




UNIVERSITAT POLITÈCNICA
DE CATALUNYA
BARCELONATECH

UPC SERVEI
DE RELACIONS
INTERNACIONALS

2010 ANUARI



05	Presentació
06	Introducció
09	Missió, serveis i activitats per unitats
10	Indicadors
	10 Aliances estratègiques
	18 Projecte extern
	22 Estudiants
	40 Pdi
	42 Pas
	45 Congressos
48	Annexos

UPC SERVEI
DE RELACIONS
INTERNACIONALS

2010
MIO
MIO
RIA

El Servei de Relacions Internacionals ens vam fixar com a objectiu per a l'any 2010 publicar la primera memòria d'actuacions, amb el doble objectiu de rendir comptes del treball que realitzem i també d'oferir una visibilitat conjunta de les tasques que duem a terme, poc coneguda per la comunitat universitària, moltes vegades.

Aquest exercici de transparència i recopilació de dades ha estat possible gràcies al sobreesforç d'un grup de professionals que, conscients de la necessitat d'aquest tipus d'activitat, ha trobat el temps requerit per elaborar un document d'aquest abast i característiques i ha plasmat en aquesta publicació el fruit de tot un any de treball.

El document que, insistim, s'elabora per primera vegada, conté molta informació que per edicions posteriors s'obviarà, però que per aquesta ocasió pensem que cal incorporar per proporcionar una visió global del nostre Servei, com ara, l'estructura i l'organització del personal, un llistat d'activitats principals que realitzem o els serveis que oferim a la comunitat universitària.

Per tal de facilitar la recerca de les dades d'interès per al lector, hem organitzat la memòria en base a l'objectiu de l'activitat i al perfil de l'usuari al qual va adreçada. Tenint en compte que és la primera vegada que es realitza aquesta publicació, i sempre que ha estat possible, presentem les dades dels tres darrers anys per tal de poder analitzar cada tema amb una perspectiva suficient com per poder veure l'evolució que ha experimentat i per constatar l'augment significatiu de les nostres activitats. La intenció és que aquest document s'actualitzi any rere any, ja incloent les dades només d'un període anual.

Així mateix, hem inclòs un apartat d'annexos, que són un recull d'informació detallada que creiem que aporta valor suficient com per formar part del document però que insertada dins del text dificultaria el seu seguiment. Amb aquesta memòria també desitgem renovar el nostre compromís de continuar millorant i de donar aquells serveis que siguin necessaris per contribuir en la internacionalització de la universitat. Esperem que aquesta recopilació sigui d'interès per a la comunitat universitària i per a la institució.

Servei de Relacions Internacionals

www.upc.edu/sri

La internacionalització de les universitats és un procés cada vegada més imprescindible a les institucions d'educació superior amb aspiració a ser un referent mundial. En aquest sentit la situació actual es complica respecte aquella que coneixíem fa uns anys i això ens obliga a tenir en compte múltiples aspectes:

- les oportunitats que es creen diàriament
- la diversitat de possibilitats existents
- el coneixement i la informació compartits entre les diferents universitats
- la transversalitat dels temes internacionals i la seva articulació amb tota la resta d'àmbits
- la creativitat de les persones implicades i l'especialització dels temes
- la multiplicitat dels fons de finançament
- la distribució i especialitat dels temes en funció de les zones geogràfiques
- la demanda creixent de la comunitat universitària pel que fa als desitjos de realitzar una experiència internacional acadèmica, personal o professional
- el requeriment de les empreses respecte a l'experiència internacional dels titulats
- la pluralitat d'actors i d'interlocutors interns i externs

Tots aquests són elements que comporten una activitat i unes necessitats difícils d'assumir per una institució pública en

un moment de greus restriccions econòmiques, que hauria de destinar uns recursos gairebé infinits per cobrir tota l'activitat possible.

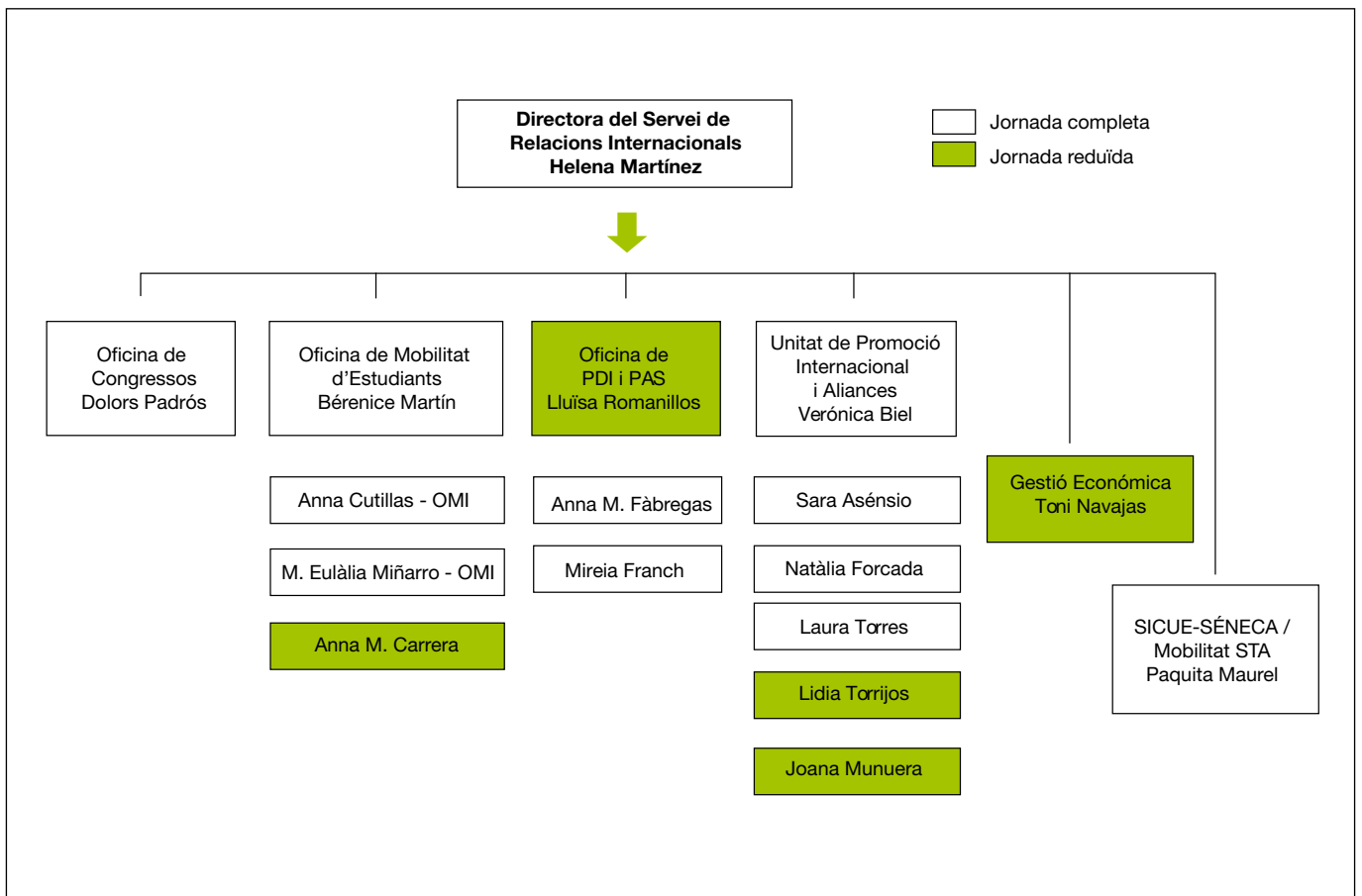
No obstant això, els recursos econòmics han anat creixent per tal d'implementar les actuacions derivades del Pla de Política Internacional i el Servei de Relacions Internacionals (SRI) s'ha anat adaptant i especialitzant en els nous temes sorgits tant des de la pròpia institució com des de la realitat increïblement dinàmica que, en aquest àmbit, ens envolta.

Actualment el Servei de Relacions Internacionals de la UPC forma part de la Direcció d'Àrea de Serveis de la Universitat, àrea que s'ubica dins la Vicegerència de Recerca, Docència i Serveis de la nostra universitat i està format per una Direcció de la qual en depenen directament les oficines següents:

- Oficina de congressos
- Oficina de mobilitat d'estudiants
- Oficina de mobilitat de PDI i PAS
- Oficina de promoció internacional i aliances

A més, en depenen directament a la direcció dues persones, una de les qual és el responsable de la gestió econòmica, que com es veurà més endavant, és un tema que en els darrers anys ha crescut molt quantitativament i també s'ha diversificat quant a fonts externes de finançament. L'altra persona gestiona, entre altres temes, la mobilitat nacional d'estudiants.

ESTRUCTURA del SERVEI



A continuació detallem breument el llistat amb la tipologia d'activitats del nostre servei, per tenir la primera pinzellada de la

mena de tasques que es duen a terme, que més endavant detallarem i ampliarem, i que van dirigides a la comunitat universi-

tària que marxa a l'estranger i als visitants internacionals.

ACTIVITATS ESTRATÈGIQUES	1	FOMENTAR LA INTERNACIONALITZACIÓ	PROMOCIONAR LA UPC	
			PROMOURE LA MOBILITAT INTERNACIONAL	
	2	ASSESSORAR A LA PRESA DE DECISIONS EN L'ÀMBIT DE LES RELACIONS INTERNACIONALS		
	3	REPRESENTAR LA UPC		
ACTIVITATS FONAMENTALS CO-PRODUÏDES AMB ALTRES UNITATS	4	GESTIONAR PROGRAMES DE MOBILITAT		
	5	ASSESSORAR CONVENIS I PROJECTES ACADÈMICS INTERNACIONALS		
	6	ORGANITZAR VISITES INSTITUCIONALS INTERNACIONALS		
	7	ORGANITZAR L'ACOLLIDA INSTITUCIONAL DE LA COMUNITAT UNIVERSITÀRIA INTERNACIONAL		
	8	ORGANITZAR LA FIRA DE MOBILITAT INTERNACIONAL DE LA UPC (INTERNATIONAL DAY)		
	9	TRAMITAR AJUTS DE MATRÍCULA, MOBILITATS I CURSOS D'IDIOMES ALS ESTUDIANTS INTERNACIONALS QUE ESTUDIARAN A LA UPC		
	10	TRAMITAR CONVENIS INTERNACIONALS, ACORDS BILATERALS I PROJECTES INTERNACIONALS		
	ACTIVITATS FONAMENTALS	11	INFORMAR ABANS DE MARXAR I/O A L'ARRIBAR SOBRE PROGRAMES DE MOBILITAT/AJUTS, ALLOTJAMENT, ETC	
		12	ASSESSORAR EN MOBILITAT: AJUTS, MOBILITATS, VISATS	
		13	ASSESSORAR EN CONGRESSOS I REUNIONS DE PROJECTES EUROPEUS	
14		TRAMITAR AJUTS, PERMISOS I CREDENCIALS		
15		TRAMITAR AJUTS DE MOBILITAT (LLIGAT A L'ACTIVITAT NÚM. 16)		
16		SOL·LICITAR SUBVENCIONS I AJUTS PER FINANÇAR ACTIVITATS D'INTERNACIONALITZACIÓ DINS L'ÀMBIT D'ACTUACIÓ DEL SRI		
ACTIVITATS DE SUPORT	17	ADMINISTRAR LA WEB I LA INTRANET		
	18	ADMINISTRAR RECURSOS MATERIALS		
	19	ADMINISTRAR RECURSOS HUMANS		
	20	ADMINISTRAR EL PRESSUPOST		
	21	EDITAR MATERIAL		
	22	ORGANITZAR ELS VIATGES REQUERITS PER DESENVOLUPAR L'ACTIVITAT PRÒPIA DEL SERVEI		
	23	ORGANITZAR ACTES INSTITUCIONALS INTERNACIONALS		
	24	FORMAR ELS BECARIS DEL SRI		
	25	CERCAR I NEGOCIAR AMB PROVEÏDORS		

MISSIÓ

El Servei de Relacions Internacionals és la unitat de la UPC que vetlla pel desenvolupament del procés d'internacionalització de la institució, promou la mobilitat internacional, ajuda a la projecció externa de la universitat, la vincula a d'altres organismes i institucions i ofereix un servei personalitzat la comunitat universitària.

La missió és el full de ruta a seguir del SRI i marca els objectius essencials del nostre servei amb l'encàrrec institucional.

SERVEIS I ACTIVITATS PER OFICINES

DIRECCIÓ DEL SERVEI

La direcció del SRI assessora el Consell de Direcció en l'àmbit de les relacions internacionals, coordina tècnicament els projectes estratègics d'impuls a la internacionalització de la UPC, la representació externa i la direcció i coordinació del personal del Servei de Relacions Internacionals.

OFICINA DE CONGRESSOS

L'Oficina de Congressos informa i assessora els organitzadors de congressos i reunions de la UPC, tant de forma puntual com durant tot el procediment de l'esdeveniment, tot vetllant per l'adequació de costos i per la qualitat dels serveis dels proveïdors.

OFICINA DE MOBILITAT D'ESTUDIANTS

A través de les oficines d'acollida, OMI i OIRI, el SRI promou la mobilitat i acull els estudiants internacional i SICUE (programa de mobilitat nacional) que s'incorporen a la UPC i en facilita la integració tot donant-los suport perquè s'estableixin a

la ciutat quan hi arriben i oferint-los informació i assessorament sobre els diversos tràmits per legalitzar la seva estada.

Aquesta oficina també informa sobre els diversos ajuts existents per a l'estudiantat de la UPC que vol fer una estada internacional, coordina la convocatòria de programes de mobilitat d'estudiants UPC i fa els pagaments corresponents als estudiants dels ajuts que tramita i justifica davant les diferents administracions/entitats, segons la documentació que ha rebut l'estudiant.

OFICINA DE MOBILITAT DE PDI/PAS

L'Oficina de Mobilitat del PDI/PAS fa difusió i gestiona els diferents programes de mobilitat internacional per a investigadors estrangers i espanyols. Acull i facilita la integració dels investigadors/res visitants que s'incorporen temporalment a la UPC. Es dona assessorament i suport tècnic en matèria d'estrangeria a tots els professors i investigadors estrangers visiten i/o que realitzen les seves tasques a la nostra universitat així com a les diferents unitats de la UPC que sol·liciten el seu assessorament en aquesta matèria.

En els últims anys l'oficina ha assumit també la tasca de promoure i facilitar la mobilitat internacional del personal d'administració i serveis de la UPC mitjançant la difusió i la gestió de programes propis, europeus i nacionals de mobilitat per a aquest col·lectiu.

UNITAT DE PROMOCIÓ INTERNACIONAL I ALIANCES

La Unitat de Promoció Internacional i Aliances vetlla per a la projecció internacional de la universitat a través de la promoció Internacional dels estudis, l'assessorament en l'establiment de convenis de cooperació acadèmica, la impulsio de la participació en projectes de cooperació acadèmica i dona suport a la direcció del SRI en el desenvolupament de projectes estratègics. A més, aquesta unitat s'encarrega dels aspectes administratius i la coordinació de projectes interns del Servei de Relacions Internacionals

ALIANCES ESTRATÈGIQUES

CONVENIS

Al SRI assessorem i tramitem la signatura per establir convenis de cooperació acadèmica amb institucions internacionals i actuem com a promotor amb aquelles institucions que tenen una col·laboració continuada a nivell institucional i interdepartamental o que es consideren estratègiques amb benefici comú per tots els centres i departaments.

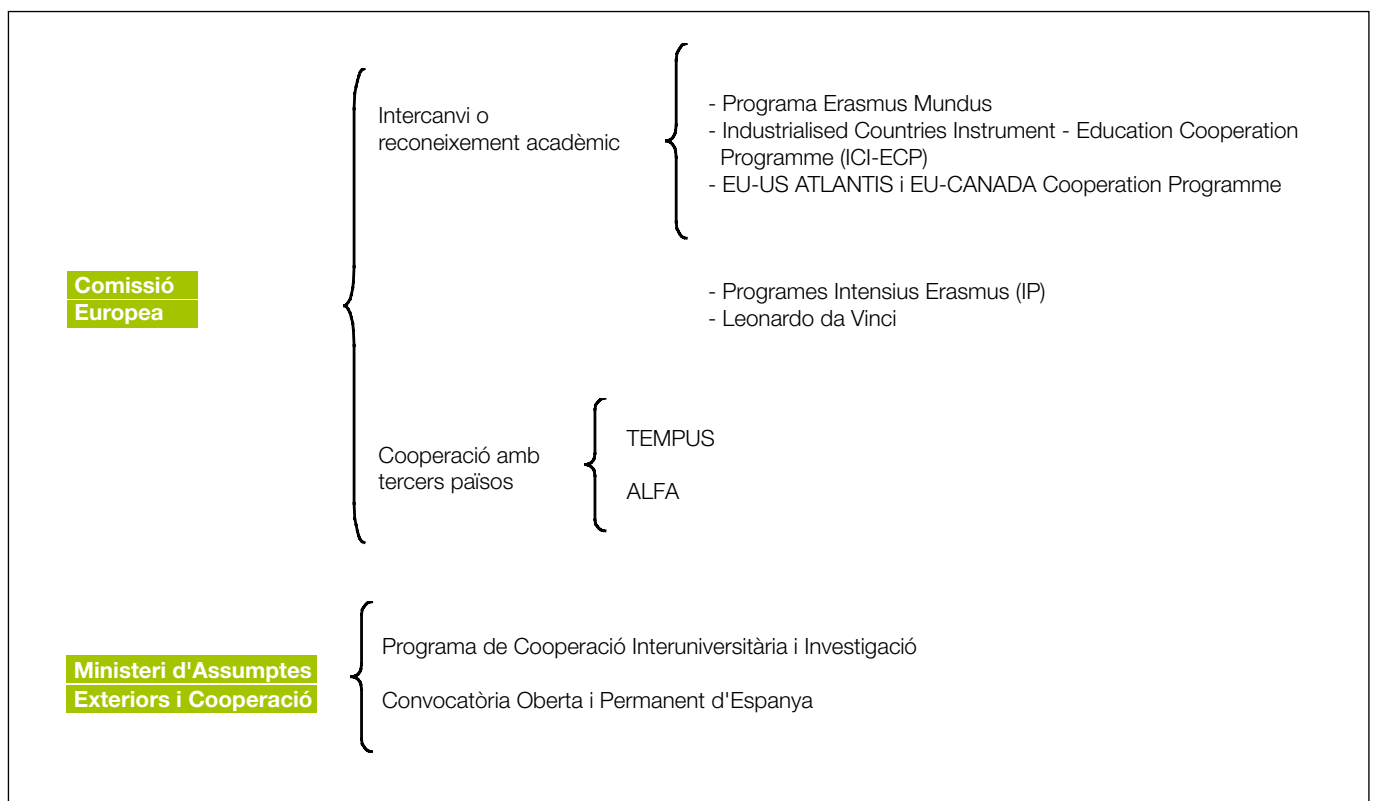
A desembre de 2010 tenim 303 convenis vigents, dels qual 117 són de Doble Titulació amb 44 universitats internacionals. En el decurs d'aquest any vam signar un total de 61 convenis, entre els quals 20 són de doble titulació.

El 22% dels Programes de Grau, el 19% de Màsters i el 5% de Doctorat tenen, com a mínim, associat un conveni de doble titulació.



PROJECTES DE COOPERACIÓ ACADEMICA

Un dels objectius del nostre Servei és promoure la participació en projectes internacionals de cooperació acadèmica. A través de convocatòries de programes de la Comissió Europea i del Ministeri d'Assumptes Exteriors i Cooperació d'Espanya, la comunitat universitària pot competir tot creant consorcis amb altres universitats internacionals per desenvolupar projectes conjunts. A continuació relacionem els programes amb més participació institucional i els classifiquem segons l'organització convocant.



INTERCANVI O RECONeixEMENT ACADÈMIC



Actualment la UPC és la universitat europea que compta amb més Programes de Postgrau Erasmus Mundus: 3 programes de Doctorat i 11 programes de Màster.

ERASMUS MUNDUS

La UPC té una participació destacada en les línies d'Acció 1 i 2 del Programa Erasmus Mundus:

ACCIÓ 1

Desenvolupament de programes Màsters i Doctorats organitzats conjuntament per diverses universitats de la Unió Europea.

Els programes que han estat atorgats amb el segell d'excel·lència Erasmus Mundus tenen relacionada una beca de la UE.

A la convocatòria 2009 es van aprovar a la UPC 10 Màsters i 2 Doctorats Erasmus Mundus:

Master in Agricultural, Food and Environmental Policy Analysis
Master in Data Mining & Knowledge Management
Master in Photonics Engineering, Nanophotonics and Biophotonics
Master in Euro Hydroinformatics and Water Management
Master in Environmental Pathways for Sustainable Energy Systems
Master in Distributed Computing
Master in Research on Information and Communication Technologies
Master in Structural Analysis of Monuments and Historical Constructions (SAMHC)
Master in Coastal and Marine Engineering and Management (CoMEM)
Master in Computational Mechanics
Master in Flood Risk Management
Doctorate in Interactive and Cognitive Environments
Doctorate in Photonics Engineering, Nanophotonics and Biophotonics
Doctorate in Joint European Doctoral Programme in Advanced Materials Science and Engineering

ACCIÓ 2

EXTERNAL COOPERATION WINDOW

Creació de Consorcis per desenvolupar programes d'intercanvi entre universitats europees i tercers països, amb l'objectiu de promoure la mobilitat entre els socis del consorci.

La participació en aquests projectes proporciona l'oportunitat de realitzar una estada de mobilitat de fins a 3 anys, amb l'objectiu d'estudiar, d'impartir docència o de fer recerca a l'estudiantat i professorat de la nostra institució.

L'any 2009 han aprovat els següents projectes:

- Eurobrazilian Window II (continuació del projecte iniciat l'any 2008: Eurobrazilian Window)
- India Willpower
- Eu-Brazil StartUp
- Erasmus Mundus External Cooperation Window for Mexico (2008)

ICI-ECP: INDUSTRIALISED COUNTRIES INSTRUMENT – EDUCATION COOPERATION PROGRAMME.

- Amb l'objectiu de fomentar un millor enteniment entre la UE i els països associats, la Comissió Europea anualment convoca el programa EU-ICI orientat a la cooperació en matèria d'ensenyament superior entre la Unió Europea i Austràlia, República de Korea, Japó i Nova Zelanda.
- Es financen projectes internacionals que impliquen una mobilitat entre institucions d'ensenyament superior d'aquests països o bé la creació d'un títol conjunt o doble.

EU-US ATLANTIS I EU-CANADA COOPERATION PROGRAM

- Els programes EU-US ATLANTIS i EU-CANADA tenen el mateix esperit d'enteniment i coneixement cultural però amb els Estats Units i Canadà, respectivament.
- Destaquem que a la convocatòria 2009 es va aprovar un projecte ATLANTIS, amb la Facultat d'Informàtica de Barcelona, que porta per títol: Dual MSc./MS – Technology, Innovation and Sustainability, en el qual participem amb la Purdue University (USA) i Dublin Institute of Technology

PROGRAMES INTENSIVUS ERASMUS (IP)

- Fem difusió d'accions del Programa d'Aprenentatge Permanent (PAP), programa que finança activitats d'intercanvi, cooperació i mobilitat entre sistemes educatius i formació dels països europeus que participen, com ara els Programes Intensius Erasmus (IP), programes d'estudis de curta durada en el que participen estudiants i professors d'institucions d'educació superior.
- En les darreres convocatòries la UPC ha participat amb els projectes d'arquitectura ASICUP i LOCUS que l'any 2009 van ser renovats per tercera vegada.

LEONARDO DA VINCI

L'objectiu principal del Programa Leonardo da Vinci és atendre les necessitats d'ensenyament i aprenentatge dels centres i organitzacions que imparteixen formació a la Unió Europea.

	Sol·licituds presentades	Sol·licituds aprovades
2009	5	1
2008	4	3

COOPERACIÓ AMB TERCERS PAÏSOS

A través de Programes com **TEMPUS** i **ALFA**, la Unió Europea pretén afavorir la cooperació entre estats membres europeus amb altres institucions amb l'objectiu d'enfortir el sistema universitari d'altres zones geogràfiques.

El programa **TEMPUS** és un programa de cooperació que promou la modernització dels sistemes d'educació superior als Balcans, Est d'Europa, Àsia Central, Nord d'Àfrica i Orient Mitjà.

El programa **ALFA** és un programa de la Unió Europea per a la cooperació entre Institucions d'Educació Superior d'Europa i d'Amèrica Llatina.

	Convocatòria 2008	Convocatòria 2009	Convocatòria 2010
TEMPUS			
Sol·licituds presentades	11	24	12
Sol·licituds aprovades	2	4	1
ALFA			
Sol·licituds presentades	5	No hi va haver convocatòria.	6
Sol·licituds aprovades	1		0

MINISTERI D'ASSUMPTEES EXTERIORS I COOPERACIÓ D'ESPANYA

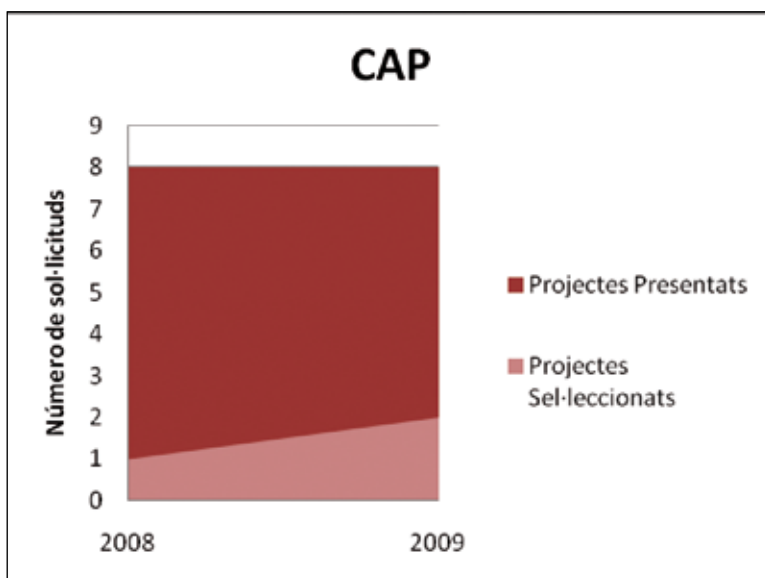
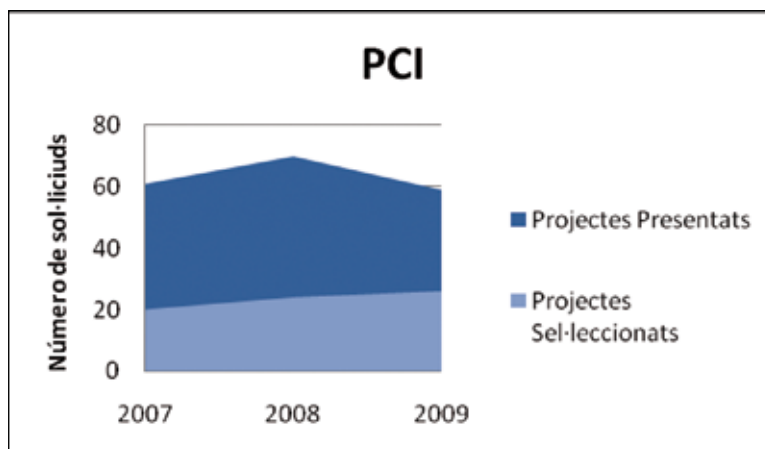
El Ministeri d'Assumptes Exteriors, a través de l'Agència Espanyola de Cooperació Internacional al Desenvolupament (AECID), promou la cooperació al desenvolupament i el nostre Servei, en col·laboració amb el Comissionat per a la Sostenibilitat i Cooperació per al Desenvolupament, promou la participació de la comunitat universitària mitjançant els següents programes:

PROGRAMA DE COOPERACIÓ INTERUNIVERSITÀRIA I INVESTIGACIÓ (PCI).

S'han finançat activitats de cooperació entre equips conjunts d'investigadors i professors de la UPC amb universitats d'Iberoamèrica, Àfrica Subsahariana i països del Mediterrani.

CONVOCATÒRIA OBERTA I PERMANENT (CAP).

Té per finalitat contribuir al creixement i al progrés dels països en vies de desenvolupament.



XARXES

Participem activament en els òrgans de govern de xarxes universitàries amb l'objectiu de promocionar la imatge de la UPC arreu del món i aprofitar les sinèrgies amb les universitats membres de les diverses xarxes per tal d'enfortir la política internacional de la nostra institució.

Actualment pertanyem a les xarxes següents: CLUSTER, CINDA, CESAER, TIME, EUA, UNITECH, MAGALHAES i RMEI.



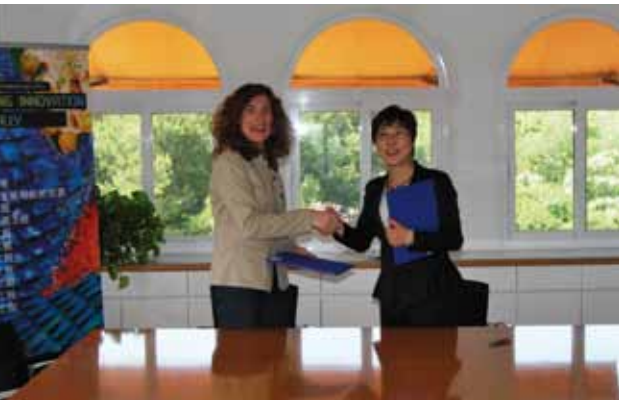
CESAER

conference of european schools
for advanced engineering education
and research



BEQUES

La UPC és la universitat tecnològica espanyola amb més estudiants internacionals de màster i doctorat de l'estat espanyol.



Hem treballat estretament en la col·laboració amb entitats (agències i ministres) que financen beques i ajudes a l'estudi i que permeten que els estudiants internacionals es formin a les nostres aules. L'any 2009 més de 1400 estudiants internacionals es van matricular a la UPC per estudiar un programa oficial de postgrau. S'incrementa el nombre d'estudiants becats pel Programa de Becas Chile de CONICYT als programes de màster universitari i doctorat a la nostra universitat.

Al llarg d'aquest any s'estableix un conveni de cooperació amb el Ministeri d'Educació de la República Dominicana, a través del qual es becarà a 50 estudiants, entre màster i doctorat, perquè puguin formar-se a la UPC.

La UPC ha estat la primera universitat espanyola en signar un conveni amb el China Scholarship Council (CSC).

La Xina s'ha consolidat com el país d'origen amb més estudiants que decideixen formar-se a l'estranger i CSC és l'entitat xinesa que beca als estudiants perquè estudiïn fora del territori xinès. El conveni signat amb aquesta institució afavoreix la rebuda d'estudiants xinesos a la nostra universitat.

La promoció internacional de la UPC s'ha centrat fonamentalment en postgrau. Hem iniciat la promoció internacional de la UPC a nivell de grau i s'ha posat en marxa el Projecte UPC - Malàisia, a través del qual el govern malaisi finançarà els estudiants d'aquest país per tal que realitzin la titulació completa de grau en Enginyeria Mecànica a la UPC, Escola Politècnica Superior d'Enginyeria de Vilanova i la Geltrú (EPSEVG) i l'Escola d'Enginyeria de Terrassa (EET).



Som la universitat europea que més becaris ALBAN ha rebut al llarg de la història del programa.

Durant l'any 2009 hem donat continuïtat a programes consolidats com ara: MAEC-AECID, Fundación Carolina, CONACYT. El nombre d'estudiants que hem rebut en els darrers cursos han estat:

	2006-07	2007-08	2008-09	
CONACYT	154	165	131	450
ALBAN	28	15	-	43
AECID	33	30	81	144
FUNDACION CAROLINA	29	23	11	63
				633

MILLORA EN LA QUALITAT EN LA GESTIÓ DEL SERVEI

PROJECTES UPCNET, INTEGRACIÓ A PRISMA

L'any 2009 UPCnet va realitzar una consultoria sobre els sistemes informàtics existents al SRI, per tal de facilitar el suport de les eines informàtiques en la gestió dels processos administratius i amb l'objectiu d'optimitzar els recursos humans, de minimitzar els períodes de resposta i de garantir la màxima seguretat en els processos.

D'aquesta manera s'han buscat solucions innovadores, integradores, fiables i amigables, que han continuat durant tot l'any 2010, amb el disseny de noves eines i la renovació d'altres ja existents, i que culminaran durant l'any 2011 amb la integració de la gestió dels programes de mobilitat a PRISMA.

Aquest any 2010, de forma pilot, ja s'ha incorporat la gestió acadèmica dels expedients dels estudiants, pel que fa a la mobilitat internacional, de tres centres docents, ETSEIB, ETSECCP i ETSEIAT. A més, s'ha dissenyat l'eina informàtica de suport a la gestió de la mobilitat del PDI i PAS.

FORMACIÓ

Pel que fa a la formació del personal, des del SRI s'ha facilitat l'assistència als cursos de formació per al desenvolupament del lloc de treball i per al desenvolupament laboral, s'ha fomentat la mobilitat internacional, de tal manera que 6 persones han realitzat una estada de formació a una universitat de fora del país i s'ha realitzat una jornada de formació de tot el servei sobre el tema "Cómo llegar a la medida del éxito en la organización", que continuarà durant el 2011 amb activitats que derivin en processos de millora contínua de la qualitat del servei que es proporciona a la institució i als usuaris.



AUDITORIES

- Del Programa de Cooperació Interuniversitària de l'AECID hem rebut aquestes auditories:
 - PCI Iberoamèrica convocatòria 2005
 - PCI Marroc convocatòria 2003, 2004, 2005
 - PCI Tuníssia 2003 i PCI Tuníssia 2004
 - Programa ALBAN
- Auditoria sobre els ajuts per a la mobilitat en el programa de Doctorat (any 2007-2008)
- Auditories del programa Erasmus:
 - Mostreig parcial aleatori d'expedients: anual
 - Auditoria de Sistemes UPC (sistemes d'informació); presencial: desembre de 2008
- Auditoria del projecte Erasmus Mundus External Cooperation Windows "Willpower"; presencial: novembre de 2010.
- Altres auditories en les quals hem col·laborat:
 - 2 auditories internes UPC, Economia; presencials: maig 2006 i abril 2008.
 - Dades per l'auditoria de l'Agència Catalana de Protecció de Dades: abril de 2008.

PROJECCIÓ EXTERNA

FIRES

Des de l'any 2006 hem incrementat la nostra presència a fires internacionals de postgrau amb l'objectiu de promoure els programes de postgrau entre l'estudiantat internacional.

Anualment dissenyem una planificació de la presència de la UPC a fires internacionals, considerant el públic assistent i els països definits com a estratègics, amb la intenció de complementar altres accions de projecció institucional amb la nostra presència a les fires, fent-nos més visibles per les institucions i estudiants interessats en estudiar a l'estranger del país. Al 2009 vam participar per primera vegada a una fira de postgrau a Alemanya, on Espanya era el país convidat a la fira, i a una fira de Grau al Marroc, on també Espanya tenia un pavelló destacat.



Per tal de tenir més visibilitat en les fires, coordinem les nostres accions amb l'agència de promoció del sistema universitari espanyol Fundación Universidad.es, el Consell Interuniversitari de Catalunya i l'Associació Catalana d'Universitats Públiques.

FIRES EN LES QUE HEM INTERVINGUT	2008	2009	2010
Total assistència a fires de Postgrau	6	4	12
Total assistència a fires de Mobilitat	5	10	8
Total participació a fires (mitjançant l'enviament de material promocional)	13	16	20
TOTAL	24	30	40

PAÏSOS AMB ASSISTÈNCIA A FIRES	2008	2009	2010
Alemanya			1
Austria			1
Colòmbia			2
França	3	4	3
Itàlia		2	1
Marroc			1
Mèxic	2	2	2
Portugal	1	2	1
Suècia	1	1	1
Xile	1	1	1
Xina	3	2	3

PAÏSOS ON HEM ENVIAT MATERIAL PROMOCIONAL	2008	2009	2010
Alemanya	1	2	2
Argentina			2
Austria	1		
Bangladesh	1		
Bèlgica	2	1	2
Brasil			1
Dinamarca	1		
Espanya		1	
Estats Units		1	1
Finlàndia	1	1	
França	1	3	3
Grecia		1	1
Holanda			2
Polònia	1		1
Portugal			1
R. Txeca	1	1	
Regne Unit	1		
Rep. Dominicana			1
Suècia	1	2	
Suïssa		1	
Taiwan	1		2
Turquia		2	
Xile			1

VISITES INSTITUCIONALS

Organitzem l'atenció institucional de delegacions internacionals d'acord als interessos expressats, tot coordinant la participació del Consell de Govern i d'altres unitats bàsiques i funcionals.

Aquesta línia d'activitats reforça la projecció externa de la institució i crea espais de diàleg per cercar oportunitats de col·laboració, i/o reforçar les existents, amb les institucions visitants.



JORNADA DE PORTES OBERTES PER A LA COMUNITAT XINESA QUE RESIDEIX A BARCELONA

La UPC va organitzar la I Jornada de Portes Obertes adreçada a la comunitat xinesa que resideix a Barcelona amb l'objectiu de presentar la nostra universitat a aquest col·lectiu i de mostrar les diverses opcions i alternatives que té estudiar a la UPC.

L'acte, que es va celebrar el 17 de febrer de 2009, va comptar amb la presència del Vicerector de Política Internacional, el director de Casa Àsia i presidents d'associacions xineses.



COMUNICACIÓ EXTERNA

El web del nostre servei és una de les principals cartes de presentació del nostre Servei, promociona les nostres línies de treball i és una eina imprescindible per informar i comunicar-nos amb els nostres usuaris.

L'any 2009 es va publicar el primer butlletí institucional en llengua anglesa que produeix el Servei de Premsa de la UPC i des del SRI en fem distribució entre les nostres universitats sòcies, estudiantat, Consolats i centres de la UPC.

Coordinem la presència de la UPC a la pàgina web de Cluster, que ens dóna visibilitat i alhora podem establir vincles institucionals amb les millors universitats tecnològiques europees. També s'han publicat notícies d'activitats desenvolupades al nostre Servei en diaris xinesos, a la revista Mon.cat i en el Butlletí del CCD.

NOVA MARCA UPC, NOVA PAPERERIA

Des del Servei, seguint les indicacions institucionals i les recomanacions del Pla de Política Internacional aprovat l'octubre del 2008, s'ha projectat internacionalment la nova marca Universitat Politècnica de Catalunya.

Això ha suposat el disseny de nova papereria, la integració del nou logotip a la web i a tots els elements de projecció externa com ara fulletons, detalls institucionals, estands, eines de promoció, presentacions, etc.

PLA DE COMUNICACIÓ INTERNACIONAL

Per tal de realitzar aquesta tasca amb coherència i coordinació en totes les actuacions del Servei, s'ha desenvolupat durant l'any 2010 la primera fase del Pla de Comunicació Internacional, que es va elaborar durant l'any 2009, després de l'aprovació del Pla de Política Internacional.

Aquest pla de Comunicació ha suposat el redisseny de tots els elements de promoció, la definició dels públics i accions específiques per a cadascun d'ells i la posada en marxa d'accions concretes per promoure internacionalment la universitat.

PLA DE COMUNICACIÓ AMB LA XINA

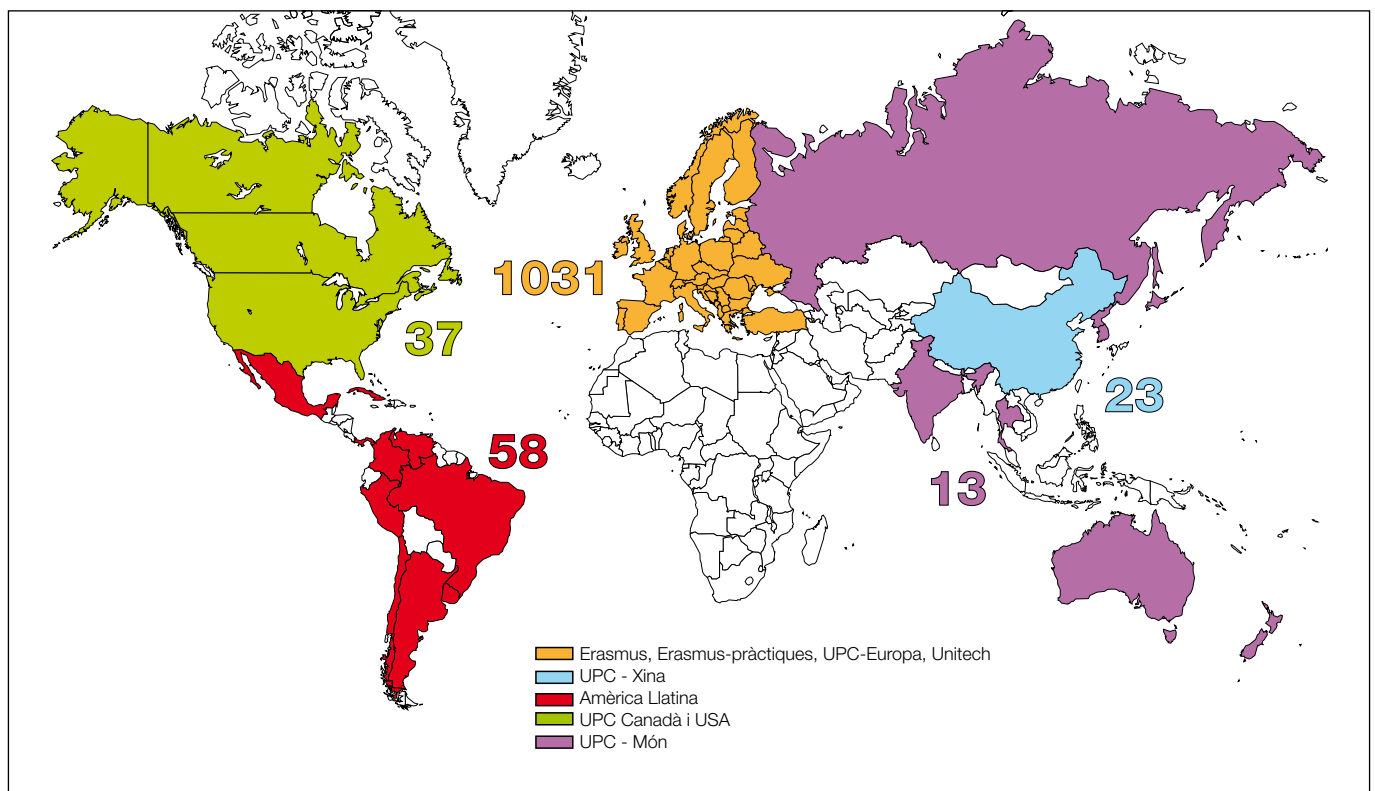
Pel cas concret de la Xina, al ser un país d'alt interès institucional i tenir unes característiques i unes especificitats molt diferenciades respecte a la resta de països amb què es treballa, es va desenvolupar durant l'any 2009 un pla específic de Comunicació amb la Xina que s'ha començat a desenvolupar aquest curs 2010 i que, entre d'altres actuacions, va suposar la definició d'uns protocols de comunicació i una proximitat a la comunitat xinesa resident a Barcelona.

ESTUDIANTS

MOBILITAT D'ESTUDIANTS UPC QUE REALITZEN UNA ESTADA D'INTERCANVI ACADÈMIC A L'ESTRANGER

MAPA DEL TOTAL D'ESTUDIANTS OUTGOINGS 2009-2010

El nombre total d'estudiants d'una titulació oficial de la Universitat Politècnica de Catalunya que van realitzar una estada de mobilitat internacional durant el curs 2009-2010 va ser de 1.162. El mapa següent reflecteix la distribució geogràfica de les estades.



PROGRAMA**ERASMUS**

Erasmus (European Community Action Scheme for the Mobility of University Students) és el programa de mobilitat internacional de la Comissió Europea en l'àmbit de l'Educació Superior. El programa pretén fomentar la cooperació entre institucions universitàries europees i permet que

els estudiants obtinguin uns beneficis acadèmics, educatius, lingüístics i culturals.

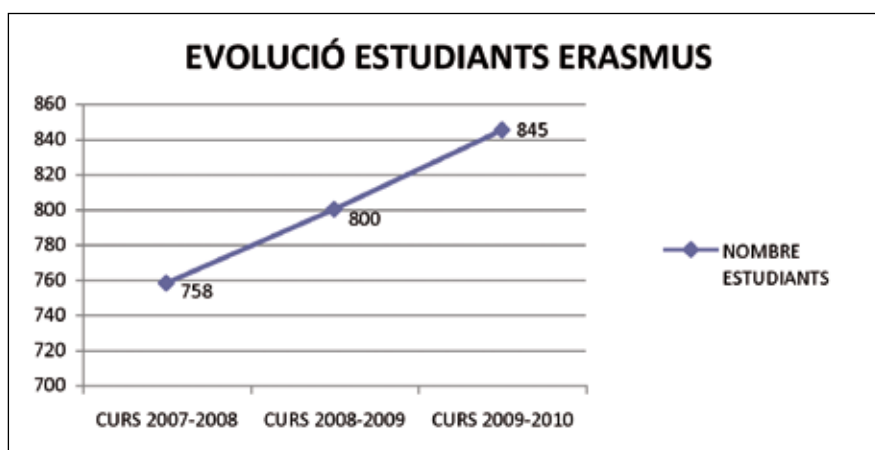
Les dades que es mostren a continuació, mostren l'evolució per països de les estades Erasmus per estudis en els darrers tres cursos acadèmics.

	PAÏSOS	NOMBRE D'ESTUDIANTS ERASMUS
curs 2007-08	ALEMANYA	111
curs 2008-09		120
curs 2009-10		117
curs 2007-08	ÀUSTRIA	17
curs 2008-09		20
curs 2009-10		24
curs 2007-08	BÈLGICA	29
curs 2008-09		44
curs 2009-10		42
curs 2007-08	BULGÀRIA	0
curs 2008-09		1
curs 2009-10		0
curs 2007-08	DINAMARCA	31
curs 2008-09		46
curs 2009-10		44
curs 2007-08	ESLOVÀQUIA	2
curs 2008-09		3
curs 2009-10		5
curs 2007-08	ESLOVÈNIA	10
curs 2008-09		12
curs 2009-10		13
curs 2007-08	ESTÒNIA	3
curs 2008-09		2
curs 2009-10		3
curs 2007-08	FINLÀNDIA	29
curs 2008-09		34
curs 2009-10		32
curs 2007-08	FRANÇA	137
curs 2008-09		121
curs 2009-10		123
curs 2007-08	GRAN BRETANYA	61
curs 2008-09		56
curs 2009-10		66
curs 2007-08	GRÈCIA	8
curs 2008-09		5
curs 2009-10		8
curs 2007-08	HONGRIA	6
curs 2008-09		8
curs 2009-10		9

	PAÏSOS	NOMBRE D'ESTUDIANTS ERASMUS
curs 2007-08	IRLANDA	10
curs 2008-09		5
curs 2009-10		8
curs 2007-08	ITÀLIA	125
curs 2008-09		104
curs 2009-10		125
curs 2007-08	LIECHTENSTEIN	1
curs 2008-09		1
curs 2009-10		1
curs 2007-08	LITUÀNIA	2
curs 2008-09		3
curs 2009-10		5
curs 2007-08	NORUEGA	17
curs 2008-09		21
curs 2009-10		18
curs 2007-08	PAÏSOS BAIXOS	48
curs 2008-09		50
curs 2009-10		36
curs 2007-08	POLÒNIA	12
curs 2008-09		17
curs 2009-10		35
curs 2007-08	PORTUGAL	11
curs 2008-09		17
curs 2009-10		19
curs 2007-08	ROMANIA	1
curs 2008-09		0
curs 2009-10		4
curs 2007-08	SUÈCIA	73
curs 2008-09		81
curs 2009-10		81
curs 2007-08	TURQUIA	0
curs 2008-09		2
curs 2009-10		7
curs 2007-08	TXECA, REP.	13
curs 2008-09		27
curs 2009-10		20
curs 2007-08	XIPRE	1
curs 2008-09		0
curs 2009-10		0

EVOLUCIÓ PER NOMBRE DE PARTICIPANTS

La taula següent mostra l'increment dels estudiants de titulacions oficials de la UPC que han participat en el programa Erasmus en els tres darrers cursos acadèmics. El gràfic ens mostra un increment de l'11,47% dels estudiants que han participat en aquest programa de mobilitat en els darrers dos cursos acadèmics.

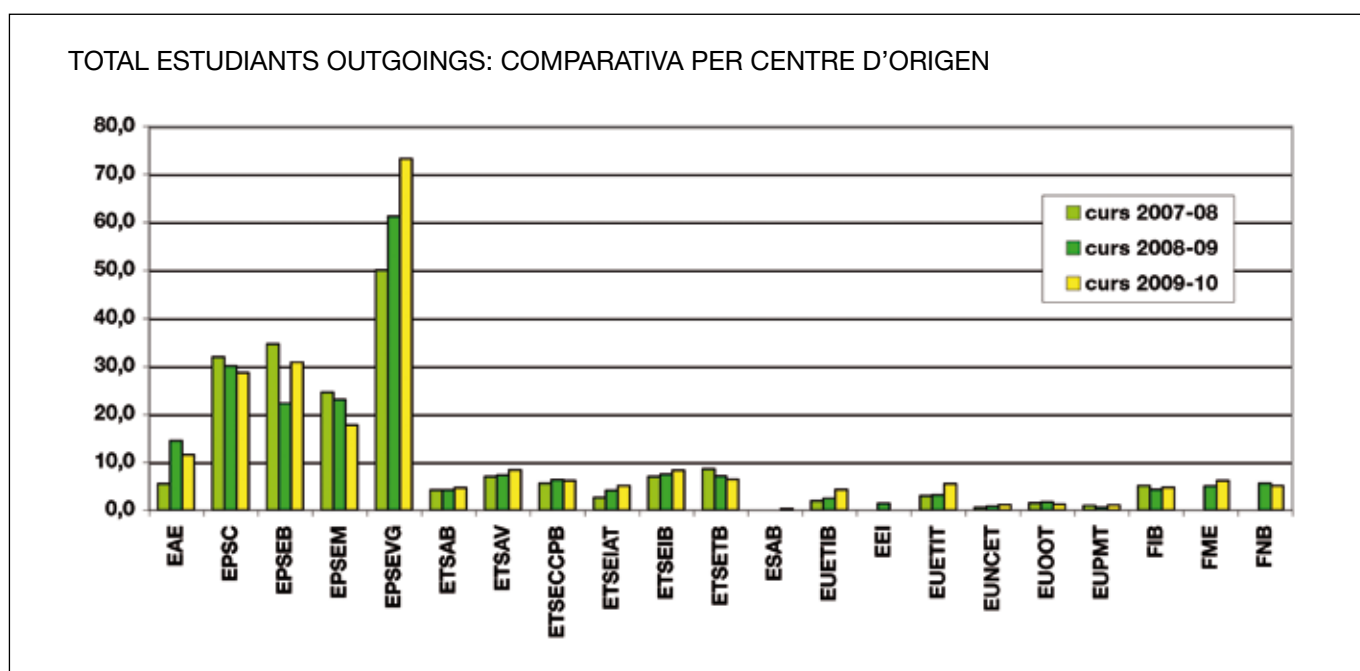
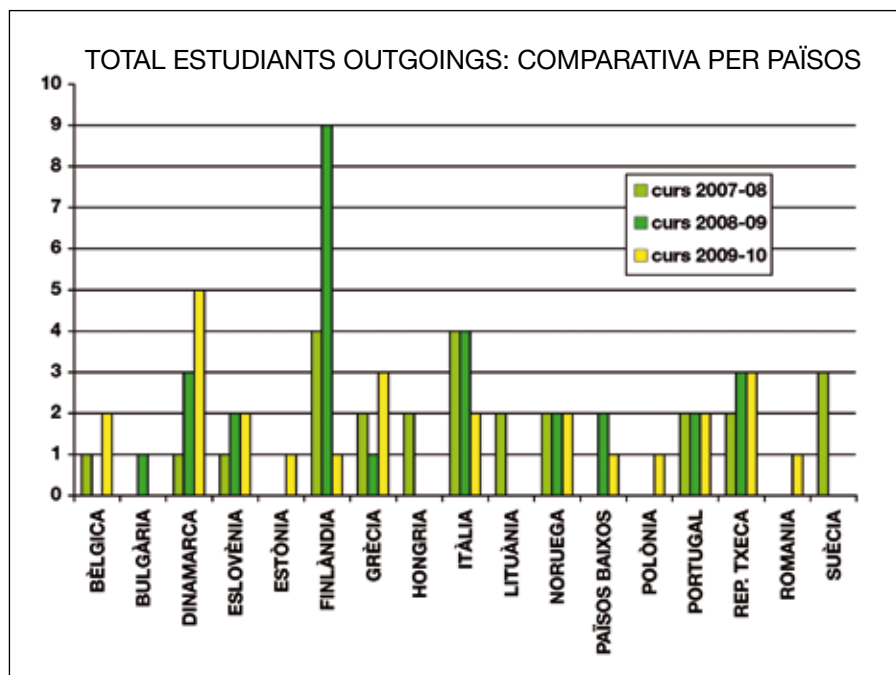


ERASMUS INTENSIVE LANGUAGE COURSES EILC

Cursos intensius de llengua i de cultura de nivell inicial i intermedi que s'imparteixen en aquells països europeus que tenen una llengua considerada minoritària com a llengua oficial. Els cursos, organitzats per les mateixes institucions acadèmiques, pretenen dotar els estudiants d'una competència lingüística bàsica prèvia a l'inici de la seva estada de mobilitat Erasmus. D'aquesta manera, a més, s'acosta els participants a la realitat social de cada país.

	PAÍS	ESTUDIANTS 1r. QD	ESTUDIANTS 2n. QD	TOTAL ESTUDIANTS
curs 2007-08	BÈLGICA	1	0	1
curs 2008-09		0	0	0
curs 2009-10		2	0	2
curs 2007-08	BULGÀRIA	0	0	0
curs 2008-09		0	1	1
curs 2009-10		0	0	0
curs 2007-08	DINAMARCA	1	0	1
curs 2008-09		1	2	3
curs 2009-10		5	0	5
curs 2007-08	ESLOVÈNIA	0	1	1
curs 2008-09		2	0	2
curs 2009-10		2	0	2
curs 2007-08	ESTÒNIA	0	0	0
curs 2008-09		0	0	0
curs 2009-10		1	0	1
curs 2007-08	FINLÀNDIA	4	0	4
curs 2008-09		9	0	9
curs 2009-10		1	0	1
curs 2007-08	GRÈCIA	2	0	2
curs 2008-09		1	0	1
curs 2009-10		1	2	3
curs 2007-08	HONGRIA	2	0	2
curs 2008-09		0	0	0
curs 2009-10		0	0	0
curs 2007-08	ITÀLIA	4	0	4
curs 2008-09		2	2	4
curs 2009-10		2	0	2
curs 2007-08	LITUÀNIA	2	0	2
curs 2008-09		0	0	0
curs 2009-10		0	0	0
curs 2007-08	NORUEGA	2	0	2
curs 2008-09		2	0	2
curs 2009-10		2	0	2
curs 2007-08	PAÏSOS BAIXOS	0	0	0
curs 2008-09		2	0	2
curs 2009-10		1	0	1
curs 2007-08	POLÒNIA	0	0	0
curs 2008-09		0	0	0
curs 2009-10		1	0	1
curs 2007-08	PORTUGAL	0	2	2
curs 2008-09		2	0	2
curs 2009-10		1	1	2

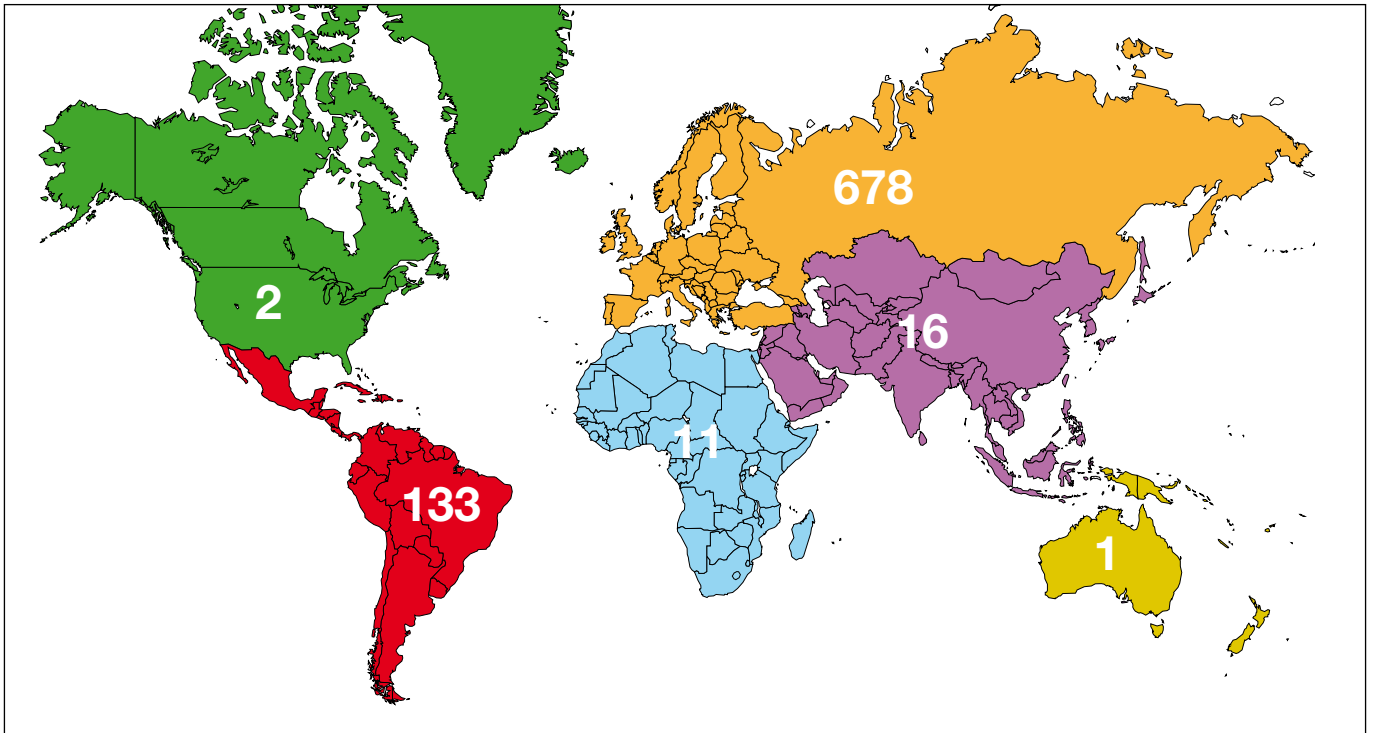
curs 2007-08	REP. TXECA	2	0	2
curs 2008-09		2	1	3
curs 2009-10		2	1	3
curs 2007-08	ROMANIA	0	0	0
curs 2008-09		0	0	0
curs 2009-10		0	1	1
curs 2007-08	SUÈCIA	2	1	3
curs 2008-09		0	0	0
curs 2009-10		0	0	0



ESTUDIANTS INTERNACIONALS QUE VAN VENIR A LA UPC

ESTUDIANTS INTERNACIONALS QUE VAN VENIR PER UN INTERCANVI ACADÈMIC EN PROGRAMES DE MOBILITAT

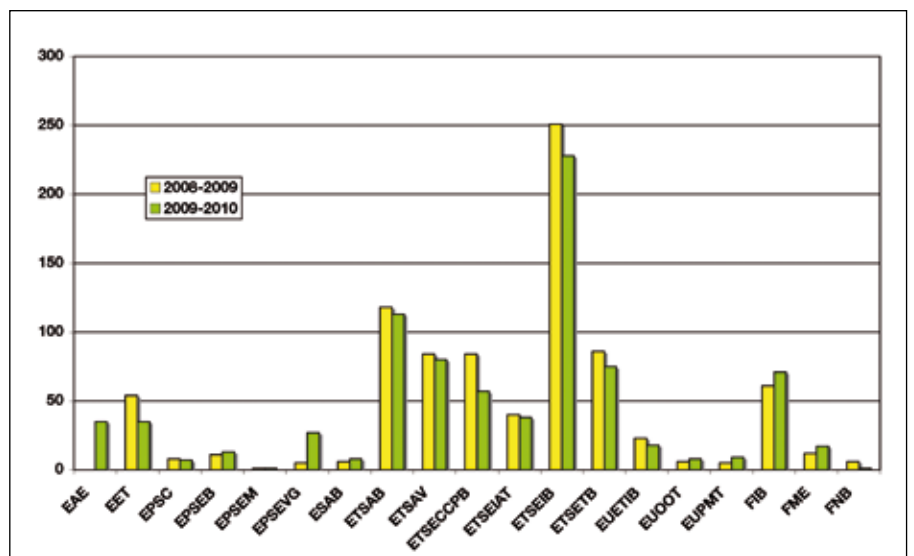
MAPA GLOBAL CURS 2009-2010, ESTUDIANTS INCOMING DE MOBILITAT



La majoria d'estudiants internacionals d'intercanvi provenen d'Europa.

ESTUDIANTS INTERNACIONALS D'INTERCANVI REBUTS A LA UPC, PER CENTRES UPC DE DESTINACIÓ

Les escoles que han rebut més estudiants d'intercanvi són ETSEIB i ETSAB; i entre els dos cursos hi ha una lleugera disminució (curs 2008-2009: 862; curs 2009-2010: 842), que es reflecteix en totes les escoles.

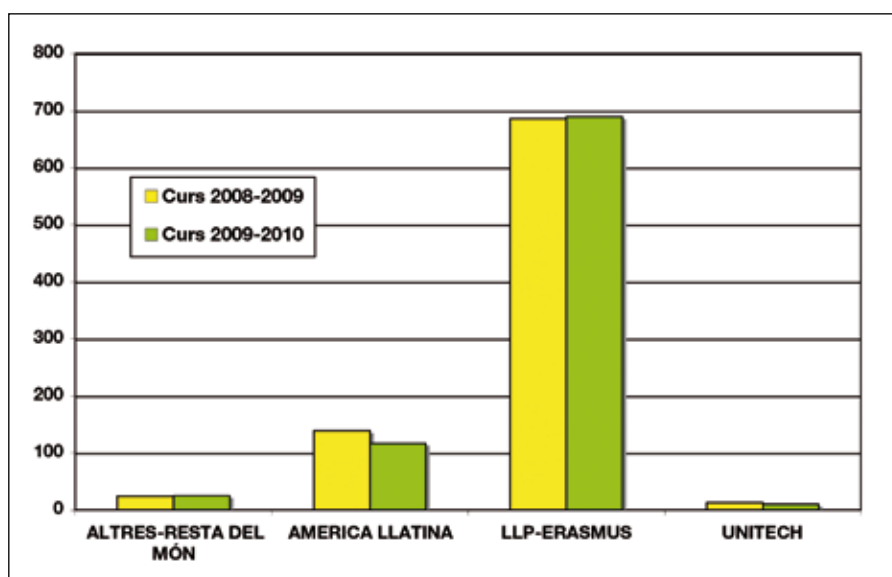


**ESTUDIANTS INTERNACIONALS
D'INTERCANVI REBUTS A
LA UPC, PER PROGRAMES
DE MOBILITAT**

Programes de mobilitat	Curs 2008-2009	Curs 2009-2010
ALTRES-RESTA DEL MÓN	24	25
AMERICA LLATINA	139	117
LLP-ERASMUS	686	689
UNITECH	13	10
Total general	862	841

**Aproximadament, un 80% dels
intercanvis de mobilitat es realitzen
dins del programa ERASMUS.**

La lleugera disminució d'estudiants de mobilitat que es pot apreciar en aquests cursos afecta als convenis amb Amèrica Llatina més que als intercanvis Erasmus, que continuen gairebé igual.



ESTUDIANTS INTERNACIONALS D'INTERCANVI REBUTS A LA UPC, PER PAÏSOS D'ORIGEN

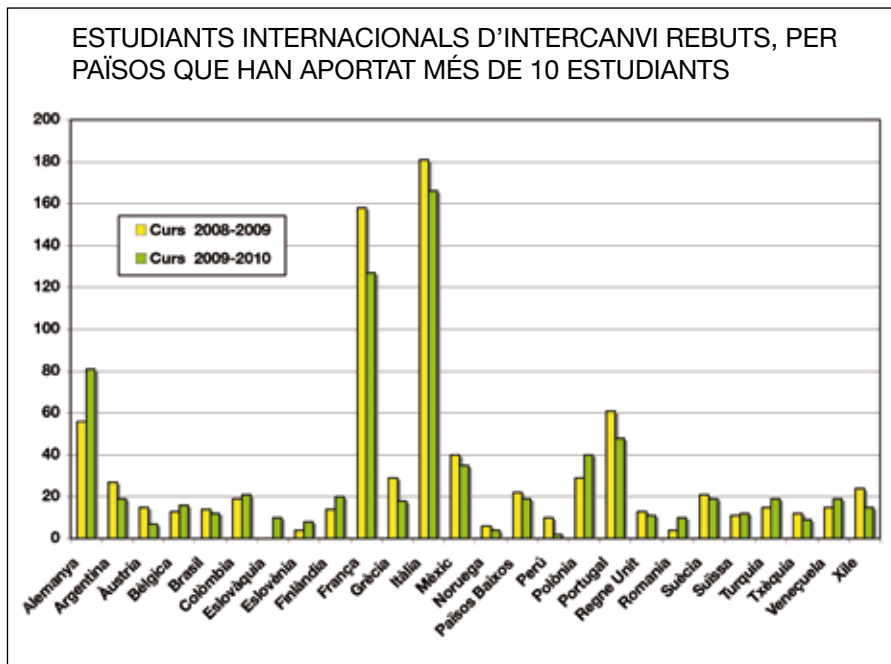
País de nacionalitat	Curs 2008-2009	Curs 2009-2010
Albània	0	2
Alemanya	56	81
Andorra	1	0
Argentina	27	19
Austràlia	2	0
Àustria	15	7
Bèlgica	13	16
Bòsnia i Hercegovina	2	2
Brasil	14	12
Bulgària	2	2
Canadà	2	1
Colòmbia	19	21
Corea (del Sud)	2	6
Croàcia	2	1
Cuba	1	0
Dinamarca	1	4
Equador	1	7
Eslovàquia	0	10
Eslovènia	4	8
Estats Units d'Amèrica	1	1
Estònia	7	2
Finlàndia	14	20
França	158	127
Grècia	29	18
Hongria	4	5
Iran	1	0
Irlanda	1	2
Israel	0	1
Itàlia	181	166
Japó	3	2
Kazakhstan	0	1

País de nacionalitat	Curs 2008-2009	Curs 2009-2010
Letònia	0	3
Lituània	1	1
Luxemburg	0	1
Marroc	2	8
Mèxic	40	35
Moldàvia	0	1
Noruega	6	4
Països Baixos	22	19
Perú	10	2
Polinèsia	0	1
Polònia	29	40
Portugal	61	48
Regne Unit	13	11
República de Sudàfrica	0	1
República Dominicana	0	1
Romania	4	10
Rússia	0	2
Suècia	21	19
Suïssa	11	12
Tunísia	3	2
Turkmenistan	0	1
Turquia	15	19
Txecoslovàquia	3	0
Txèquia	12	9
Ucraïna	0	1
Uruguai	2	2
Veneçuela	15	19
Xile	24	15
Xina	5	5
Xipre	0	5
Total general	862	841

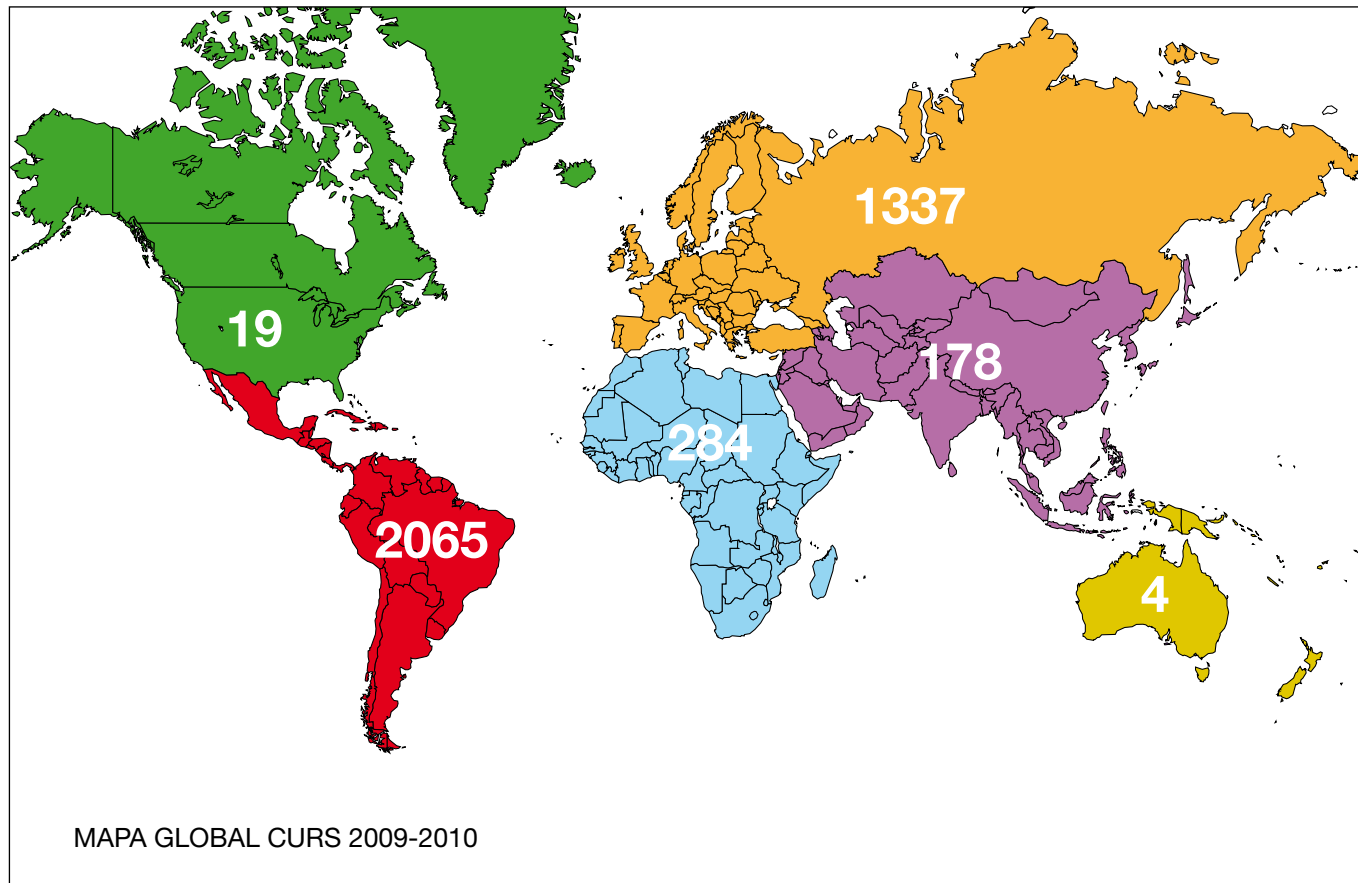
Degut al gran nombre de països d'origen dels estudiants d'intercanvi rebuts, presentem el gràfic comparatiu només d'aquells països que aporten 10 estudiants com a mínim (cursos 2008-2009 i 2009-2010).

Com es pot observar al gràfic, els estudiants de mobilitat que han vingut a la UPC provenen principalment d'Itàlia, França i Alemanya.

Pel que fa a la diferència entre els dos cursos, mentre que en la majoria dels països disminueix el nombre d'estudiants d'intercanvi enviats a la UPC, en altres països augmenta la seva mobilitat, com és el cas d'Alemanya, Colòmbia, Finlàndia, Polònia o Turquia.



**ESTUDIANTS INTERNACIONALS
QUE VAN VENIR A LA UPC PER
CURSAR ELS SEUS ESTUDIS COM
A ESTUDIANTS REGULARS**



ESTUDIANTS INTERNACIONALS QUE VAN VENIR A LA UPC PER ESTUDIS REGULARS, PER NIVELL D'ESTUDIS

Nivells	Curs 2008-09	Curs 2009-10
1r cicle		467
1r i 2n cicle		746
2n cicle	865	66
Doctorat	1652	1486
Grau	88	313
Màster	620	809
Total general	3225	3887

ESTUDIANTS INTERNACIONALS QUE VAN VENIR A LA UPC PER ESTUDIS REGULARS, PER UNITATS BÀSIQUES UPC DE DESTINACIÓ.

Centres o departaments	Curs 2008-2009	Curs 2009-2010
AC	58	75
CA	37	101
CA I	52	164
CEN	0	6
CUS	0	34
EAB	0	16
EAE	20	22
EC	0	21
EEL	35	43
EGA I	0	35
EHMA	0	19
EET	111	109
EIO	24	25
EM	0	5
EMRN	0	5
ENTEL	0	25
EPSC	75	94
EPSEB	220	177
EPSEM	19	40
EPSEVG	64	84
ESAB	25	42
ESAI	27	36
ETCG	20	88
ETP	0	4
ETSAB	0	298
ETSAV	39	79

Centres o departaments	Curs 2008-2009	Curs 2009-2010
ETSECCPB	222	257
ETSEIAT	65	86
ETSEIB	641	622
ETSETB	35	163
EUETIB	0	145
EUETII	7	7
EUOOT	42	54
EUPMT	13	22
FA	40	31
FIB	191	189
FME	55	62
FNB	25	32
ITT	0	11
LSI	58	44
MF	0	7
MMT	0	11
OD	818	0
OO	0	12
PA	81	228
PE	0	14
RMEE	0	32
TSC	69	64
UOT	0	95
(en blanc)	37	52
Total general	3225	3887

**ESTUDIANTS INTERNACIONALS
QUE VAN VENIR A LA UPC PER
ESTUDIS REGULARS,
PER NACIONALITAT**

Les escoles que reben més estudiants regulars internacionals són: ETSEIB, ET-SAB i ETSECCPB. Con a departaments, Projectes Arquitectònics i Construccions arquitectòniques lideren els doctorands internacionals.

País de nacionalitat	Curs 2008-2009	Curs 2009-2010
Albània	1	0
Alemanya	62	67
Algèria	8	7
Andorra	78	94
Aràbia Saudita	2	2
argentina	173	175
Armènia	4	9
Austràlia	2	4
Àustria	3	5
Bangladesh	2	2
Bèlgica	10	14
Bielorrússia	0	3
Bolívia	50	55
Bòsnia i Hercegovina	2	3
Botswana	1	1
Brasil	221	191
Bulgària	21	23
Burkina Faso	0	1
Cambotja	1	0
Camerun	3	3
Canadà	2	3
Colòmbia	396	458
Corea (del Nord)	0	1
Corea (del Sud)	6	15
Costa Rica	11	12
Croàcia	2	6
Cuba	39	33
Dinamarca	1	1
Egipte	8	7
El Salvador	11	13
Equador	75	92
Eslovàquia	2	4
Eslovènia	1	2
Espanya	46	403
Estats Units d'Amèrica	17	15
Estònia	2	2
Etiòpia	3	2
Filipines	6	5
França	75	68
Geòrgia	2	1

País de nacionalitat	Curs 2008-2009	Curs 2009-2010
Ghana	0	1
Grècia	27	33
Guatemala	5	5
Guinea	2	1
Guinea (equatorial)	6	7
Hondures	7	8
Hongria	3	6
Índia	42	45
Indonèsia	2	2
Iran	29	40
Iraq	1	1
Irlanda	1	4
Islàndia	1	2
Israel	3	6
Itàlia	218	283
Iugoslàvia	19	16
Jamaica	1	1
Japó	1	2
Jordània	1	4
Kazakhstan	0	1
Kosovo	1	1
Kuwait	0	1
Les Bahames	0	1
Líban	3	2
Lituània	5	2
Macedònia	1	1
Malàisia	3	3
Marroc	124	133
Mauritània	0	2
Mèxic	414	427
Moçambic	1	1
Moldàvia	2	4
Mongòlia	3	2
Montenegro	1	2
Nepal	1	3
Nicaragua	6	5
Nigèria	0	1
Noruega	3	3
Països Baixos	19	14
Pakistan	10	18

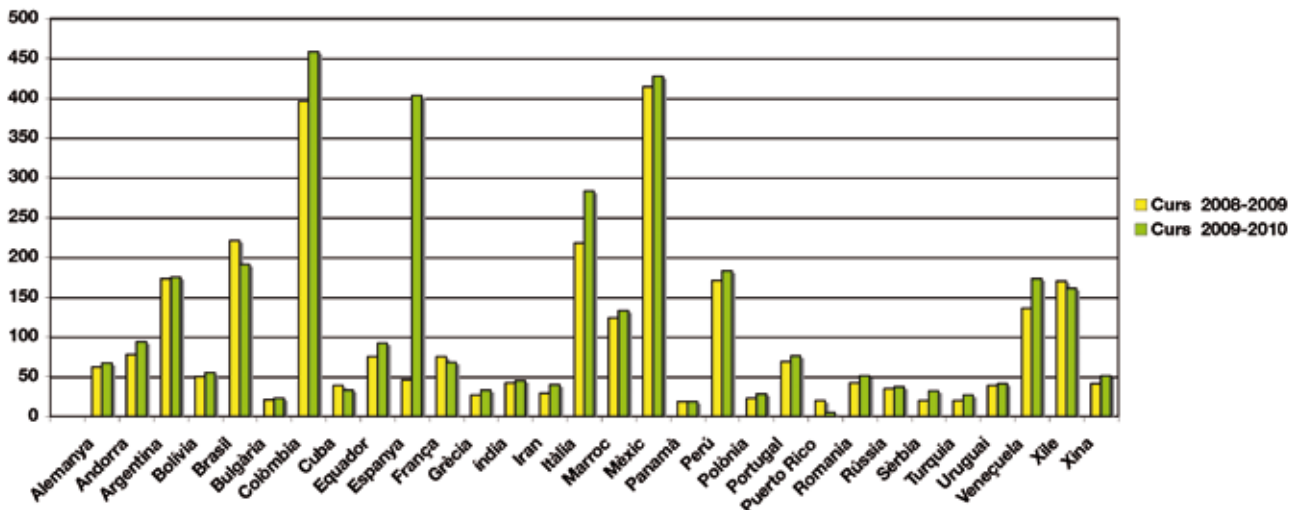
País de nacionalitat	Curs 2008-2009	Curs 2009-2010
Palestina	3	2
Panamà	19	19
Paraguai	6	6
Perú	171	183
Polònia	23	28
Portugal	69	76
Puerto Rico	20	5
Regne Unit	10	18
República de Sud-Àfrica	2	2
República Dominicana	12	14
República Malgaixa (Madagascar)	1	1
Romania	42	51
Rússia	35	37
Rwanda	1	2
Sahara Occidental	0	2
Senegal	3	1
Sèrbia	20	32
Síria	7	2
Sri-Lanka	1	1
Sudan	2	1
Suècia	7	5
Suïssa	5	3
Tailàndia	1	1
Taiwan	5	5
Tanzània	1	1
Tunísia	8	8
Turquia	20	27
Txecoslovàquia	5	6
Ucraïna	16	15
Uganda	0	1
Uruguai	39	41
Uzbekistan	0	2
Veneçuela	136	173
Vietnam	6	4
Xile	170	161
Xina	41	51
Xipre	2	3
Zaire	1	1
Total general	3225	3887

Pel gran nombre de països dels quals hi ha estudiants a la UPC, en el següent gràfic s'inclouen només aquells països que aporten a la UPC més de 20 estudiants.

El nombre d'estudiants regulars creix en pràcticament tots els països; l'augment més significatiu correspon a: Colòmbia, Itàlia, Mèxic, Veneçuela i Xina.

També és remarcable el cas d'Espanya que creix en tan gran proporció degut a què han arribat molts estudiants d'Amèrica del Sud amb nacionalitat espanyola (modificació legal que atorga la nacionalitat espanyola en el cas de tenir familiars d'espanyols).

ESTUDIANTS INTERNACIONALS D'ESTUDIS REGULARS, PER PAÏSOS QUE HAN APORTAT MÉS DE 20 ESTUDIANTS



SESSIONS INFORMATIVES

“WELCOME SESSIONS”

Durant els mesos de setembre i febrer, i coincidint amb l'arribada dels estudiants internacionals, tant de mobilitat com regulars, l'Oficina de Mobilitat Internacional porta a terme unes Sessions de Benvinguda en què es lliure als estudiants material de benvinguda i se'ls informa dels tràmits legals que han de realitzar a la seva arribada a Espanya.

Les “Welcome Sessions” tenen lloc a l'Aula Màster, a l'edifici A-3, durant els matins de diversos dies. Les sessions s'organitzen segons el país de procedència dels estudiants (és a dir, si són de la Unió Europea o no, ja que els tràmits varien) i segons la llengua que puguin entendre (castellà o anglès).

Durant el curs 2009-2010, es van realitzar un total de **20 sessions** (12 el mes de setembre de 2009 i 8 durant el febrer de 2010) i la informació es va donar a un total de **601 estudiants** internacionals: 450 durant el mes de setembre i 151 pel mes de febrer.

La majoria de les sessions són obertes a tots els estudiants, però n'hi ha algunes d'específiques i reservades a certes escoles, i que es realitzen a l'Aula Màster o als seus propis Campus. Destaca entre elles la sessió que es fa pels estudiants que participen a la Setmana de Benvinguda per a estudiants internacionals, que forma part de les activitats del primer dia de l'Orientation Week i és sempre molt nombrosa.

CURSOS DE LLENGUA

ESPANYOLA (ERASMUS)

El Programa Erasmus Mundus, en coordinació amb el Servei de Relacions Internacionals, subvenciona parcialment cursos intensius de castellà que organitza la Merit School per als nous estudiants Erasmus.

Durant el curs 2009-2010, el nombre d'estudiants Erasmus que han cursat l'intensiu de castellà han estat de 154, nombre que ha incrementat respecte l'any anterior que van ser de 122.

ERASMUS MUNDUS

COOPERATION WINDOW (ARA,

ERASMUS MUNDUS ACCIÓ 2)

Aquestes beques són ofertes per la Comissió Europea, hi participen universitats europees i universitats de països en vies de desenvolupament amb els quals es vol estimular la mobilitat i estan adreçades a estudiants de grau, màster, doctorat, post-doctorat o professors.

Actualment, la UPC participa en 4 programes com a soci.

RELACIÓ DE PROJECTES

WILLPOWER – INDIA

Coordinador: École Centrale de Nantes, França.

Des de setembre de 2010 a la UPC hem rebut a la UPC Barcelona Tech 13 estudiants amb aquesta beca:

- 1 professor (estada de 2 mesos)
- 7 estudiants de màster sencer
- 2 estudiants de doctorat sencer
- 1 estudiant de doctorat (estada doctoral de 6 mesos)
- 2 estudiants de post-doctorat (10 mesos)



També en el marc de la beca WILLPOWER, han marxat cap a universitats índies:

- 2 estudiants de màster de la UPC (estada de 10 mesos)
- 1 professor de la UPC (estada de 2 mesos).

EBW I EBWII – BRASIL

Coordinador: Universidade do Porto, Portugal. Aquest projecte ha tingut diverses convocatòries i ha estat renovat una vegada.

En la primera convocatòria, la UPC va rebre:

- 3 professors (estades de 3 mesos)
- 3 estudiants de doctorat (estades doctorals de 6 mesos)

En la segona convocatòria, vam rebre:

- 1 estudiant de doctorat (estada doctoral de 6 mesos)
- 1 estudiants de doctorat sencer
- 2 estudiants de doctorat (estada de 10 mesos)
- 1 professor (estada d'1 mes)

Finalment, hem rebut, en la tercera convocatòria d'aquest programa:

- 2 estudiants de doctorat (estada de 6 mesos)
- 5 estudiants de doctorat (estada de 10 mesos)

En el marc d'aquest projecte, també han marxat 5 estudiants de la UPC a universitats brasileires:

- 5 estudiants de doctorat (estada de 10 mesos)

En aquest consorci és el coordinador del projecte qui paga els ajuts a tots els beneficiaris.

START-UP – BRASIL

Coordinador: Politecnico di Torino, Itàlia.

És també un projecte de cooperació amb Brasil, pel que hem rebut:

- 2 professors (estades de 2 mesos)
- 2 estudiants de doctorat (estada de 10 mesos)
- 1 estudiant de doctorat sencer (33 mesos)
- 1 estudiant de post-doct (10 mesos)

La mobilitat des de la UPC cap a Brasil en el marc d'aquest projecte ha estat:

- 3 professors (estada d'1 mes)
- 2 estudiants de doctorat (estades de 10 mesos)

MÈXIC

Hem rebut, en aquest programa:

- 5 professors mexicans (estades d'1 mes)
- 1 estudiant de màster (estada de 6 mesos)
- 1 estudiant de post-doc (estada de 10 mesos)
- 4 estudiants de doctorat sencer (2 anys)

XINA

La UPC vol contribuir a estimular la mobilitat amb aquest país. Per aquesta raó, durant els darrers cursos ofereix unes beques per a estudiants xinesos de màster o doctorat que vulguin fer una part de recerca per la tesi del seu doctorat o pel treball final del seu màster a la UPC. Els estudiants beneficiaris realitzen una estada de 6 mesos a la UPC.

Les universitats d'origen d'aquests estudiants són les següents prestigioses universitats xineses: Beihang, BIT, Tongji, Wuhan, Tsinghua i Zhejiang.

Durant els darrers anys, la seva evolució ha estat la següent:

Nombre d'estudiants xinesos rebuts a la UPC	
Curs 2008-2009	8
Curs 2009-2010	9

Des de la Unitat de Mobilitat d'Estudiants es tramita l'admissió dels candidats als diferents departaments o escoles UPC, preparació de l'arribada dels beneficiaris, així com també els pagaments de les nòmines mensuals als becaris.

Per tal de contribuir a motivar la mobilitat acadèmica d'estudiants cap a la Xina, la UPC ha establert convenis amb diverses prestigioses universitats xineses.

La UPC ha fomentat aquesta mobilitat amb un ajut específic "UPC-Xina" per un màxim de sis mesos d'estada.

Des de la Unitat de Mobilitat d'Estudiants es tramiten les sol·licituds corresponents, l'admissió dels candidats a les diferents universitats de Xina, així com també els pagaments de l'ajut UPC-Xina als beneficiaris.

NOMBRE D'ESTUDIANTS OUTGOINGS A LA XINA

Institució Xinesa	2008-09	2009-2010
BEIHANG UNIVERSITY		
Beijing Institute of Technology (BIT)	1	2
TONJI UNIVERSITY OF SHANGAI		7
TSINGHUA UNIVERSITY		5
University of Lanzhou		2
University of Wuhan		1
University of Zhejiang		6
Total general	1	23



PROGRAMA DE MOBILITAT SICUE I BEQUES SÈNECA

SICUE (Sistema de Intercambio entre Centros Universitarios Españoles) és un programa de mobilitat d'estudiants entre l'estudiantat de centres universitaris espanyols.

Per mitjà d'aquest programa els estudiants de les universitats espanyoles poden realitzar una part dels seus estudis amb una altra universitat espanyola amb garanties de reconeixement acadèmic i d'aprofitament, així com també d'adequació al seu perfil curricular.

MOBILITAT SICUE

INCOMING

NOMBRE	2008/09	2009/10
Atorgades	109	142
Renúncies	23	60
Incorporats	86	82

OUTGOING

NOMBRE	2008/09	2009/10
Sol.licituds	58	57
Renúncies	21	14
Atorgades	37	43

BEQUES SENECA

INCOMING

NOMBRE	2008/09	2009/10
Atorgades	49	58
Renúncies	5	0
Incorporats amb beca	44	58

OUTGOING

NOMBRE	2008/09	2009/10
Sol.licituds	30	26
Renúncies	4	0
Atorgades	20	22

PDI

PROFESSORS VISITANTS

El nombre de professors visitants que han sol·licitat serveis a la Oficina de Mobilitat PDI/PAS ha anat augmentant en els últims anys de manera considerable.

2007-2008	2008-2009	2009-2010
26	39	45

L'any 2008 es va posar en marxa una nova iniciativa per donar la benvinguda a aquells professors internacionals que han escollit la nostra universitat per fer tasques de recerca i docència.

2007-2008	2008-2009	2009-2010
	36	25

El Servei de Relacions Internacionals ha gestionat, en els últims anys, els Ajuts del Ministeri per incorporar professors internacionals que imparteixin docència en els estudis de Màster i de Doctorat amb menció de qualitat:

- Nombre de sol·licituds d'ajuts per a professors internacionals per impartir docència en estudis de màsters.

2007-2008	2008-2009	2009-2010
90	100	123

- Nombre de sol·licituds d'ajuts per a professors internacionals per impartir docència en estudis de doctorat amb menció de qualitat.

2007-2008	2008-2009	2009-2010
93	165	80

Proposem noves iniciatives per contribuir a la "internationalitation at home" com, per exemple, una nova convocatòria d'ajuts per a professors estrangers per impartir docència en anglès en estudis de grau. Aquesta convocatòria té finançament UPC i ha estat molt ben acollida per professors i estudiants.

2007-2008	2008-2009	2009-2010
		15 professors

PROFESSORS INTERNACIONALS RESIDENTS A ESPANYA

El nombre de professors internacionals que han sol·licitat els diversos serveis que l'Oficina de Mobilitat PDI/PAS ofereix a la comunitat internacional a la UPC ha augmentat molt significativament en els darrers.

2007-2008	2008-2009	2009-2010
243	276	394



El nombre de professors internacionals que han sol·licitat serveis de l'Oficina de Mobilitat PDI/PAS ha augmentat un 71% en els darrers dos anys.

L'objectiu d'augmentar la mobilitat internacional del Personal d'Administració i Serveis, fixat per l'Oficina de Mobilitat PDI/PAS quan va rebre l'encàrrec l'any 2006 de gestionar els programes de mobilitat existents per aquest col·lectiu, s'ha vist assolit molt satisfactòriament. El curs 2006-07 el nombre total d'estades internacionals va ser de 24, el curs 2009-10 va ser de 63.

A l'any 2007 es va posar en marxa una nova iniciativa UPC per millorar la mobilitat internacional del nostre PAS. Es tracta d'un programa amb finançament UPC per fomentar la mobilitat d'aquest col·lectiu.

UPC	2007-2008	2008-2009	2009-2010
Nombre de sol·licituds presentades	28	16	33
Nombre de sol·licituds concedides	14	16	26
Nombre de sol·licituds denegades	13	---	4
Nombre de renúncies	--1	---	3

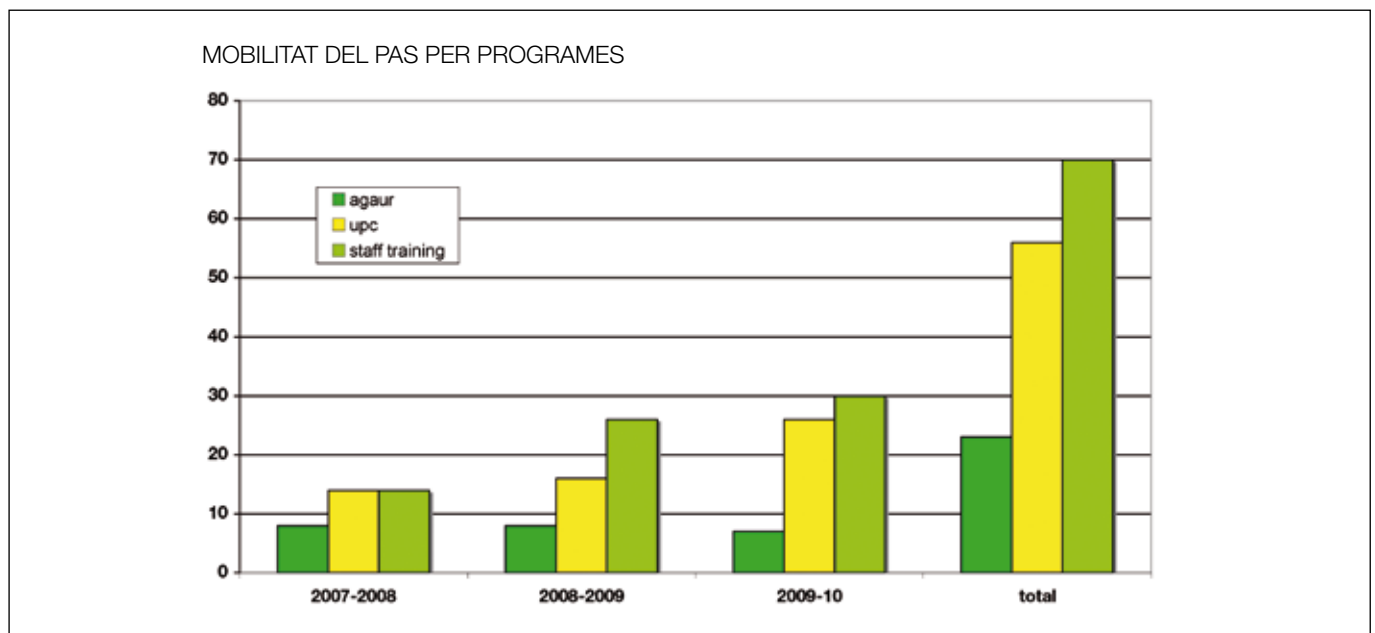
AGAUR	2007-2008	2008-2009	2009-2010
Nombre de sol·licituds presentades	14	15	13
Nombre de sol·licituds concedides	8	8	7
Nombre de sol·licituds denegades	4	6	6
Nombre de renúncies	2	1	1

ERASMUS	2007-2008	2008-2009	2009-2010*
Nombre de sol·licituds presentades	14	26	30
Nombre de sol·licituds concedides	10	26	23
Nombre de sol·licituds denegades	---	---	---
Nombre de renúncies	---	---	1

*Es van produir moltes anulacions degut al tancament d'aeroports per el núvol de fum provocat pel volcà islandès.

Quadre resum de les mobilitats del PAS en els últims tres cursos acadèmics.

	2007-08	2008-09	2009-10	Total
AGAUR	8	8	7	23
Programa UPC	14	16	26	56
Staff Training (Erasmus)	14	26	30	70
Total	36	50	63	149



Les diverses accions realitzades per l'Oficina de Mobilitat PDI/PAS encaminades a augmentar la mobilitat internacional del PAS de la UPC, han obtingut un resultat molt positiu, doncs aquesta mobilitat s'ha triplicat respecte el curs 2006/2007.

INCOMING

PAS

La UPC rep, anualment, un nombre significatiu de sol·licituds de personal d'administració d'universitats d'arreu del món que volen conèixer de manera genèrica la nostra universitat. També rebem sol·licituds per fer estades de formació en unitats afins a les pròpies amb l'objectiu de compartir experiències i millorar la seva formació. La resposta que s'ha donat en aquestes sol·licituds des d'el Servei de Relacions Internacionals és doble:

a. L'organització d'una setmana de formació en la qual presentem la nostra universitat, el nostre sistema educatiu, l'organització i gestió, etc.... "Staff Training Week". En aquesta setmana es conviden a participar a totes aquelles persones que ens han fet arribar sol·licituds genèriques per conèixer la UPC. Així mateix es conviden universitats sòcies i a totes aquelles que durant el curs acadèmic anterior han acollit PAS UPC.

b. Si les sol·licituds són per visitar unitats concretes (ex. Biblioteques, CTT), aquestes es deriven en aquestes unitats que acullen els visitants durant el període acordat.

NOMBRE D'ASSISTENTS A LA STAFF TRAINING WEEK:

2008-2009	18
2009-2010	12



NOMBRE DE PERSONAL D'ADMINISTRACIÓ ACOLLIDES A LA UPC EN DIFERENTS UNITATS:

2008-2009	19
2009-2010	11

El resultat de les enquestes realitzades al personal d'administració d'universitats estrangeres que han fet estades a la UPC revela un grau de satisfacció molt elevat tant pel que fa a la formació com a l'acollida rebuda a les diferents unitats de la UPC.

CONGRESSOS

El nombre de congressos en què ha intervingut l'Oficina de Congressos des del 2008, organitzats per membres de la UPC, és de 64 i han estat distribuïts entre les diferents unitats estructurals de la UPC de la següent manera:

DEPARTAMENTS		
AC	4	Arquitectura de Computadors
CA II	1	Construccions Arquitectòniques II
CEN	1	Ciència i Enginyeria Nàutiques
EAB	4	Enginyeria Agroalimentària i Biotecnologia
EC	1	Enginyeria de la Construcció
EEL	1	Enginyeria Electrònica
EGA	1	Expressió Gràfica Arquitectònica I
EHMA	2	Enginyeria Hidràulica, Marítima i Ambiental (EHMA)
EIO	1	Estadística i Investigació Operativa
EM	1	Enginyeria Mecànica
EMRN	1	Enginyeria Minera i Recursos Naturals
ESAI	4	Enginyeria de Sistemes, Automàtica i Informàtica Industrial
FA	2	Física Aplicada
FEN	1	Física i Enginyeria Nuclear
LIM	1	Enginyeria Marítima
LSI	12	Llenguatges i Sistemes Informàtics
MA 4	5	Matemàtica Aplicada 4
MA I	1	Matemàtica Aplicada I
PA	1	Projectes Arquitectònics
PE	2	Projectes d'Enginyeria
TSC	2	Teoria del Senyal i Comunicacions

CENTRES DOCENTS

EPSC	1	Escola Politècnica Superior de Castelldefels
ETSAB	1	Escola Tècnica Superior d'Arquitectura de Barcelona
ETSECCPB	1	Escola Tècnica Superior de Camins, Canals i Ports de Barcelona
FIB	1	Facultat d'Informàtica de Barcelona

INSTITUTS

ICE	1	Institut de Ciències de l'Educació
ICFO	1	Institut de Ciències Fotòniques
IG	1	Institut de Geomàtica
ITE	1	Institut de Tècniques Enèrgètiques

ALTRES SERVEIS

BIB	1	Biblioteca Gabriel Ferraté
CCD	1	Centre de Cooperació per al Desenvolupament
CTT	1	Centre de Transferència i Tecnologia
IAESTE	1	Int. Ass. Exchange of Students for Technical Experience
SCP	1	Servei de Comunicació i Promoció
TALP	1	Centre de Tecnologies i Aplicacions del Llenguatge i la Parla
VMO	1	Càtedra Endesa Red de Valors Humans en l'Enginyeria - VMO

Enviem les Convocatòries d'ajuts existents per a congressos especialment com a recordatori entre els organitzadors UPC: **MEC, AGAUR, UPC**

Hem negociat acords amb cadenes hoteleres per oferir allotjament amb tarifa especial UPC per als membres de la nostra comunitat i els seus visitants (2010)

Arrel de les tarifes obtingudes en les nostres negociacions amb una cadena hotelera concreta ha causat l'efecte cascada per obtenir millors tarifes amb la resta de cadenes, així mateix de tot això se n'han beneficiat, a part de tot l'entorn de la UPC, les altres universitats catalanes.

Aquests acords s'actualitzen i es canvien per optimitzar el servei d'any en any. Entre aquests hotels n'hi ha d'especialment negociats a la província de Barcelona per a reunions d'equips directius d'unitats estructurals. En aquests moments l'extracte que hem fet de tota aquesta oferta en nombre d'hotels és:

A la ciutat de Barcelona	22
A la província de Barcelona	4
A Espanya	49
A Europa	2

També hem negociat acords amb espais docents i lúdics per congressos i acords amb organitzadors professionals de congressos (OPCs) amb preus i condicions especials per als membres de la UPC. Actualment tenim 22 acords amb espais docents i lúdics, dels quals 6 són amb importants descomptes especials per als membres de la nostra comunitat. L'Oficina ha participat en projectes transversals entre diferents serveis de la UPC, com ara la participació en la complexa organització del Rectorat en la "Nit de la UPC 2010", que es va celebrar al Palau de la Música Catalana.

També hem participat en **projectes transversals entre les diverses unitats del SRI:**

- **Participació en l'organització de reunions institucionals de xarxes** internacionals que han fet les seves reunions als nostres Campus UPC:

- IBO / CINDA / CLUSTER/ TIME / UNITECH

- Actes per iniciativa del **Servei de Relacions Internacionals:**

- Organització de l'International Day 2009, celebrat al Campus Nord de la UPC, per facilitar la internacionalització als nostres estudiants.

L'International Day (ID) es una de les iniciatives que promou el Vicerectorat de Política Internacional i que organitza el SRI, d'acord amb el Pla de Política Internacional 2008-2015. El primer international Day de la UPC va reunir a una vintena d'universitats d'arreu de tot el món, que van presentar la seva oferta acadèmica.

Amb aquesta activitat, en què els estudiants poden rebre informació de primera mà de les universitats estrangeres, s'ofereix la possibilitat de crear espais de trobada per tal que els centres docents estableixin nous contactes amb institucions internacionals.



[inici](#) • [mapa del lloc](#) • [contacte](#) • [identifica't](#)


Servei de **Relacions Internacionals**



English • Español

[ESTRATÈGIA](#) | [ALIANCES](#) | [ESTUDIANTS](#) | [PDI/PAS](#) | [CONGRESSOS](#)

Notícies RSS

1ª Convocatòria d'ajuts per a estudiants Erasmus amb necessitats especials (discapacitats severes), curs 2011-2012
11/04/2011

2ª Resolució de la convocatòria d'ajuts Bancaja BIB-UPC, curs 2010-2011
11/04/2011

Resolució de la convocatòria d'ajuts CRUE-Santander-UPC, curs 2010-2011
08/04/2011

Resolució de la convocatòria d'ajuts Fórmula Santander-UPC, curs 2010-2011
08/04/2011

Cancel·lació programa de beques Bancaja "BIB-UPC", curs 2011-2012
08/04/2011

[Més notícies...](#)

Actualitat UPC

Fòrum IT connecta als futurs enginyers informàtics amb el món empresarial [@](#)

L'activitat humana al mar provoca greus lesions auditives als cefalòpodes [@](#)

Nova càtedra d'empresa amb Galàctic Suite per impulsar la missió del 'Google Lunar X Prize' [@](#)

S'estrenen 10 vídeos més de la sèrie audiovisual UPC Recerca Jove [@](#)

Presentació d'Iniciativa Digital Politécnica [@](#)

[Més notícies...](#)

On som? Qui som? 

Bústia de Sugeriments 

Accés Intranet Estudiants 

Accés Intranet Centres 

Responsables RRII Centres 

Servei de Relacions Internacionals
 © UPC [@](#) Universitat Politècnica de Catalunya • BarcelonaTech. RSS • Sobre aquest web • Accessibilitat

[UPC](#) [@](#) universitat politècnica de catalunya • barcelona.tech

[inicio](#) • [mapa del sitio](#) • [contacto](#) • [identificate](#)


Servicio de **Relaciones Internacionales**



English • Català

[ESTRATÈGIA](#) | [ALIANZAS](#) | [ESTUDIANTES](#) | [STAFF](#) | [CONGRESSOS](#)

Noticias RSS

Programa de Becas UNESCO-L'Oréal para Jóvenes Científicas 2012
06/04/2011

La UPC participa en una feria de universidades en Nueva Delhi
15/03/2011

Becas Iberdrola para el MIT y otros.
15/03/2011

Invitación y programa Jornadas Títulos Conjuntos y Erasmus Mundus en Jerez 14-15 Marzo
04/03/2011

La UPC BarcelonaTECH promociona sus estudios por toda Europa
24/12/2010

[Més notícies...](#)

Actualidad UPC

La actividad humana en el mar provoca graves lesiones auditivas en los cefalópodos [@](#)

Presentación de Iniciativa Digital Politécnica [@](#)

Nueva cátedra de empresa con Galàctic Suite para impulsar la misión del 'Google Lunar X Prize' [@](#)

El terremoto de Japón deforma el terreno casi dos metros, según el Instituto de Geomática [@](#)

Investigadores del ICFO implementan un nuevo sistema para detectar moléculas escondidas [@](#)

[Més notícies...](#)

¿Dónde estamos? ¿Quiénes somos? 

Buzón de Sugerencias 


Responsables RRII Centres 

Alojamiento para visitantes 


INTERNATIONAL DAY '10 

Servicio de Relaciones Internacionales. SRI
 © UPC [@](#) Universitat Politècnica de Catalunya • BarcelonaTech. RSS • Sobre esta web • Accessibilitat

[home](#) • [site map](#) • [contact](#) • [log in](#)



International Relations Service



Español • Català

STRATEGY
ALLIANCES
STUDENTS MOBILITY OFFICE
STAFF MOBILITY OFFICE
CONVENTION OFFICE

News RSS

- UPC universities participating in a fair in New Delhi
Mar 15, 2011
- Iberdrola Scholarships for MIT and other institutions.
Mar 15, 2011
- The UPC BarcelonaTECH promotes his studies all around Europe
Dec 24, 2010
- The UPC-BarcelonaTECH in the International Fair 2010 in Torino
Nov 24, 2010
- IAU-HEEFA Newsletter Issue 7
Nov 17, 2010

[More news...](#)

UPC Today

Japan earthquake causes a displacement of about two meters, according to a study by the Institute of Geomatics [»](#)


The e-Office has been launched in English [»](#)


A catamaran powered by electricity from renewable sources has been presented [»](#)


Researchers in Barcelona surpass the "ultimate limit" of sensitive measurement [»](#)


Artur Mas lays first stone for NEST building [»](#)


[More news...](#)



Where we are 
Who we are

Contact us 

Schools Contact 

Accommodation 
for visitors

INTERNATIONAL DAY '10 

International Relations Service. SRI
 © UPC  Universitat Politècnica de Catalunya • BarcelonaTECH.
 RSS  About this web • Accessibility

[首页](#) • [网站地图](#) • [联系](#)



UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE CATALUNYA BARCELONATECH



Català • Español • English

[加泰罗尼亚理工大学](#)

[教育](#)

欢迎光临加泰罗尼亚理工大学 (UPC) -BARCELONA TECH 网站。在这里, 你能获得加泰罗尼亚理工大学最新的教学和录取信息。

本科课程

官方硕士课程及博士课程

THE MAG

国际杂志

UPC Today

Japan earthquake causes a displacement of about two meters, according to a study by the Institute of Geomatics [»](#)

The e-Office has been launched in English [»](#)

A catamaran powered by electricity from renewable sources has been presented [»](#)

Researchers in Barcelona surpass the "ultimate limit" of sensitive measurement [»](#)

Artur Mas lays first stone for NEST building [»](#)

[更多新闻...](#)

© UPC  Universitat Politècnica de Catalunya • BarcelonaTECH.

ANNEX II
LLISTAT DE
CONVOCATÒRIES
QUE ES GESTIONEN

CONVOCATÒRIES ADREÇADES
ALS ESTUDIANTS

- Convocatòria de places del programa SICUE de mobilitat a Espanya
- Convocatòria beques SENECA pel programa de mobilitat SICUE
- Ajut de viatge UPC
- Ajuts Erasmus
- Ajuts complementaris per estudiants Erasmus, del Ministerio de Educación
- Ajuts complementaris per estudiants Erasmus que havien sigut becaris del Ministerio el curs anterior, del Ministerio de Educación
- Ajuts UPC-Xina
- Ajuts Bancaja-UPC
- Ajuts CRUE Santander-UPC
- Ajuts Fórmula Santander
- Ajuts Erasmus - EILC (cursos intensius de llengua per estudiants Erasmus)
- Ajuts Erasmus per estudiants amb discapacitats greus
- Ajuts de mobilitat d'estudiants en Masters Oficials (del Ministerio de Educación)
- Ajuts de mobilitat d'estudiants en Doctorats (del Ministerio de Educación)
- Chinese students call - Ajuts UPC-Xina per a estades de Master/Doctorat d'estudiants de certes universitats xineses que tenen conveni amb la UPC
- Beques External Cooperation Window (si hi ha algun projecte aprovat)
- Convocatòries d'ajuts per a estudiar a la UPC del MAEC-AECID

- Convocatòries d'ajuts per a estudiar a la UPC de la Fundación Carolina
- Convocatòries d'ajuts per a estudiar a la UPC del CONACYT
- Convocatòries d'ajuts per a estudiar a la UPC del CONICYT
- Convocatòries d'ajuts per a estudiar a la UPC de la República Dominicana
- Convocatòries d'ajuts per a estudiar a la UPC del Projecte amb Malàisia

CONVOCATÒRIES

ADREÇADES AL PAS

- Convocatòria d'ajuts per associacions internacionals d'estudiants
- Convocatòria d'ajuts AGAUR
- Convocatòria d'ajuts de la UPC de mobilitat de PAS

CONVOCATÒRIES

ADREÇADES AL PDI

- Convocatòria d'ajuts ERASMUS-STT (Training) de mobilitat de PAS
- Convocatòria Erasmus-STA (Staff Mobility for Teaching Assignments) de mobilitat docent
- Ajut complementari del Vicerector de Política Internacional per a mobilitats STA
- Convocatòria d'ajuts per afavorir la mobilitat de professors visitants en Màsters Universitaris
- Convocatòria d'ajuts per afavorir la mobilitat de professors visitants en Doctorats amb Menció de Qualitat
- Convocatòria de ayudas para favorecer la movilidad para la participación de profesoras en tribunales de tesis convocados para la Mención Europea en el Título de doctor
- Convocatòria UPC d'ajuts per afavorir la impartició de docència en anglès als ensenyaments de grau de la UPC
- Convocatòria de projectes TEMPUS
- Convocatòria de projectes ALFA

- Convocatòria de projectes EUROPAID
- Convocatòria de projectes ERASMUS-IP (programes intensius)
- Convocatòria de projectes LLP-Leonardo da Vinci: Projectes Multilaterals, Xarxes i Mesures d'Acompanyament, Transferència d'Innovació
- Convocatòria de projectes Atlantis
- Convocatòria de projectes UE-Canadà
- Convocatòria de projectes External Cooperation Windows
- Convocatòria de projectes Abierta y Permanente de l'AECID

**CONVOCATÒRIES ADREÇADES
ALS CENTRES O DEPARTAMENTS**

- Convocatòria de PCIs (Projectes de Cooperació Interuniversitària)
- Convocatòria de projectes innovadors per l'ús de l'anglès

ANNEX III
PRESSUPOSTOS

PROGRAMES	PARTIDES			EXERCICI/IMPORT		
	FINANÇAMENT	CODI	DESCRIPCIÓ	2008	2009	2010
PROGRAMA 1: DOCÈNCIA	específic	228.00	Coordinació de projectes d'intercanvi	247.000	247.000	651.585
	genèric	481.50	Ajuts per a mobilitat externa d'estudiants	195.700	201.571	201.571
	específic	484.00	Intercanvi d'estudiants	657.052	657.052	2.829.850
PROGRAMA 2: RECERCA, INNOVACIÓ I TRANSFERÈNCIA DE TECNOLOGIA				0	0	0
PROGRAMA 3: PROMOCIÓ INSTITUCIONAL, SOCIETAT I COMPROMÍS SOCIAL	genèric	228.18	Accions de política internacional	0	0	105.000
	genèric	486.20	Programa de cooperació interuniversitària	43.260	43.260	43.260
PROGRAMA 4: ATENCIÓ A LES PERSONES	genèric	228.30	Mobilitat externa del PDI i del PAS i llicències sabàtiques	190.000	190.000	190.000
	genèric	485.10	Associacions internacionals d'estudiants	10.609	10.609	10.609
PROGRAMA 5: LES INFRAESTRUCTURES				0	0	0
PROGRAMA 6: ADMINISTRACIÓ I SERVEIS	genèric	228.90	Programes específics de la UPC	166.264	166.264	166.264
TOTALS				1.509.885	1.515.756	4.198.139

ANNEX IV

ATENCIÓ AL

PUBLIC DE LA UNITAT

D'ESTUDIANTS

PEL QUE FA ALS

ESTUDIANTS INTERNACIONALS

L'atenció al públic a l'Oficina de Mobilitat Internacional es concreta en resoldre dubtes, consultes i incidències en les estades d'estudiants; recollir o entregar la documentació corresponent als ajuts que s'hi tramiten, o bé dels tràmits legals pels quals s'assessora als estudiants internacionals.

- Quan acaben d'arribar, les consultes corresponen a qüestions com ara l'allotjament o els tràmits legals que han de fer a la seva arribada.
- Mentre dura la seva estada a la UPC, les consultes se centren més en temes com ara la renovació de la seva tarjeta d'estada NIE; o bé sobre diversos tràmits legals, com la possibilitat de treballar mentre estudien, o la manera de tramitar un visat per altres països de la UE si han de continuar el seus estudis allà.

PEL QUE FA ALS ESTUDIANTS DE LA UPC QUE

MARXEN D'INTERCANVI A L'ESTRANGER

Es realitza :

- l'entrega de credencials d'estudiants de mobilitat als estudiants UPC i s'inicia la tramitació dels corresponents ajuts gestionats des d'aquest Servei;
- i la recollida dels documents acreditatius de la seva estada, un cop han tornat, per tal tramitar els corresponents ajuts gestionats des d'aquest Servei.

Les consultes d'estudiants UPC se centren en els diferents programes i ajuts per marxar d'intercanvi a l'estranger. I dels que ja estan realitzant la seva estada d'intercanvi, les consultes corresponen sobretot a la tramitació dels ajuts (documentació a aportar, import de l'ajut, etc.).

TRAMITACIONS AMB LA SUBDELEGACIÓ

DEL GOVERN - RENOVACIONS DE NIE

Els estudiants internacionals que venen a fer un estudi que es perllonga per més d'un any i no són ciutadans de països de la Unió Europea, han de renovar la tarjeta NIE que és el document que prova la seva legalitat al país. Des de l'Oficina de Mobilitat Internacional, per mitjà d'un acord que tenim amb la Subdelegació de Govern de Barcelona, podem iniciar la tramitació dels estudiants que renoven recollint els documents i enviant-los a la Subdelegació per a la seva valoració.

Aquesta tramitació s'efectua pels estudiants i les seves famílies. És un servei molt valorat, perquè els estalvia cues i els dota d'un interlocutor (que és l'Oficina de Mobilitat) amb la Subdelegació, en cas de possibles problemes amb la documentació. Si la Subdelegació rebutja algun document, l'estudiant el porta esmenat a l'OMI i es torna a enviar per tal que la Subdelegació de Govern de Barcelona en tramiti la corresponent resolució.

NÚMERO D'EXPEDIENTS DE RENOVACIÓ D'ESTUDIANTS UPC I FAMILIARS, TRAMITATS A TRAVÉS DE L'OMI:

Any	Mes	Número	Any	Mes	Número
2009	Gener	83	2010	Gener	60
	Febrer	61		Febrer	62
	Març	42		Març	35
	Abril	28		Abril	13
	Maig	21		Maig	16
	Juny	508		Juny	53
	Juliol	153		Juliol	99
	Agost	0		Agost	0
	Setembre	308		Setembre	271
	Octubre	144		Octubre	117
	Novembre	52		Novembre	47
	Desembre	46		Desembre	47
Total	988	Total	820		

Després d'uns anys de creixement sostingut en el nombre de tramitacions de renovació de NIE, ha disminuït lleugerament el nombre de tramitacions degut al decreixement en el nombre d'estudiants internacionals arribats a la UPC. Cal destacar, però, que si bé el nombre d'expedients de renovació de NIE ha minvat lleument, la seva complexitat i número de documents a tramitar i esmenar s'ha multiplicat atesos els canvis de reglamentació de les administracions implicades.

ANNEX V
NOMBRE TOTAL
DE SERVEIS PRESTATS
DE LA UNITAT DE PDI

	2007-2008	2008-2009	2009-2010
Informació general	127	105	22
Tràmit visat personal	35	54	64
Tràmit visa familiar	12	19	10
Acollida	2	11	7
Autorització de treball	39	57	136
Targeta de residència	18	20	46
Alta Seguretat Social	11	32	59
Contacte Ambaixada	15	19	4
Informació de beques i ajuts	12	7	16
Autorització tornada	14	5	10
Assistència Sanitària	6	7	11
Aprenentatge idiomes	1	0	1
Renovació del permís de treball	19	51	31
Escolarització fills	4	3	1
Targeta / Comissaria	11	39	83
Tràmit d'estudiant	1	1	3
Gestió de pagament de beques	2	1	2
Integració cultural	0	0	0
Tràmit de l'Agència Tributària	3	16	18
Contacte / Servei Personal	7	7	1
Servei d'economia	21	0	3
Allotjament	22	38	34
Residència	9	4	3
Habitació	3	0	0
Pis	1	0	1
Renovació NIE	5	0	57
Altres	105	165	83
TOTAL	519	666	708

ANNEX VI

DETALL DELS

CONGRESSOS EN

QUÈ HA INTERVINGUT

L'OFICINA

CONGRESSOS, WORKSHOPS I REUNIONS

- BSS (MA4)
- ESUG (AC)
- ICEHVE (Càtedra VMO)
- Transport Marítim (FNB)
- COST (FA)
- Symposium Become Satellyte (MA)
- Algebra Meets Topolgy (MAI)
- CIDUI (ICE)
- Congrés Europa-Palestina (CCD)
- COASTLAB (LEM)
- ECMLPKDD (LSI)
- EuroCOW (IG)
- WCCI (ESAI)
- Facility Manager (CAII)
- IWONT (MA4)
- LSAC CoastalM (FA)
- NOMS (TSC)
- Smart Geometry (EGA)
- THERMINIC (EE)
- Lodos de Humedales (EHMA)
- Workshops i Seminaris: AC, CCD, CTT, EQ, EPSC, ESAII, ETCG, ETSEIB, FA, IAESTE, INNOVA, LSI
- RNDT, Tànger (EMNR)
- AECR, (Diverses universitats)
- ICED (PE)
- EBEN (ETSAB)
- LIBER (BIB)
- ICCV (ESAI)
- ORAMED (ITE)
- ACUICULTURA (EAB)
- COMPOSTATGE (EAB)
- ACM, SIAM (LSI)
- IEEE (AC)
- IFORS (EIO)

NOVES NEGOCIACIONS D'HOTELS 2010

- Cadena AC
- Hotel Jazz
- Hotel Praktik
- Cadena Silken
- Cadena FORK & PILLOW HOTELS AND RESORTS
- Hotels ZENIT

ACORDS AMB ESPAIS

- Caixa Fòrum
- Cosmo-Caixa
- Palau de Congressos de Catalunya
- Palau de la Música Catalana
- Palau de Pedralbes
- Liceu de Barcelona
- Moncho's-Maremagnum
- Font del Lleó-Prats Fatjó
- Aquàrium de Barcelona
- Convent dels Àngels
- Museu Picasso
- Torre de Collserola
- La Llotja
- Institut d'Estudis Catalans
- Bodegas Torres
- Ingracia
- AXA
- Casa Batlló
- Poble Espanyol
- Mirabé
- Cadena Asadores de Aranda
- Museu Marítim
- Caves Codorniu

ACORDS AMB ORGANITZACIONS PROFESSIONALS DE CONGRESSOS

- ACTIVA CONGRESOS
- GP EVENTS
- MANNERS
- MEETINGS & CONGRESS
- MONDIAL & CITITRAVEL
- REUNIONS I CIENCIA

De les relacions internacionals a la internacionalització

PLA DE POLÍTICA INTERNACIONAL

2008-2015

Universitat Politècnica de Catalunya

Vicerektorat de Política Internacional

Octubre 2008

INTRODUCCIÓ

L'activitat acadèmica universitària actual, i en particular la que es desenvolupa en els àmbits de ciència i tecnologia, com passa amb qualsevol institució, es realitza en un context internacionalitzat. Encara que la Universitat Politècnica de Catalunya (UPC) és una institució activa internacionalment en docència i recerca, participa en programes de mobilitat internacional d'estudiantat i professorat i està immersa en el disseny de l'Espai Europeu d'Educació Superior, cal que es converteixi en més internacional per poder millorar i competir amb èxit en el futur. L'objectiu hauria de ser aconseguir el màxim nivell d'internacionalització en totes les activitats que es duen a terme a la UPC.

Per afrontar els reptes que comporta la internacionalització, la UPC necessita una estratègia institucional a llarg termini, que impliqui tota la comunitat que hi treballa i hi estudia. Els màxims responsables d'impulsar la internacionalització tindran un paper clau en la implementació d'aquesta estratègia, però només tindrà èxit si tota la comunitat universitària dóna suport al canvi. Serà necessari assignar recursos i assegurar que professorat, personal d'administració i serveis i estudiantat rebin tot el suport requerit per fer front als canvis que es necessiten.

A continuació es presenten les línies mestres del Pla de política internacional de la UPC.

OBJECTIU DEL PLA

Aquest document té com a finalitat principal definir les línies estratègiques clau del Pla de política internacional de la UPC, que s'ha d'impulsar durant el període 2008-2015.

ANTECEDENTS

La UPC disposa d'una llarga trajectòria de treball en l'àmbit internacional que s'ha anat plasmanent en diferents plans estratègics de relacions internacionals, informes d'avaluació i línies d'actuació de programes de govern. Bàsicament, els principals instruments que han servit com a punt de partida per a la definició d'aquest pla de política internacional són els següents:

- El balanç dels dos plans de relacions internacionals de la UPC: el primer pla (1996-2001) impulsava principalment la mobilitat de l'estudiantat i del PDI i el segon (2003-2006) es focalitzava en aspectes relacionats amb la creació de l'EEES. Ambdós, a més, tenien en comú altres punts menys prioritaris en aquell moment, com són la internacionalització dels estudis, la política internacional de recerca o la contribució al desenvolupament.
- Els objectius del programa electoral de l'actual rector, on es reflecteix la voluntat política en aquest àmbit i en el qual destaquen diverses propostes concretes per al desenvolupament de l'aprenentatge d'idiomes i dels intercanvis internacionals, que es recullen després en el Pla de govern UPC10 del mes de desembre de 2006.

La Universitat és conscient que la dimensió internacional ha de convertir-se en un element clau en totes les seves actuacions. En aquest context, s'ha dut a terme una reflexió profunda per a l'elaboració d'aquest pla de política internacional, que ha comptat amb la implicació institucional i la participació de la majoria de la comunitat universitària. S'han definit les principals línies de treball i els objectius que s'han d'aconseguir en aquest àmbit, sobretot tenint en compte, entre altres coses, el gran repte que ha d'afrontar la universitat espanyola de cara a la seva plena integració, l'any 2010, a l'EEES.

METODOLOGIA I ANÀLISI PER A L'ELABORACIÓ DEL PLA

Per acompanyar el procés de definició d'aquest pla de política internacional es van desenvolupar les accions següents:

- Es va constituir una comissió de treball, formada per un expert en relacions internacionals extern i quatre membres de la UPC, per definir les principals premisses i directrius que contindria el Pla, debatre i consensuar les línies de treball i conduir tot el procés d'elaboració del Pla.
- Es va fer una anàlisi documental, fins al moment actual, sobre les relacions internacionals a la UPC a partir de determinades fonts (plans estratègics, carta de serveis, pla de govern PC10, informes d'avaluació interna i externa, etc.), sobre les quals es va elaborar un primer diagnòstic amb l'objectiu d'iniciar *a posteriori* un procés d'anàlisi i de reflexió interna i externa sobre les qüestions més rellevants en el context internacional en el qual se situa la UPC com a institució.
- Es van dissenyar dues enquestes per estructurar el procés d'anàlisi i de reflexió: una enquesta de caràcter intern, dirigida a col·lectius de la comunitat universitària, i una altra de tipus extern, destinada a membres i col·laboradors de xarxes universitàries internacionals i a titulades i titulats de la UPC. La finalitat dels esmentats qüestionaris era poder disposar de l'opinió de diferents grups de la comunitat universitària a fi de conèixer l'estat actual de la internacionalització de la nostra universitat i poder afrontar

amb més seguretat les oportunitats futures. Es pot destacar l'àmplia participació i l'elevada quantitat de comentaris, suggeriments i observacions aportats pels diferents col·lectius.

- Es va completar el diagnòstic inicial a partir de l'anàlisi de les valoracions fetes pels enquestats, que va servir com a punt de partida per a l'elaboració del Pla de política internacional.
- Es va contrastar la primera versió del PPI amb dos experts internacionals de manera bilateral. Així mateix, la versió final del Pla recollirà les aportacions del Consell de Direcció de la Universitat, del Grup d'Assessors en Política Internacional, del Consell de Directors de Centres Docents i del Consell de Directors de Departaments de la UPC, abans que sigui aprovat, si escau, pel Consell de Govern de la Universitat.

DIAGNÒSTIC DE LA SITUACIÓ ACTUAL

L'objectiu del Pla de política internacional i els eixos estratègics que s'hi defineixen parteixen d'una anàlisi interna i externa sobre l'estat actual de la internacionalització de la UPC i les seves oportunitats futures per convertir-se en un referent internacional, especialment en l'àmbit europeu.

La UPC és una institució fortament vinculada amb la societat de Catalunya, amb un gran reconeixement en el seu àmbit a Llatinoamèrica i amb una consciència de necessitat de canvis per adaptar-se a l'espai europeu d'educació superior. El Pla de govern UPC 10 de la Universitat preveu actuacions de tipus internacional en cada un dels seus eixos, especialment el relatiu a les persones, l'activitat acadèmica i la Universitat i la societat, la qual cosa ja assenyala la prioritat d'aquest tema en el nivell polític més alt.

Adicionalment, existeix un marc per a l'impuls de les línies estratègiques dels centres docents, dels departaments i dels instituts universitaris de recerca que inclou la internacionalització com a àmbit que cal fomentar.

L'oferta docent de la UPC ja disposa de 13 màsters impartits totalment en anglès, encara que aquests estan focalitzats en poques àrees. Alguns són Erasmus Mundus, programa en el qual la UPC té una participació destacada. Hi ha un important nombre de dobles titulacions internacionals; tanmateix, estan concentrades en pocs països i pocs àmbits.

Quant a la recerca, la participació dels grups en xarxes d'innovació i desenvolupament és alta, també ho és en programes i projectes europeus, encara que es constata que aquesta participació és molt desigual entre els diferents grups de recerca de la Universitat. La UPC disposa d'una bona xarxa d'aliances estratègiques internacionals i del Centre de Cooperació per al Desenvolupament, que coordina i articula l'activitat que té com a objectiu la contribució al desenvolupament i que gaudeix de bons contactes a Europa i l'Amèrica Llatina.

El nou equip rectoral va crear el Vicerectorat de Política Internacional, al qual es va assignar un pressupost propi. La gestió es du a terme des d'un servei de relacions internacionals que disposa de dues oficines de mobilitat internacional, ben valorades pels usuaris. També existeixen oficines de relacions internacionals a les diferents escoles i facultats, encara que amb una dotació de recursos i una capacitat molt diferent en funció de cada un dels centres docents.

Es constata que la Universitat té una forta voluntat europea, amb la qual cosa la implantació del procés de Bolonya hauria de comportar un augment de la mobilitat de tota la comunitat. La UPC, a més, està establerta en una regió capaç de ser una part central de la innovació en docència i recerca i és per això que hauria de liderar el vessant de la ciència i la tecnologia a la zona. A més, la ciutat de Barcelona ajuda a projectar una imatge moderna, dinàmica, internacional i de serveis de qualitat.

El pla de finançament de la Generalitat té en compte la mobilitat internacional de l'estudiantat com a indicador rellevant i s'ha incrementat el pressupost universitari i de recerca català i espanyol per augmentar la qualitat docent, impulsar la mobilitat de la comunitat universitària i fomentar la recerca. En aquest context, cal aprofitar el llançament del European Institute of Technology i els Knowledge and Innovations Communities, en els quals la UPC hauria de tenir un paper molt actiu. Finalment, la institució a l'Amèrica Llatina té un prestigi molt alt. 6 Eixos estratègics del Pla

Del diagnòstic anterior es desprèn, com ja s'ha dit, que Europa i el món han de convertir-se en la norma, i no en l'excepció, en el desenvolupament de la UPC. Per tant, resulta urgent la necessitat d'abordar les principals debilitats de la institució i les amenaces de l'entorn per establir un pla de política internacional amb l'objectiu d'assolir la internacionalització de la Universitat. Aquest pla ha d'aprofitar les fortaleses de la UPC i les oportunitats de la conjuntura actual per llançar un impuls al nivell polític més alt que enforteixi, coordini, visualitzi i actuï en tots els àmbits. La UPC s'ha de dotar d'un pla d'actuació que derivi en una sèrie d'accions planificades en el temps i dotades de recursos suficients per a la culminació de l'objectiu proposat.

5.1. CULTURA INSTITUCIONAL INTERNACIONAL

Cal enfortir els valors següents:

Des del punt de vista cultural:

- La internacionalització com a benefici per a tot l'estudiantat (incloent-hi el que no participa en un programa de mobilitat), les titulades i els titulats (també els que desenvoluparan la seva carrera professional a Catalunya o Espanya), el personal que treballa a la Universitat i la UPC com a institució.
- El domini d'idiomes: una comunitat veritablement internacional és aquella que és capaç d'expressar-se de manera quotidiana i espontània en diferents idiomes. Un campus internacional és una excel·lent oportunitat per aprendre idiomes, per conèixer noves cultures, per enfrontar-se a altres formes de pensar, de treballar i de preparar-se per a una vida professional i personal en què el fet internacional ja no sigui una opció sinó una realitat.
- El disseny de la internacionalització a casa: aquesta estratègia es basa en la introducció d'aspectes internacionals (contingut de les assignatures, impartició de la docència, material de suport de les assignatures, PFC, etc.) en tots els programes educatius. Suposa també que s'aprofiti de manera organitzada la presència de personal internacional al campus i l'experiència de tots l'estudiantat i professorat de la UPC que torni Catalunya després d'un període a l'estranger. Per a això caldrà dissenyar eines adreçades als diferents col·lectius.

Des del punt de vista institucional:

- Definició d'una estratègia d'imatge i comunicació apropiada: és evident que una oferta acadèmica atractiva i de qualitat i una recerca capdavantera són els elements essencials per projectar imatge i generar prestigi. Però aquestes activitats haurien d'anar acompanyades d'una estratègia de màrqueting i comunicació externa que posicioni la Universitat en moments clau en llocs apropiats.
- L'impuls de la projecció externa de la UPC: la promoció de la imatge de la UPC a l'estranger és un objectiu estratègic perquè d'això depèn que s'obtingui un conjunt de resultats favorables, entre els quals cal destacar:
 - L'interès d'altres universitats per consorciar-se amb la UPC en xarxes.
 - La capacitat per captar estudiants, professors i investigadors en un mercat laboral acadèmic cada vegada més globalitzat i competitiu.
 - El reconeixement internacional de les titulacions que ofereix la UPC.
 - L'avaluació positiva de la Universitat en sol·licituds i convocatòries de programes europeus, particularment en relació amb grups d'R+D.
 - Per contribuir a aquesta projecció externa no s'ha de descuidar cap dels elements següents, que permetran posicionar estratègicament la UPC a l'exterior:
 - El posicionament d'una marca, per trobar un nom més comprensible en l'àmbit internacional que l'actual, UPC
 - El disseny d'un web amb un perfil d'entrada orientat al públic internacional.
 - La presència en fires educatives internacionals, no només per captar estudiantat, sinó per avaluar el que interessa a les candidates i candidats.
 - Un equip d'informació ràpid, eficaç i plurilingüe capaç de respondre eficientment als dubtes de les persones interessades en la institució.
 - Un seguiment de titulades i titulats, incloent-hi els internacionals, amb l'objectiu de mantenir aquest públic en contacte amb la institució i perquè actuïn d'ambaixadores i ambaixadors fora de les nostres fronteres. Aquest punt és crucial quan es tracta de persones procedents de països on la UPC no es coneix bé, com per exemple els països d'Àsia, ja que poden influir fortament en el futur de la Universitat en aquests llocs.
 - Un millor posicionament en els rànquings internacionals de prestigi, mitjançant l'impuls d'estratègies d'estudi d'indicadors d'impacte d'aquests rànquings i l'adopció de mesures internes de millora en aquesta línia.
 - Una major participació en activitats d'acreditació de programes d'enginyeria d'àmbit europeu amb l'objectiu d'atorgar credibilitat al terreny internacional i reforçar l'atractiu institucional.

Des del punt de vista *operacional*:

- El model de gestió de la institució: l'increment de la cultura de la internacionalització ha de ser assumit per totes les persones amb responsabilitat en la gestió de les diferents unitats de la UPC. Des dels nivells més alts fins als operatius (el personal administratiu ha de ser capaç de parlar per telèfon en anglès, de contestar sol·licituds d'informació en anglès sobre el seu àmbit de treball, ajudar el professorat i l'estudiantat estranger a la biblioteca o en els diferents serveis, reemborsar despeses, etc.).
- La gestió de les relacions internacionals: ha de ser l'àrea de suport efectiu a l'estratègia d'internacionalització de la Universitat. Ha d'atendre les visites internacionals, per la qual cosa és necessari invertir en recursos humans, físics i tecnològics per projectar la imatge d'una universitat de qualitat internacional. La unitat de la política internacional és una clau d'èxit, per la qual cosa no s'haurien de desenvolupar activitats des de cap unitat que no estiguin en línia amb la política internacional de la UPC com a institució. El model seria el d'una àrea centralitzada d'internacionalització per subratllar que, a més de coordinar i incentivar, la seva missió consistiria a estendre la internacionalització a totes les altres activitats i unitats, i estaria dotada de recursos suficients per projectar una imatge externa de qualitat al visitant. Aquesta àrea coordinaria unes oficines de campus que tindrien una funció operativa d'acollida de la comunitat internacional i de visualització de les activitats internacionals del campus.

5.2. PROJECCIÓ INTERNACIONAL DE LA DOCÈNCIA I DE LA RECERCA

Quant a la internacionalització de la formació:

La part de les activitats universitàries més visible en l'àmbit europeu i internacional és el conjunt de programes docents i de recerca que es desenvolupen en una universitat. Això determina de manera molt significativa la imatge de la institució i, com a conseqüència, l'eficàcia de les seves relacions internacionals. És essencial que l'oferta docent, que tindrà un impacte directe sobre la projecció internacional de la institució, sigui el resultat d'una decisió de la institució i no una llista d'iniciatives individuals del professorat o dels departaments. Per a això, caldrà distingir la presa de decisions estratègiques en funció del nivell dels estudis:

- **Grau:** és l'oferta que dona resposta a la demanda regional en la qual estudia la major part de l'alumnat que procedeix de Catalunya. Són cursos que s'imparteixen principalment en català i castellà i la seva missió és formativa, cultural, social i regional. Això no significa que no s'hagin d'internacionalitzar, però cal fer-ho amb una estratègia diferent de la resta, afavorint, en general, la mobilitat horitzontal i la internacionalització a casa. El model que caldria seguir podria basar-se en l'oferta de pocs graus amb una varietat de combinacions en els últims anys que puguin determinar l'especialització que correspongui a la titulació de cada estudiant o estudiant.
- **Màster:** és el nivell clau per al futur europeu i internacional de la institució, és el més atractiu internacionalment i aquell en el qual la competició entre universitats per atreure el millor estudiantat és més elevada. L'alumnat d'aquest nivell serà el que investigarà als laboratoris i construirà la imatge de la UPC a l'Europa del coneixement. És per això que és important que l'oferta de màsters respongui a una política institucional explícita. No haurien de ser gaires i cada un hauria de complir una funció específica en la projecció institucional en l'àmbit europeu. La situació actual és ambigua, ja que conviuen màsters oficials i no oficials, amb una càrrega de 60, 90 o 120 crèdits ECTS. És positiu que la UPC tingui màsters de 90 o 120 crèdits ECTS, quan a Espanya hi ha

una tendència a limitar-se a màsters minimalistes de 60 crèdits, el futur reconeixement europeu i internacional dels quals no està garantit. Per enfortir el futur, seria necessari aclarir el panorama d'oferta formativa actual i per a això se suggereix mantenir una oferta amb la màxima càrrega lectiva. En aquest nivell d'estudis, la funció regional de la UPC podria consistir a convèncer estudiantat estranger que elegís Catalunya per la qualitat del que se'ls ofereix i a atreure talent per estudiar i desenvolupar l'activitat laboral qualificada. D'aquesta manera s'augmentaria el potencial innovador de la regió i es proporcionarien arguments *atractius* al millor professorat i personal investigador i a empreses perquè escullin Catalunya com a lloc per establir-s'hi.

- **Doctorat:** el seu àmbit és cada vegada més global, per la qual cosa és necessari competir amb la resta d'institucions per atreure el millor estudiantat, professorat i personal investigador en l'àmbit internacional. La creació d'una *escola de postgrau* que coordinés, gestionés i visualitzés conjuntament l'oferta docent en aquest nivell i generés un ambient de qualitat i contacte internacional entre el personal investigador oferiria aquest entorn afavoridor per captar talent, al mateix temps que serviria per ordenar l'oferta docent en el màster i tenir un únic accés d'entrada als estudis de postgrau oficials.

Quant a la internacionalització de la investigació:

L'activitat investigadora de qualitat és inherentment internacional, ja que avançar en la frontera del coneixement és fer-ho amb referència a l'estat de la qüestió en l'àmbit internacional. Mantenir i incrementar l'excel·lència investigadora de la UPC significa, per tant, exigir-se el màxim per mantenir unes relacions internacionals i una capacitat de cooperació excel·lents a escala global.

Els indicadors de l'activitat investigadora de la UPC amb un perfil internacional, en el període 2003-2006, mostren una vocació per l'impacte internacional de les diferents activitats. Clarament, una producció científica creixent i de qualitat és un dels millors exponents d'una UPC competitiva, així com un dels millors actius per projectar la imatge de la UPC a tot el món, fins i tot en els diversos rànquings que es multiplicaran en la dècada que ve.

Pel que fa a la internacionalització, és difícil dirigir l'estratègia institucional al terreny de la recerca, ja que, en aquesta àrea, l'activitat la genera el mateix personal investigador i la funció institucional ha de cenyir-se a incentivar-los, proporcionar-los les millors condicions per realitzar la seva feina en funció de la seva productivitat i difondre i donar màxima visibilitat als grups que generen coneixement i transferència de tecnologia.

En aquest sentit, es podria concebre el projecte d'una vertadera *escola de postgrau*, com s'ha apuntat anteriorment, multidisciplinària, europea i internacional (la qual cosa exigeix comunicació en anglès i cooperació i mobilitat amb alguns centres estrangers) i fortament vinculada amb l'economia catalana en la seva dimensió internacional, de manera que es pugui incloure el vessant d'R+D. Hauria de tenir en compte activitats postdoctorals i podria servir de plataforma per complementar el model de doctorat i màster que hi ha a Espanya.

La UPC té departaments, instituts, centres de recerca propis, consorciats, participats, entitats de diferent naturalesa, etc. que tenen com a finalitat realitzar activitats acadèmiques i d'R+D i que disposen del seu propi personal investigador, tècnic i administratiu. És important que es potenciï i s'harmonitzi la relació amb aquests centres que desenvolupen un conjunt d'activitats internacionals que la UPC pot consolidar com a pròpies,

per contribuir així a la difusió de la imatge de marca de la UPC com una organització global.

5.3 Relacions internacionals

Aquest apartat articula el conjunt d'activitats que normalment s'agrupen sota el terme de *relacions internacionals* o, en un sentit una mica més ampli, de *política internacional*, és a dir, les activitats de cooperació externa de la UPC en tots els camps, la mobilitat del personal i d'estudiantat des de i cap a la UPC i el conjunt d'activitats de comunicació que tenen com a objectiu promoure i gestionar la *imatge* de la UPC en els àmbits europeu i internacional. La gestió d'aquestes activitats serà un element clau per aconseguir els objectius estratègics de la institució en el seu context cultural, social i econòmic, principalment referent a:

- La cooperació en xarxes: la UPC està integrada en diverses xarxes universitàries de gran importància, factor que ha de cuidar-se i desenvolupar-se per extreure'n el màxim profit.
- La mobilitat de l'estudiantat: és un dels punts forts de la Universitat, però cal plantejar un augment quantitatiu de la mobilitat en ambdues direccions, una major distribució geogràfica i una diversificació més gran quant a les activitats que s'han de realitzar (estudis, pràctiques, preparació de tesi, etc.). Això permetrà fixar prioritats en certes zones i activitats i en certs nivells en cada direcció.
- La mobilitat i la cooperació internacional del PDI i del PAS: aquest factor ha de ser assumit, de manera clau, pel personal docent i investigador i pel PAS. Un índex fonamental d'internacionalització d'una universitat és la procedència geogràfica del seu professorat, dels seus personal investigador, dels seu personal gestor, l'experiència a l'estranger de tots ells abans de ser nomenats en el seu càrrec i la dimensió internacional dels programes docents i d'investigació. Si això no es dona, cal proporcionar imprescindiblement a la comunitat universitària possibilitats de formació adaptades (juntament amb incentius per aprofitar-les) i oportunitats perquè participi en intercanvis que obliguin a replantejar-se d'una altra manera la forma d'actuar i treballar en la institució. La implicació del professorat i del PAS és un factor imprescindible per consolidar tot el procés de cultura internacional.

Conclusions

Encara que la UPC és una institució activa internacionalment en docència i recerca, participa en programes de mobilitat internacional d'estudiantat i professorat i està immersa en el disseny de l'espai europeu d'educació superior, és necessari que es converteixi en més internacional per poder millorar i competir amb èxit en el futur.

El Pla de política internacional aconsella establir tres eixos estratègics definits d'acord amb:

1) Cultura institucional internacional,

2) Projecció internacional de la docència i de la recerca,

3) Relacions internacionals. Aquests eixos es regiran per les línies estratègiques (LE) d'actuació que es presenten a continuació. Les accions específiques es desenvoluparan en diferents fases d'acord amb els recursos necessaris i l'evolució de la implantació del Pla.

Servei de Relacions Internacionals
Jordi Girona, 31
(edifici Til·lers)
Campus Nord
08034 Barcelona
T. 93 413 75 04

www.upc.edu/sri



UNIVERSITAT POLITÈCNICA
DE CATALUNYA
BARCELONATECH