




UNIVERSITAT POLITÈCNICA
DE CATALUNYA
BARCELONATECH

UPC SERVEI
DE RELACIONS
INTERNACIONALS

2011 ZINIO BRIA



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

2011
MIO
RIA

El Servei de Relacions Internacionals segueix aquest any amb l'exercici de transparència i recopilació de dades per tal de plasmar en aquesta publicació el fruit de tot un any de treball.

El document conté, sempre que ha esta possible per accés o interès del tema, sèries de dades. De totes maneres, es repeteix alguna informació que dóna 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. 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 inserida dins del text dificultaria el seu seguiment.

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, cada vegada més, és un element destacat en la valoració i reconeixement de les institucions d'educació superior d'excel·lència. L'accés a la informació i el rendiment de comptes de les universitats redunda en una transparència que facilita la comparació i el coneixement de les institucions.

La globalització està significat un flux internacional d'estudiants que té com a conseqüència tant l'increment de la mobilitat horitzontal (dins del mateix nivell d'estudis i titulació) com la vertical (fent el cicle superior d'estudis a un altre país).

La crisi econòmica està produint un interès cada cop més gran dels nostres estudiants per ampliar les seves fronteres físiques i acadèmiques i això està suposant la curiositat i prioritat per països fins ara poc explorats o tradicionalment poc equilibrats dins del marc dels intercanvis.

Des del Servei de Relacions Internacionals, seguint les directrius polítiques del Vicerectorat de Política Internacional, s'ha estat treballant durant l'any 2011, que continua el 2012, per tal de cercar noves oportunitats i establir aliances estratègiques que signifiquin una diversificació dels programes i de les destinacions i una captació de recursos econòmics externs. A l'interior d'aquest document es troben descrites aquestes noves accions.

Per tal de fer front a aquests nous reptes, el personal del Servei s'ha adaptat a l'entorn sempre canviant, per la seva dinàmica i natura, per la qual cosa ha reorganitzat algunes de les seves àrees, que, a més, han hagut d'assumir una reducció d'hores efectives de treball produïdes per les múltiples baixes i reduccions de jornada que, per diversos motius, s'han produït durant el 2011.

A continuació detallarem 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 universitària 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 (<i>INTERNATIONAL DAY</i>)	
	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	
	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	
ACTIVITATS FONAMENTALS MONOPOLI	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	
	17	ADMINISTRAR LA WEB I LA INTRANET	
ACTIVITATS DE SUPORT	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 a la comunitat universitària.

La missió és el full de ruta a seguir del SRI i marca els objectius essencials del nostre servei d'acord 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 als membres de la UPC que ho sol·licitin, en l'organització de congressos i reunions tant de forma puntual com durant al llarg de tot el procés, tot vetllant si cal 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 també 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 impulsió 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 a tots els centres i departaments.

A desembre de 2011 tenim 343 convenis vigents, dels quals 89 són de Doble Titulació amb 52 universitats internacionals. En el decurs d'aquest any vam signar un total de 53 convenis, dels quals 6 són de doble titulació.

El 22% dels Programes de Grau, el 20% de Màster i el 8,7% de Doctorat tenen, com a mínim, associat un conveni de doble titulació. Quant als programes de doctorat, les dobles titulacions es materialitzen en convenis de co-tutoria de tesis, no comptabilitzats en les dades anteriors però que requereixen de un conveni marc per a la seva signatura. En aquest sentit, i al marge dels programes de doctorat Erasmus Mundus, el 2011 s'han signat tres convenis marc per possibilitar aquests convenis de co-tutoria.

Se signa el primer conveni de Doble Títol amb una universitat xinesa, en aquest cas es tracta de la Universitat de Tongji, una de les més prestigioses del país asiàtic, en l'àmbit de l'Enginyeria Civil, obrint

pas a altres titulacions que s'esperen signar durant el 2012. També s'inicien relacions amb la China Academy of Sciences i se signa un conveni a través del qual la UPC rebrà estudiants de doctorat de la prestigiosa acadèmia.

Amb la intenció d'iniciar i consolidar col·laboracions amb universitats nord-americanes, la UPC s'adhereix a un consorci d'universitats catalanes anomenat "Consortium for Advanced Studies in Barcelona" (CASB) a través del qual estudiants d'universitats d'Estats Units realitzen estades a les universitats del consorci com a estudiants visitants. Al setembre del 2011 rebem els primers estudiants procedents de Harvard i Chicago.

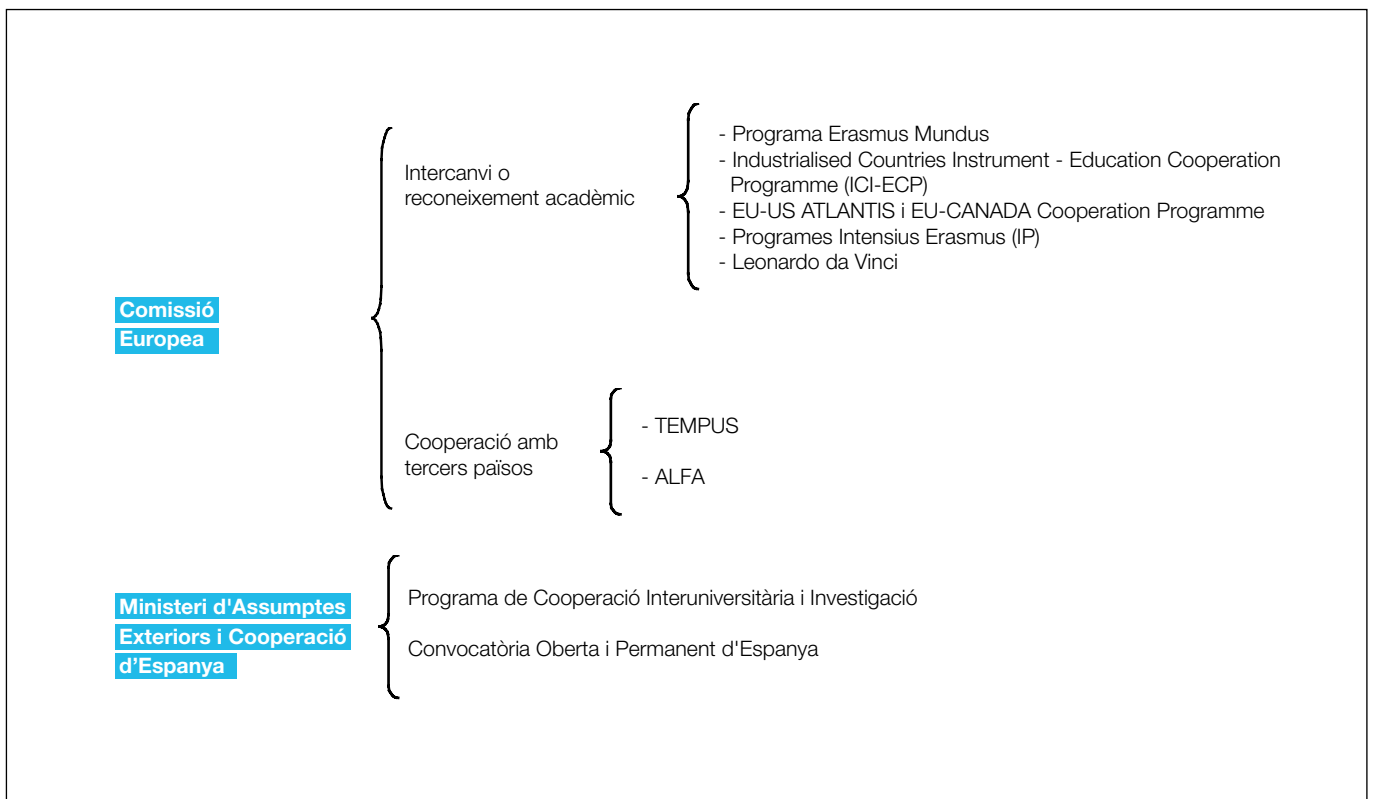
El mes de febrer, la Fundació de promoció del sistema universitari espanyol, Universidad.es, organitza una missió a Egipte formada per representants de les dues universitats politècniques més prestigioses de l'estat. En representació de la UPC, viatja el vicerector de Política Internacional, Pedro Díez. Com a conseqüència d'aquest viatge prospectiu, la German University of Cairo ens torna la visita al mes de maig, i aprofitant l'estada a la UPC, signa un conveni amb la Fundación Universidad.es per tal d'articular les col·laboracions acadèmiques i de recerca que es volen realitzar amb les universitats espanyoles i decideixen que s'iniciaren a través de les dues universitats politècniques.



Signatura a la UPC d'un conveni de col·laboració entre la Fundación Universidad.es i la German University of Cairo

PROJECTES DE COOPERACIÓ ACADÈMICA

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 ACADEMIC

Advanced Masters in Structural Analysis of Monuments and Historical Constructions (SAHC)**

Euro Hydroinformatics and Water Management (EuroAqua)

European Master in Agricultural, Food and Environmental Policy Analysis (AFEPA)

European Master in Distributed Computing

Master in Advanced Materials Science and Engineering (AMASE)**

Master in Coastal and Marine Engineering and Management (CoMEM)

Master in Data Mining & Knowledge Management

Master in Environomical Pathways for Sustainable Energy Systems

Master in Information Technologies for Business Intelligence (IT4BI)*

Master in Photonics Engineering, Nanophotonics and Biophotonics

Master of Science in Computational Mechanics

Master of Science in Flood Risk Management

Master of Science in Research on Information and Communication Technologies (MERIT)

Doctorate Program in Distributed Computing *

Doctorate Program in Environomical Pathways for Sustainable Energy Services (SELECT)*

Doctorate Program in Materials Science and Engineering (DocMASE)

Doctorate Program in Photonics Engineering, Nanophotonics and Biophotonics

Doctorate Program Interactive and Cognitive Environments (ICE)

PROGRAMA

ERASMUS MUNDUS

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

ACCIÓ 1

Programes Conjunts Erasmus Mundus: màsters i doctorats conjunts organitzats per universitats de la Unió Europea.

Aquests programes seleccionats tenen el segell d'excel·lència Erasmus Mundus, compten amb finançament de la Comissió Europea i permeten que tant estudiants europeus com de fora de la Unió Europea puguin optar a una beca per estudiar un d'aquests postgraus.

La gestió i validació de les propostes es gestiona des del SRI en col·laboració amb el Servei de Gestió Acadèmica (màsters) i l'Escola de Doctorat (programmes de doctorat).

* Programes aprovats a la convocatòria de 2011

** Programa renovat a la convocatòria de 2011

**Actualment la UPC és la universitat espanyola
que oferta més programes Erasmus Mundus,
5 de doctorat i 13 de màster**

Dades de la convocatòria Erasmus Mundus 2011:

	MASTER		DOCTORAT	
	Nova concessió	Renovació	Nova concessió	Renovació
Propostes presentades	6	3	8	0
Programes aprovats per l'EACEA*	1	2	2	0

* Educational, Audiovisual and Culture Executive Agency

ACCIÓ 2

EXTERNAL COOPERATION WINDOW

Associacions Erasmus Mundus per crear programes de cooperació general interuniversitària amb tercers països.

Es tracta de mobilitats d'estudiants, professors i personal administratiu i de servei entre països tercers i Europa.

Al 2011 es van aprovar dos projectes amb participació UPC:

- Projecte AREAS: mobilitats amb països asiàtics
- Projecte ERANET-MUNDUS: mobilitats amb universitats russes

EUI-ICI

Amb l'objectiu de fomentar un millor enteniment entre la UE i els països associats, la Comissió Europea anualment convoca el programa **EUI-ICI** orientat a la cooperació en matèria d'ensenyament superior entre la Unió Europea i **Austràlia, República de Corea, 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.

A la convocatòria del 2010 es va aprovar un projecte EU-Austràlia amb participació UPC **"Architectural Design for Climate Change"** les activitats del qual van començar durant el 2011.

EU-US ATLANTIS I EU-CANADA

Els programes **EU-US ATLANTIS** i **EU-CANADA** tenen el mateix esperit d'enteniment i coneixement cultural però amb els Estats Units i el Canadà respectivament.

Al Servei de Relacions Internacionals fem difusió també d'accions, que detallem a continuació, 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.

PROGRAMES INTENSIVS ERASMUS (IP)

Dintre del PAP trobem els Programes Intensius Erasmus (IP). Són programes d'estudis de curta durada en el qual participen estudiants i professors d'institucions d'educació superior.

LEONARDO DA VINCI

En el marc de la xarxa CLUSTER el Servei de Relacions Internacionals representant a la UPC participa en el projecte FOLLOW. Està coordinat per l'Institut Superior de Lisboa, amb la Katholieke Universiteit Leuven i el Politecnico di Torino com altres socis, i té per objectiu la creació d'una xarxa de cooperació europea per a fomentar la inserció laboral dels titulats superiors.

	Sol·licituds presentades	Sol·licituds aprovades
2010	5	3
2011	8	5

COOPERACIÓ AMB TERCERS PAÏSOS

A través de Programes com Tempus i Alfa, la Unió Europea pretén afavorir la cooperació entre estats membres 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 Balcanes, Est d'Europa, Àsia Central, Nord d'Àfrica i Orient Mitjà.

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

	Convocatòria 2011	Convocatòria 2010
TEMPUS		
Sol·licituds presentades	17	12
Sol·licituds aprovades	2	1
ALFA		
Sol·licituds presentades	5	6
Sol·licituds aprovades	1	0

MINISTERI D'ASSUMPTES EXTERIORS I COOPERACIÓ D'ESPANYA

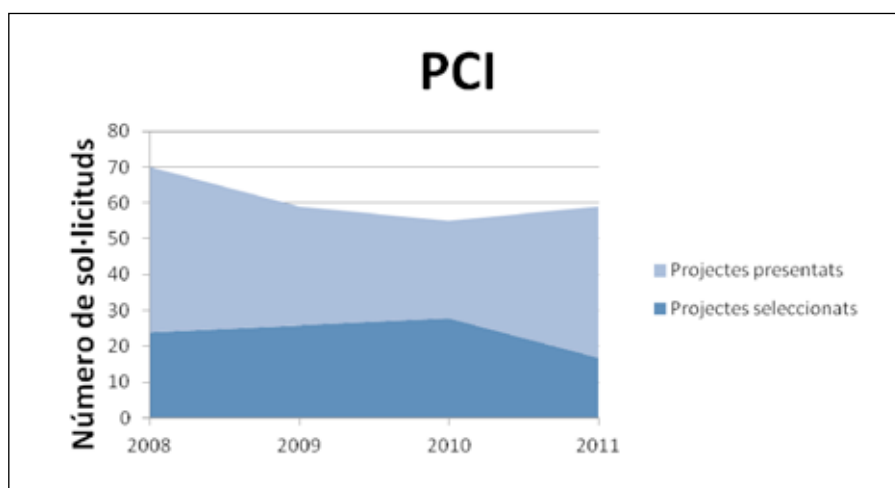
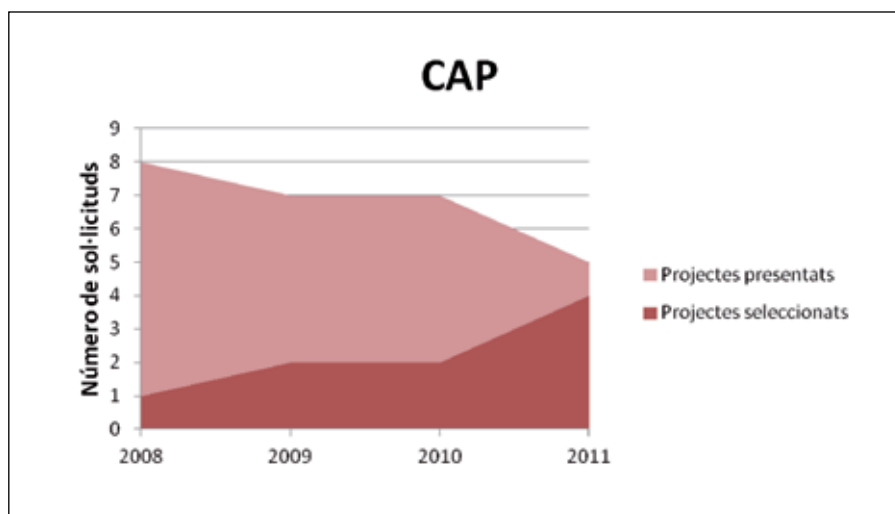
El Ministeri d'Assumptes Exteriors, a través de l'Agència Espanyola de Cooperació Internacional al Desenvolupament (AECID), promou la cooperació al desenvolupament i el nostre Servei, en col·laboració amb el Comissionat per a la Sostenibilitat i Cooperació per al Desenvolupament, promou la participació 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 xarxes universitàries i aprofitem les sinèrgies amb les universitats membres de les diverses xarxes per tal d'enfortir la política internacional de la nostra institució.

Actualment pertanyem a CLUSTER, CINDA, CESAER, TIME, EUA, UNITECH, RMEI, MAGALHAES.



BEQUES

El 2011 la UPC és la universitat espanyola amb més estudiants internacionals de màster i doctorat de l'estat (el 2010 ho era a nivell d'universitats tècniques). El curs 2010-11, 2.185 estudiants internacionals es van matricular a la UPC per estudiar un programa oficial de postgrau (1.233 de doctorat i 952 de màster).

La col·laboració amb entitats que financen beques i ajudes a l'estudi permet a estudiants internacionals formar-se a les nostres aules. D'aquestes beques només gaudiran uns pocs estudiants, tindrem aquells estudiants amb el millor perfil d'arreu del món i afavorirà que la nostra comunitat universitària sigui més internacional. Al 2011 s'ha donat continuïtat a programes consolidats promoguts pel MAEC-AECID (Ministerio de Asuntos Exteriores y Cooperación-Agencia Espanyola de Cooperación Internacional y Desarrollo), Fundación Carolina, CONACYT (Mèxic) i CONICYT (Xile).

Respecte les accions iniciades en l'any anterior:

La UPC continua considerant la Xina com a país estratègic i al 2011 es van rebre més de 40 sol·licituds d'estudiants xinesos per cursar estudis de postgrau sota el programa de beques del govern xinès mitjançant el conveni UPC-China Scholarship Council (CSC). Aquestes sol·licituds s'han materialitzat en 4 estudiants matriculats el 2011. En aquest any també s'ha signat un conveni amb el China Academy of Science (CAS), finançat també pel CSC, que atorga beques específiques pel programa de doctorat d'Enginyeria Civil. La gestió d'aquests dos programes s'ha centralitzat en la Unitat de Promoció Internacional i Aliances del SRI per tal de donar suport en les relacions amb aquest país.

Fruit del conveni signat amb el Ministeri d'Educació de la República Dominicana, el curs 2010-11, s'han matriculat 10 estudiants dominicans en màsters universitaris, becats per aquest organisme.

Dades beques CSC

	Sol·licituds	Matriculats
Estudiants OUTGOING	5	3
Estudiants INCOMING	11	4

Evolució alumnes matriculats projecte Malàisia:

		2010-11	2011-12
Campus Terrassa	Matriculats de primer curs	4	5
	Matriculats de segon curs		4
Campus Vilanova	Matriculats de primer curs	7	4
	Matriculats de segon curs		6
Total		11	19

Quant a la promoció a nivell de grau, el projecte UPC-Malàisia a través del qual el govern malais finança estudiants malais perquè realitzin un grau dins l'àmbit de les enginyeries industrials a la UPC, continua viu.

En la vesant d'internacionalització dels programes de postgrau oficial de la UPC, al 2011 s'ha signat un conveni amb la Fundació CatalunyaCaixa, fruit del qual s'han concedit 10 beques a estudiants espanyols per cursar estudis dins de 10 màsters oficials seleccionats per l'entitat considerant criteris com l'excel·lència i internacionalització dels programes.



Signatura conveni amb CatalunyaCaixa per a beques per màsters d'excel·lència

MILLORA EN LA QUALITAT EN LA GESTIÓ DEL SERVEI

INTEGRACIÓ A PRISMA

Al 2010, de forma pilot, es va incorporar la gestió acadèmica dels expedients dels estudiants, pel que fa a la mobilitat internacional, de tres centres docents, ETSEIB, ETSECCPB i ETSEIAT.

Després d'això, al 2011 s'ha iniciat la integració total de la gestió dels programes de mobilitat a PRISMA, per a tots els centres UPC.

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 11 persones han realitzat una estada de formació a una universitat de fora del país.

AUDITORIES

- Auditoria del Programa de Cooperació Interuniversitària de l'AECID:
 - PCI Iberoamericana, convocatòria 2006
 - PCI Marroc, convocatòria 2006
- Auditoria del Ministeri d'Educació sobre els ajuts de mobilitat d'estudiants en Doctorats amb Menció de Qualitat i per a l'obtenció de Menció Europea en el títol de Doctor, curs 2008-09.
- Auditoria del Ministeri d'Educació sobre la convocatòria de la "Mobilitat de professors visitants en ensenyaments universitaris oficials de màster per al curs acadèmic 2008-2009".
- Auditoria del Ministeri d'Educació sobre la convocatòria de la "Mobilitat de professors visitants en programes de doctorat amb menció a l'excel·lència, curs 2008-2009".
- Auditoria del Ministeri d'Educació sobre la convocatòria de la "Mobilitat de professors visitants participants en Tribunals de Tesi per a l'obtenció de Menció Europea en el títol de doctor, curs 2008-2009".

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, tot 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 del país interessats en estudiar a l'estranger.

Al 2011 hem incorporat accions de promoció a l'Índia, incrementat la participació a fires a Marroc i consolidat la nostra presència a la Xina i Llatinoàmerica (Mèxic, Colòmbia, Xile i Argentina). Hem reduït la participacions a fires de mobilitat, però hem mantingut la nostra assistència a les organitzades per institucions de la xarxa CLUSTER. 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.



Participació a fires internacionals per a la captació de talent per al postgrau

Nombre i països de fires on hem participat:

FIRES EN LES QUE HEM INTERVINGUT	2011
Total assistència a fires de Postgrau	15
Total assistència a fires de Mobilitat	7
Total participació a fires (mitjançant l'enviament de material promocional)	18



Participació a fires internacionals per a la captació de talent per al postgrau

PAÏSOS AMB ASSISTÈNCIA A FIRES	2011
Alemanya	1
Argentina	1
Colòmbia	2
Dinamarca	1
França	3
Hongria	1
Índia	1
Marroc	2
Mèxic	3
Portugal	1
Xile	1
Xina	5

PAÏSOS ON HEM ENVIAT MATERIAL PROMOCIONAL	2011
Alemanya	3
Austria	1
Bèlgica	3
Bulgària	1
Dinamarca	1
França	3
Holanda	1
Itàlia	1
Luxemburg	1
Portugal	2
Regne Unit	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 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 II 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 va tenir lloc el 6 d'abril de 2011, va comptar amb la presència del Vicerector de Política Internacional, el Cònsul General de la Xina a Barcelona, la secretària general de Casa Àsia i presidents d'associacions xineses.



Sisè Fòrum Espanya - Xina

COMUNICACIÓ EXTERNA

S'ha continuat coordinant la presència de la UPC a la pàgina web de Cluster, que ens dona 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.

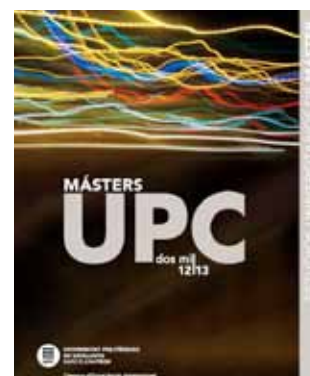
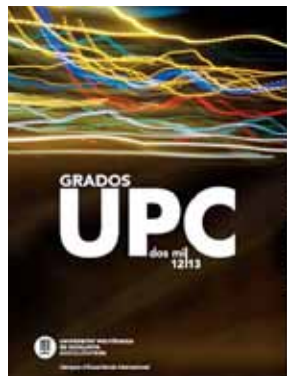
Durant el 2011 s'ha iniciat la participació en un grup de treball UPC per l'elaboració de la nova normativa UPC de pràctiques en empresa d'estudiants, a partir del corresponent BOE del Ministeri. Aquest grup de treball està liderat/coordinat per l'SGA i en el qual han participat l'SRI, la Unitat Prisma i diversos centres UPC.

En aquest, s'ha analitzat i intentat tenir en compte les possibles casuístiques i necessitats dels diferents àmbits i nivell d'estudis que s'imparteixen a la UPC.

Així mateix, la nova normativa integrarà nous aspectes a tenir en compte, donada la creixent internacionalització de les pràctiques en empresa amb reconeixement acadèmic, sobretot amb el programa Erasmus-pràctiques. Està prevista la nova normativa per a l'abril-maig de 2012.

Durant el 2011 s'ha participat amb un grup de treball de totes les universitats catalanes en el qual s'han consensuat i definit els indicadors d'internacionalització que nodriran el sistema de dades de la Secretaria d'Universitats i Recerca UNEIX. Els treballs, ja en fase final, continuen el 2012.

En el decurs d'aquest any s'ha reeditat amb les actualitzacions necessàries el fulletó de postgrau en anglès, castellà i xinès, el fulletó de grau en castellà adaptat per a estudiants internacionals i s'ha dissenyat un díptic institucional amb les principals dades d'internacionalització.



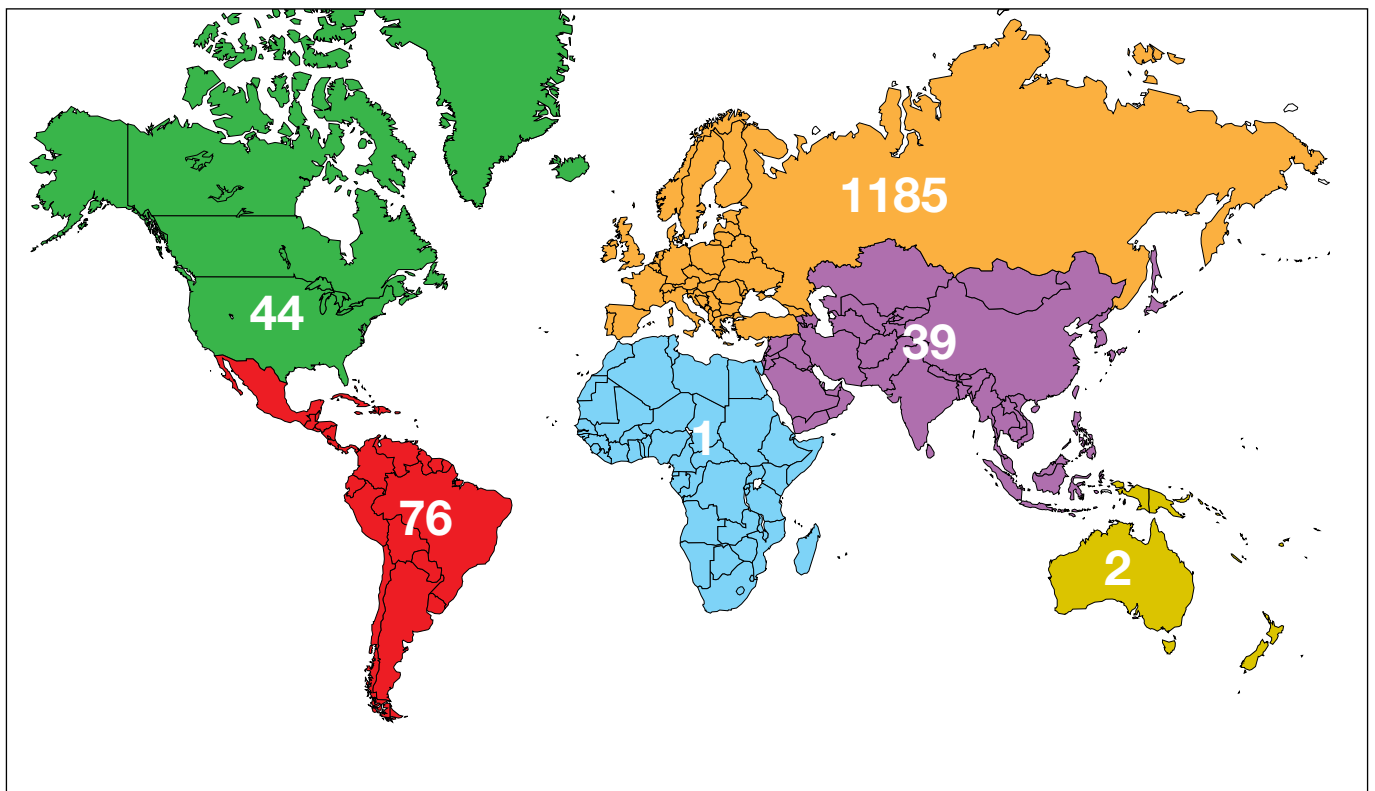
Publicacions en diferents idiomes sobre l'oferta acadèmica de postgrau a la UPC

ESTUDIANTS

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

MAPA DEL TOTAL D'ESTUDIANTS OUTGOINGS 2010-11

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 2010-11 va ser de 1.303. 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.

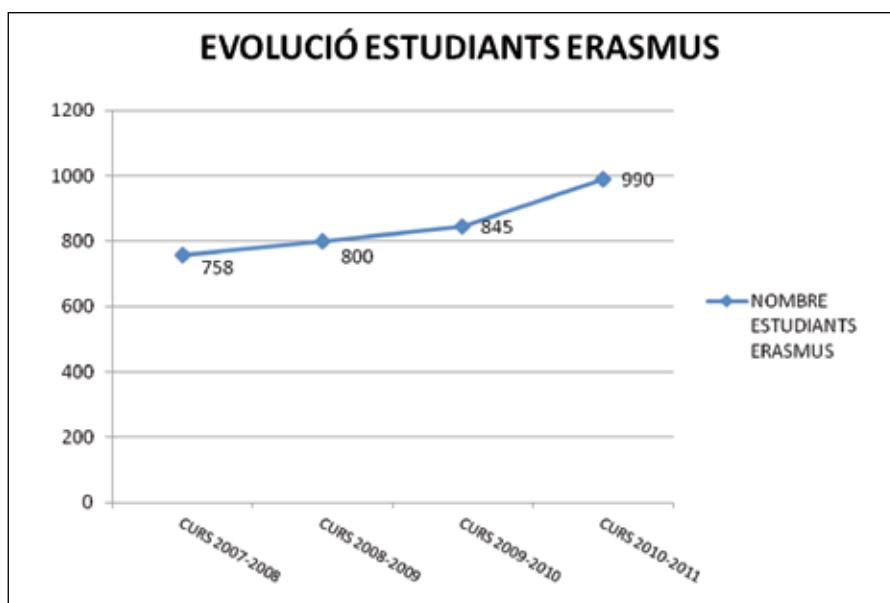
Les dades que es mostren a continuació, mostren les estadades Erasmus per països:

PAÍS	Nº ESTUDIANTS
Alemanya	140
Àustria	32
Bèlgica	53
Dinamarca	45
Eslovàquia	10
Eslovènia	14
Estònia	5
Finlàndia	37
França	163
Gran Bretanya	81
Grècia	13
Hongria	11
Irlanda	9
Itàlia	135
Letònia	3
Lituània	1
Noruega	22
Països Baixos	37
Polònia	45
Portugal	24
Rep. Txeca	23
Romania	3
Suècia	78
Turquia	5
Xipre	1
Total	990

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.

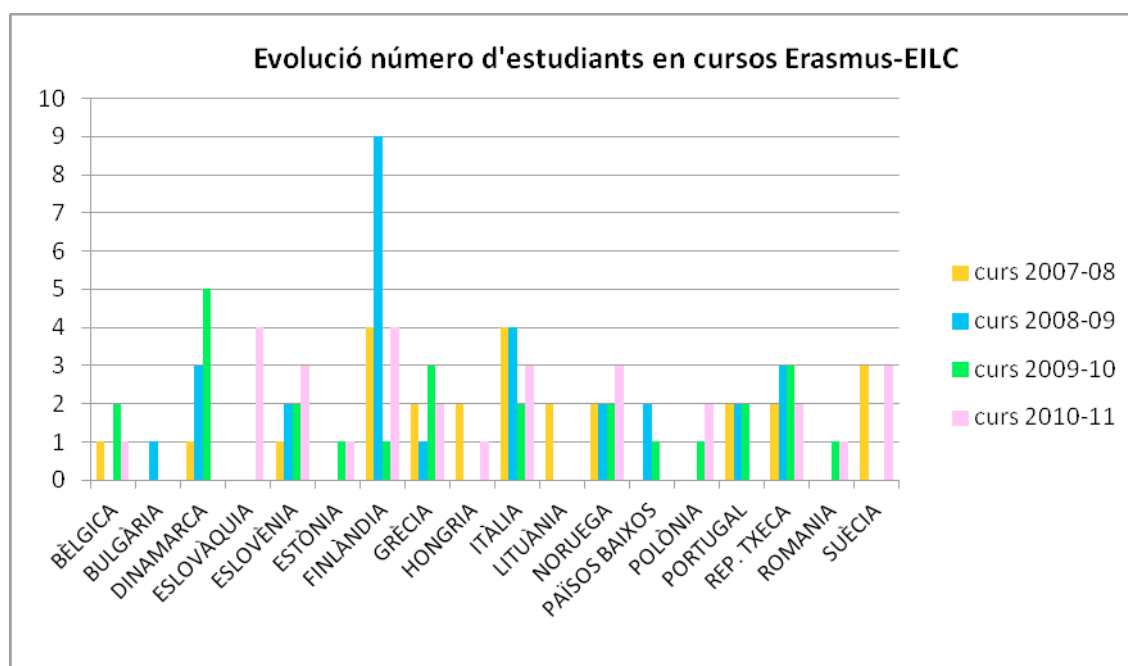
El gràfic ens mostra un increment de 845 a 990 estudiants dels estudiants que han participat en aquest programa de mobilitat en els darrers cursos acadèmics; és a dir un increment del del 17,15%.



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	CURS 2008-09	CURS 2009-10	CURS 2010-11
Bèlgica	0	2	1
Bulgària	1	0	0
Dinamarca	3	5	0
Eslovàquia	0	0	4
Eslovènia	2	2	3
Estònia	0	1	1
Finlàndia	9	1	4
Grècia	1	3	2
Hongria	0	0	1
Itàlia	4	2	3
Lituània	0	0	0
Noruega	2	2	3
Països baixos	2	1	0
Polònia	0	1	2
Portugal	2	2	0
Rep. Txeca	3	3	2
Romania	0	1	1
Suècia	0	0	3
Total	29	26	30



TOTAL ESTUDIANTS

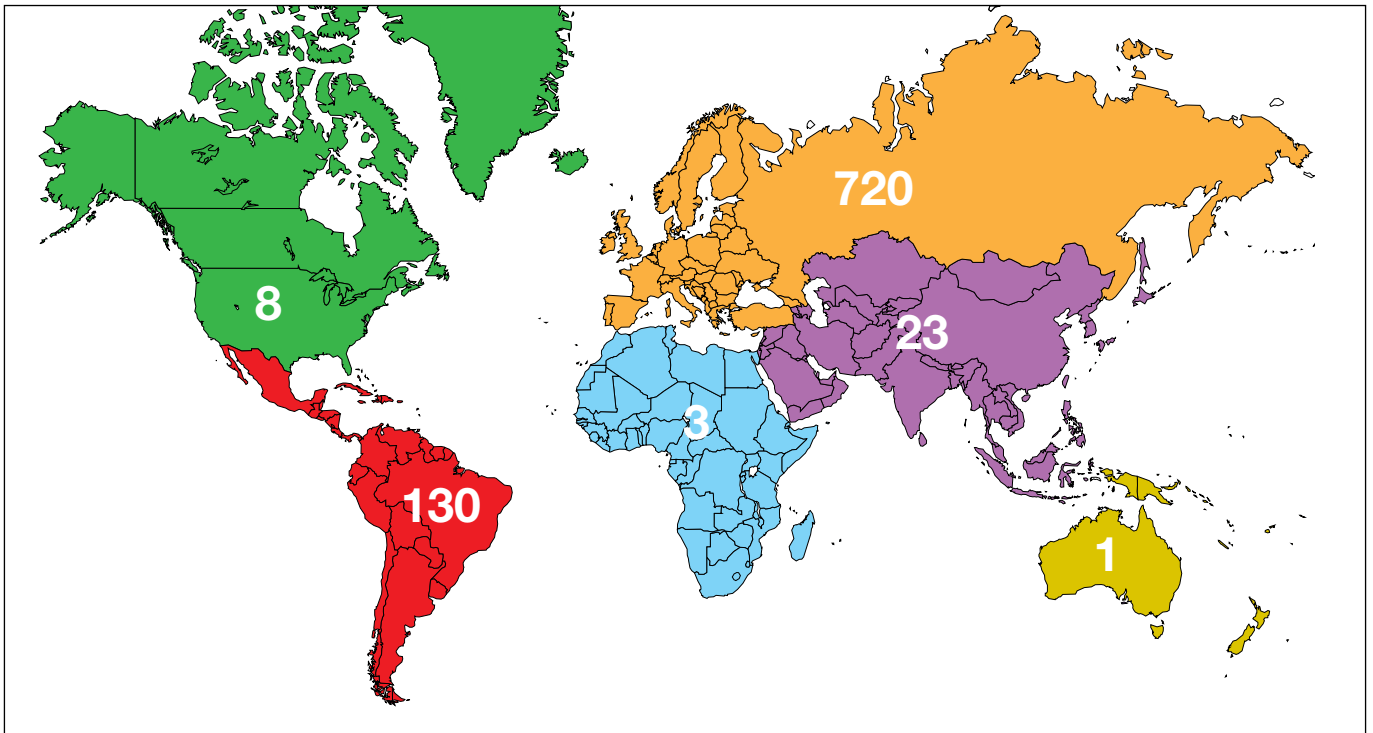
Comparativa mobilitat dels centres, segons matrícula

Unitats Bàsiques	Número d'Estudiants UPC enviats a l'estranger (1)	nº estudiants matriculats (1er/2on cycle i Master)	% estudis mobilitat resp. matriculats
CITM	5	467	1%
EAE	11	184	6%
EPSC-EETAC	40	1356	3%
EPSEB	72	3100	2%
EPSEM	19	833	2%
EPSEVG	31	1300	2%
ETSAB	135	3270	4%
ETSAV	93	1127	8%
ETSECCPB	121	2440	5%
ETSEIAT	171	2624	7%
ETSEIB	291	3400	9%
ETSETB	116	1666	7%
ESAB	0	534	0%
EUETIB	78	2432	3%
EEI	1	141	1%
EET	59	1414	4%
EUNCET	3	431	1%
FOOT	6	460	1%
EUPMT	9	631	1%
FIB	72	2172	3%
FME	9	405	2%
FNB	9	735	1%
Total	1351	31.122	4%

**ESTUDIANTS
INTERNACIONALS
QUE VAN VENIR A LA UPC**

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

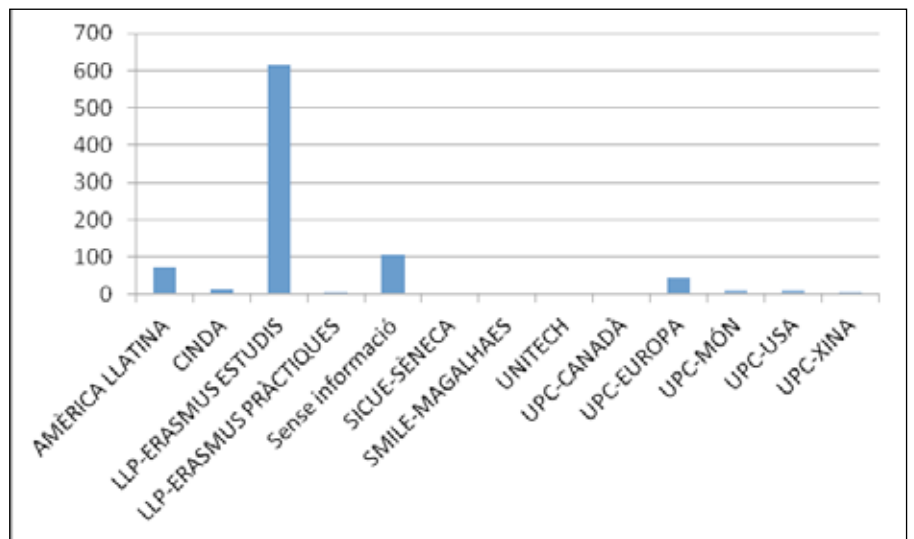
MAPA GLOBAL CURS 2010-2011 (ÀMBITS GEOGRÀFICS)



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

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

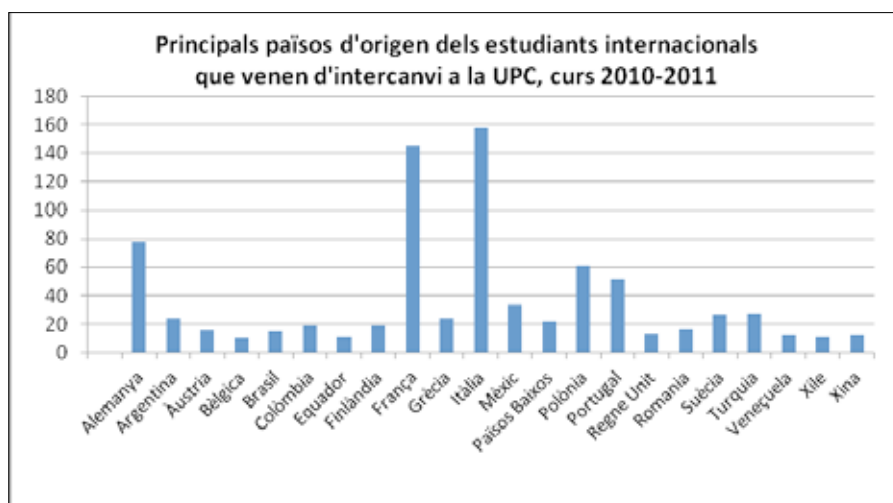
Les escoles que han rebut més estudiants d'intercanvi són ETSEIB i ETSAB.



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

Programes de mobilitat	Curs 2008-2009	Curs 2009-2010	Curs 2010-2011
ALTRES-RESTA DEL MÓN	24	25	32
AMERICA LLATINA	139	117	130
LLP-ERASMUS, UNITECH I Europa	686	689	730 (dels quals 616 LLP-Erasmus)
UNITECH	13	10	
Total general	862	841	892

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



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

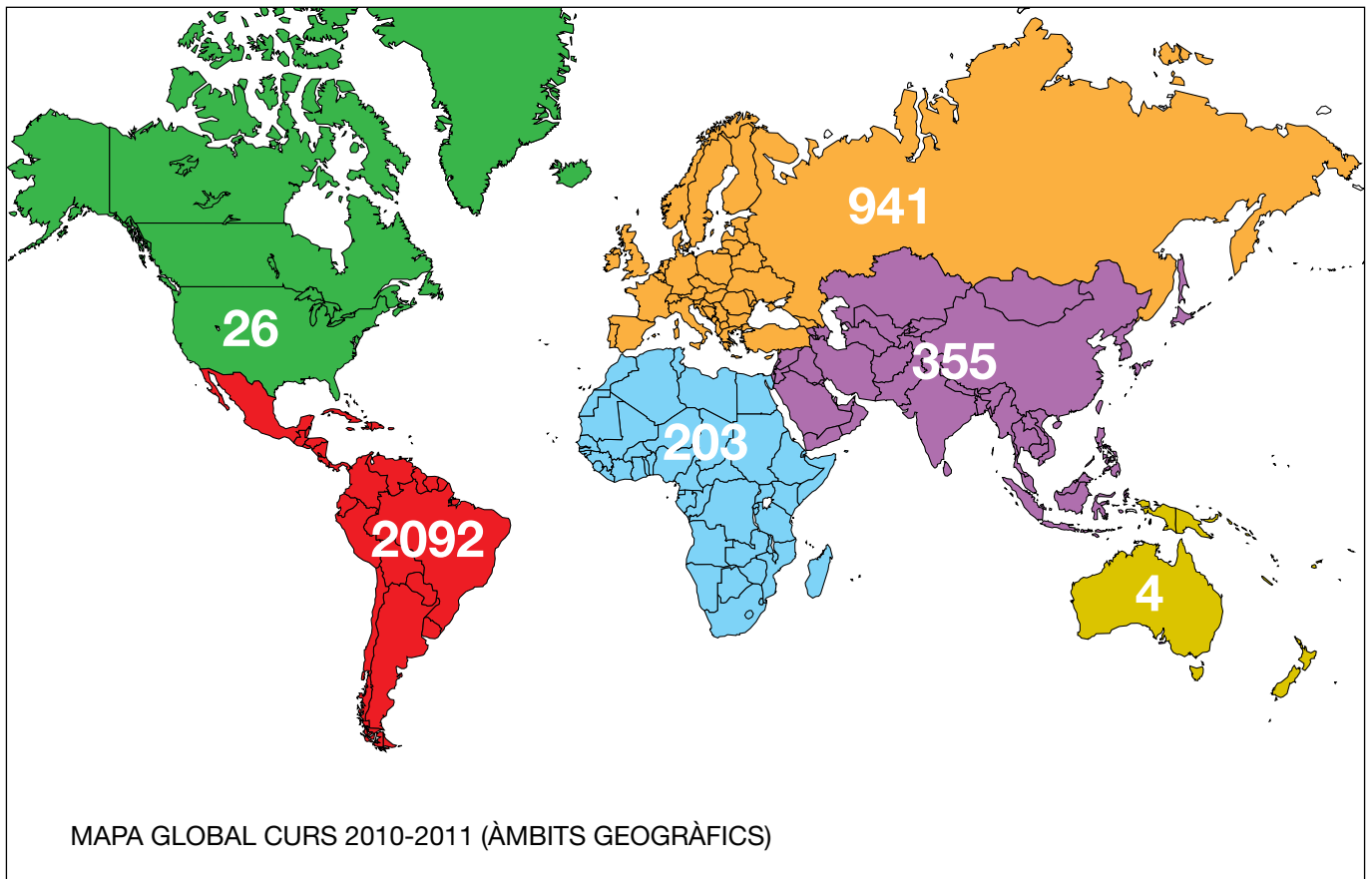
ESTUDIANTS INTERNACIONALS D'INTERCANVI REBUTS A LA UPC, PER PAÏSOS D'ORIGEN

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.

País de nacionalitat	Curs 2008-2009	Curs 2009-2010	Curs 2010-2011
Albània	0	2	2
Alemanya	56	81	78
Andorra	1	0	
Argentina	27	19	24
Austràlia	2	0	0
Àustria	15	7	16
Bèlgica	13	16	10
Bòsnia i Hercegovina	2	2	2
Brasil	14	12	15
Bulgària	2	2	3
Canadà	2	1	3
Colòmbia	19	21	19
Corea (del Sud)	2	6	4
Croàcia	2	1	0
Cuba	1	0	0
Dinamarca	1	4	2
Equador	1	7	11
Eslovàquia	0	10	4
Eslovènia	4	8	5
Estats Units d'Amèrica	1	1	5
Estònia	7	2	2
Finlàndia	14	20	19
França	158	127	145
Grècia	29	18	24
Hongria	4	5	9
Iran	1	0	4
Irlanda	1	2	0
Israel	0	1	3
Itàlia	181	166	0
Japó	3	2	158
Kazakhstan	0	1	0

País de nacionalitat	Curs 2008-2009	Curs 2009-2010	Curs 2010-2011
Letònia	0	3	0
Lituània	1	1	0
Luxemburg	0	1	0
Marroc	2	8	2
Mèxic	40	35	34
Moldàvia	0	1	0
Noruega	6	4	5
Països Baixos	22	19	22
Perú	10	2	3
Polinèsia	0	1	0
Polònia	29	40	61
Portugal	61	48	51
Regne Unit	13	11	13
República de Sudàfrica	0	1	0
República Dominicana	0	1	0
Romania	4	10	17
Rússia	0	2	1
Suècia	21	19	26
Suïssa	11	12	9
Tunísia	3	2	0
Turkmenistan	0	1	0
Turquia	15	19	27
Txecoslovàquia	3	0	0
Txèquia	12	9	6
Ucraïna	0	1	0
Uruguai	2	2	1
Veneçuela	15	19	12
Xile	24	15	11
Xina	5	5	12
Xipre	0	5	6
Total general	862	841	892

**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	Curs 2010-2011
1r cicle		467	202
1r i 2n cicle		746	423
2n cicle	865	66	52
Doctorat	1652	1486	1457
Grau	88	313	569
Màster	620	809	933
CF ENG TELEC ELEC	0	0	1
CF ETSEIAT	0	0	1
Total general	3225	3887	3638

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	Curs 2010-2011
AC	58	75	76
CA	37	101	0
CA I	52	164	0
CEN	0	6	4
CUS	0	34	34
EAB	0	16	17
EAE	20	22	26
EC	0	21	22
EEL	35	43	41
EGA I	0	35	0
EHMA	0	19	15
EET	111	109	120
EIO	24	25	24
EM	0	5	3
EMRN	0	5	5
ENTEL	0	25	28
EPSC	75	94	104
EPSEB	220	177	148
EPSEM	19	40	60
EPSEVG	64	84	74
ESAB	25	42	44
ESAI	27	36	38
ETCG	20	88	99
ETP	0	4	0
ETSAB	0	298	161
ETSAV	39	79	56
ETSECCPB	222	257	267

Centres o departaments	Curs 2008-2009	Curs 2009-2010	Curs 2010-2011
ETSEIAT	65	86	102
ETSEIB	641	622	581
ETSETB	35	163	166
EUETIB	0	145	119
EUETII /EEI	7	7	11
EUOOT	42	54	41
EUPMT	13	22	14
FA	40	31	29
FIB	191	189	169
FME	55	62	50
FNB	25	32	30
ICE	0	0	1
ICFO	0	0	68
ITT	0	11	7
LSI	58	44	45
MF	0	7	1
MMT	0	11	0
OD	818	0	0
OO	0	12	0
PA	81	228	0
PE	0	14	17
RMEE	0	32	37
TSC	69	64	61
UOT	0	95	0
UTGAB* (inclou UOT, PA, CA, CAI)	0	0	616
(En blanc)	37	52	8
Total general	3225	3887	3635

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

Les escoles que reben més estudiants regulars internacionals són: ETSEIB, ETSECCPB, ETSAB i ETSETB. Con a departaments, l'UTGAB (que inclou Projectes Arquitectònics i Construccions arquitectòniques) lidera els doctorands internacionals.

País de nacionalitat	Curs 2008-2009	Curs 2009-2010	Curs 2010-2011
Albània	1	0	1
Alemanya	62	67	64
Algèria	8	7	8
Andorra	78	94	0
Aràbia Saudita	2	2	4
argentina	173	175	150
Armènia	4	9	13
Austràlia	2	4	4
Àustria	3	5	9
Bangladesh	2	2	4
Bèlgica	10	14	10
Bielorrússia	0	3	2
Bolívia	50	55	113
Bòsnia i Hercegovina	2	3	5
Botswana	1	1	1
Brasil	221	191	187
Bulgària	21	23	29
Burkina Faso	0	1	1
Cambotja	1	0	0
Camerun	3	3	2
Canadà	2	3	3
Cap Verd	0	0	1
Colòmbia	396	458	434
Corea (del Nord)	0	1	0
Corea (del Sud)	6	15	13
Costa Rica	11	12	14
Croàcia	2	6	8
Cuba	39	33	37
Dinamarca	1	1	1
Egipte	8	7	9
El Salvador	11	13	11
Equador	75	92	125
Eslovàquia	2	4	4
Eslovènia	1	2	2
Espanya	46	403	0
Estats Units d'Amèrica	17	15	23
Estònia	2	2	1
Etiòpia	3	2	2
Filipines	6	5	4
França	75	68	68
Geòrgia	2	1	1
Ghana	0	1	1
Grècia	27	33	38

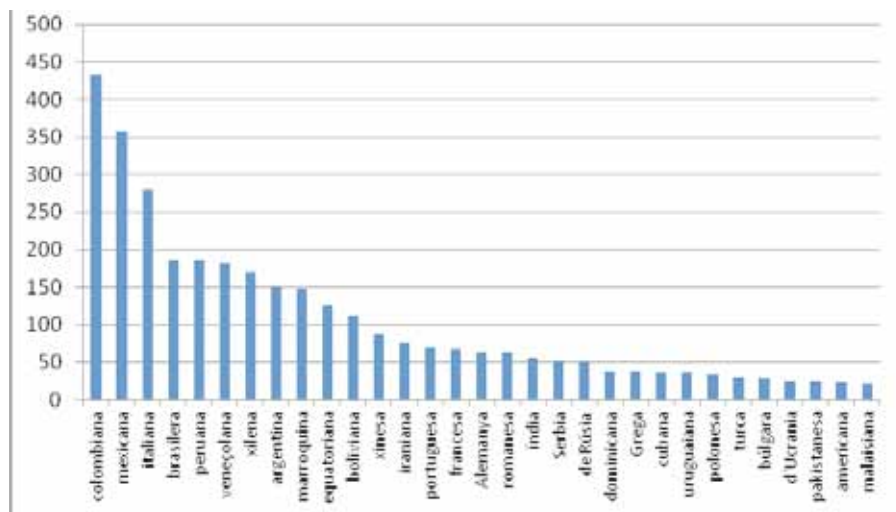
País de nacionalitat	Curs 2008-2009	Curs 2009-2010	Curs 2008-2009
Guatemala	5	5	4
Guinea	2	1	1
Guinea (equatorial)	6	7	6
Haití	0	0	2
Hondures	7	8	12
Hongria	3	6	3
Índia	42	45	56
Indonèsia	2	2	2
Iran	29	40	77
Iraq	1	1	2
Irlanda	1	4	6
Islàndia	1	2	3
Israel	3	6	7
Itàlia	218	283	280
Iugoslàvia	19	16	12
Jamaica	1	1	0
Japó	1	2	4
Jordània	1	4	3
Kazakhstan	0	1	1
Kosovo	1	1	0
Kuwait	0	1	1
Les Bahames	0	1	0
Líban	3	2	5
Lituània	5	2	3
Macedònia	1	1	3
Malàisia	3	3	21
Marroc	124	133	148
Mauritània	0	2	1
Mèxic	414	427	358
Moçambic	1	1	0
Moldàvia	2	4	4
Mongòlia	3	2	2
Montenegro	1	2	2
Nepal	1	3	4
Nicaragua	6	5	5
Nigèria	0	1	3
Noruega	3	3	3
Països Baixos	19	14	15
Pakistan	10	18	24
Palestina	3	2	19
Panamà	19	19	0
Paraguai	6	6	8
Perú	171	183	187

País de nacionalitat	Curs 2008-2009	Curs 2009-2010	Curs 2008-2009
Polònia	23	28	33
Portugal	69	76	69
Puerto Rico	20	5	0
Regne Unit	10	18	17
República de Sud-Àfrica	2	2	0
República Dominicana	12	14	38
República Malgaixa (Madagascar)	1	1	0
República Txeca	0	0	2
Romania	42	51	64
Rússia	35	37	50
Rwanda	1	2	3
Sahara Occidental	0	2	0
Senegal	3	1	1
Sèrbia	20	32	51
Síria	7	2	7
Soviètic	0	0	1
Sri-Lanka	1	1	0
Sudàfrica	0	0	3
Sudan	2	1	1
Suècia	7	5	2
Suïssa	5	3	4
Tailàndia	1	1	1
Taiwan	5	5	1
Tanzània	1	1	1
Territoris ocupats palestins	0	0	3
Tunísia	8	8	8
Turquia	20	27	30
Txecoslovàquia	5	6	2
Ucraïna	16	15	24
Uganda	0	1	2
Uruguai	39	41	37
Uzbekistan	0	2	1
Veneçuela	136	173	182
Vietnam	6	4	1
Xile	170	161	171
Xina	41	51	87
Xipre	2	3	3
Zaire	1	1	0
Zona neutral	0	0	1
Sense informació	0	0	16
Total general	3225	3887	3638

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 es manté en pràcticament tots els països; l'augment més significatiu correspon a: Bolívia, Equador, Iran i Xina.

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



Estudiants participants a l'Orientation Week

ATENCIÓ AL PÚBLIC

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.

Pel que fa 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.

Quant aquells 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 de 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 targeta 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 tot 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 se'ls 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**

La complexitat i número de documents a tramitar i esmenar s'ha multiplicat, atesos els canvis de reglamentació de les administracions implicades.

Cal destacar que a partir de setembre de 2011, entre els expedients tramitats, hi ha expedients de primera vegada de tar-

geta d'estudiants no comunitaris que venen des d'un altre país de la Unió Europea i sense visat (i que han de tramitar la seva targeta d'estada amb un tràmit nou i diferent de la resta d'estudiants internacionals no comunitaris que venen amb visat d'estudis). Aquest nou tràmit és molt laboriós i complex.

Any	Mes	Número	Any	Mes	Número	Any	Mes	Número (trameses d'expedients+ incidències tramitades)
2009	Gener	83	2010	Gener	60	2011	Gener	49+4
	Febrer	61		Febrer	62		Febrer	44+7
	Març	42		Març	35		Març	19+1
	Abril	28		Abril	13		Abril	12+2
	Maig	21		Maig	16		Maig	8+0
	Juny	508		Juny	53		Juny	59+1
	Juliol	153		Juliol	99		Juliol	125+11
	Agost	0		Agost	0		Agost	45+3
	Setembre	308		Setembre	271		Setembre	114+67
	Octubre	144		Octubre	117		Octubre	86+47
	Novembre	52		Novembre	47		Novembre	47+15
	Desembre	46		Desembre	47		Desembre	32+3
Total	988	Total	820	Total	640+161			

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 lliura 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 2010-2011, es van realitzar un total de **21 sessions** (10 el mes de setembre de 2010 i 11 durant el febrer de 2011) i la informació es va donar a un total de **751 estudiants internacionals**: 515 durant el mes de setembre i 236 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 2010-2011, el nombre d'estudiants Erasmus que han cursat l'intensiu de castellà han estat 90.

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.

Al llarg del 2011, la UPC participà en 4 programes com a soci.

RELACIÓ DE PROJECTES

XINA

INCOMINGS

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
Curs 2010-2011	12

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.



Participació a fires internacionals per a la captació de talent per al postgrau

OUTGOINGS

NOMBRE D'ESTUDIANTS OUTGOINGS A LA XINA 2010-2011	
Institució Xinesa	Nº estudiants UPC que hi ha realitzat una estada d'intercanvi
Beihang University	2
Beijing Institute Of Technology (BIT)	3
Tonji University Of Shangai	10
Tsinghua University	4
Wuhan University	1
Zhejiang University	3
Total general	23

WILLPOWER – INDIA

Coordinador: École Centrale Barcelona Tech de Nantes, França.

Des de setembre de 2010 a la UPC hem rebut a 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).

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)

ECW MÈXICO

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)

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 sistema 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		2010/11
Atorgades		157
Renúncies		103
Incorporats		54

OUTGOING

NOMBRE		2010/11
Sol.licituds		58
Renúncies		20
Atorgades		38

BEQUES SENECA

INCOMING

NOMBRE		2010/11
Atorgades		55
Renúncies		7
Incorporats amb beca		48

OUTGOING

NOMBRE		2010/11
Sol.licituds		45
Renúncies		9
Atorgades		15

PDI

PROFESSORS VISITANTS

El nombre de professors visitants que han sol·licitat serveis a la Oficina de Mobilitat PDI/PAS l'any 2011 ha augmentat considerablement respecte a l'any 2010, concretament en un 42%, passant així de 45 investigadors l'any 2010 a 64.

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:

- El nombre de sol·licituds d'ajuts per a professors estrangers per impartir docència en estudis de màsters el curs 2011 ha estat de 100.
- L'any 2011 el Ministeri d'Educació no va convocar els ajuts per a la mobilitat de professors visitants per impartir docència en estudis de doctorat amb menció de qualitat.

La convocatòria d'ajuts per a professors estrangers per impartir docència en anglès en estudis de grau creada per la UPC el curs 2010 ha estat molt ben acollida per professors i estudiants tal i com es desprèn dels qüestionaris emplenats pels estudiants. El curs 2011 el total de sol·licituds va estar de 15. Un nombre sensiblement superior a l'any anterior atès que la convocatòria de 2011 només afectava el primer semestre del curs acadèmic 2011/12.

PROFESSORS ESTRANGERS RESIDENTS A ESPANYA

El nombre de professors estrangers que han sol·licitat els diversos serveis que l'Oficina de Mobilitat PDI/PAS ofereix a la comunitat estrangera a la UPC ha estat de 324.

ERASMUS-STA (STAFF MOBILITY FOR TEACHING ASSIGNMENTS)

És una de les accions del programa Erasmus de la Unió Europea i es refereix a la mobilitat de personal docent d'institucions d'ensenyament superior (UPC) que poden impartir docència en una institució sòcia de la UE.

OBJECTIUS DE LA MOBILITAT STA

- Permetre que els estudiants que no poden participar en un programa de mobilitat es beneficiïn dels coneixements i l'experiència del personal acadèmic d'institucions d'educació superior d'altres països europeus.
- Fomentar l'intercanvi de competències i experiències sobre mètodes pedagògics.
- Animar a les institucions d'Educació Superior a què amplïin i enriqueixin la varietat i el contingut dels cursos.

MOBILITAT PER PAÏSOS

Països de la UE	Curs 2009/10
Alemanya	4
Àustria	4
Bèlgica	4
Bulgària	1
Eslovènia	1
Estònia	6
Finlàndia	5
França	24
Gran Bretanya	15
Grècia	1
Hongria	1
Irlanda	2
Itàlia	20
Lituània	3
Polònia	5
Portugal	8
Suècia	3
Turquia	2
TOTALS	109

MOBILITAT ERASMUS - STA STAFF MOBILITY FOR TEACHING ASSIGNMENT)

UE	Curs 2009/10
Dept Ciència dels Materials i Eng. Metal.lúrgica	2
Dept DEHMA	1
Dept Enginyeria del Terreny, Cartogràfica i Geofísica	1
Dept Física Aplicada	4
Dept Llenguatges i Sistemes Informàtics	1
Dept Organització d'Empreses	1
Escola d'Administració d'Empreses, EAE	1
Escola d'Enginyeria de Terrassa, EET	30
Escola Politècnica Superior d'Edificació de Barcelona, EPSEB	2
Escola Politècnica Superior d'Enginyeria de Manresa, EPSEM	1
Escola Politècnica Superior d'Enginyeria de Vilanova i la Geltrú, EPSEVG	8
Escola Tècnica Superior d'Arquitectura de Barcelona, ETSAB	8
Escola Tècnica Superior d'Arquitectura del Vallès, ETSAV	10
Escola Tècnica Superior d'Enginyers de Camins, Canals i Ports de Barcelona, ETSECCPB	7
Escola Tècnica Superior d'Enginyers Industrials i Aeronàutica de Terrassa, ETSEIAT	9
Escola Tècnica Superior d'Enginyeria de Telecomunicació de Barcelona, ETSETB	2
Escola Universitària d'Enginyeria Tècnica Industrial de Barcelona, EUETIB	2
Escola Universitària Caixa Terrassa, EUNCET	1
Escola Universitària Politècnica de Mataró, EUPMT	9
Facultat d'Informàtica de Barcelona, FIB	2
Facultat de Matemàtiques i Estadística, FME	1
Facultat d'Òptica i Optometria de Terrassa, FOOT	5
Institut d'Organització i Control de Sistemes Industrials, IOC	1
TOTALS	109

OUTGOING
PAS

La mobilitat del PAS de la UPC s'ha consolidat durant el curs acadèmic 2010-11 i en alguna de les seves modalitats, fins i tot s'ha vist augmentada. Es el cas de la mobilitat dins del programa Erasmus que ha crescut un 12%.

La mobilitat del PAS es percep per la comunitat universitària a la UPC com una eina molt important per contribuir a la internacionalització de la nostra universitat. Així es dedueix de les memòries que han presentat els beneficiaris dels ajuts i del fet que la mobilitat del PAS ha passat a formar part d'indicadors d'internacionalització en els plans estratègics d'algunes escoles i facultats.

Així mateix, la mobilitat internacional del PAS de la UPC forma part del programa AUDIT de Qualitat. Aquest programa iniciativa de la ANECA i de la AQU i dirigit als centres universitaris pretén orientar el disseny del Sistema de Garantia Interna de Qualitat integrant les activitats relacionades amb la garantia de la qualitat dels ensenyament. La mobilitat internacional del PAS s'ha integrat a l'eix 4 del programa que contempla la formació del personal i que es un element transversal en l'activitat universitària.

Els resultats de la participació en els programes seria:

UPC	2010/11
Nombre de sol·licituds presentades	35
Nombre de sol·licituds concedides	25
Nombre de sol·licituds denegades	9
Nombre de renúncies	1

AGAUR	2010/11
Nombre de sol·licituds presentades	4
Nombre de sol·licituds concedides	1
Nombre de sol·licituds denegades	3
Nombre de renúncies	0

ERASMUS	2010/11
Nombre de sol·licituds presentades	35
Nombre de sol·licituds concedides	34
Nombre de sol·licituds denegades	---
Nombre de renúncies	1

Quadre resum de les mobilitats del PAS:

	TOTAL 2011
AGAUR	1
Programa UPC	25
Staff Training (Erasmus)	34
Total	60

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

STAFF TRAINING WEEK	2010-2011
Nombre de sol·licituds presentades	30
Nombre de sol·licituds acceptades	19
Nombre de sol·licituds denegades	4
Nombre de renúncies	7

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.



International Staff Training Week

OFICINA DE CONGRESSOS

A l'Oficina de Congressos dóna servei directe i personalitzat a tots els investigadors i personal de la Universitat que vulguin organitzar qualsevol esdeveniment, i si l'organització es porta a través d'una de les OPCs (Organitzador Professional de Congressos) negociades i recomanades per l'Oficina, es fa el seguiment oportú assistint a les reunions que es demani.

Durant aquest 2011 l'Oficina ha donat servei, en algun moment o altre de la seva organització, als següents congressos que s'han celebrat aquest any, i també aquells que estan en procés d'organització i que se celebraran en un futur proper.

CONGRESSOS

2015

- International Conference on Engineering Design (ICED 2015), (PE)

2014

- International Federation of Operational Research Societies (IFORS 2014), (EIO)

2013

- ACM SIAM, (TSC)
- 13th European Inter-Regional Conference on Ceramics (CIEC13), (CIEFMA)
- 17th Coherent Laser Radar Conference (CLRC 2013), (TSC)
- 13th International Conf. on Application of Concurrency to System Design 2013 (ACSD), (LSI)
- 7th International Discussion Meeting in Complex Systems 2013, (FEN)
- 8th ISCA Workshop on Speech Synthesis, 2013, (TSC)

2012

- Cooperative Radio Communications for Green Smart Environments, COSTIC, (TSC)
- 2012 IEEE 17th. International Workshop on Computer Aided Modeling and Design of Communication Links and Networks (CAMAD), (TSC)
- European Computer Science Summit, ECSS12, (FIB)
- Escola d'Estiu, (ESSI)
- The European Calibration and Orientation Workshop, EuroCOW, (IG)
- ICREA Symposium, (EQ)
- 20th Mediterranean Conference on Control and Automation, (ESAIL)

- On-Line Testing Symposium (IOLTS), 2012 IEEE 17th International, (AC)
- Summer School - Projecte Europeu ITN, (MA III)
- The International Committee for the History of Technology's 39th Symposium, (MAT)

2011

- Workshop on Radiation Protection of Medical Staff, ORAMED, (ITE), gener
- Cursos GrupBBET, març
- Annual Call for Post-doc Positions, (FEN), abril – juny
- Reunió Directors i Degans, (EPSEB), maig
- Recursos Naturals, (EHMA), juny
- Third NaNoNetworking Summit (AC), juny
- LIBER 40th Annual Conference, (SBD), juny - juliol
- Transformar el mundo - Humanizar la técnica, EBEN, (ETSAB), juny
- 4th International Conference on Environmental and Geological Science and Engineering, (LSI), setembre
- International Symposium on Growing Media, Composting and Substrate Analysis, (EAB), octubre
- OpenMT-2 Workshop on Using Linguistic Inf. for Hybrid Machine Translation (LI-HMT), (LSI), novembre
- Sixth International Conference on P2P, Parallel, Grid, Cloud and Internet Computing,(LSI). In conjunction with the BWCCA-2011 International Conference. Sixth International Conference on Broadband and Wireless Computing, Communication and Applications, (LSI), novembre
- Projecte LACAN, (MA III), novembre
- 13th International Conference on Computer Vision, (ESAI), novembre
- XIII Congreso de la Sociedad Española de Acuicultura, (EAB), noviembre

REUNIONS INSTITUCIONALS INTERNACIONALS

(Projectes transversals dintre els serveis del SRI)

- Workshop Sino-Spanish Universities (11+5), març
- CLUSTER Universities- Steering Committee II, octubre
- International Day 2011 (finalment anul.lat), octubre
- Workshop on the Project to Create a Sino-Spanish Campus at Tongji University (S-SC@TU), novembre

NOUS ACORDS

- Agència de viatges, tarifes especials per al SRI: Viatges ATLANTA
- Èxit, material audiovisual
- Museu Marítim
- Organitzador Professional de Congressos: OPC ATLANTA
- Paradores de Turismo, especial per a treballadors de la UPC (PDI, PAS i estudiants)
- Terrassa Monument (Hotel Condes de Barcelona)

**ANNEX I
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 Fundació 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
- Convocatòria d'ajuts per associacions internacionals d'estudiants
- Convocatòria d'ajuts per a màsters d'excel·lència de CatalunyaCaixa

CONVOCATÒRIES

ADREÇADES AL PAS

- Convocatòria d'ajuts AGAUR
- Convocatòria d'ajuts de la UPC de mobilitat de PAS
- Convocatòria d'ajuts ERASMUS-STT (Training) de mobilitat de PAS

CONVOCATÒRIES

ADREÇADES AL PDI

- Convocatòria Erasmus-STA (Staff Mobility for Teaching Assignments) de mobilitat docent
- Ajut complementari del Vicerector de Política Internacional per a mobilitats STA
- Mobilitat de professors visitants en ensenyaments universitaris oficials de màster per al curs acadèmic 2011-2012
- Estades de mobilitat de professors i investigadors sèniors en centres estrangers d'ensenyament superior i investigació, inclòs el Programa Salvador de Madariaga 2011
- Estades de mobilitat a l'estranger José Castillejo per a joves doctors 2011
- Estades de professors i investigadors estrangers en règim d'any sabàtic en centres espanyols 2011
- Mobilitat de professors visitants en programes de doctorat amb Menció cap a l'Excel·lència, convocatòria 2011
- Mobilitat de professors visitants participants en Tribunals de Tesi per a l'obtenció de la Menció Europea en el títol de doctor, convocatòria 2011
- 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 External Cooperation Windows
- Convocatòria de projectes Abierta y Permanente de l'AECID
- Convocatòria de PCIs (Projectes de Cooperació Interuniversitària)

ANNEX II
PRESSUPOSTOS

PROGRAMES	PARTIDES			2011
	FINANÇAMENT	CODI	DESCRIPCIÓ	
PROGRAMA 1: DOCÈNCIA	específic	228.00	Coordinació de projectes d'intercanvi	794.015,00
	genèric	481.50	Ajuts per a mobilitat externa d'estudiants	141.100,00
	específic	484.00	Intercanvi d'estudiants	2.846.249,00
PROGRAMA 2: RECERCA, INNOVACIÓ I TRANSFERÈNCIA DE TECNOLOGIA				0
PROGRAMA 3: PROMOCIÓ INSTITUCIONAL, SOCIETAT I COMPROMÍS SOCIAL	genèric	228.18	Accions de política internacional	73.500,00
	genèric	486.20	Programa de cooperació interuniversitària	30.282,00
PROGRAMA 4: ATENCIÓ A LES PERSONES	genèric	228.30	Mobilitat externa del PDI i del PAS i llicències sabàtiques	133.000,00
	genèric	485.10	Associacions internacionals d'estudiants	7.426,00
PROGRAMA 5: LES INFRAESTRUCTURES				0
PROGRAMA 6: ADMINISTRACIÓ I SERVEIS	genèric	228.90	Programes específics de la UPC	116.385,00
TOTALS				4.141.957,00

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

	2008-2009	2009-2010	2010-2011
Informació general	105	22	23
Tràmit visat personal	54	64	32
Tràmit visa familiar	19	10	11
Acollida	11	7	8
Autorització de treball	57	136	79
Targeta de residència	20	46	53
Alta Seguretat Social	32	59	14
Contacte Ambaixada	19	4	19
Informació de beques i ajuts	7	16	14
Autorització tornada	5	10	10
Assistència Sanitària	7	11	11
Aprenentatge idiomes	0	1	1
Renovació del permís de treball	51	31	84
Escolarització fills	3	1	1
Targeta / Comissaria	39	83	35
Tràmit d'estudiant	1	3	23
Gestió de pagament de beques	1	2	13
Integració cultural	0	0	2
Tràmit de l'Agència Tributària	16	18	14
Contacte / Servei Personal	7	1	15
Servei d'economia	0	3	18
Allotjament	38	34	64
Residència	4	3	10
Habitació	0	0	0
Pis	0	1	7
Renovació NIE	0	57	138
Altres	165	83	88
TOTAL	666	708	787

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