00
Edifici Diagonal Nord (AH) (Campus Nord)	18.288,00	18.288,00
Edifici Diagonal Nord (AI) (Campus Nord)	18.288,00	18.288,00
Edifici Diagonal Nord (AJ) (Campus Nord)	18.288,00	18.288,00
Edifici Diagonal Nord (AK) (Campus Nord)	18.288,00	18.288,00
Edifici Diagonal Nord (AL) (Campus Nord)	18.288,00	18.288,00
Edifici Diagonal Nord (AM) (Campus Nord)	18.288,00	18.288,00
Edifici Diagonal Nord (AN) (Campus Nord)	18.288,00	18.288,00
Edifici Diagonal Nord (AO) (Campus Nord)	18.288,00	18.288,00
Edifici Diagonal Nord (AP) (Campus Nord)	18.288,00	18.288,00
Edifici Diagonal Nord (AQ) (Campus Nord)	18.288,00	18.288,00
Edifici Diagonal Nord (AR) (Campus Nord)	18.288,00	18.288,00
Edifici Diagonal Nord (AS) (Campus Nord)	18.288,00	18.288,00
Edifici Diagonal Nord (AT) (Campus Nord)	18.288,00	18.288,00
Edifici Diagonal Nord (AU) (Campus Nord)	18.288,00	18.288,00
Edifici Diagonal Nord (AV) (Campus Nord)	18.288,00	18.288,00
Edifici Diagonal Nord (AW) (Campus Nord)	18.288,00	18.288,00
Edifici Diagonal Nord (AX) (Campus Nord)	18.288,00	18.288,00
Edifici Diagonal Nord (AY) (Campus Nord)	18.288,00	18.288,00
Edifici Diagonal Nord (AZ) (Campus Nord)	18.288,00	18.288,00
Edifici Diagonal Nord (BA) (Campus Nord)	18.288,00	18.288,00
Edifici Diagonal Nord (BB) (Campus Nord)	18.288,00	18.288,00
Edifici Diagonal Nord (BC) (Campus Nord)	18.288,00	18.288,00
Edifici Diagonal Nord (BD) (Campus Nord)	18.288,00	18.288,00
Edifici Diagonal Nord (BE) (Campus Nord)	18.288,00	18.288,00
Edifici Diagonal Nord (BF) (Campus Nord)	18.288,00	18.288,00
Edifici Diagonal Nord (BG) (Campus Nord)	18.288,00	18.288,00
Edifici Diagonal Nord (BH) (Campus Nord)	18.288,00	18.288,00
Edifici Diagonal Nord (BI) (Campus Nord)	18.288,00	18.288,00
Edifici Diagonal Nord (BJ) (Campus Nord)	18.288,00	18.288,00
Edifici Diagonal Nord (BK) (Campus Nord)	18.288,00	18.288,00
Edifici Diagonal Nord (BL) (Campus Nord)	18.288,00	18.288,00
Edifici Diagonal Nord (BM) (Campus Nord)	18.288,00	18.288,00
Edifici Diagonal Nord (BN) (Campus Nord)	18.288,00	18.288,00
Edifici Diagonal Nord (BO) (Campus Nord)	18.288,00	18.288,00
Edifici Diagonal Nord (BP) (Campus Nord)	18.288,00	18.288,00
Edifici Diagonal Nord (BQ) (Campus Nord)	18.288,00	18.288,00
Edifici Diagonal Nord (BR) (Campus Nord)	18.288,00	18.288,00
Edifici Diagonal Nord (BS) (Campus Nord)	18.288,00	18.288,00
Edifici Diagonal Nord (BT) (Campus Nord)	18.288,00	18.288,00
Edifici Diagonal Nord (BU) (Campus Nord)	18.288,00	18.288,00
Edifici Diagonal Nord (BV) (Campus Nord)	18.288,00	18.288,00
Edifici Diagonal Nord (BW) (Campus Nord)	18.288,00	18.288,00
Edifici Diagonal Nord (BX) (Campus Nord)	18.288,00	18.288,00
Edifici Diagonal Nord (BY) (Campus Nord)	18.288,00	18.288,00
Edifici Diagonal Nord (BZ) (Campus Nord)	18.288,00	18.288,00
Edifici Diagonal Nord (CA) (Campus Nord)	18.288,00	18.288,00
Edifici Diagonal Nord (CB) (Campus Nord)	18.288,00	18.288,00
Edifici Diagonal Nord (CC) (Campus Nord)	18.288,00	18.288,00
Edifici Diagonal Nord (CD) (Campus Nord)	18.288,00	18.288,00
Edifici Diagonal Nord (CE) (Campus Nord)	18.288,00	18.288,00
Edifici Diagonal Nord (CF) (Campus Nord)	18.288,00	18.288,00
Edifici Diagonal Nord (CG) (Campus Nord)	18.288,00	18.288,00
Edifici Diagonal Nord (CH) (Campus Nord)	18.288,00	18.288,00
Edifici Diagonal Nord (CI) (Campus Nord)	18.288,00	18.288,00
Edifici Diagonal Nord (CJ) (Campus Nord)	18.288,00	18.288,00
Edifici Diagonal Nord (CK) (Campus Nord)	18.288,00	18.288,00
Edifici Diagonal Nord (CL) (Campus Nord)	18.288,00	18.288,00
Edifici Diagonal Nord (CM) (Campus Nord)	18.288,00	18.288,00
Edifici Diagonal Nord (CN) (Campus Nord)	18.288,00	18.288,00
Edifici Diagonal Nord (CO) (Campus Nord)	18.288,00	18.288,00
Edifici Diagonal Nord (CP) (Campus Nord)	18.288,00	18.288,00
Edifici Diagonal Nord (CQ) (Campus Nord)	18.288,00	18.288,00
Edifici Diagonal Nord (CR) (Campus Nord)	18.288,00	18.288,00
Edifici Diagonal Nord (CS) (Campus Nord)	18.288,00	18.288,00
Edifici Diagonal Nord (CT) (Campus Nord)	18.288,00	18.288,00
Edifici Diagonal Nord (CU) (Campus Nord)	18.288,00	18.288,00
Edifici Diagonal Nord (CV) (Campus Nord)	18.288,00	18.288,00
Edifici Diagonal Nord (CW) (Campus Nord)	18.288,00	18.288,00
Edifici Diagonal Nord (CX) (Campus Nord)	18.288,00	18.288,00
Edifici Diagonal Nord (CY) (Campus Nord)	18.288,00	18.288,00
Edifici Diagonal Nord (CZ) (Campus Nord)	18.288,00	18.288,00
Edifici Diagonal Nord (DA) (Campus Nord)	18.288,00	18.288,00
Edifici Diagonal Nord (DB) (Campus Nord)	18.288,00	18.288,00
Edifici Diagonal Nord (DC) (Campus Nord)	18.288,00	18.288,00
Edifici Diagonal Nord (DD) (Campus Nord)	18.288,00	18.288,00
Edifici Diagonal Nord (DE) (Campus Nord)	18.288,00	18.288,00
Edifici Diagonal Nord (DF) (Campus Nord)	18.288,00	18.288,00
Edifici Diagonal Nord (DG) (Campus Nord)	18.288,00	18.288,00
Edifici Diagonal Nord (DH) (Campus Nord)	18.288,00	18.288,00
Edifici Diagonal Nord (DI) (Campus Nord)	18.288,00	18.288,00
Edifici Diagonal Nord (DJ) (Campus Nord)	18.288,00	18.288,00
Edifici Diagonal Nord (DK) (Campus Nord)	18.288,00	18.288,00
Edifici Diagonal Nord (DL) (Campus Nord)	18.288,00	18.288,00
Edifici Diagonal Nord (DM) (Campus Nord)	18.288,00	18.288,00
Edifici Diagonal Nord (DN) (Campus Nord)	18.288,00	18.288,00
Edifici Diagonal Nord (DO) (Campus Nord)	18.288,00	18.288,00
Edifici Diagonal Nord (DP) (Campus Nord)	18.288,00	18.288,00
Edifici Diagonal Nord (DQ) (Campus Nord)	18.288,00	18.288,00
Edifici Diagonal Nord (DR) (Campus Nord)	18.288,00	18.288,00
Edifici Diagonal Nord (DS) (Campus Nord)	18.288,00	18.288,00
Edifici Diagonal Nord (DT) (Campus Nord)	18.288,00	18.288,00
Edifici Diagonal Nord (DU) (Campus Nord)	18.288,00	18.288,00
Edifici Diagonal Nord (DV) (Campus Nord)	18.288,00	18.288,00
Edifici Diagonal Nord (DW) (Campus Nord)	18.288,00	18.288,00
Edifici Diagonal Nord (DX) (Campus Nord)	18.288,00	18.288,00
Edifici Diagonal Nord (DY) (Campus Nord)	18.288,00	18.288,00
Edifici Diagonal Nord (DZ) (Campus Nord)	18.288,00	18.288,00
Edifici Diagonal Nord (EA) (Campus Nord)	18.288,00	18.288,00
Edifici Diagonal Nord (EB) (Campus Nord)	18.288,00	18.288,00
Edifici Diagonal Nord (EC) (Campus Nord)	18.288,00	18.288,00
Edifici Diagonal Nord (ED) (Campus Nord)	18.288,00	18.288,00
Edifici Diagonal Nord (EE) (Campus Nord)	18.288,00	18.288,00
Edifici Diagonal Nord (EF) (Campus Nord)	18.288,00	18.288,00
Edifici Diagonal Nord (EG) (Campus Nord)	18.288,00	18.288,00
Edifici Diagonal Nord (EH) (Campus Nord)	18.288,00	18.288,00
Edifici Diagonal Nord (EI) (Campus Nord)	18.288,00	18.288,00
Edifici Diagonal Nord (EJ) (Campus Nord)	18.288,00	18.288,00
Edifici Diagonal Nord (EK) (Campus Nord)	18.288,00	18.288,00
Edifici Diagonal Nord (EL) (Campus Nord)	18.288,00	18.288,00
Edifici Diagonal Nord (EM) (Campus Nord)	18.288,00	18.288,00
Edifici Diagonal Nord (EN) (Campus Nord)	18.288,00	18.288,00
Edifici Diagonal Nord (EO) (Campus Nord)	18.288,00	18.288,00
Edifici Diagonal Nord (EP) (Campus Nord)	18.288,00	18.288,00
Edifici Diagonal Nord (EQ) (Campus Nord)	18.288,00	18.288,00
Edifici Diagonal Nord (ER) (Campus Nord)	18.288,00	18.288,00
Edifici Diagonal Nord (ES) (Campus Nord)	18.288,00	18.288,00
Edifici Diagonal Nord (ET) (Campus Nord)	18.288,00	18.288,00
Edifici Diagonal Nord (EU) (Campus Nord)	18.288,00	18.288,00
Edifici Diagonal Nord (EV) (Campus Nord)	18.288,00	18.288,00
Edifici Diagonal Nord (EW) (Campus Nord)	18.288,00	18.288,00
Edifici Diagonal Nord (EX) (Campus Nord)	18.288,00	18.288,00
Edifici Diagonal Nord (EY) (Campus Nord)	18.288,00	18.288,00
Edifici Diagonal Nord (EZ) (Campus Nord)	18.288,00	18.288,00
Edifici Diagonal Nord (FA) (Campus Nord)	18.288,00	18.288,00
Edifici Diagonal Nord (FB) (Campus Nord)	18.288,00	18.288,00
Edifici Diagonal Nord (FC) (Campus Nord)	18.288,00	18.288,00
Edifici Diagonal Nord (FD) (Campus Nord)	18.288,00	18.288,00
Edifici Diagonal Nord (FE) (Campus Nord)	18.288,00	18.288,00
Edifici Diagonal Nord (FF) (Campus Nord)	18.288,00	18.288,00
Edifici Diagonal Nord (FG) (Campus Nord)	18.288,00	18.288,00
Edifici Diagonal Nord (FH) (Campus Nord)	18.288,00	18.288,00
Edifici Diagonal Nord (FI) (Campus Nord)	18.288,00	18.288,00
Edifici Diagonal Nord (FJ) (Campus Nord)	18.288,00	18.288,00
Edifici Diagonal Nord (FK) (Campus Nord)	18.288,00	18.288,00
Edifici Diagonal Nord (FL) (Campus Nord)	18.288,00	18.288,00
Edifici Diagonal Nord (FM) (Campus Nord)	18.288,00	18.288,00
Edifici Diagonal Nord (FN) (Campus Nord)	18.288,00	18.288,00
Edifici Diagonal Nord (FO) (Campus Nord)	18.288,00	18.288,00
Edifici Diagonal Nord (FP) (Campus Nord)	18.288,00	18.288,00
Edifici Diagonal Nord (FQ) (Campus Nord)	18.288,00	18.288,00
Edifici Diagonal Nord (FR) (Campus Nord)	18.288,00	18.288,00
Edifici Diagonal Nord (FS) (Campus Nord)	18.288,00	18.288,00
Edifici Diagonal Nord (FT) (Campus Nord)	18.288,00	18.288,00
Edifici Diagonal Nord (FU) (Campus Nord)	18.288,00	18.288,00
Edifici Diagonal Nord (FV) (Campus Nord)	18.288,00	18.288,00
Edifici Diagonal Nord (FW) (Campus Nord)	18.288,00	18.288,00
Edifici Diagonal Nord (FX) (Campus Nord)	18.288,00	18.288,00
Edifici Diagonal Nord (FY) (Campus Nord)	18.288,00	18.288,00
Edifici Diagonal Nord (FZ) (Campus Nord)	18.288,00	18.288,00
Edifici Diagonal Nord (GA) (Campus Nord)	18.288,00	18.288,00
Edifici Diagonal Nord (GB) (Campus Nord)	18.288,00	18.288,00
Edifici Diagonal Nord (GC) (Campus Nord)	18.288,00	18.288,00
Edifici Diagonal Nord (GD) (Campus Nord)	18.288,00	18.288,00
Edifici Diagonal Nord (GE) (Campus Nord)	18.288,00	18.288,00
Edifici Diagonal Nord (GF) (Campus Nord)	18.288,00	18.288,00
Edifici Diagonal Nord (GG) (Campus Nord)	18.288,00	18.288,00
Edifici Diagonal Nord (GH) (Campus Nord)	18.288,00	18.288,00
Edifici Diagonal Nord (GI) (Campus Nord)	18.288,00	18.288,00
Edifici Diagonal Nord (GJ) (Campus Nord)	18.288,00	18.288,00
Edifici Diagonal Nord (GK) (Campus Nord)	18.288,00	18.288,00
Edifici Diagonal Nord (GL) (Campus Nord)	18.288,00	18.288,00
Edifici Diagonal Nord (GM) (Campus Nord)	18.288,00	18.288,00
Edifici Diagonal Nord (GN) (Campus Nord)	18.288,00	18.288,00
Edifici Diagonal Nord (GO) (Campus Nord)	18.288,00	18.288,00
Edifici Diagonal Nord (GP) (Campus Nord)	18.288,00	18.288,00
Edifici Diagonal Nord (GQ) (Campus Nord)	18.288,00	18.288,00
Edifici Diagonal Nord (GR) (Campus Nord)	18.288,00	18.288,00
Edifici Diagonal Nord (GS) (Campus Nord)	18.288,00	18.288,00
Edifici Diagonal Nord (GT) (Campus Nord)	18.288,00	18.288,00
Edifici Diagonal Nord (GU) (Campus Nord)	18.288,00	18.288,00
Edifici Diagonal Nord (GV) (Campus Nord)	18.288,00	18.288,00
Edifici Diagonal Nord (GW) (Campus Nord)	18.288,00	18.288,00
Edifici Diagonal Nord (GX) (Campus Nord)	18.288,00	18.288,00
Edifici Diagonal Nord (GY) (Campus Nord)	18.288,00	18.288,00
Edifici Diagonal Nord (GZ) (Campus Nord)	18.288,00	18.288,00
Edifici Diagonal Nord (HA) (Campus Nord)	18.288,00	18.288,00
Edifici Diagonal Nord (HB) (Campus Nord)	18.288,00	18.288,00
Edifici Diagonal Nord (HC) (Campus Nord)	18.288,00	18.288,00
Edifici Diagonal Nord (HD) (Campus Nord)	18.288,00	18.288,00
Edifici Diagonal Nord (HE) (Campus Nord)	18.288,00	18.288,00
Edifici Diagonal Nord (HF) (Campus Nord)	18.288,00	18.288,00
Edifici Diagonal Nord (HG) (Campus Nord)	18.288,00	18.288,00
Edifici Diagonal Nord (HH) (Campus Nord)	18.288,00	18.288,00
Edifici Diagonal Nord (HI) (Campus Nord)	18.288,00	18.288,00
Edifici Diagonal Nord (HJ) (Campus Nord)	18.288,00	18.288,00
Edifici Diagonal Nord (HK) (Campus Nord)	18.288,00	18.288,00
Edifici Diagonal Nord (HL) (Campus Nord)	18.288,00	18.288,00
Edifici Diagonal Nord (HM) (Campus Nord)	18.288,00	18.288,00
Edifici Diagonal Nord (HN) (Campus Nord)	18.288,00	18.288,00
Edifici Diagonal Nord (HO) (Campus Nord)	18.288,00	18.288,00
Edifici Diagonal Nord (HP) (Campus Nord)	18.288,00	18.288,00
Edifici Diagonal Nord (HQ) (Campus Nord)	18.288,00	18.288,00
Edifici Diagonal Nord (HR) (Campus Nord)	18.288,00	18.288,00
Edifici Diagonal Nord (HS) (Campus Nord)	18.288,00	18.288,00
Edifici Diagonal Nord (HT) (Campus Nord)	18.288,00	18.288,00
Edifici Diagonal Nord (HU) (Campus Nord)	18.288,00	18.288,00
Edifici Diagonal Nord (HV) (Campus Nord)	18.288,00	18.288,00
Edifici Diagonal Nord (HW) (Campus Nord)	18.288,00	18.288,00
Edifici Diagonal Nord (HX) (Campus Nord)	18.288,00	18.288,00
Edifici Diagonal Nord (HY) (Campus Nord)	18.288,00	18.288,00
Edifici Diagonal Nord (HZ) (Campus Nord)	18.288,00	18.288,00
Edifici Diagonal Nord (IA) (Campus Nord)	18.288,00	18.288,00
Edifici Diagonal Nord (IB) (Campus Nord)	18.288,00	18.288,00
Edifici Diagonal Nord (IC) (Campus Nord)	18.288,00	18.288,00
Edifici Diagonal Nord (ID) (Campus Nord)	18.288,00	18.288,00
Edifici Diagonal Nord (IE) (Campus Nord)	18.288,00	18.288,00
Edifici Diagonal Nord (IF) (Campus Nord)	18.288,00	18.288,00
Edifici Diagonal Nord (IG) (Campus Nord)	18.288,00	18.288,00
Edifici Diagonal Nord (IH) (Campus Nord)	18.288,00	18.288,00
Edifici Diagonal Nord (II) (Campus Nord)	18.288,00	18.288,00
Edifici Diagonal Nord (IJ) (Campus Nord)	18.288,00	18.288,00
Edifici Diagonal Nord (IK) (Campus Nord)	18.288,00	18.288,00
Edifici Diagonal Nord (IL) (Campus Nord)	18.288,00	18.288,00
Edifici Diagonal Nord (IM) (Campus Nord)	18.288,00	18.288,00
Edifici Diagonal Nord (IN) (Campus Nord)	18.288,00	18.288,00
Edifici Diagonal Nord (IO) (Campus Nord)	18.288,00	18.288,00
Edifici Diagonal Nord (IP) (Campus Nord)	18.288,00	

- Reorganització d'espais (sala polivalent, delegació d'estudiants, aula informàtica i nou laboratori de disseny).

Tots els campus

- Durant aquest curs acadèmic s'han executat 117 actuacions més, corresponents a rehabilitació i reparació, adequació a la normativa, adequació funcional, climatització, adquisició de mobiliari, sostenibilitat, prevenció de riscos laborals, sistemes de seguretat i automatització, retolació i supressió de barreres arquitectòniques.



darrera modificació: Octubre 2012

Memòria 2010-2011



LA UPC

GENERADORA DE CONEIXEMENT

IMPLICADA EN EL DESENVOLUPAMENT ECONÒMIC

DINAMITZADORA DEL TERRITORI

► **Sou a:** [Inici](#) » [Dinamitzadora del territori](#) » [Aliances estratègiques](#) » [Empreses i entitats patrocinadores i col·laboradores de la UPC. Programa UPC21](#)

DINAMITZADORA DEL TERRITORI

► [Implantació en el territori](#)

► [Aliances estratègiques](#)

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

► [Comunicació amb l'entorn](#)

► [Sostenibilitat i Cooperació per al desenvolupament](#)

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

Comparteix [!\[\]\(21226b58c700e5231ab98d27101bac58_img.jpg\)](#) [!\[\]\(4f31e2a37243642416ceecc7ae8cad9f_img.jpg\)](#) [!\[\]\(1145c33c3dda84376b76e9f15ab7699f_img.jpg\)](#) [!\[\]\(e184cbd310ef442686f1eefef82c2a78_img.jpg\)](#)

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

Patrocinis d'excel·lència

Santander
la Caixa"/Obra Social"la Caixa"

Patrocinis de mèrit

Endesabr /> Fundación Marcelino Botín
Galactic Suite - Fundació per a l'Exploració de l'Espai i la Lluna

Patrocinis

Abertis
Alstom
Applus
Cemex España
Comisión del Mercado de las Telecomunicaciones (CMT)
COMSA EMTE
Everis
Fundación Bancaja
Fundación Enresa – Amphos 21
Fundación ONCE
Grupo JG Ingenieros Consultores
Iberpotash SA
Institut Català d'Energia
Intel
ORACLE
SEAT
SOADCO (Klockner Implants)
Telefónica
Telstar

Col·laboracions

Accenture
ACC10 CIDEM /COPCA
ADIGSA. Departament de Medi Ambient i Habitatge
Agencia Española de Cooperación Internacional para el Desarrollo (AECID)
Aislux
Alain Afflelou
Barcelona Activa
[BASF Construction Chemicals España](#)
[Black & Decker](#)
[Caixa d'Enginyers](#)
[CIBA Visión](#)
[Col·legi d'Enginyers de Camins, Canals i Ports de Catalunya](#)
[Col·legi/Associació d'Enginyers Industrials de Catalunya](#)
[Conóptica](#)
[Consejo Superior de Investigaciones Científicas](#)
[Construcciones Rubau](#)
[Copisa](#)
[Cottet Òptics](#)
[El País](#)
[Eroski](#)
[Finsa Arquitectura](#)
[Foment de Terrassa](#)
[Fundación Española para la Ciencia y la Tecnología \(FECYT\)](#)
[Fundació Jesús Serra \(Grup Catalana Occidente\)](#)

[Fundación Universia](#)
[Fundación Vodafone España](#)
[Gas Natural Fenosa](#)
[Gea Penedès](#)
[General Óptica](#)
[GMV Innovating Solutions](#)
[Grup Ciments Molins](#)
[Grupo FCC](#)
[Honda](#)
[iGuzzini](#)
[La Vanguardia](#)
[Multiópticas](#)
[OHL](#)
[Óptica 2000](#)
[Óptica Salas](#)
[PAYMACotas \(Bureau Veritas\)](#)
[REHAU](#)
[RESA](#)
[Roca Sanitario](#)
[Schneider Electric España](#)
[Schott Ibérica](#)
[Solarlux](#)
[Stanley Iberia](#)
[Unnim. Obra Social](#)
[Visionlab](#)

Institucions públiques

Ajuntament de Terrassa
Departament d'Economia i Coneixement. Generalitat de Catalunya
Departament de Territori i Sostenibilitat. Generalitat de Catalunya
Institut Municipal del Paisatge Urbà i Qualitat de Vida
Mancomunitat de municipis de l'Àrea Metropolitana de Barcelona

 darrera modificació: Octubre 2012

		2006/07	2007/08	2008/09	2009/10	2010/11
Fires i salons d'orientació universitària	Trobades, fires i salons d'orientació universitària als quals s'ha assistit	8	16	26	31	25
	Nombre de consultes ateses	10.050	11.454	16.497	10.084	12.926
Jornades de portes obertes	Nombre d'inscrits	2.133	2.228	3.140	2.146	3.817
Apadrinaments de centres de secundària	Nombre de padrines/padrins	174	244	198	199	198
	Nombre de centres apadrinats	184	180	189	187	184
Visites a centres de secundària	Noies i nois als quals s'ha arribat	2.144	2.912	1.970	1.114	4.398
	Nombre de visites	73	98	71	83	158
Visites als campus de la UPC	Estudiantat que ha visitat el Campus	349	504	633	3.005	8.024
Web	Accessos al web dels estudis	-	274.459	1.043.581	4.149.255	4.034.231
Suport als treballs de recerca de secundària	Fires i fòrums de treballs de recerca en els que s'ha participat	5	3	3	2	3
	Participants al Premi UPC d'Arquitectura, Ciències i Tecnologia Sostenibles	69	101	154	151	142
	Treballs de recerca tutoritzats	25	46	83	21	71
Divulgació tecnològica	Conferències ofertades		48	45	49	42
	Conferències realitzades	3	13	19	11	16
	Centres visitats	9	7	11	53	12
	Nois i noies que hi han assistit	572	304	1.250	914	750

Acció	Públic	Format i tirada	Periodicitat	Indicadors
Revista Informacions	Intern i extern: PDI i PAS i públics vinculats a la UPC	Paper (5.000 exemplars) i digital	mensual	11 números/any
Actualitat (diari electrònic de la pàgina principal de la web UPC)	Intern i extern	Digital	diària de dilluns a divendres	En permanent actualització
Notes de premsa, convocatòries de premsa, dossiers de premsa i rodes de premsa, i seguiment	Mitjans de comunicació	Digital (i presencial en el cas de les rodes de premsa)	diària	290/any
Peticions dels mitjans de comunicació	Periodistes	Telèfon	diària	404/curs
Recull de premsa	Intern	Digital i paper. 461 subscriptors al format digital i 1 persona subscripta a la versió en paper. La web del recull és consultable externament	diària	230/any
Impactes controlats als mitjans de comunicació	-	-	-	4.054 a mitjans escrits i 246 a mitjans audiovisuals/curs
Classificació i arxiu de notícies publicades als mitjans escrits sobre la UPC	Intern	Digital	diària	
Classificació i arxiu fotogràfic	Intern i extern	Digital	-	-
Newsletter (e-Informacions)	Intern PDI-PAS	Digital	quinzenal	19 /curs

Dades fins 15 de juny de 2011

Consum de recursos

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
Any 2010	65.687.417	46.739.560	18.947.857	21.083	85.400

(1) El consum elèctric inclou el consum del BSC

Consum de recursos per campus i per superfície

Campus	Energia		Electricitat		Gas kWh		CO ₂		Aigua m ³	
	kWh totals	kWh/m ²	kWh totals	kWh/m ²	kWh totals	kWh/m ²	Tn CO ₂ totals	Kg CO ₂ /m ²	m ³ totals	m ³ /m ²
Nord (Barcelona)	24.312.160	174,51	18.113.945	130,02	6.198.215	44,49	7.942	57,01	32.571	0,23
Sud (Barcelona)	12.604.702	128,00	7.982.387	81,06	4.622.315	46,94	3.878	39,38	22.483	0,23
Nàutica (Barcelona)	342.080	80,42	207.273	48,73	134.807	31,69	104	24,37	798	0,19
Baix Llobregat	3.697.102	102,50	2.648.573	73,43	1.048.529	29,07	1.190	32,98	7.181	0,20
Terrassa	8.308.076	131,07	4.359.692	68,78	3.948.384	62,29	2.403	37,91	13.263	0,21
Vallès	1.761.687	173,90	413.433	40,81	1.348.254	133,09	423	41,72	2.400	0,24
Vilanova	1.395.289	75,53	875.773	47,41	519.516	28,12	428	23,16	2.611	0,14
Manresa	2.183.144	175,64	1.055.307	84,90	1.127.837	90,74	616	49,56	4.093	0,33
Total UPC	54.604.240	142,74	35.656.383	93,21	18.947.857	49,53	16.982	44,39	85.400	0,20

Disponible més informació a <http://www.upc.edu/sirena/>

Activitats de cooperació per al desenvolupament - UPC	2006/2007	2007/2008	2008/2009	2009/2010	2010/2011
Nombre d'adhesions a través de la matrícula de l'estudiantat ⁽¹⁾	9.932	9.425	8.694	7.491	7.030
Personal de la Universitat que fa aportació del 0,7% de la seva retribució	176	167	165	165	160
ONG i grups de cooperació a la UPC	14	16	16	16	16
Assignatures i màsters sobre cooperació	39	43	36	37	32
Convenis amb ONG i altres entitats	10	11	13	14	23
Convocatòria d'Ajuts a Accions de Cooperació ⁽²⁾					
• Nombre de projectes	92	84	97	102	98
• Desplaçaments previstos	295	246	254	266	263
• Import dels ajuts aprovats	388.650	407.573	456.015	468.989	320.497

(1) Total provisional, dades facilitades per PRISMA

(2) Les dades corresponen a la previsió d'activitats sobre la base de les propostes aprovades i pendents de resolució en el marc de la convocatòria anual d'ajuts.

Memòria 2010-2011

[LA UPC](#)[GENERADORA DE CONEIXEMENT](#)[IMPLICADA EN EL DESENVOLUPAMENT ECONÒMIC](#)[DINAMITZADORA DEL TERRITORI](#)► **Sou a:** [Inici](#) » [Dinamitzadora del territori](#) » Sostenibilitat i Cooperació per al desenvolupament

DINAMITZADORA DEL TERRITORI

► [Implantació en el territori](#)► [Aliances estratègiques](#)► [Comunicació amb l'entorn](#)► [Sostenibilitat i Cooperació
per al desenvolupament](#)

Informació RSS

RSS (sigla de *Really Simple Syndication*) és un canal de distribució de continguts que s'actualitzen sovint, com ara llocs de notícies, weblogs o podcasts, i per mitjà del qual es pot compartir la informació i usar-la en altres llocs web o programes. És en essència una sindicació de continguts.

El principal avantatge del sistema és l'agilitat, ja que no cal descarregar les imatges i els altres elements del web, només els titulars, i també es pot ajuntar el contingut de molts llocs web en un sol espai. Gràcies a aquesta tecnologia, els usuaris ja no s'han de preocupar de comprovar si hi ha novetats que els interessin en un determinat espai digital, sinó que poden rebre i organitzar els nous titulars d'un espai digital en el mateix moment que es publiquen. El web incorpora aquest servei a totes les pàgines on apareix la icona .

RSS de la UPC

[Agenda UPC](#) [Notícies UPC \[Oficina de Mitjans de comunicació\]](#) [UPCtv, últims vídeos publicats](#) [Bibliotècnica](#) 

Agregadors de distribució lliure

Un programa que utilitza RSS s'anomena agregador. N'hi ha de molts tipus: incrustats a navegadors web, widgets per a l'escriptori, en programes de correu electrònic, en pàgines web dedicades i en programes dedicats. Els de distribució lliure són:

[FeedReader](#) [Google Reader](#) 

Memòria 2010-2011



[LA UPC](#)

[GENERADORA DE CONEIXEMENT](#)

[IMPLICADA EN EL DESENVOLUPAMENT ECONÒMIC](#)

[DINAMITZADORA DEL TERRITORI](#)

► **Sou a:** [Inici](#) » [Dinamitzadora del territori](#) » Sostenibilitat i Cooperació per al desenvolupament

DINAMITZADORA DEL TERRITORI

- [Implantació en el territori](#)
- [Aliances estratègiques](#)
- [Comunicació amb l'entorn](#)
- [Sostenibilitat i Cooperació per al desenvolupament](#)

Sobre aquest web

Drets d'autor d'aquest web

Els textos, imatges, sons, animacions, programari i la resta de continguts inclosos en aquest web són propietat exclusiva de la Universitat Politècnica de Catalunya (UPC), o bé la UPC està degudament autoritzada per utilitzar-los. Qualsevol acte de transmissió, distribució, cessió, reproducció, comercialització, emmagatzematge, comunicació pública o transformació, total o parcial, requereix el consentiment exprés i per escrit de la UPC.

Avís legal sobre protecció de dades de caràcter personal

En compliment del que estableixen la Llei orgànica 15/1999, de 13 de desembre, sobre protecció de dades de caràcter personal, i el Reial Decret que aprova el Reglament de desenvolupament de la Llei Orgànica de Protecció de dades de caràcter personal, us informem que les dades personals recollides per mitjà dels formularis d'aquest web seran tractades de forma confidencial.

Quedaran incorporades als fitxers de la Universitat Politècnica de Catalunya per dur a terme una gestió correcta i respondre les consultes o suggeriments que proposeu en els formularis. Tanmateix, podeu exercir els drets d'accés, rectificació, cancel·lació i oposició contactant amb l'[Administració del web](#).

Memòria 2010-2011



LA UPC

GENERADORA DE CONEIXEMENT

IMPLICADA EN EL DESENVOLUPAMENT ECONÒMIC

DINAMITZADORA DEL TERRITORI

Sou a: [Inici](#) » [Dinamitzadora del territori](#) » Sostenibilitat i Cooperació per al desenvolupament

DINAMITZADORA DEL TERRITORI

- [Implantació en el territori](#)
- [Aliances estratègiques](#)
- [Comunicació amb l'entorn](#)
- [Sostenibilitat i Cooperació per al desenvolupament](#)

Accessibilitat

Aquest lloc web ha estat generat amb el [Genweb UPC v3](#), una eina que permet la creació i gestió de webs segons el llibre d'estil institucional de la UPC.

El [Genweb UPC v3](#) ha estat desenvolupat conjuntament pel [Servei de Comunicació i Promoció](#) de la UPC i [UPCnet](#) utilitzant com a base el sistema de gestió de continguts de programari lliure [Plone](#). S'ha dissenyat perquè sigui completament accessible i usable, funcionant d'acord amb les guies d'accessibilitat W3C de contingut web.

Pautes WAI



Els continguts del web de la UPC han estat validats amb la certificació Doble-A, segons les recomanacions de la WAI (Web Accessibility Initiative), grup de treball internacional que pertany al W3C (World Wide Web Consortium), organisme que vetlla perquè cap col·lectiu pateixi discriminacions de cap mena que puguin ser causa de fractures socials en el món virtual.



En aquest sentit, les tècniques emprades al web de la UPC encaixen amb el que la WAI preconitza, tant per al marcat XHTML 1.0 com per al CSS.

Mida del text

- [A](#) — Gran
- [A](#) — Normal
- [A](#) — Petit

Canvis de mides als principals navegadors



Mozilla Firefox

Augmentar la mida del text: CTRL + Roda del ratolí endarrere, CTRL + + (tecla més) o Visualitza > Mida de la pàgina > Augmenta

Reduir la mida del text: CTRL + Roda del ratolí endavant, CTRL + - (tecla menys) o Visualitza > Mida de la pàgina > Redueix

Recuperar la vista original: CTRL + 0 (zero) o Visualitza > Mida de la pàgina > Restableix



Safari

Augmentar la mida del text: Command (Mac) / CTRL (PC) + + (tecla més) o Ver > Incrementar texto

Reduir la mida del text: Command (Mac) / CTRL (PC) + - (tecla menys) o Ver > Disminuir texto

Recuperar la vista original: Command (Mac) / CTRL (PC) + 0 o Ver > Tamaño normal del texto



Internet Explorer

Augmentar la mida del text: CTRL + Roda del ratolí endavant, CTRL + + (tecla més) o Visualitza > Mida del text > Gran, Molt gran

Reduir la mida del text: CTRL + Roda del ratolí endarrere, CTRL + - (tecla menys) o Visualitza > Mida del text > Petit, Molt petit

Recuperar la vista original: CTRL + 0 (zero, no amb el teclat numèric) o Visualitza > Mida del text > Mitjà



Opera

Augmentar la mida del text: CTRL + Roda del ratolí endavant o Visualitza > Escala > 120% i més

Reduir la mida del text: CTRL + Roda del ratolí endarrere o Visualitza > Escala > 80% i menys

Recuperar la vista original: Visualitza > Escala > 100%



Chrome

Augmentar la mida del text: CTRL + Roda del ratolí endavant, CTRL + + (tecla més) o Control de pàgina > Zoom > Més gran

Reduir la mida del text: CTRL + Roda del ratolí endarrere, CTRL + – (tecla menys) o Control de pàgina > Zoom > Més petit

Recuperar la vista original: CTRL + 0 (zero, no amb el teclat numèric) o Control de pàgina > Zoom > Normal

Tecles d'accés

Les tecles d'accés són un dispositiu de navegació que permet visitar aquest web utilitzant el teclat.

Més informació sobre les tecles d'accés: [Guies d'accessibilitat W3C](#) .

Aquest web utilitza una configuració que coincideix amb la majoria de recomanacions d'accessibilitat internacionals.

Tecles d'accés disponibles

- [1](#) — Pàgina d'inici
- [2](#) — Vés al contingut
- [3](#) — Mapa del web
- [4](#) — Focus al camp de cerca
- [6](#) — Arbre de navegació
- [9](#) — Informació de contacte
- [0](#) — Consulta accessibilitat

Optimització

El web s'ha optimitzat per visualitzar-lo amb una resolució mínima de 1024 x 768 píxels i, per assegurar-ne la màxima compatibilitat, se n'ha verificat acuradament el comportament amb els principals navegadors d'Internet: **Firefox 3** i posteriors, **Explorer 6** i posteriors, **Safari 4**, **Chrome 3** i **Opera 10**.

Contacte

Actualment, continuem treballant per mantenir i millorar l'accessibilitat de totes les pàgines del web. Si observeu alguna anomalia, relacionada amb l'accessibilitat, contacteu sisplau amb l'[Administració del web](#).