

L'Autònoma

PUBLICACIÓ DE LA UNIVERSITAT AUTÒNOMA DE BARCELONA • OCTUBRE DE 1997 • NÚM. 114

S u m a r i

JORNADA
DE REFLEXIÓ SOBRE
LA DOCÈNCIA, 2

LEGISLACIÓ
CATALANA SOBRE
EXPERIMENTACIÓ
ANIMAL, 3

CENTRE
PER A L'ESTUDI DE
LES ORGANITZACIONS
I DE LES DECISIONS
ECONÒMIQUES, 4

ESTUDI DE LES
MALALTIES NEURO-
DEGENERATIVES, 5

CAMPUS VIRTUAL DE
LA COMUNICACIÓ, 6

FÒRUM
DE LA RECERCA, 7

GRUPS DE MILLORA, 8



Universitat Autònoma de Barcelona

Inauguració del curs 1997-1998

El finançament de la Universitat en particular i la necessitat de definir una política universitària en general van ser els eixos vertebradors del discurs del rector de la UAB en l'acte d'inauguració del curs acadèmic d'enguany.

El físic Manuel Cardona, director de l'Institut Max Planck de Física dels Sòlids, de Stuttgart, va parlar sobre *La investigació a l'Amèrica Llatina: entre convulsions socials i revolucions militars*, i el compositor Carles Santos va interpretar un fragment de *La porca i vibràtica teclúria* en l'acte d'inauguració del curs, que va tenir lloc el dia 29 de setembre, a la sala d'actes del Rectorat.

Salvador Alegret, secretari general de la UAB, va llegir la memòria acadèmica davant la presència del director general d'Universitats de la Generalitat de Catalunya, Antoni Giró, de l'alcalde de Cerdanyola del Vallès, Cristina Real, i d'autoritats acadèmiques, nombrosos alumnes i altres membres de la comunitat universitària.

Per la seva banda, Pere Miró, president del Consell Social de la UAB, referint-se al devenir de la Universitat, va dir: «Igual que en les empreses, en el futur haurem de lluitar per optimitzar els recursos disponibles, sempre limitats», i va afegir: «S'imposa fer una reflexió profunda sobre el que ens demana la societat, avaluar-ne el cost, estudiar la possible evolució, intentar incidir sobre ella. Al mateix temps, hem de mesurar bé les nostres possibilitats, reflexionar sobre la nostra estructura, analitzar la nostra gestió, rendibilitzar les nostres disponibilitats. Tot això bo i mantenint un nivell alt de qualitat en l'ensenyament, en la recerca i en el servei».

Formació permanent

Antoni Giró, en representació de Xavier Trias, conseller de la Presidència de la Generalitat, va fer un parlament en el qual va exposar els reptes de la universitat enguany: la formació permanent per als estudiants amb un seguiment més personalitzat de la seva formació; la qualitat en la investigació, destacant els importants avenços que s'han realitzat els darrers deu anys, però també destacant que encara hi ha punts febles i que serà necessari treballar des de la universitat i per a la universitat. Pel que fa a la qualitat de la gestió, Antoni Giró va afirmar que és necessari introduir noves



Manuel Cardona.

eines, que s'ha de retre comptes a la societat de manera eficaç, i que s'ha de ser imaginatiu i promoure acords amb altres estaments públics. El director general d'Universitats va cloure afirmant que encara hi ha més reptes importants amb vista al futur, com la millora de l'accés a la universitat, les beques, els ajuts, nous models de finançament i la transferència dels coneixements al sector productiu.

Competències legislatives

En l'acte acadèmic va prendre la paraula el rector, Carles Solà (el discurs el trobareu a l'opció Actualitat en el web de l'Autònoma), qui va exposar els profunds canvis que ha experimentat la universitat els darrers anys, tant al nostre país com fora. «Tots aquests fenòmens –va afirmar Solà– afecten la universitat d'una forma que pot resultar contradictòria i divergent si hom reacciona de forma passiva davant d'ells». I va afegir: «La universitat no pot acceptar l'imperi del déu mercat, com a nou ídol inqüestionable que pot actuar com a relloger cec en l'establiment d'un ordre que ens sorprengui per la seva perfecció. Com a observadors crítics de la societat, hem de reaccionar davant d'una dinàmica

que posa en qüestió els valors de la solidaritat».

Carles Solà va llegir el text íntegre del comunicat de quaranta-quatre universitats, que recull el contingut dels acords de les assemblees de la Conferència de Rectors dels mesos de juny i setembre i comunicats a la ministra d'Educació i Cultura.

Pel que fa al capítol de recursos econòmics, el rector va manifestar que la UAB ha dut a terme tota una sèrie de mesures d'estalvi i de reducció de la despesa que han tocat fons. En aquest sentit, Carles Solà va dir que «l'elaboració d'un contracte programa amb el Govern que permeti aclarir el panorama pressupostari per als pròxims anys és de la màxima urgència per tal d'evitar possibles disminucions en la qualitat del servei». «No es tracta –va afegir– de demanar per demanar, sinó de reclamar el que necessitem per poder mantenir el servei a la cultura».

La cloenda de la sessió acadèmica de la inauguració del nou curs va correspondre al Cor de l'Autònoma, amb la interpretació de l'emblemàtic *Gaudeamus Igitur*.

Curs ERASMUS sobre psicologia, comunicació i mitjans

Trenta estudiants de quinze universitats europees van participar en el VI Curs Intensiu del Programa ERASMUS sobre Psicologia, Comunicació i Mitjans de Comunicació de Massa, que va tenir lloc a la Universitat Autònoma de Barcelona, entre els dies 4 i 10 de setembre.

Aquest curs intensiu, que ha tingut una durada de trenta hores, ha estat coordinat pel professor de Psicologia Bàsica de la UAB Santiago Estaún, que ha impartit el curs juntament amb Fran Elejabarrieta, professor de Psicologia de la Salut i Psicologia Social, Adolf Perinat, professor de Psicologia Evolutiva i de l'Educació, i Andreu Barrabino, professor de Publicitat, tots ells professors de la UAB que han col·laborat en el programa de manera gratuïta. En el curs ERASMUS també hi han participat el professor Lluís Pons, de la Universitat Politècnica de Catalunya (UPC) i director general del diari *Avui*; Ramon Massó, president de l'Icomi (Institut de Comunicació Integral); M. Josep Agustí, d'Icomi; i els professors Loris Tamara Schiama, de la Universitat de Lille III (França), i Michael O'Connell, de la Universitat de Dublín (Trinity College).

El coordinador, Santiago Estaún, destaca l'acceptació que ha tingut el Curs Intensiu del programa ERASMUS durant els darrers anys, que ha mantingut la mitjana del nombre d'estudiants, entre trenta i quaranta. El mateix coordinador del programa ha avançat que la setena edició del Curs Intensiu del Programa Erasmus es farà l'any vinent a Lieja (Bèlgica) i tractarà sobre La Psicologia i l'Esport. Pel que fa a pròximes edicions, el professor Estaún va manifestar que encara no es podia avançar res a partir de 1999, ja que amb el nou sistema SÒCRATES, que supleix el sistema que hi ha hagut fins ara, l'ERASMUS, encara no se sap com es distribuïran els recursos a la Universitat.

VII Simposi de Psicologia de la Religió

Un grup de professors universitaris europeus dedicats a la investigació i a la docència de temes fronterers entre religió i psicologia es va reunir aquest estiu a la UAB en el VII Simposi de Psicologia de la Religió. La idea fonamental de la trobada era la mateixa que anima el grup europeu de psicòlegs de la religió a reunir-se des dels anys setanta periòdicament: promoure l'estudi específicament psicològic de la religió i, d'aquesta manera, distingir-se de perspectives d'altres ciències, com la sociologia, l'antropologia, la teologia, etc., però sense contraposar-les hi.

Des dels anys setanta, les activitats d'aquest grup de psicòlegs europeus han estat un intent important i un mitjà de col·laboració eficaç entre els psicòlegs de la religió de diversos països europeus.

Inauguracions de curs

La Facultat de Medicina va inaugurar oficialment el curs acadèmic el dia 29 de setembre amb una lliçó del professor Joan Monés, coordinador de la Unitat Docent de l'Hospital de la Santa Creu i de Sant Pau, que va parlar sobre el «Codi deontològic».

El degà, Miquel Vilardell, va presidir el lliurament dels premis extraordinaris de llicenciatura de la promoció de 1977, així com el lliurament d'una placa al personal amb més de vint-i-cinc anys d'antiguitat i als jubilats durant el curs acadèmic 1996-1997.

L'acte de la inauguració del curs acadèmic es va iniciar amb la beninguda als alumnes del primer curs a la mateixa facultat, i va finalitzar amb una xocolatada després de l'actuació del grup de Dansa de la UAB.

El dia 2 d'octubre, va tenir lloc la inauguració del curs acadèmic de la Facultat de Ciències Econòmiques i Empresariales, amb un homenatge al desaparegut Santiago Roldán, antic degà i destacat economista. L'acte va congrega nombrosos amics de Santiago Roldán, així com professors i polítics, com l'exvicepresident del govern Narcís Serra. L'acte el va presidir, en nom del rector, el vicerector d'Economia i d'Administració, Antoni Tulla. El degà, Lluís Barbé, i el professor Joan Cals van glossar la figura del destacat economista, i van recordar la seva vinculació a Barcelona i a Catalunya i la seva tasca intel·lectual i política. El professor Joan Clavera va fer referència als llibres més significatius del professor Santiago Roldán, i va presentar el conferenciant, el professor Juan Muñoz, amb el qual el professor Roldán havia realitzat nombrosos treballs.

Juan Muñoz va evocar la seva relació amb el professor Santiago Roldán i va pronunciar la conferència inaugural del curs acadèmic sota el títol «Canvis en l'estructura de control de les grans empreses espanyoles».



El professor Juan Muñoz, en l'acte d'homenatge a Santiago Roldán.

Inauguracions previstes

El dijous 9 d'octubre, a les 10 h, va tenir lloc la inauguració del curs de la Facultat de Psicologia, a l'auditori de la Facultat, amb la presència del rector, Carles Solà, de la degana, Assumpta Martí, i del professor Viçent Fisas, de la Càtedra UNESCO sobre Pau i Drets Humans, el qual va pronunciar una lliçó titulada «De la cultura de la violència i de la cultura de la pau».

El dia 15 d'octubre, el rector i el degà de la Facultat de Ciències de l'Educació, Pere Darder, van presidir la inauguració del curs acadèmic de la Facultat, que va tenir lloc a la sala d'actes, a les 12 h. Jordi Cots i Moner, adjunt al Síndic de Greuges per als Infants, va pronunciar la conferència «Els educadors, defensors dels drets dels infants». Durant la jornada i dins del marc de la inauguració de curs, es va desenvolupar un seguit de tallers adreçats als alumnes.

El 16 d'octubre, a l'aula magna de la Facultat de Ciències de la Comunicació, Lluís de Carreras i

Serra, president del Consell de l'Audiovisual de Catalunya, va pronunciar la lliçó inaugural del curs acadèmic de la Facultat, sota el títol «Llibertat d'expressió i inestabilitat normativa en televisió».

Altres inauguracions són la de l'Escola Universitària d'Estudis Empresarials de Sabadell, que va tenir lloc el dia 21 d'octubre, a les 12 h, a l'aula 13 de l'Escola, en la qual el professor Leandro Cabiñana va parlar sobre «Informació comptable i responsabilitat corporativa a Espanya».

El dia 29 d'octubre, a la sala d'actes de la Facultat de Ciències Polítiques i de Sociologia, Xavier Pastor Gràcia, director executiu de Greenpeace Espanya, va pronunciar la lliçó inaugural del curs amb una conferència titulada «Polítiques de desenvolupament sostenible».

El president del Tribunal Suprem, Javier Delgado Barrio, va parlar sobre «Reflexions sobre el poder judicial» en l'acte de la inauguració del curs de la Facultat de Dret, el dia 3 de novembre, a les 17.30 h, a l'aula magna de la Facultat.

Jornada de reflexió sobre la docència

El dia 25 de setembre va tenir lloc a la Facultat de Ciències Polítiques i de Sociologia una jornada de reflexió i debat sobre la docència, presidida pel degà, Joaquim M. Molins López-Rodó. Professors i estudiants de la Facultat van presentar diverses ponències sobre les característiques dels estudiants, la càrrega lectiva i els hàbits d'estudi, l'avaluació del professorat, el pla d'estudis, la inserció professional i la vida acadèmica en general. La vicerectora de Qualitat Universitària, M. Lluïsa Hernanz, va presentar les línies generals sobre política de qualitat.

Propostes

El vicedegà d'Ordenació Acadèmica, Antonio Martín, que va coordinar les

jornades, ha elaborat un document com a resum i suggeriments dels principals temes i preocupacions debatuts durant la jornada. En l'esmentat document es fa referència a l'exigència d'uns coneixements mínims, fonamentalment als alumnes de primer curs, i a la necessitat d'introduir uns cursos previs a fi de facilitar un millor aprenentatge de determinades matèries. També es recomana un control parcial a meitat del quadrimestre de docència com a valoració de la marxa del curs. Es constata que la massificació de les aules, especialment en el primer curs, obstaculitza la millora de la qualitat de l'ensenyament. S'ha d'impulsar la coordinació horitzontal i vertical de les assignatures entre els diferents cursos i cicles. També es demana harmonitzar criteris en la construcció de

programes amb vista a la revisió del pla d'estudis. Es recomana la creació de «tutories actives», que comportarien un seguiment individualitzat, o en petits grups, a més a més de la docència a l'aula.

Altres aspectes que es consideren són les pràctiques en una doble vessant: pràctiques de primer cicle, que inclouen la formació en habilitats informàtiques, normes sobre bibliografia, tècniques de redacció i d'exposició i la capacitat per consultar fons documentals, i pràctiques de segon cicle, que acostin els estudiants als diferents perfils professionals que demanda el mercat de treball.

Per millorar la qualitat docent se suggereix crear un equip per recollir i estudiar les dades sobre matriculació i seguiment de la docència.

Presentació de la llei sobre experimentació animal



Esther Peña i Eduard Torres, en l'acte de presentació de la llei, a la Facultat de Veterinària.

El 7 d'agost passat, es va publicar al DOGC el Decret 214/1997, que desenvolupa la Llei 5/1995 sobre protecció dels animals utilitzats per a docència i recerca. Davant d'aquest fet, el Vicerectorat d'Investigació, la Comissió d'Ètica en Experimentació Animal i Humana i el Servei d'Estabulari de la UAB van organitzar un acte de presentació d'aquestes noves regulacions a la seva comunitat científica i docent.

La sessió, que va convertir la UAB en la primera institució pública on el Departament d'Agricultura Ramaderia i Pesca (DARP) fa una presentació d'aquesta normativa, va tenir lloc el dijous 2 d'octubre, a la Facultat de Veterinària. En representació del DARP van intervenir Eduard Torres, cap del Servei de Ramaderia, i Esther Peña, cap de la Secció de Produccions Intensives i Espècies Menors. Es va fer una presentació global del decret, i a continuació es van desglossar els diferents punts que inclou, i es va parlar de la seva repercussió als centres de

la UAB que crien o mantenen animals amb finalitats docents o d'investigació.

La nova legislació obliga tots els centres de Catalunya que crien, mantenen o utilitzen animals, tant per a la docència com per a la recerca, a inscriure's en el nou Registre de Centres de Cria, Subministradors i Usuaris d'Animals d'Experimentació, en un termini de tres mesos des del moment en què es va fer públic el decret. Esther Peña, però, va expressar la voluntat del DARP d'allargar aquest període d'inscripció, que, de moment, finalitza el dia 6 de novembre.

En el decret s'especifica que els centres de cria i subministradors han de disposar de personal per atendre els animals, i que els centres usuaris han de tenir, a més del personal experimentador i investigador, assessors en benestar animal. El decret també fixa la qualificació que ha de tenir el personal que tracti amb animals, sigui personal per atendre els animals, o personal experimentador, investigador o assessor en benestar

animal. Tot i que els requisits apareixen explicitats en el decret, des del DARP s'insisteix que no es volen tancar les portes a altres possibilitats, i que tots els casos s'estudiaran detingudament.

En la nova legislació destaca el paper de dues entitats. D'una banda, els comitès ètics d'experimentació animal, que el decret fixa com a obligatoris a tots els centres que utilitzin animals. Aquests comitès han d'aprovar tots els protocols de procediments que impliquin la utilització d'animals. Cal recordar que la UAB té, des del novembre de 1994, una Comissió d'Ètica en l'Experimentació Animal i Humana. D'altra banda, hi ha la Comissió d'Experimentació Animal, que podrà emetre informes vinculants en relació amb les autoritzacions de procediments, sobre la sol·licitud d'exempció de l'obligació de crear comitès ètics d'experimentació animal, actuarà com a òrgan consultiu del DARP en matèria d'experimentació animal, i assessorarà els centres usuaris pel que fa al compliment de la llei.

Mil alumnes, a la segona edició de la Universitat d'Estiu

Més de mil alumnes han participat en la segona edició de la Universitat d'Estiu de l'Autònoma, organitzada per l'Institut de Ciències de l'Educació (ICE). Tot i que no s'han pogut dur a terme tots els cursos programats, la valoració que en fa el subdirector de l'ICE, Josep M. Tatjer, és «moderament satisfactòria», ja que els cursos que s'han adaptat a la demanda han tingut èxit de participació. De tota manera, des de l'organització de la Universitat d'Estiu es considera que aquesta segona edició ha servit d'orientació per poder millorar les properes edicions.

Els cursos que han tingut més èxit de participació han estat les XX Jornades Pedagògiques sobre l'Ensenyament del Francès a Espanya, que es van dur a terme els dies 8, 9 i 10 de setembre, i van comptar amb 550

alumnes. Pel que fa als cursos d'idiomes impartits pel Servei d'Idiomes Moderns (SIM), també han tingut una resposta molt bona, ja que han aplegat prop de cent cinquanta alumnes. Els diplomes de postgrau i els cursos sobre temes universitaris actuals també han estat dels que han tingut més bona acceptació per part dels alumnes.

La procedència dels alumnes de la Universitat d'Estiu de la UAB és majoritàriament d'estudiants i professors de la mateixa universitat, tot i que també hi ha hagut una presència important d'alumnes d'altres universitats i d'estudiants d'institut. Pel que fa als motius principals pels quals els alumnes s'han adreçat als cursos de la Universitat d'Estiu de la UAB, segons una enquesta feta per l'ICE als mateixos estudiants, ha estat per obtenir crèdits de lliure elecció, també

per motius professionals o bé per ampliació d'estudis.

Segons Josep M. Tatjer, l'objectiu que es proposa l'ICE per a les properes edicions de la Universitat d'Estiu és adaptar-se als diferents nivells als quals van dirigits els cursos: universitaris, estudiants d'institut i professors, i ajustar el calendari a la disponibilitat de cada categoria amb la possibilitat d'ampliar els horaris i les dates en què s'imparteixen els cursos. La principal ambició amb vista a les properes edicions és ampliar els cursos d'alt nivell, com el que s'ha impartit aquest any sobre El So Original. La Interpretació de la Música Antiga. Malgrat tot, des de l'organització de la Universitat d'Estiu també hi ha consciència de la creixent competència que hi ha pel que fa a cursos durant l'estiu.

Junta de Govern

La Junta de Govern que va tenir lloc el dia 22 de setembre va aprovar la constitució d'extensions permanents de la Biblioteca d'Humanitats-ICE i de la Biblioteca de Ciències Socials-Centre de Documentació Europea.

L'extensió permanent d'Humanitats-ICE acollirà els fons que es troben actualment a l'ICE constituïts per dues col·leccions diferents. D'una banda, les revistes científiques i llibres de tema educatiu relacionats amb les tasques de recerca i de formació permanent del professorat no universitari; de l'altra, els llibres, les revistes i els documents que formen el fons documental del Programa de Suport a la Docència Universitària.

L'extensió permanent coordinarà la seva política de compres i de gestió de la col·lecció amb la Biblioteca d'Humanitats per tal d'evitar duplicitats innecessàries i assegurar la coherència de les col·leccions respectives. El Centre de Documentació Europea, en esdevenir una extensió permanent de la Biblioteca de Ciències Socials, permet la millora a l'accés dels fons de què disposa el Centre amb la seva inclusió al catàleg de la UAB.

També es va aprovar el Reglament d'Arxius de la UAB, que pretén donar el marc adequat per al desenvolupament d'un sistema de gestió dels arxius i dels documents de la Universitat, i assegurar la protecció dels documents que hauran de formar part del patrimoni documental de la UAB.

En la mateixa sessió, també es va aprovar la modificació del Reglament del Departament d'Economia Aplicada.

Per 32 vots a favor, cap en contra i 7 abstencions es va aprovar, després d'un ampli debat, la proposta de creació de l'Escola Tècnica Superior d'Enginyeries (ETSE) i tramitar-la al Consell Social.

Es va aprovar l'adscripció de l'àrea de coneixement de Toxicologia al Departament de Farmacologia i de Terapèutica.

Es va aprovar elegir el professor Joan Trullén Thomas com a representant de la UAB a l'associació Pacte Industrial de la Regió Metropolitana de Barcelona.

Biblioteca digital

El Servei de Biblioteques de la UAB ofereix actualment accés a més de quatre-cents títols de revistes científiques en format digital. És possible connectar-se des dels despatxos, des de les biblioteques i des de les aules d'informàtica.

A l'adreça <http://decomate.uab.es> es troben 233 títols en un servidor gestionat localment. Per recuperar els articles cal identificar-se com a membre de la UAB mitjançant el codi de barres de la targeta xip i el DNI.

A l'adreça <http://www.bib.uab.es/project/remjour1.htm> apareixen 206 títols localitzats en servidors remots gestionats pels mateixos editors. El nombre de títols disponibles s'anirà ampliant en els mesos vinents gràcies a les ofertes dels editors que estan engegant els seus projectes d'edició electrònica i volen conèixer-ne els resultats amb usuaris reals.

Cal destacar l'actuació de la UAB com a lloc de prova per al servei Kluwer Online. Fins al 31 de desembre de 1997 és possible recuperar articles de revistes d'aquest editor que no estan subscrites a cap biblioteca de la UAB.

Doctorat internacional d'anàlisi econòmica

Des de fa sis anys està en funcionament el programa de doctorat IDEA (Doctorat Internacional d'Anàlisi Econòmica) a la Universitat Autònoma de Barcelona. Aquest programa, dirigit pel catedràtic d'Economia Salvador Barberà, presenta unes característiques excepcionals que fan que tingui un reconegut prestigi. Estudiants procedents de la Xina i el Canadà, passant per la majoria de països europeus, i, sobretot, la generació de treballs qualificats i publicats per part dels estudiants del doctorat són testimoni del creixent reconeixement d'IDEA.



La sessió de presentació del Doctorat Internacional d'Anàlisi Econòmica va tenir lloc el 15 de setembre, a les 12 h del migdia, a la sala d'actes de la Facultat de Ciències Econòmiques i Empresarials. A l'acte hi va assistir el rector, Carles Solà, i el Dr. Martin Helwig, de la Universitat de Mannheim, que va pronunciar una conferència titulada «Corporate governance, finance and the political system».

IDEA s'estructura entorn d'un grup d'investigadors econòmics associats al Departament d'Economia i d'Història Econòmica de la UAB i a l'Institut d'Anàlisi Econòmica del CSIC. És un dels grups acadèmics més destacats d'Europa, ben considerat dins de la professió i reconegut internacionalment per la seva qualitat i pel seu dinamisme. L'objectiu principal d'IDEA és impartir ensenyament de doctorat de primera qualitat a un públic internacional. És adreçat a llicenciats en econòmiques o matemàtiques i a enginyers, amb coneixements d'anglès. Pretén proporcionar una educació sistemàtica i intensiva en teoria econòmica, economia aplicada i tècniques quantitatives d'anàlisi econòmica, amb una orientació analítica que possibiliti la realització d'una tesi doctoral en aquestes àrees, i una activitat investigadora posterior satisfactòria.

Salvador Barberà, director del doctorat, durant la sessió de presentació va fer referència al reconegut prestigi que donen al programa els estudiants, i va destacar les opcions d'aconseguir bons treballs un cop finalitzat el doctorat. Va destacar que molts graduats d'IDEA han trobat feines en excel·lents universitats espanyoles i estrangeres (Irlanda, Anglaterra i Estats Units) i altres, en el sector privat. Barberà va manifestar que IDEA «ha deixat de ser un projecte i ha esdevingut una realitat», però que per mantenir-ne la qualitat i el prestigi caldran nous recursos i esforços.

El Centre per a l'Estudi de les Organitzacions i de les Decisions Econòmiques

El Centre per a l'Estudi de les Organitzacions i de les Decisions Econòmiques (CODE) és un dels més nous de la Universitat Autònoma de Barcelona (es va crear al febrer de 1995) i va sorgir de la inquietud d'un grup de deu investigadors del Departament d'Economia i d'Història Econòmica de crear un ens propi per afavorir la col·laboració en l'estudi de les organitzacions econòmiques i donar impuls a la recerca de bon nivell que ja feia. L'aparició de nous focus de recerca avançada en economia a la Universitat Pompeu Fabra i al CSIC (Institut d'Anàlisi Econòmica) introdueix elements d'emulació que justifiquen la creació d'aquest centre de la Universitat Autònoma de Barcelona, amb nom propi i amb un estatus especial dins la Universitat per poder continuar la recerca amb millors condicions de competitivitat i visibilitat. El CODE, però, no és un centre de recerca amb entitat jurídica pròpia, sinó que es vol mantenir associat al departament del qual ha nascut i al qual segueixen lligats els seus membres.

Objectiu

L'objectiu general del CODE és la promoció i el desenvolupament de la recerca en el paper de l'Estat en l'economia, i des de la seva creació ha desenvolupat sobretot les línies de recerca al voltant de la teoria de l'elecció social, la teoria de jocs i les seves aplicacions econòmiques.

Entre les activitats del CODE hi ha la concentració i coordinació dels projectes de recerca, molt orientats a la publicació d'articles en revistes internacionals especialitzades, el manteniment d'un flux continu de professors estrangers i d'investigadors postdoctorals, combinant les beques europees amb els recursos propis del CODE, l'organització de conferències i congressos, i també el suport a activitats diverses d'interès per als investigadors econòmics, sovint en col·laboració amb altres institucions.

El CODE participa en projectes de recerca finançats per la Comissió Interministerial de Ciència i Tecnologia i per la Comunitat Europea. Els deu investigadors permanents del CODE formen equips diversos, segons cada projecte, amb col·laboradors externs o sense, segons els casos. Alguns dels articles sorgits del CODE han estat publicats en revistes com *Economic Design*, *Journal of Economic Theory*, *Games and Economic Behavior*, *Social Choice and Welfare*, *Econometrica*...

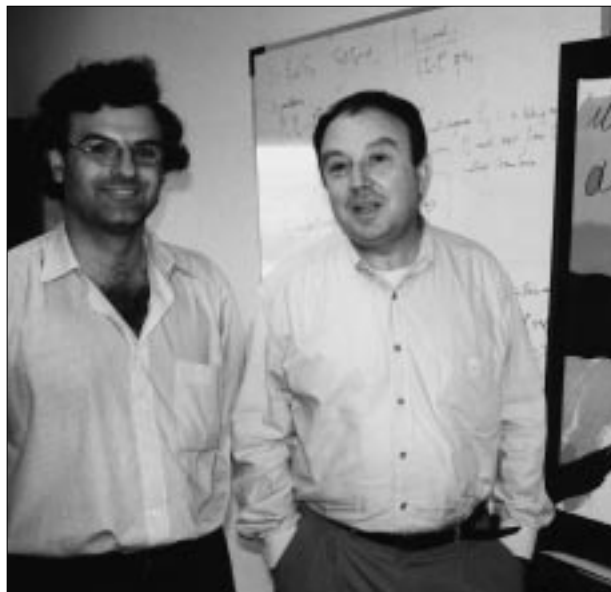
Des de la seva creació, el CODE ha anat organitzant conferències i trobades entre investigadors. Així, durant el 1995 es van organitzar tres

reunions, que van tractar diferents temes: evasió fiscal, comerç internacional i competència imperfecta, i, finalment, jocs i decisions. Aquest últim tema es va desenvolupar en unes trobades entre investigadors espanyols i russos al novembre del 1995, finançades per la Unió Europea. Al juny del 1997 va tenir lloc la I CODE Conference, amb la participació d'investigadors d'Espanya, Itàlia, França, EUA, Rússia, Índia...

De les activitats extraordinàries de suport a iniciatives d'interès general, podem mencionar-ne quatre.

que s'ha fet càrrec de la *Revista Española de Economía*. El CODE és la seu de la revista i de l'Associació, de manera que dona un servei a la comunitat d'investigadors econòmics espanyols. Entre els projectes immediats hi ha l'acord amb una editorial estrangera per donar abast internacional a la REE. El secretari de l'AEE/REE és Jordi Caballé, també membre del CODE.

Com a activitat més puntual, també col·laborativa, el CODE va fer possible, juntament amb l'Institut Universitari d'Estudis Europeus, la



Xavier Martínez Giralt, secretari del CODE amb Salvador Barberà, director del CODE.

Durant els cursos acadèmics 1996-97 i 1997-98, Jordi Massó, membre del CODE, és l'organitzador d'una sèrie de seminaris anomenada Barcelona-Jocs, que reuneix, a través del Centre, investigadors de la Universitat Autònoma de Barcelona, de l'Institut d'Anàlisi Econòmica, de la Universitat Politècnica de Catalunya, de la Universitat Pompeu Fabra i de la Universitat de Girona.

El 28 de maig de 1997, el Centre va signar un conveni amb la Caixa de Manresa, el CREI de la UPF i l'IAE del CSIC, per organitzar una sèrie de congressos amb la presència cada any d'un Premi Nobel d'Economia. El primer congrés, fruit d'aquest conveni, va tenir lloc a Manresa el mes de maig passat.

Salvador Barberà, director del CODE, és l'editor de la *Revista Española de Economía*, que va dependre fins a l'any 1996 del Ministeri d'Hisenda. Al 1997, es va crear l'Associació Espanyola de Economia,

visita a la UAB de l'economista Amartya Sen, guardonat amb el Premi Internacional Catalunya de 1997, al final del curs passat.

Segons Salvador Barberà, catedràtic de Fonaments de l'Anàlisi Econòmica i guardonat amb el VI Premi Rei Joan Carles d'Economia, l'aspiració principal del CODE és continuar en primera línia de la recerca en les àrees de jocs i organitzacions econòmiques, en les quals els seus membres ja són altament competitius. Es pretén que el CODE sigui un punt de referència a Barcelona per als investigadors que treballen en aquests camps de recerca. Per aconseguir-ho, pertaxen d'una llarga tradició de visites, seminaris i congressos que volen continuar organitzant, però, a més, pretenen consolidar altres activitats col·laboratives i de promoció, com les ja esmentades, que enforteixen el contacte amb tots els investigadors interessats en l'estudi de l'economia pública.

R E C E R C A

Estudi de les malalties neurodegeneratives

Encara se sap ben poc de les malalties neurodegeneratives. Entre aquestes, la d'Alzheimer és la més freqüent i coneguda. La tendència general en la investigació d'aquesta malaltia al llarg dels anys vuitanta ha estat la col·laboració entre professionals de diferents disciplines, la

Avaluació de les Metal·lotioneïnes I + II com a Neuroprotectors en un Model Transgènic de Neurodegeneració, parteix de la base que algunes d'aquestes malalties, com l'Alzheimer o l'esclerosi múltiple, tenen en comú l'alteració de la producció de les citocines (proteïnes de

investigació serà de gran importància per poder establir teràpies per combatre aquestes malalties.

Actualment se sap que la IL6 s'expressa en el sistema nerviós central (SNC) en moltes de les malalties neurodegeneratives. D'aquí es dedueix que aquesta citocina es pro-

duï i II (MT - I + II), unes proteïnes antioxidants, podrien actuar com a neuroprotectors. Com que la IL6 és una de les citocines proinflamables més potents, els ratolins GFAP-IL6 pateixen una inflamació crònica del SNC. Un dels efectes col·laterals d'aquesta inflamació és el dany oxidatiu que podrien causar els radicals lliures generats per les cèl·lules inflammatòries. La investigació estudiarà el paper del dany oxidatiu com a agent causal en la neurodegeneració manipulant els nivells de MT en els ratolins. Perseguint aquesta finalitat, els ratolins s'aparellen amb dos tipus de ratolins transgènics: amb ratolins que han estat genèticament modificats per tal que no produeixin MT, i amb ratolins que han estat genèticament modificats per tal que produeixin quantitats de MT significativament més grans del que podria considerar-se normal. Després de diverses generacions, serà possible obtenir ratolins GFAP-IL6 que no produeixin MT, o bé que en produeixin molta, respectivament. Com que les MT tenen acció antioxidant, és a dir, que s'oposen al dany oxidatiu causat pels radicals lliures, els ratolins GFAP-IL6 sense metal·lotioneïna haurien de mostrar més dany cerebral, mentre que els que en produeixen més haurien de mostrar-ne menys. En cas que aquesta hipòtesi es verifiqués, quedaria establert amb un cert marge de seguretat que el dany oxidatiu és important en la patologia del cervell causada per la IL-6, cosa que pot ser vital per al disseny d'estratègies terapèutiques i de prevenció en humans.

La importància d'aquests estudis és cabdal si tenim en compte que les malalties que provoquen l'envel·liment cerebral prematur són encara una gran incògnita. El suport a aquests projectes farà possible que s'avanci considerablement en el seu coneixement, i que, per tant, puguin facilitar-se tres qüestions bàsiques per guarir qualsevol malaltia: la prevenció, el diagnòstic i el tractament.



L'equip d'investigadors dirigit pel professor Juan Hidalgo.

qual cosa ha permès obrir noves línies d'estudi per comprendre la complexitat d'aquestes afeccions que comporten l'envel·liment cerebral.

La Fundació "la Caixa" ha promogut la I Convocatòria d'Investigacions en Malalties Neurodegeneratives, amb unes ajudes econòmiques que superen els cent milions de pessetes el primer any, i els tres-cents al llarg dels tres en què es faran convocatòries d'aquest tipus de recerca. Dels 177 projectes que optaven a les ajudes, 11 van ser seleccionats per tirar endavant les seves investigacions. Les ajudes els van ser atorgades el dia 26 de setembre a Barcelona, en un acte acadèmic presidit per Josep-Joan Pintó, president de la Fundació "la Caixa", i al qual també va assistir Xavier Trias, conseller de la Presidència de la Generalitat de Catalunya.

Entre els projectes guanyadors figura el dirigit pel doctor Juan Hidalgo Pareja, de la Unitat de Fisiologia Animal del Departament de Biologia Cel·lular i de Fisiologia, de la Universitat Autònoma de Barcelona. L'equip d'investigació també està compost per Joaquín Hernández, Javier Carrasco, Amalia Molinero, Mercedes Giralt i Maite Ordeix. El projecte, anomenat

gran importància per a la comunicació entre cèl·lules del sistema nerviós). Si l'alteració de les citocines és causa o conseqüència de la malaltia, i la importància que pugui tenir en el desenvolupament i progressió d'aquesta són qüestions bàsicament desconegudes, però de gran notorietat per al diagnòstic, el tractament i la prevenció.

Utilització de ratolins transgènics

En la investigació s'utilitza un tipus de ratolí transgènic, conegut com a GFAP-IL6, que pateix una neurodegeneració induïda per un tipus concret de citocines, l'anomenada interleuquina 6 (IL6), que provoca uns símptomes semblants a les alteracions que s'observen en algunes malalties neurodegeneratives humanes. Així, moltes neurones moren, mentre que altres cèl·lules cerebrals es veuen fortament afectades. Com a conseqüència, les facultats cerebrals d'aquests ratolins es veuen considerablement reduïdes. Per tant, aquests ratolins podrien aportar informació valuosa sobre els mecanismes implicats en les alteracions del cervell observades en algunes malalties neurodegeneratives humanes. La informació que s'obtingui de la in-

dueix en el SNC en resposta a infeccions i lesions, i que, en conseqüència, podria iniciar la malaltia o contribuir a generar-la. Per això, els ratolins transgènics són un model animal de neurodegeneració que pot aportar molta informació sobre els mecanismes implicats en manifestacions patològiques de neurodegeneracions humanes.

Ajudar al diagnòstic de les malalties neurodegeneratives

La hipòtesi de l'equip d'investigació assegura que les metal·lotioneïnes I



Centre d'Art i Natura

Amb motiu de la inauguració de l'exposició *Propostes per a Farrera. Projectes d'universitats europees per al desenvolupament del Centre d'Art i Natura*, que va tenir lloc el dia 21 de setembre, el rector de la Universitat Autònoma de Barcelona, Carles Solà, i el president del consell d'administració del Centre d'Art i Natura i alcalde de Farrera, Jordi Caselles, van signar un conveni de col·laboració entre les dues institucions per promoure la recerca i la docència a l'alta muntanya. La signatura es va fer a Farrera, després de la visita prèvia a les instal·lacions.

El Centre d'Art i Natura ja fa dos anys que acull universitaris en pràctiques de geografia de muntanya de la UAB. A més, el mes de maig passat es va fer a Farrera un Curs Universitari Internacional, finançat per mitjà del programa ERASMUS de la Unió Europea, amb la participació del Politecnico de Torino, l'Istituto Universitario di Architettura di Venezia i la mateixa UAB. Els universitaris italians i catalans d'arquitectura i de geografia van analitzar la problemàtica urbanística i arquitectònica de la rehabilitació en àrees de muntanya.

El Centre d'Art i Natura de Farrera és una iniciativa pública de desenvolupament local que ofereix espais de treball a artistes i científics d'arreu del món, amb l'objectiu de revitalitzar l'alta muntanya i de rehabilitar i conservar-ne el patrimoni cultural i natural.

La creació d'una empresa a l'abast dels universitaris

Aquest curs s'estrena l'assignatura de campus Creació d'una Empresa, sorgida d'una iniciativa de la Fundació Empresa i Ciència de la UAB, que pretén dotar els estudiants que estan a punt de baixar a l'arena del món empresarial dels coneixements i l'experiència necessaris per crear una empresa viable.

Josep Maria Veciana, catedràtic d'Economia de l'Empresa, s'ha ocupat de l'organització de l'assignatura. Josep Maria Surís, responsable de la Fundació Empresa i Ciència i un dels professors, destaca el pilar pràctic dels estudis (l'elaboració d'un pla d'empresa) i, a més, creu que el fet que sigui una assignatura de campus permetrà la interacció entre estudiants provinents de diferents disciplines, aspecte interessant per al sorgiment d'iniciatives empresarials.

Surís, a qui el Comissionat per a Universitats i Recerca va encarregar un estudi sobre empreses sorgides de projectes universitaris, creu que l'assignatura és un primer element de formació dins d'un sistema futur que hauria de plantejar-se el suport financer i l'assessorament professional als joves universitaris empresarials; un sistema com el que ja existeix, amb les seves diferències respectives, en algunes universitats europees.

Campus Virtual de la Comunicació

Les noves tecnologies informàtiques han revolucionat tots els aspectes de la vida. Avui ningú no dubta que, tard o d'hora, s'haurà d'enfrontar al repte de respondre als canvis d'eines i a la cultura de l'accés a la informació. El projecte Autònoma Interactiva pretén assolir la utilització normal d'aquestes noves tecnologies en totes les dependències i àmbits de la Universitat pertanyents a les àrees de docència, gestió i documentació, sense renunciar a les característiques pròpies d'un campus tradicional.

Pel que fa a la docència, i dins del projecte global, l'Autònoma va posar en marxa, al llarg del curs 1996-1997, el Campus Virtual de la Comunicació, una resposta als nous canvis educatius, i un recull de les noves possibilitats docents que s'ofereixen amb les noves tecnologies. L'experiència, centrada en la relació professorat-alumnat mitjançant l'ordinador, pretén que alumnes i professors utilitzin aquest mitjà per afavorir la seva interrelació potenciant el procés d'aprenentatge. És a dir, la informàtica es fa servir per donar suport a la docència, no per substituir-la, ja que l'Autònoma és, i ho continuarà sent, una universitat de caràcter presencial.

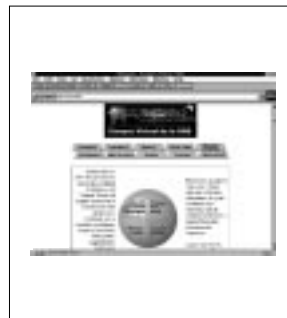
Aquestes tutories electròniques van començar, de forma experimental, en els àmbits docents de segon cicle d'Informàtica, segon cicle de Bioquímica i, en el tercer cicle, en el Doctorat de Didàctica de les Matemàtiques i de les Ciències Experimentals. A partir del febrer s'hi

va incorporar la Llicenciatura d'Antropologia Social i Cultural, primera titulació de Lletres en el projecte.

Els professors dels àmbits tot just esmentats introduïen a la xarxa informàtica informació general: el programa de l'assignatura, el temari, la bibliografia, els horaris de classe, etc. A través de la tutoria electrònica feien arribar informació de l'assignatura, materials complementaris, articles, pràctiques, etc. L'alumne rebia, de forma personalitzada, mitjançant el correu electrònic, els exàmens corregits, respostes a preguntes comunes (FAQ), informacions diverses, etc.

Però els alumnes i els professors del Campus Virtual també tenen diversos serveis a la seva disposició, com el Punt de Trobada, on tothom pot «penjar» comunicacions, anuncis, propostes i consideracions, o el Fòrum de Debat, on, a proposta del professor, es pot opinar sobre un tema concret i vinculat, directament o indirectament, a l'assignatura.

El balanç és força positiu. Segons José Manuel Yábar, director docent del projecte, pràcticament tots els professors van introduir el material bàsic de les assignatures: programa, bibliografia, avaluació. Es van crear set fòrums de debat –amb participació desigual–. Tothom va poder fer servir el correu electrònic per comunicar-se amb el seu tutor o amb els companys. Entre els problemes detectats destaca la falta de formació tant del professorat com dels alumnes; els problemes tècnics del sistema –Pere Lluís Barberà,



director tècnic del projecte, indica la necessitat d'ampliar les funcionalitats del sistema informàtic—. En general, hi ha un interès gran pel projecte, però poca concreció en la utilització que se'n fa, tant per part dels professors com dels alumnes.

Potser per això, durant el curs que ara comença es vol ampliar l'experiència, no tant per a titulacions predeterminedades, sinó per a professors que hi estiguin interessats. Abans d'acabar el curs passat, ja es va fer una consulta entre el professorat de la UAB per seleccionar un grup pilot d'uns vuitanta professors que formaran el Campus Virtual aquest curs. Els responsables del projecte, però, consideren necessària una ampliació dels usuaris així com la definició tant del maquinari com del programari definitiu.

En aquest sentit, es vol destacar la voluntat dels responsables d'Autònoma Interactiva d'estendre les tutories electròniques a tota la comunitat universitària en un futur pròxim.

La Facultat de Ciències de la Comunicació estrena programa radiofònic



La directora de Ràdio Nacional d'Espanya a Catalunya, Anna M. Bordas, i la degana de la Facultat, M. Dolores Montero.

Els alumnes de la Facultat de Ciències de la Comunicació produiran un programa radiofònic d'una hora diària a Ràdio 4. Es tracta d'un espai «de joves i per a joves», que serà possible gràcies al conveni signat l'1 d'octubre per la Facultat de Ciències de la Comunicació de la UAB i Ràdio Nacional d'Espanya a Catalunya (RNE). El conveni el van signar la degana de la Facultat, M. Dolores Montero, i la directora de la delega-

ció d'aquesta emissora a Catalunya, Anna M. Bordas.

El contingut del programa (que s'emetrà de dimarts a dissabte, de les 00.00 h a la 01.00 h de la matinada, a Ràdio 4) es basarà en temes actuals propers a l'àmbit dels joves, com Internet, literatura, viatges, esports d'aventura..., i també en temes d'àmbit global, és a dir, en aspectes socials, polítics i econòmics, però sempre des de la perspectiva dels

alumnes. L'espai també inclourà informació del campus de la UAB referida a les activitats extradocents.

Un dels objectius principals d'aquest nou espai radiofònic és fer un ús innovador del llenguatge aplicant els últims coneixements tècnics del mitjà per elaborar una ràdio creativa. Aquest projecte serà tota una realitat a partir del dia 20 d'octubre i tindrà continuïtat fins al 26 de juny de 1998 (el temps que dura aproximadament el curs acadèmic).

La creació d'aquest programa de ràdio s'engloba dins de les activitats docents de la Facultat. Els encarregats de produir-lo seran els alumnes del Taller de Ràdio, assignatura optativa que es pot cursar l'últim any de carrera, juntament amb la professora d'aquest taller, Amparo Huertas, encarregada de coordinar el projecte.

Aquesta «ràdio des de la Facultat» serà el recull dels suggeriments i les propostes que facin els alumnes, els membres del PAS i els professors de la Facultat, ja que es busca la participació activa de tothom.

Debat sobre integració universitària dels estudiants disminuïts



El comissionat per a Universitats i Recerca, Joan Albaigés, en la presentació del llibre *Ensenyament superior i estudiants disminuïts*.

Vers una política europea d'integració.

Representants de set universitats catalanes vinculades a l'institut Joan Lluís Vives es van reunir, el 17 de setembre, a la Universitat Autònoma de Barcelona, per discutir sobre la integració dels estudiants disminuïts en l'ensenyament superior. L'Oficina d'Afers Socials (OAS) de la UAB, que va convocar la jornada, va presentar el llibre *Ensenyament superior i estudiants disminuïts*. Vers una política europea d'integració, elaborat pel grup XIII del programa Helios II de la Unió Europea. L'aportació de l'OAS al llibre es basa en els cinc anys d'existència a la UAB del programa PIUNE (Programa d'Integració dels Universitaris amb Necessitats Especials). A l'acte de presentació, hi va assistir el comissionat per a Universitats i Recerca, Joan Albaigés, que va felicitar el PIUNE per la tasca feta a la UAB.

Jordi Tolrà, cap de l'OAS, va apuntar el dret a l'accés a l'ensenyament superior i va resumir les grans línies de treball que el llibre aconsella que adoptin les universitats per aconseguir acollir en les condicions més adequades els estudiants disminuïts. Les conclusions d'aquest treball, fruit de dinou professionals provinents de dotze estats membres de la UE, recalquen que no es reconeix plenament el dret

d'integrar-se a l'ensenyament superior als estudiants amb necessitats especials, i que per fer-ho caldria establir un servei d'acollida, d'informació i d'atenció personalitzada que coordinés els serveis prestats per la Universitat i les seves organitzacions internes o externes. També es va destacar la inexistència d'un marc legal comunitari que garanteixi el dret d'accés als estudis superiors i a la igualtat d'oportunitats, sigui quin sigui el nivell de disminució dels estudiants.

L'Autònoma va explicar com funcionava el programa PIUNE, que centra les seves actuacions en tres grans àrees: l'atenció directa (transport, acompanyaments per part d'objectors de consciència i voluntaris, enregistrament de textos), l'eliminació de les barreres arquitectòniques, i la difusió a la comunitat universitària de la necessitat d'integració dels estudiants disminuïts. Per la seva banda, la Universitat de València va explicar la seva experiència en aquest camp concretada en el programa UNichance.

Durant la jornada també es va discutir el paper, cada cop més reduït, que han de desenvolupar els objectors de consciència, i el protagonisme creixent que ha d'adquirir el voluntariat en serveis d'assistència a estudiants amb necessitats especials, so-

bre tot tenint en compte que és un dels programes socials de l'Autònoma que disposa de menys voluntaris. D'altra banda, Jordi Tolrà va afegir que, per la naturalesa del voluntariat, és impensable que es pugui oferir un suport diari i continuat durant tot el curs acadèmic, i que caldria pensar en altres solucions alternatives. En aquest aspecte, va destacar que ja col·laboren en el programa PIUNE de l'Autònoma dues voluntàries del Servei Voluntariat Europeu, un programa de la Unió Europea que cobreix totes les despeses de formació i manteniment als joves que vulguin prestar un servei vocacional a temps complet en un altre país comunitari. A més, es va apuntar el fet que aquest voluntariat podria ser un punt afegit a l'experiència professional dels estudiants que provinuessin de carreres relacionades amb l'atenció a persones amb disminució.

Premi per al PIUNE

El programa PIUNE d'atenció a estudiants amb disminució de la UAB, que gestiona l'Oficina d'Afers Socials, ha estat guardonat amb el premi Joves per Europa, creat per iniciativa del músic anglès Phil Collins, i que atorga el seu esponsor musical, Toyota. Un jurat format per membres de la Unió Europea, la Fundació Rei Balduí i representants de Toyota i de Phil Collins va considerar que el PIUNE és una iniciativa innovadora que es pot considerar un model de bones pràctiques per a la integració social dels disminuïts.

Aquest premi està dotat amb 1.500.000 ptes., que s'invertiran en activitats del programa i per millorar les condicions dels disminuïts a la UAB.

Amics de la UAB

El dimecres 5 de novembre es reprendran les tertúlies de l'Associació Amics de la UAB, a la sala Fòrum de l'Hotel Campus. Enguany, les tertúlies tindran lloc el primer dimecres de cada mes, a les 18 h.

Els temes que es debatran els pròxims mesos són: «La reforma sanitària», «El control de la televisió i la guerra digital», «La implantació de l'euro», «La llengua catalana», entre d'altres. Els conferenciantes seran anunciats al seu moment.

Millora en els pagaments a proveïdors

Per tal de millorar les condicions de compra que té laUAB, s'han signat, amb dues entitats de finançament, convenis de tipus confirmació, a través dels quals els proveïdors podran cobrar les factures de subministraments i de serveis a la Universitat immediatament després d'haver estat confirmades (uns trenta dies després de la data de la factura). Aquests convenis han estat aprovats pel Consell Social i se n'ha informat la Junta de Govern.

El sistema consisteix en un servei administratiu i financer en el qual intervien tres parts: el proveïdor, la Universitat i l'entitat de finançament, la qual assumeix el paper d'intermediari. L'entitat de finançament, quan rebí l'ordre de conformitat de la factura per part de la Universitat, es posarà en contacte amb cada proveïdor per tal de comunicar-li que té a la seva disposició els recursos per cobrar. Aquesta operació es farà mitjançant uns costos de finançament o de descompte de pagament al comptat amb condicions immillorables (màxim MIBOR + 1,5%). El finançament és avalat per la Universitat i, per tant, els proveïdors no veuran afectada la seva capacitat d'endeutament comercial. Quan l'entitat financera faci el pagament, aplicarà el descompte als proveïdors que desitgin acollir-se a aquest sistema, cosa que podran fer totalment o parcialment.

Per als proveïdors suposarà l'eliminació de les tasques administratives lligades al departament de cobraments; l'estalvi de costos derivats del descompte comercial, gestió de cobraments de les entitats de crèdit, etc.; la possibilitat d'obtenir finançament de manera ràpida i senzilla; l'increment de la liquiditat en el seu balanç, la qual cosa permet una major rotació del seu circulat.

Pel que fa a l'Autònoma, a més d'una major eficàcia en la gestió dels pagaments, l'avantatge principal serà que els costos dels subministraments i dels serveis per a la UAB, pel que fa al termini de pagament, no hauran de ser superiors als del millor client, ja que el cost financer d'aquestes operacions per als proveïdors oscil·larà entre l'1,75 i el 3%, quantitats que es poden considerar com a descompte de pagament avançat.

Fòrum de la Recerca

La Universitat Autònoma de Barcelona i la Fundació Empresa i Ciència organitzen conjuntament, en el marc del Fòrum de la Recerca, unes sessions de treball els dies 7 i 22 d'octubre, a la sala d'actes de la Facultat de Ciències.

La «Col·laboració entre instituts tecnològics i la UAB» va ser el tema que va centrar la primera sessió del fòrum, el dia 7 d'octubre. La jornada es va iniciar amb una conferència del subdirector general del departament d'Impacte Ambiental de l'Energia, José Gutiérrez, que va parlar sobre «I+D ambiental en el CIE-MAT». A la mateixa sessió hi va assistir el subdirector de coordinació

científica i tecnològica d'INTA, Gonzalo Moreno Labata, que va exposar una conferència sobre «La tecnologia aeroespacial, font de col·laboració INTA-Universitat».

La segona sessió del Fòrum de la Recerca, que va tenir lloc el dia 22 d'octubre, va tractar sobre «Com fer convenis de col·laboració entre la UAB i les empreses. Què podem aprendre de l'experiència?». El fòrum va comptar amb la presència del professor titular de la UAB de Lingüística General, Joaquim Llisterrí, que va tractar sobre «Experiències de col·laboració amb empreses en l'àmbit de les humanitats». A continuació, el catedràtic de Química Orgànica de la

UAB, Marcial Moreno, va parlar sobre «Els quinze anys d'I+D a la UAB amb empreses del sector industrial». A partir de les 12 del migdia, el director de l'Oficina de Transferència de Tecnologia de la UAB, Jordi Rojas, va tractar sobre «L'Oficina de Transferència de Tecnologia. Convenis, patents i projectes europeus». Finalment, Josep M. Surís, director de la Fundació Empresa i Ciència i professor d'Economia de l'Empresa a la UAB, va tancar aquesta edició del Fòrum de la Recerca amb una conferència centrada en «El servei de promoció de la recerca de la Fundació Empresa i Ciència».



MONTSERRAT PI I LLORENS, professora del Departament de Dret Públic i de Ciències Histórico-jurídiques, ha estat guardonada amb el Premi Maspons i Anglasesell, que concedeix el Patronat Català Pro Europa a la millor tesi doctoral sobre temes d'integració europea, en la novena edició d'aquest premi. La tesi de la professora Pi, titulada *La protección de los derechos fundamentales en el ordenamiento jurídico comunitario*, analitza el conjunt de lleis que afecten els drets fonamentals de les persones en l'àmbit de la Unió Europea. Montserrat Pi i Llorens imparteix les assignatures de Dret Internacional i de Relacions Internacionals a la Facultat de Dret.



RAMON CALSAPEU I CANTÓ, professor del Departament de Medicina, va ser distingit, l'11 de setembre passat, per la ministra d'Educació i Cultura, amb la Creu de l'Orde Civil d'Alfons X el Savi, en reconeixement a la seva tasca docent, investigadora, de cultura musical i de promoció de l'esport. El doctor Calsapeu, que és metge de medicina interna a l'Hospital Universitari «Germans Trias i Pujol», va ser premi nacional de llicenciatura. Ha estat delegat-metge de la Creu Roja Internacional, sotsdirector general de Socorrisme de Barcelona i representant de la Creu Roja espanyola a diversos congressos i diverses reunions internacionals. El doctor Calsapeu també posseeix l'Orde Civil de Sanitat.

Nous grups de millora a la UAB

Durant aquest quadrimestre s'ha impulsat una nova campanya de grups de millora de la UAB, amb l'objectiu que hi intervingui el màxim nombre de professors i de personal d'administració i serveis.

En aquests moments, set grups ja han rebut una formació de dos dies de durada sobre la metodologia de treball que hauran de seguir a fi de poder treballar en els processos escollits.

Per primer cop s'introdueix la figura del propietari o responsable del procés per donar suport al grup en qüestió i responsabilitzar-se de la fase d'implantació de les accions de millora.

En els nous grups hi intervenen un total de vint-i-nou participants i els set tutors corresponents. Amb aquests col·laboradors directes, s'arriba al to-

tal de cent catorze persones que han participat activament en els grups de millora des que es va iniciar el projecte l'any 1994.

En el transcurs de la nova campanya, han sorgit temes objecte d'accions de millora, dels quals s'ha enviat informació per correu intern a tot el personal de la UAB.

Per tal de millorar la qualitat del servei, es presenta la llista de temes nous i s'espera s'hi apuntin les persones –personal docent, personal d'administració i serveis i alumnat– més coneixedores dels processos perquè hi estan directament relacionades.

Us hi podeu inscriure omplint el full d'inscripció que ja heu rebut o bé el que trobareu a l'adreça <http://blues.uab.es/spada/millora/> dins del web de l'Àrea de PAS.

TEMES PER INSCRIURE-S'HI

La millora de la guia de l'estudiant
Circuit intern de facturació del Servei de Préstec Interbibliotecari
La millora de la comunicació interna en els centres
UAB sigues neta!
La millora de la informació del Servei d'Idiomes Moderns

GRUPS EN FUNCIONAMENT

Optimització del consum elèctric
La senyalització vial al Campus de Bellaterra
Millora del catàleg de serveis del Servei d'Informàtica
Millora de la Comunicació amb el Servei d'Informàtica
L'atenció a l'usuari del SAF
Optimització del procés de Gestió d'Honoraris
La millora de la informació als taulers d'informació

El 24 d'octubre torna la Festa Major

El divendres 24 d'octubre serà dia de Festa Major. Com cada any, les classes acabaran a les 12 del migdia, hora en què el conegut dramaturg Josep Maria Benet i Jornet farà el pregó d'inauguració a l'escenari de la Facultat de Ciències.

L'atractiu principal de la Festa Major d'enguany serà, sens dubte, la participació activa de tots els estudiants de l'Autònoma, tant els que pertanyen a agrupacions musicals i teatrals de la Universitat, com els que volen mostrar el seu talent al ja clàssic Escenari Boig.

Durant tot el dia, i fins ben entrada la nit, el campus s'omplirà d'activitat en els diferents escenaris situats davant la Facultat de Ciències, a la plaça Cívica, i al pati de la Facultat de Dret.

La música, el teatre, les parades de menjar i begudes, la gimcana i l'Escenari Boig seran les estrelles d'una festa que farà que fins i tot varïïn els horaris dels trens, que portaran la gent a casa més tard del que seria habitual.

Per a més informació, mireu el web de Promoció Cultural: <http://blues.uab.es/~ivre22>.

Obtenció de documents del Servei de Biblioteques via web

La Secció de Préstec Interbibliotecari té un nou imprès electrònic que pot ser utilitzat per tots els membres de la comunitat universitària de la UAB.

Aquest imprès i també l'anterior són disponibles al web del Servei de Biblioteques, i es poden utilitzar tots dos indistintament. L'imprès tradicional s'ha d'enviar per correu intern o bé dipositar-lo a qualsevol biblioteca de la UAB, perquè el facin arribar a la Secció de Préstec Interbibliotecari. En canvi, el nou s'envia per correu electrònic, la qual cosa representa un gran estalvi de temps, i moltes vegades de desplaçaments, ja que, amb aquest nou formulari, es poden fer les comandes des del despatx, des de casa, o des de qualsevol lloc.

És molt senzill d'utilitzar; només cal emplenar-lo amb les vostres dades i amb les dades del document que sol·liciteu. Hi ha uns camps que són obligatoris; si no s'emplenen, no es pot enviar la comanda. Aquestes dades obligatòries són les considerades mínimes per poder identificar l'usuari sol·licitant: nom, telèfon, correu electrònic, forma de pagament, etc., i per poder identificar sense problemes la publicació que es demana.

L'usuari, a més de poder fer comandes des del propi ordinador, amb la comoditat que representa això, estarà informat de les incidències de les seves peticions per correu electrònic, és a dir, en qualsevol moment sabrà l'estat de les seves sol·licituds.

L'adreça d'aquest nou formulari és: <http://www.bib.uab.es/sodform.htm>

Per a qualsevol consulta o aclariment, no dubteu a posar-vos en contacte amb nosaltres: acarles@rektorat.uab.es

Inspecció Tècnica de Vehicles

Una unitat mòbil de la Inspecció Tècnica de Vehicles (ITV) estarà instal·lada al Parc Mòbil de la UAB els dies 22 i 23 de desembre, per fer la revisió periòdica als turismes matriculats el 1993, fins a la matrícula B-0158-ON.

Tothom que hi estigui interessat haurà de posar-se en contacte amb el cap del Parc Mòbil de la UAB (Sr. Aragonés), a l'extensió 2713, durant el mes de novembre, ja que la quota de places és limitada.

Adreça postal:

Universitat Autònoma de Barcelona
Àrea d'Afers Institucionals
Gabinet de Premsa. Edifici Rectoral
08193 Bellaterra (Cerdanyola del Vallès)
Tel. 581 13 35. Fax 581 25 46

L'AUTÒNOMA es pot obtenir i imprimir en format Acrobat via Internet a través del web de la UAB a l'adreça

<http://www.uab.es/>