



Fòrum de la Recerca 2006

Entre el novembre de 2006 i el febrer de 2007, la UAB debatrà sobre tot allò que afecta la recerca i la societat. **PÀG. 3**

VINT-I-CINC ANYS A L'AUTÒNOMA

Les cent dues persones del col·lectiu PAS que fa més de vint-i-cinc anys que treballen a la UAB van ser homenatjades el 21 de juliol passat, en reconeixement a la tasca desenvolupada, en un acte que va tenir lloc a l'Hotel Campus. **PÀG. 13**



PRIMERA PEDRA DEL SINCROTRÓ ALBA

El president del govern central, José Luis Rodríguez Zapatero, va inaugurar les obres de construcció del Laboratori Sincrotró Alba. Ramon Pascual és president del consorci que gestiona aquest centre i va ser rector de la UAB. **PÀG. 9**

COMENÇA L'ANY DE L'EVOLUCIÓ

La UAB ha declarat el nou curs acadèmic l'Any de l'Evolució, ja que el 2007 coincideix amb el 125è aniversari de la mort de Charles Darwin. Les activitats s'estructuraran al voltant d'una sèrie de conferències. **PÀG. 7**

La nova LOU es podria aprovar a la primavera

El rector explica que el procés de reforma serà més ampli i ràpid

➤ El nou text recull ara un major reconeixement de l'autonomia universitària, entre altres millores

Un informe del rector més llarg de l'habitual va iniciar l'últim Consell de Govern del curs 2005-2006, que va tenir lloc el dia 20 de juliol. Lluís Ferrer va començar informant sobre el procés de reforma de la Llei orgànica d'universitats (LOU), que, segons les seves paraules, serà més ampli i més ràpid del que s'havia dit.

Entre els trets generals de la reforma que va destacar el rector hi ha: una major simplificació del text, un major reconeixement de l'autonomia universitària; el canvi del sistema d'habilitació pel d'acreditació, més igualtat entre el règim del professorat contractat i el funcionari i un canvi també del règim jurídic de l'ANECA, que passa de ser una fundació privada a una agència pública. El rector va comentar que es preveu un gran consens en relació amb aquesta reforma, que la tramitació parlamentària serà ràpida i que la llei es podria aprovar la primavera vinent.

PROPOSTES SOBRE L'EEES

En relació amb la qüestió de l'Espai Europeu d'Educació Superior (EEES), Lluís Ferrer va dir que els nous responsables ministerials fan les propostes següents: eliminar el catàleg de títols i substituir-lo per un registre obert de títols; directrius generals mínimes, llevat de les que provinquin de directrius europees; tots els títols constaran de 240 crèdits ECTS (menys les titulacions regulades); el procediment d'elaboració de títols per part de les universitats serà tutelat pel Consell de Coordinació Universitària, màsters de 60 crèdits ECTS i desaparició dels Programes Oficials de Postgrau (POP).

El rector va comentar «la preocupació que suscita aquest procés pels canvis i la incertesa que hi ha respecte d'això». Va dir que «s'han començat els màsters oficials sense un model global ben definit, que hi ha comunitats autònomes on tots els màsters són acceptats, altres en què l'administració és molt restrictiva, i algunes altres en què s'han anat canviant els criteris».

Respecte de l'àmbit català, Lluís Ferrer va informar de la fusió del Departament d'Universitats, Recerca i Societat de la Informació amb el Departament d'Ense-

Es va informar que la nota d'accés als estudis de Biotecnologia que s'imparteixen a la UAB és la més alta de tot el sistema universitari

nyament, i va destacar els nomenaments de Joan Manuel del Pozo com a conseller i de Joaquim Prats com a secretari d'Universitats, mentre que Joan Anton Ferrer segueix com a director general d'Universitats.

SITUACIÓ TRANSITÒRIA

«Aquesta reestructuració», va afegir, «es considera una situació transitòria que, previsiblement, suposarà un cert aleniment de temes i una notable prudència davant de nous projectes».

Per acabar, va explicar que s'ha tancat el decret de complements autonòmics de la Generalitat, que està a punt de tancar-se el conveni col·lectiu del PDI laboral, i que segueix la discussió del conveni del PAS laboral.

El resultat de les preassignacions d'estudiants de grau, amb uns resultats similars als de l'any passat, va ser un altre dels temes destacats de l'informe. El rector va dir que la nota d'accés als

estudis de Biotecnologia que s'imparteixen a la UAB és la més alta de tot el sistema universitari.

També va valorar positivament el procés de matriculació dels màsters oficials, atès que les dades del primer període de preinscripció són favorables.

Lluís Ferrer va fer una menció especial a la confusió que s'ha generat entre el màster i el doctorat, i que afecta tant els estudiants i el professorat com el procediment de gestió d'aquests estudis. Per aquest motiu, el rector va fer palesa la necessitat de reflexionar sobre la programació que ha de fer la UAB quant a la seva oferta d'estudis de grau, oficials i no oficials, i també en relació amb els estudis de postgrau, oficials i no oficials, i amb el doctorat i la formació continuada. Va dir que «s'hauria de diferenciar clarament els estudis de màster del doctorat».

El rector va fer una crida a la internacionalització de la Universitat i a la sensibilització dels estudiants respecte d'això

Així mateix, el rector va explicar que la Generalitat ha fixat la forquilla de preus dels crèdits ECTS dels màsters, que està entre els 13-23 euros, i que el curs vinent es preveu un sobrecàrrec per als estudiants estrangers que no siguin de la Unió Europea, ja que no contribueixen econòmicament al sistema públic que suporta el finançament de les universitats.

Lluís Ferrer va fer una crida a la internacionalització de la Universitat i va destacar la necessitat que els professors motivin els alumnes sobre l'interès dels programes Erasmus i sobre altres programes de mobilitat similars, i va apuntar que es farà una campanya de sensibilització respecte d'això.

CAMPUS

Tot preparat per al Fòrum de la Recerca 2006

L'objectiu és reflexionar i debatre sobre l'estat de la qüestió

➤ S'inaugurarà amb una conferència de Rainer Gerold, de la Direcció General de Recerca europea

La UAB organitzarà durant aquest curs el Fòrum de la Recerca 2006. Investigació i Societat, que tindrà lloc entre el novembre de 2006 i el febrer de 2007. Per mitjà de diverses conferències i taules rodones, aportarà elements de reflexió sobre recerca i societat en diferents entorns: Catalunya, Espanya, Europa i els Estats Units. Es proposen també seminaris sobre com es percep la recerca a la UAB des de dins i des de fora de la mateixa universitat; i, finalment, es tractaran temes tan importants com el dels joves investigadors, el cost i finançament de la recerca, les dones investigadores, el paper de les universitats de recerca en la societat, els mitjans de comunicació com

a eina de difusió de la recerca, i la relació entre les universitats i les empreses.

La sessió inaugural tindrà lloc el proper 6 de novembre amb la conferència «Ciència i societat a Europa», a càrrec del professor Rainer Gerold, que ha estat director de Ciència i Societat de la Comissió Europea. A la sessió de cloenda, el 27 de febrer de 2007, Susan Hanson, professora de Geografia de la Clark University i membre de la National Academy of Sciences, pronunciarà la conferència «Ciència i societat als Estats Units».

Aquesta és la segona edició del Fòrum, que es va organitzar per primer cop el 1995. Aleshores es va dir que els paradigmes del desenvolupament econòmic, científic i tecnològic s'havien de revisar. El compromís dels investigadors de produir coneixement i de promoure'n la difusió generalitzada es veia com un fet necessari per al desenvolupament intern de la investigació.



En els darrers deu anys, la UAB ha passat a ser reconeguda com una de les millors universitats de l'Estat en l'àmbit de la recerca. Ara es torna a posar damunt la taula els elements de discussió per analitzar en quin punt es troba la recerca a la UAB i decidir com enfocar-la en el futur.

Programa del Fòrum de la Recerca. Investigació i Societat

Dilluns 6 de novembre

Ciència i societat a Europa
(sessió inaugural)

Dijous 16 de novembre (*)

L'encreuament entre la tecnologia, les ciències socials i les humanitats

Dimecres 22 de novembre

La recerca a la UAB. Una aproximació des de fora

Dimarts 12 de desembre

Els mitjans de comunicació i la difusió de la recerca

Dilluns 19 de desembre

Universitat i empresa

Dimecres 17 de gener

Recerca i tecnologia a Catalunya

(*) Data pendent de confirmar

Dijous 25 de gener

Recerca i tecnologia a Espanya

Dimecres 31 de gener

El cost i el finançament de la recerca

Dimarts 6 de febrer

La recerca a la UAB.
Una aproximació des de dins

Dilluns 12 de febrer (*)

El paper de la universitat de recerca en la societat

Dimarts 20 de febrer

Dones i recerca

Divendres 23 de febrer

Joves investigadors

Dimarts 27 de febrer

Ciència i societat als Estats Units.
(sessió de cloenda)

Hi intervindran ponents de l'àmbit universitari tant català i espanyol com de l'estranger

Segons la vicerectora de Recerca de la UAB, Montserrat Pallarès, «aquesta discussió ha d'aportar elements per perfilar la política de recerca de la nostra universitat i per acostar els resultats de la recerca a la societat. Al mateix temps, ha de servir per copsar els problemes de la societat i donar-los camins de solució mitjançant la recerca».

Les sessions del Fòrum consistiran en conferències, taules rodones temàtiques i taules rodones transversals. Tindran lloc, principalment, a UAB Casa Convalescència i a la sala d'actes de l'edifici Rectorat. Hi intervindran ponents de l'àmbit universitari tant català i espanyol com de l'estranger.

Personalitats de la societat catalana debaten sobre la lluita social contra el càncer de mama

➤ Finalitza el cicle del Grup Multidisciplinari per a l'Estudi del Càncer de Mama de la UAB

La vintena edició del seminari Aspectes Generals i d'Investigació Bàsica en Càncer de Mama, del Grup Multidisciplinari per a l'Estudi del Càncer de Mama es va cloure amb dos actes a UAB Casa Convalescència.

El 28 de juny, va tenir lloc la xerrada «La dieta mediterrània i la salut». Francisco Pérez Jiménez, de la Universitat de Còrdova, va explicar que a la dieta mediterrània abunda el greix monoinsaturat, el més beneficiós per al colesterol. José Mataix Verdú, de la Universitat de Granada, va destacar la riquesa en elements antioxidants de la dieta mediterrània, que ajuden a prevenir el càncer i a mitigar l'envelliment. I Fernando López Segura, de la Univer-

sitat de Còrdova, va aconsellar el consum diari de vegetals, oli d'oliva i lactis, el consum freqüent de peix i la moderació en el consum de carn roja.

El 4 de juliol, el cicle es va cloure amb la taula rodona «Lluita social contra el càncer de mama», moderada per Magda Oranich, advocada i regidora de l'Ajuntament de Barcelona.

El periodista Antoni Bassas va destacar el positiu canvi d'actitud de la gent davant del càncer, mentre que el doctor Santiago Dexeus va insistir en el bon ús als mitjans de la informació relacionada amb la malaltia. Carme Rusalleda, xef del restaurant Sant Pau, va ressaltar els beneficis d'una bona dieta. Maria Luisa de la Puente, del Departament de Salut de la Generalitat, va posar èmfasi en els alts percentatges de supervivència –prop del 80 %– i en la política de prevenció del Govern.

El paper divulgatiu de la universitat va ser defensat per Rosa M. Cullell, presidenta del Consell Social de la UAB, i



A dalt, la sessió del 28 de juny; a sota, la del 4 de juliol.

Montserrat Domènech, presidenta de l'Associació Àgata (Associació Catalana de Dones Afectades de Càncer de Mama), va demanar seguir lluitant perquè l'accés a la detecció precoç i als tractaments sigui a l'abast de tothom.

PREMIS

María Alonso, Premi de Traducció Fundació Goethe

María Alonso Gómez, antiga alumna de la Facultat de Traducció i d'Interpretació de la Universitat Autònoma de Barcelona (UAB), ha estat la guanyadora del Premi de Traducció Fundació Goethe de l'edició de l'any 2006 a la millor traducció en l'àmbit de la literatura infantil, per la traducció de l'obra de Cornelia Funke *Die Wilden Hühner auf Klassenfahrt* (*Un viatge con sorpresa* [*Las gallinas locas*]). Segons el jurat del premi, María Alonso «ha aconseguit dur la història al llenguatge dels joves i ha trobat les expressions adequades, amb la qual cosa ha aconseguit que la traducció es llegeixi amb fluïdesa sense treure-li emoció al text».



El professor Francisco Martín obté un Premi Zapping

Francisco Martín Villodres, vicedegà de Promoció i Pràctiques de la Facultat de Ciències de la Comunicació i professor de l'Àrea de Comunicació Audiovisual i de Publicitat, ha estat guardonat amb el Premi Zapping 2006 al millor programa d'actualitat informativa i entrevistes, en l'apartat de televisions locals, pel programa *Ingràvids*. Aquests premis els concedeixen els Telespectadors Associats de Catalunya, i es distingeixen per premiar la qualitat dels programes sense tenir en compte els índexs d'audiència. *Ingràvids* és un programa de tretze capítols dedicats al món de la dansa i s'ha emès a través de televisions locals.



Premi Duran Farell d'Investigació Tecnològica

El professor Ferran Martín, director del Centre d'Investigació en Metamaterials per a la Innovació en Tecnologies Electrònica i de Comunicacions (CIMITEC), del Departament d'Enginyeria Electrònica de la Universitat Autònoma de Barcelona, juntament amb Joan García, Jordi Bonache, Ignacio Gil, Marta Gil i Francisco Aznar, ha rebut el 5è Premi Duran Farell d'Investigació Tecnològica, que concedeix el Consell Social de la Universitat Politècnica de Catalunya.

El treball d'investigació pel qual s'ha obtingut aquest prestigiós premi du per títol «Metamaterials: un nou concepte per al disseny de sistemes de comunicacions».



La Universitat posa en marxa un programa per afavorir la promoció social dels immigrants

➤ Es vol facilitar l'accés als estudis universitaris dels immigrants extracomunitaris

La UAB ha posat en marxa el Programa Immigració i Universitat, gestionat per la Fundació Autònoma Solidària, amb el suport del Consell Social de la UAB i de la Secretaria per a la Immigració de la Generalitat de Catalunya, per contribuir a la desconstrucció de la imatge socialment desvalorada dels immigrants potenciant una concepció positiva de l'immigrant com a actor social amb un paper positiu en el desenvolupament de la societat.

Així, l'Autònoma ofereix als immigrants extracomunitaris dotze matrícules gratuïtes per cursar estudis de formació continuada (màsters i postgraus) d'entre els que ofereix l'Escola de Postgrau de la UAB per al curs 2006-

2007. Aquests ajuts econòmics són per a persones que resideixen a Catalunya per qualsevol motiu, excepte per estudis. Els sol·licitants hauran de tenir permís de residència a Espanya i titulació universitària, a més dels coneixements lingüístics necessaris per a un bon aprofitament del programa d'estudis. D'aquesta manera, es vol facilitar el contacte de la població immigrada amb perfils acadèmics i professionals avançats amb cercles professionals i de coneixements de les seves especialitats existents a Catalunya, mitjançant la facilitació de l'accés a programes propis de formació continuada.

La UAB ha signat amb els ajuntaments de Sabadell i de Cerdanyola del Vallès uns convenis de col·laboració que permetran informar la població estrangera d'aquestes localitats de l'existència d'aquest Programa a la UAB i dels procediments que hauran de seguir per a l'homologació d'estudis, les convalidacions parcials i les proves d'accés a la universi-



tat dels més grans de vint-i-cinc anys, per exemple. En aquest sentit, la UAB també ha establert converses amb els ajuntaments de Terrassa, Granollers, Mataró, Sant Cugat del Vallès, Rubí, l'Hospitalet de Llobregat i Barcelona i amb el Consell Comarcal. La UAB s'encarrega de la formació dels tècnics municipals en el coneixement de les normatives d'accés a la universitat de la població estrangera. Així, durant el mes de juliol s'ha encarregat de fer un curs pilot per avaluar aquestes actuacions i acabar de perfilar els continguts.

PREMIS

Isabel Rodà, alta distinció croata en matèria de cultura

Isabel Rodà de Llanza, professora del Departament de Ciències de l'Antiguitat i de l'Edat Mitjana de la UAB, ha rebut recentment la condecoració Marko Marulic, de l'orde de l'Estrella de Croàcia, la distinció croata més alta en matèria de cultura. Aquest reconeixement és fruit de la llarga col·laboració de la professora Rodà, especialment centrada a Dalmàcia, Ístria i Zagreb, en investigacions sobre l'epigrafia i l'arqueologia romanes de les antigues ciutats de Pola i Narona.

La professora Rodà és membre fundador de l'International Research Center for Archaeology Medulin-Brijuni.



El professor Bleuca ingressa a la Real Academia Española

José Manuel Bleuca Perdices, professor del Departament de Filologia Espanyola, va ingressar, el juny passat, a la Real Academia Española, on ocupa la cadira «h». El discurs d'ingrés del professor Bleuca, «Principios del Diccionario de Autoridades», va tractar sobre el primer diccionari que va redactar l'Academia al segle XVIII i va repassar els problemes i les dificultats a què s'enfronten els acadèmics per elaborar una obra tan extensa en un període de temps limitat. La resposta al seu discurs va ser a càrrec de José Antonio Pascual. L'ingrés del professor Bleuca va ser proposat per Ignacio Bosque, Luis Mateo Díez i Martí de Riquer.



Juan Carlos Gavara, premiat per un treball d'investigació

Juan Carlos Gavara de Cara, professor del Departament de Ciència Política i de Dret Públic (Àrea de Dret Constitucional), ha estat el guanyador del IV Premi «Manuel Giménez Abad» per a treballs d'investigació sobre la descentralització política i territorial, que concedeix la Fundació Giménez Abad de Estudios Parlamentarios y del Estado Autonomico. El treball premiat és «La homogeneidad de los regímenes electorales autonómicos». Aquesta fundació té com a finalitat, d'acord amb la trajectòria professional de Manuel Giménez Abad, contribuir a la recerca, el coneixement i la difusió de la institució parlamentària.



Homenatge als professors Marcial Moreno i Josep Egozcue

➤ La comunitat universitària recorda aquests dos docents i investigadors exemplars

El dia 22 de juny va tenir lloc una sessió acadèmica en memòria del professor Marcial Moreno. L'acte, organitzat per la UAB i la Societat Catalana de Química, va aplegar la plana major de la química orgànica i professors i investigadors d'altres àmbits.

Entre les diverses intervencions que van glossar la personalitat i l'obra del professor Moreno, cal destacar la de Jordi Marquet, vicerector de Projectes Estratègics, que va ser un dels seus primers alumnes, i va parlar de l'entusiasme que sabia transmetre, així com també de la seva capacitat per col·laborar amb la indústria en qüestions d'investigació aplicada.

El dia 5 de juliol va tenir lloc l'acte en memòria del professor Josep Egozcue, amb la presència de degans de diverses facultats i directors d'altres institucions. La professora Montserrat Ponsà va fer de presentadora i conductora de l'acte. Entre les persones que van glossar els aspectes més significatius del professor Egozcue cal des-



La família del professor J. Egozcue va assistir a l'acte.



El professor Marquet, durant l'homenatge a M. Moreno.

taçar la professora Montserrat García, que va parlar de l'investigador amb una suggestiva metàfora sobre una sessió de jazz, i Assumpta Cros, que va recordar les múltiples i originals activitats del professor Egozcue quan va tenir responsabilitats institucionals. El rector va presidir els actes dedicant unes paraules de record i d'homenatge als professors que ens van deixar per sempre el mes de febrer.

BREUS

Mor Anton Cañellas, que fou president del Consell Social



La UAB està de dol per la mort de qui va ser president del Consell Social de la Universitat Autònoma de Barcelona del 1985 al 1993. Anton Cañellas va morir el dia 27 d'agost passat. En el transcurs del seu mandat es va endegar la Vila Universitària i es van tenir els primers contactes per fer efectiu el Sincrotró. Es dona la coincidència que fa poc va ser present a la Universitat. El dia 2 de juny va participar, a la UAB, en la presentació de l'Informe sobre Bon Govern i Transparència Administrativa, del qual va ser coordinador. Europeista i demòcrata de tota la vida, Anton Cañellas va ser síndic de Greuges entre 1993 i 2004. Nascut a Barcelona el 1923, es va llicenciar en dret i va ser un decidit activista polític i cultural contra la dictadura franquista. Aquest estiu ha mort també el professor de la Facultat de Ciències de la Comunicació Lluís Badia Avellaneda.

La Universitat d'Estiu tanca amb la participació més alta

Més de set-centes persones van participar, del 10 al 21 de juliol, a la Universitat d'Estiu de la UAB. Es tracta de la xifra més alta de totes les edicions celebrades i va suposar que la majoria de cursos es tanquessin per places exhaurides.

A banda de la gran acceptació de tots els cursos i activitats, es va consolidar l'espai obert «Els migdies de la Universitat d'Estiu», un conjunt d'activitats obertes a tothom on es podia trobar des de tasts d'alguns dels cursos programats fins a xerrades d'orientació laboral, passant per projeccions i audicions. A més dels cursos organitzats per l'Institut de Ciències de l'Educació (ICE), UAB Idiomes va oferir cursos d'anglès, alemany, francès i italià, així com cursos de català i espanyol per a estrangers. El Servei d'Activitat Física va oferir cursos d'activitats esportives. Els cursos d'estiu estaven inclosos en l'oferta de crèdits de lliure elecció de la UAB.

FOTONOTÍCIA



Lliurats els Premis Argó als estudiants

La presidenta del Consell Social de la UAB, Rosa Culler, en el lliurament d'un dels Premis Argó que cada any concedeix l'esmentat Consell en el marc del Programa Argó. El Programa Argó ofereix i dona suport als estudiants de batxillerat per apropar-los a la universitat. Els alumnes tenen la possibilitat de fer estades a la UAB, durant l'estiu, treballant en laboratoris, departaments i altres centres mentre inicien un treball de recerca sobre temes relacionats amb el lloc on fan les pràctiques.

Comença a la UAB l'Any de l'Evolució

➤ El catedràtic de Genètica, Antoni Fontdevila, inaugurarà el curs i l'any temàtic

Després d'anys temàtics dedicats a l'Àsia Oriental, la Física, la Mediterrània i les Llengües, el curs acadèmic 2006-2007 la UAB celebrarà l'Any de l'Evolució. El 2007 es commemora el 125è aniversari de la mort de Charles Darwin (1809-1882), fet que coincideix amb la creació de la nova Facultat de Biociències de què disposarà l'Autònoma des d'aquest curs.

Les activitats programades s'estructuren, com cada any, al voltant d'una sèrie de conferències adreçades a tota la comunitat universitària amb un objectiu clarament divulgatiu. Paral·lelament s'organitzaran jornades, col·loquis i taules rodones als centres que facin propostes en relació amb la temàtica.

El primer dels actes es farà en la inauguració oficial del curs acadèmic, que tindrà lloc el divendres 22 de juliol, en la qual el catedràtic de Genètica de la UAB, Antoni Fontdevila, impartirà una conferència sobre l'evolució.



Per què la Universitat Autònoma de Barcelona ha triat l'evolució com a protagonista de l'any temàtic?

No hi ha dubte que Charles Darwin i la seva teoria sobre l'evolució de les espècies han estat i són un dels eixos cabdals en el desenvolupament de la ciència dels darrers dos segles. Especiació, genètica, ecologia i genòmica són termes que beuen d'unes fonts ja molt llunyanes, que semblen regalimar de la barba blanca i serrada d'un vell, la imatge del qual la iconografia moderna ens ha imprès a la ment, i que a primer cop d'ull tendim a confondre amb algun dels seus companys de generació: Brahms, Marx, Monet.

Certament, els anys seixanta del segle XIX van ser una d'aquelles dècades prodigioses que van capgirar la història de la humanitat. El 1859 va aparèixer el llibre de Darwin, i el 1865 Mendel va formular les lleis de la genètica; el 1863 Manet va pintar *Déjeuner sur*

l'herbe; el 1864 Verne s'atrevia amb el *Viatge al centre de la terra*; el 1867 Marx publicava *El capital* alhora que es descobrien les restes humanes a Cromanyó...

A casa nostra, l'entrada de les teories evolucionistes va implicar una obertura dels ambients intel·lectuals que va coincidir amb la renaixença de la consciència nacional. Aquesta suma va fer avançar com mai abans les ciències biològiques i de la terra, alhora que va despertar l'interès pel patrimoni cultural i històric. Veiem, doncs, com les influències d'una teoria científica concreta poden presentar-se en formes múltiples de la realitat, fins a abraçar totes les disciplines del nostre campus.

Hi ha encara un altre motiu per dedicar l'any a l'evolució. Hom podria creure que l'essència

de les idees darwinianes sobre l'evolució de les espècies, presentades en el seu temps en forma d'una teoria més, ha estat suficientment verificada i acceptada després de cent-cinquanta anys, si més no en funció dels resultats obtinguts a partir de la seva aplicació. Contràriament i malaurada, en els darrers anys estem assistint a cants de sirena, procedents sobretot d'àmbits paracientífics i religiosos dels EUA, que intenten reviscolar la teoria creacionista. Cal, doncs, no abaixar la guàrdia i aprofitar l'ocasió per donar un missatge inequívoc a la societat sobre aquesta qüestió.

Joan Carbonell Manils
Vicerector d'Estudis i de Cultura

L'activitat turística augmentarà un 4,4 %, segons l'Índex Turisme UAB

Segons les prediccions per a l'any 2006 de l'Índex UAB d'Activitat Turística, que realitza l'Escola Universitària de Turisme i Direcció Hotelera de la UAB (EUTDH UAB), durant l'any 2006, l'activitat turística a Catalunya augmentarà un 4,4 %, de manera que continuarà, així, el procés de creixement iniciat l'any 2004. Aquestes dades es desprenen de la cinquena edició de l'Índex UAB, que s'ha convertit en un indicador clàssic del sector turístic. L'estudi permet predir el pes específic del turisme en l'activitat econòmica catalana.

Les estimacions de l'Índex UAB mostren la seva dependència del component estranger, el qual creixerà en un 5,2 %.

Pel que fa al mercat de la resta d'Espanya, es mantindria força estable, concretament amb un increment del 0,8 %, mentre que el català revelaria un creixement del 2,2 %.

En relació amb el nombre de turistes, un dels principals indicadors que componen l'Índex UAB, el 2006 tornaria a ser un «bon any», amb un augment global proper al 7 %, concretament del 6,8 %. Aquest percentatge es deriva d'un augment del 8,9 % pel que fa al nombre de turistes estrangers, un 3,8 % relatiu als procedents de la resta d'Espanya, i un 3,3 % en el cas dels catalans. Pel que fa a l'evolució prevista per a les estades, continuaria el procés de reducció iniciat de

manera significativa l'any 2005. La reducció seria global en tots els grans mercats. La reducció en les estades contribuiria al fet que l'augment del nombre de turistes derivés, en canvi, en un menor creixement de les pernотacions. La despesa mitjana diària mantindria una evolució estable, amb un lleuger creixement del 0,9 %. La combinació d'estabilitat en la despesa diària i reduccions en les estades produiria noves baixades de la despesa per turista. En el cas general, la reducció estimada en la despesa per turista seria del 2,1 %, repartida en una baixada del 3,2 % en el mercat estranger, del 2,9 % en el mercat espanyol i de l'1,1 % en el mercat català.

Experts internacionals en geriatria, a Barcelona

➤ La Fundació Institut Català de l'Envel·liment organitza la segona edició d'aquest prestigiós curs

La Fundació Institut Català de l'Envel·liment (FICE) va dur a terme, el mes de juny passat, el II Curs Internacional de Geriatria a Barcelona, en l'organització del qual van col·laborar quatre universitats: la Universitat Autònoma de Barcelona, la David Geffen School of Medicine, de la Universitat de Califòrnia Los Angeles (EUA), la Université Paul Sabatier de Toulouse (França) i la Bedfordshire and Hertfordshire Medical School and University of Luton (Gran Bretanya).

Aquesta edició, tot un èxit de participació, va reunir més de cent cinquanta professionals de l'envel·liment de diversos països d'Europa i d'Amèrica, per tal d'intercanviar experiències i actualitzar coneixements en geriatria i gerontologia.

D'entre els temes d'atenció geriàtrica tractats, en podem destacar els diversos aspectes de la patologia cardiovascular, la rehabilitació davant les discapacitats causades per diverses patologies, i el plantejament de les demències des d'una perspectiva global.



UAB-Casa Convalescència.

Les 23 ponències van ser a càrrec de reconeguts experts a escala mundial, com ara Z. Rubinstein, Carsten Hendriksen, Greg Cole, Alfonso Cruz i A. P. Passmore. A l'acte d'inauguració, hi van ser presents Miquel Vilardell, vicerector de Relacions amb les Institucions Sanitàries de la UAB, Antoni Salvà, director de la FICE, L. Jaime Fitten, catedràtic de Psiquiatria i Ciències del Comportament a la Universitat de Califòrnia Los Angeles, i Alan J. Sinclair, catedràtic de Medicina a la Universitat de Luton, que va considerar que aquest curs omple el gran buit existent en la formació en geriatria a escala internacional. Es preveu que la tercera edició del curs, que vol ser un referent per a la geriatria europea, tingui lloc a Barcelona el 2007.

EL WEB

<http://www.revistaeureka.com>



Eureka és una publicació digital gratuïta de divulgació científica i humanística, que es proposa apropar temes

de cultura general als ciutadans d'una manera amena i atractiva.

Amb seccions amenes com les fotografies, els experiments o l'humor, entre altres espais, l'equip de la revista (format per joves científics i humanistes que fan alhora recerca i docència) es proposa fer divulgació de la ciència entre el públic en general. Hi són presents tots els camps del coneixement: des de l'antropologia fins a la nutrició o la química, passant pel pensament.

NOMENAMENTS

Laura Berenguer, reelegida degana de Traducció



La professora Laura Berenguer Estelles, del Departament de Traducció i d'Interpretació, va ser reelegida degana de la Facultat de Traducció i d'Interpretació. L'equip del deganat està format per Odile Ripoll, vicedegana d'Extensió Universitària i secretària acadèmica; Olivia Fox, vicedegana d'Ordenació Acadèmica; Pilar Cid, vicedegana d'Estudis; Claude Mestreit, coordinadora de titulació de Traducció i d'Interpretació; Minoru Shiraishi, coordinadora de titulació dels Estudis d'Àsia Oriental; J. Manel Brañas, coordinador de titulació del Graduat Superior d'Estudis Internacionals i Interculturals; Lourdes Aguilar, coordinadora d'Intercanvis; Carles Biosca, coordinador acadèmic del SERIM; Olga Torres, sotscoordinadora de titulació per a la promoció; i Adriana Pintori, Ramon Farrés i Patricia Rodríguez, sotscoordinadors d'Intercanvis.

Josep Maria Martí, nou director de departament

Des del 26 de juny, el professor Josep Maria Martí Martí és director del Departament de Comunicació Audiovisual i de Publicitat. Josep M. Martí és autor de diverses obres sobre comunicació radiofònica i les seves línies de recerca són l'estructura del sistema radiodifusor a Catalunya, Espanya i els Estats Units i la ràdio local i comarcal a Catalunya, entre d'altres.

Nous càrrecs entre el PAS

Pel que fa al col·lectiu d'administració i serveis, el mes de juny també es va nomenar Montserrat Balagueró Baró directora del Servei de Llengües; Rosa Fedi Molleví administradora de centre de les escoles universitàries de Sabadell; i, finalment, Anna Masip Argilaga cap de l'Oficina d'Estudis i de Gestió de la Informació (OEGI).

RECERCA

El sincrotró Alba ja s'ha començat a construir

El president Zapatero posa la primera pedra d'aquest potent centre

➤ El catedràtic de la UAB, Ramon Pascual, dirigirà el centre, situat al costat del campus de Bellaterra

El 27 de juliol es van inaugurar les obres de construcció del Laboratori Sincrotró Alba, un accelerador circular de partícules que estarà just al costat del campus de la UAB. Van assistir a l'acte el president del Govern central, José Luis Rodríguez Zapatero; el president de la Generalitat de Catalunya, Pasqual Maragall, i el rector de la UAB, Lluís Ferrer, així com nombroses personalitats del món acadèmic i institucional. El projecte va néixer per iniciativa del catedràtic de Física i exrector de la UAB Ramon Pascual.

L'aprovació del projecte del sincrotró Alba va tenir lloc el 2002, i està finançat conjuntament pel Govern de Catalunya i el Govern espanyol a través del Consorci per a la Construcció, l'Equipament i l'Explotació del Laboratori de Llum de Sincrotró (CELLS). La construcció d'aquest centre, que costarà 163,9 milions d'euros, es va iniciar a finals de 2003 i es preveu que funcionarà a partir de 2009.

A l'acte d'inauguració, va intervenir-hi el director del CELLS, Joan Bordas, que va explicar el funcionament del sincrotró i les «innombrables línies experimentals» a les quals podrà donar servei, i en va posar alguns exemples (física, química, medicina, disseny de fàrmacs, microelectrònica, etc.).



El catedràtic de la UAB, Ramon Pascual, mostra la maqueta del sincrotró als presidents Zapatero i Maragall.

El president de la Comissió Executiva del CELLS, Ramon Pascual, va fer un repàs del llarg procés de gestació del laboratori i va expressar el seu agraïment a totes les persones i institucions que s'han implicat en les diferents etapes d'aquest procés. Va destacar també el «magnífic entorn» en el qual s'està construint el laboratori, que, situat «molt a prop de la UAB», contribuirà a «crear una de les zones més atractives per dur a terme projectes científicotècnics».

«Serà la quarta instal·lació científica més potent d'Europa», va dir Pasqual Maragall

Seguidament, va ser el torn de les intervencions dels representants institucionals. L'alcalde de Cerdanyola, Antoni Morral, va dir que «és una fita important en la trajectòria de la ciutat de la innovació i un dia molt important per a Cerdanyola», i va convidar el rector i els representants polítics a «formar un espai institucional conjunt, innovador i dinàmic per impulsar el desenvolupament».

Un accelerador de partícules

Un sincrotró és un accelerador circular de partícules de gran perímetre que permet arribar a velocitats properes a la de la llum. Serà una eina indispensable per a molts camps de l'R + D. Es tracta d'una font de llum de sincrotró de tercera generació, l'únic del sud-oest d'Europa, amb trams rectes per col·locar-hi dispositius d'inserció i amb capacitat per a unes trenta línies de llum. Els usuaris de ciència bàsica abasten camps molt diversos: física, química, ciència de matèries, enginyeria de superfícies, ciències de la vida, proteòmica, medicina, litografia, microfabricació, etc. En la ciència aplicada comprèn sectors com farmàcia i salut, productes alimentaris, microelectrònica, medi ambient, plàstics, metal·lúrgia, cosmètica, tèxtil, etc.

El president de Catalunya, Pasqual Maragall, va dir que «ara ja s'ha completat el camí més difícil, el de la imaginació, i només queda l'execució». El president va retre homenatge a les persones que «han tingut la imaginació de tirar endavant aquest projecte» i va emfatitzar que el sincrotró «serà una instal·lació única, segurament la quarta més important de tot Europa».



Literatura infantil i educació literària (Gretel)

➤ Aquest grup de recerca investiga sobre l'ús escolar dels textos literaris dels llibres infantils i juvenils

La literatura infantil és una indústria que està agafant cada vegada més rellevància: a l'any s'editen deu mil títols, fet que suposa el 15 % del total de l'edició a Espanya. Les xifres són només una mostra de la importància del fenomen.

A la UAB fa un any que funciona el grup de recerca Gretel (Grup de Recerca de Literatura Infantil i Educació Literària), sorgit del Seminari de Recerca que es va constituir fa cinc anys per abordar aquest tema. Format per una desena d'investigadors del Departament de Didàctica de la Llengua i de la Literatura i dirigit per la professora Teresa Colomer, Gretel ha atret l'atenció de molts estudiants de doctorat i professorat visitant d'altres països.

Les línies d'investigació se situen al voltant de l'ús escolar dels textos literaris dels llibres infantils i juvenils al llarg de l'itinerari d'educació literària dels infants. Això inclou l'anàlisi de les carac-



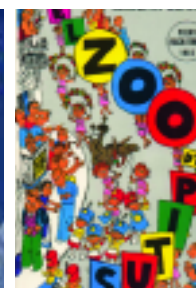
L'equip d'investigadors de Gretel ha fet un estudi sobre la lectura de novel·les juvenils a la secundària obligatòria.

terístiques literàries del llibre, la seva presència en els materials escolars, la relació de la seva lectura amb els hàbits lectors dels alumnes o la vehiculació d'estereotips socials.

A l'Autònoma, la recerca ha volgut posar l'èmfasi en aquests llibres com a formadors de lectors. Aquest és un camp que interessa molt les editorials per captar futurs lectors. «La línia en què investiguem és en la fusió que hi ha entre lec-



Philip Pullman, premi Andersen (el petit Nobel) 2006. Un membre de Gretel forma part del jurat.



Enguany se celebra el 40 aniversari d'*El zoo d'en Pitus*, tradició de la lectura escolar.

Els llibres infantils, un patrimoni



El més petit de tots, una referència de la memòria històrica de la Guerra Civil.

El llibre infantil com a tal va néixer el 1904 amb la revista *Patufet*, coincidint amb el noucentisme. Escriptors de la talla de Carner, Riba o Salvat-Papasseit van fer literatura infantil. Gretel és l'origen de l'única xarxa temàtica existent sobre literatura per a in-

fants a l'Estat espanyol que treballa actualment en la revisió del patrimoni dels llibres infantils i juvenils catalans fins a la Guerra Civil. Aquest projecte té la col·laboració de professors del Departament de Filologia Catalana de la UAB i d'altres especialistes de fora de la xarxa.

La xarxa va néixer l'any 1998 i agrupa tots els investigadors de les universitats de Catalunya, el País Valencià i les Illes Balears. Fins ara, ha editat un llibre sobre l'estat de la qüestió i prepara un màster sobre biblioteca escolar.

Prepara un estudi sobre els llibres infantils com a eina d'aprenentatge lingüístic i integració cultural dels infants nouvinguts a Catalunya

tura, literatura i llibre infantil», explica la professora Colomer, que ha estat una de les dues úniques espanyoles que han pronunciat una conferència a l'IBBY (International Board on Book for Young People), la principal institució mundial sobre el llibre infantil.

Gretel actualment està fent un estudi sobre «La lectura de novel·les juvenils a la secundària obligatòria», finançat per Enciclopèdia Catalana. Un altre projecte de recerca és «L'ús dels llibres infantils com a instrument d'aprenentatge lingüístic i integració cultural dels infants nouvinguts a Catalunya».

Segons la directora de Gretel, «els llibres infantils són molt bons creadors de referents culturals i excel·lents introductors dels individus en la societat».

Entre els projectes ja realitzats hi ha un estudi sobre «Hàbits i preferències lectores de la població infantil i juvenil de Cerdanyola del Vallès», finançat per la Diputació de Barcelona, que va suposar l'anàlisi de més de deu mil fitxes de lectura lliure dels nens d'aquesta localitat, en el marc d'una campanya ciutadana de lectura en la qual va col·laborar la UAB.

En l'àmbit internacional, el grup Gretel prepara un seminari internacional restringit als investigadors europeus més reconeguts en el camp del llibre infantil il·lustrat, que tindrà lloc a la UAB el setembre de 2007.

Pel que fa a l'àmbit docent, el grup dirigeix un màster internacional semipresencial sobre llibres i literatura per a infants i joves, organitzat en col·laboració amb el Banco del Libro de Venezuela i la Fundación Germán Sánchez Ruipérez, amb professorat i alumnes europeus i llatinoamericans.

www.pangea.org/gretel-uab

La UAB identifica tres cossos mitjançant l'ADN mitocondrial en una fossa de la Guerra Civil

➤ El Grup d'Identificació Genètica de la Facultat de Medicina ha analitzat les restes d'una fossa de Burgos

El Grup d'Identificació Genètica de la Facultat de Medicina ha posat a punt la metodologia bàsica per a l'anàlisi genètica de restes humanes antigues mitjançant ADN mitocondrial i l'ha aplicat als cossos d'una fossa de la Guerra Civil. Les tècniques genètiques desenvolupades han permès identificar tres dels cinc cossos trobats a la fossa. La identificació es realitza mitjançant la comparació amb l'ADN de mostres de familiars de persones desaparegudes a la zona. Aquesta és la primera fossa analitzada genèticament al laboratori del Grup.

La fossa, situada a Berlangas de Roa (Burgos), contenia cinc cossos que van ser inhumats l'agost de 1936. Aquests cinc cossos han estat exhumats i estudiats a la UAB a nivell genètic, juntament amb mostres de referència de familiars potencials. Aquest treball ha estat finançat per la Direcció General de Recerca del DURSI i per la UAB.

S'han retornat quatre dels cinc cossos a les famílies que en reclamaven la identificació. El cos 5ROA, del qual no es disponia de familiars vàlids per a l'anàlisi mitocondrial, es va analitzar antropològicament. Les seves característiques



L'ADN mitocondrial, que es transmet de mares a fills, és el que ha permès identificar tres dels cinc cossos trobats.

físiques van coincidir amb les de l'ex-alcalde d'Haza, Lucio Rodríguez.

COSSOS AMB NOMS I COGNOMS

La identificació de tres dels altres cossos de la fossa va requerir l'ús de l'ADN mitocondrial. Es va identificar Julián Rodríguez, fill de l'alcalde d'Haza, Doroteo Sopuerta i Gregorio Benítez, qui, segons la memòria oral, va ser assassinat el mateix dia que Lucio i Julián Rodríguez. I el darrer cos resta a l'espera de l'aparició d'algun familiar que el reclami.

Els familiars que van patir un delictes de desaparició continuada són els impulsors d'aquesta iniciativa. L'Associació per a la Recuperació de la Memòria Històrica de Catalunya va informar sobre el cas al Grup d'Identificació Genè-

tica de la UAB, que va contactar amb el professor Etxeberria per col·laborar voluntàriament en la identificació. Formen part del grup Rosa Miró, Montserrat García Caldés, Maria Oliver, Àngels Niubó i Pere Puig. El laboratori va coordinar la identificació amb la col·laboració del Departament de Prehistòria (Ermengol Gassiot i Joaquim Oltra) i del Servei de Seqüenciació (Anna Barceló).

L'ADN cel·lular humà es pot separar en ADN nuclear, que forma els cromosomes, i ADN mitocondrial. El nuclear recull la informació genètica global de l'individu, mentre que el mitocondrial és un ADN molt petit i compacte, que es transmet íntegre de mares a fills. L'ADN mitocondrial és la informació genètica continguda als mitocondris (aquesta informació prové exclusivament dels òvuls).

El fenomen d'El Niño podria ajudar a reforestar zones semiàrides

Científics de la UAB han participat en un projecte de cooperació internacional amb l'objectiu d'estudiar el fenomen d'El Niño i la seva incidència en la vegetació. Observant la relació entre el desenvolupament de dues espècies (*Prosopis pallida* i *Prosopis chilensis*) i els cicles d'El Niño (que té una intensitat molt variable), han arribat a la conclusió que es podria utilitzar l'augment de les precipitacions per recuperar zones semiàrides mitjançant programes de reforestació.

Els sistemes àrids i semiàrids d'arreu del món han perdut la major part de la seva vegetació arbòria i la seva biodiversitat a causa de la sobreexplotació forestal, l'herbivoria i l'agricultura de subsistència. Aquests sistemes es destinen a la producció ramadera, però, com que la productivitat és generalment molt baixa, l'erosió dels sòls esdevé un problema greu en molts casos, punt que preocupa enormement la comunitat internacional, no només per la poca productivitat del sistema, sinó també

perquè és l'inici del camí cap a la desertització. Països com el Perú i Xile pateixen aquests efectes des de fa anys.

El Niño és la causa principal de variació climàtica interanual del nostre planeta. Té una periodicitat temporal variable, entre tres i sis anys, i també una gran variabilitat de la seva intensitat i, per tant, dels seus efectes. A la costa del Pacífic de l'Amèrica Llatina, aquests efectes es mostren com augments de la precipitació, amb intensitats diferents segons el lloc.

Noves eines per descodificar les llengües electròniques



El professor Manuel del Valle, del Departament de Química de la UAB, i el seu equip, han desenvolupat l'aplicació.

➤ Un equip d'investigadors de la UAB crea una aplicació informàtica que descodifica la informació

Moltes vegades la tecnologia s'ha inspirat en processos que s'observen a la natura. Aquest és el cas dels nassos i les llengües electròniques. Aquestes eines es diuen així perquè imiten el funcionament de l'olfacte i el gust. Els investigadors les utilitzen per extreure'n la composició de gasos i solucions químiques. Un grup d'investigadors del Departament de Química de la UAB, encapçalat pel professor Manuel del Valle, ha desenvolupat una aplicació informàtica que descodifica la informació que rep una llengua electrònica.

Han dut a terme aquesta tasca amb una innovadora eina matemàtica anomena-

da ondeta (*wavelet*), aplicada a les xarxes neuronals artificials.

Aquest nou concepte en el món dels sensors químics comporta la utilització de matrius de sensors que presentin una resposta entrecreuada a diversos components, juntament amb una eina de processament informàtic que ajudi a extreure la informació cercada. Aquesta aproximació es coneix com a bioinspirada, ja que és així com funcionen els sentits de l'olfacte i el gust dels animals.

DE LA QUÍMICA AL PROCESSAMENT

A partir d'aquesta es desenvolupen els nassos electrònics, quan parlem d'anàlisi de gasos, i les llengües electròniques, si parlem d'anàlisi de solucions. A la pràctica, suposa traslladar la complexitat de la part química a la part de processament, que és el que s'abareteix cada dia.

BREUS

El CREAF estudia la reducció de la diversitat genètica

Un estudi del Centre de Recerca Ecològica i Aplicacions Forestals (CREAF) de la UAB, dut a terme per Alistair Jump, investigador postdoctoral, i Josep Peñuelas, professor d'investigació del CREAF i del Consell Superior d'Investigacions Científiques, ha demostrat que la fragmentació de les masses forestals redueix la seva diversitat genètica, amb la qual cosa es redueix la capacitat dels arbres de resistir els canvis ambientals i augmenta el seu perill d'extinció. El treball, publicat en l'últim número de la revista *Proceedings*, de l'Acadèmia Nacional de Ciències Nord-americana, es va dur a terme a la fageda del Parc Natural del Montseny. Aquí, els científics han comprovat que la fragmentació, a més de reduir i aïllar geogràficament les poblacions de faig, ha pertorbat el sistema de reproducció d'aquesta espècie, cosa que n'ha fet augmentar la consanguinitat.

Trobada de l'ICTA



El 4 de juliol va tenir lloc a la UAB una trobada entre l'ICTA i l'Ajuntament de Cerdanyola per posar en marxa un projecte estratègic sobre l'ecologia urbana, l'energia, la contaminació i l'habitabilitat. Hi van assistir l'alcalde de Cerdanyola, Antoni Morral, el regidor de Medi Ambient, Rafael Bellido, el degà de la Facultat de Ciències, Jordi Bartrolí, i el director de l'ICTA, Louis Lemkow.

Realitat virtual contra el dolor, per reduir la ingestió d'analgèsics

Un estudi de la UAB revela que les tècniques de distracció avançades alleugen significativament el dolor associat a les intervencions mèdiques. L'estudi, realitzat per Andreas Wismeijer Philips, investigador del Departament de Psicologia Clínica i de la Salut de la UAB, determina l'efectivitat i la importància clínica que tenen les tècniques de distracció avançades (TDA) en la disminució del

dolor i, conseqüentment, en la reducció de calmants tradicionalment administrats als pacients intervinguts quirúrgicament. Al mateix temps, evidencia la influència de la personalitat del malalt en l'eficàcia d'aquesta pràctica.

Durant més d'una dècada, aquesta tècnica s'ha aplicat amb èxit a la pràctica clínica per reduir el dolor associat a determinats procediments mèdics. L'a-

plicació de la distracció es basa en el supòsit que la percepció del dolor té un important component psicològic, en el qual la quantitat d'atenció que es dirigeix a l'estímul nociu modula la percepció del dolor. La tècnica es basa en la capacitat limitada de l'atenció del pacient, per la qual cosa una reducció d'aquesta respecte de l'estímul comporta també la seva disminució.

COMUNITAT

Homenatge al personal que fa 25 anys que és a la UAB

102 membres del PAS van assistir al dinar d'agraïment per la tasca feta



L'acte va servir perquè es trobessin els treballadors que fa més temps que treballen a la UAB.

➤ «Si tornés a néixer, voldria treballar a la UAB», va dir Rosa Vidal, que fa 30 anys que és a la Universitat

El dia 21 de juliol va tenir lloc un homenatge i reconeixement a les tasques desenvolupades per treballadors del col·lectiu PAS que han complert vint-i-cinc anys d'activitat a la UAB.

Des del 2001 no s'havia fet aquest acte, que va aplegar gran part dels 102 convidats, que van rebre un reproductor MP3 i una estada gratuïta, per a dues persones i per a dos dies, en algun allotjament rural o balneari. L'acte va tenir lloc a l'Hotel Campus, on es va servir un dinar en el qual els veterans de la casa van fer un intercanvi d'impressions.

En el transcurs de l'acte, el delegat del rector per al Personal i Relacions amb els Agents Socials, Armand Sánchez, i el gerent, Gustau Folch, van agrair als presents la seva dedicació a la Universitat. En el marc del reconeixement als que han dedicat gran part de la seva vida laboral a la Universitat Autònoma, cal destacar que, el proper més de setembre, és previst que els deu membres del PAS que s'han jubilat enguany puguin gaudir d'un sopar juntament amb quatre persones escollides per ells.

Entre els que fa més de trenta anys que treballen a la UAB, hem copsat la seva valoració d'aquests anys. Juan Delgado,

el més antic, recorda els orígens de Medicina a l'Hospital Sant Pau: «Les primeres classes es van fer a la sala d'actes el 1968, i el 1969, l'antiga farmàcia es va transformar en les primeres aules. Vam treballar de valent». Delgado és una institució a Sant Pau, sempre disposat a donar un cop de mà als companys.

Carme Martínez Montesinos recorda que va estar present a les primeres proves de selectivitat l'any 1976, quan era auxiliar administrativa, i ha fet tota la seva carrera professional a la UAB.



El gerent va agrair a tot el personal la seva dedicació.

Rosa Vidal Sanz fa trenta-set anys que treballa a la UAB, i ens recorda que els esdeveniments que han marcat la seva vida han tingut lloc en paral·lel amb la seva vida laboral a la UAB, i fa seves les paraules que va dir un altre treballador recentment jubilat, Josep Lluís Picazo: «Si tornés a néixer i en les mateixes circumstàncies, voldria treballar a la UAB».

Acte d'acollida per als nous auxiliars administratius

Setanta nous auxiliars administratius que van aprovar la darrera convocatòria d'oposicions van participar, el 7 de juliol passat, a l'acte d'acollida institucional que va tenir lloc a la sala d'actes del Rectorat. La benvinguda als nous auxiliars va ser a càrrec d'Astrid Mestres, de l'Àrea de Desenvolupament de Recursos Humans. A continuació, Antoni Peral, vicegerent de Recursos Humans, els va fer una introducció a la UAB, i Marta Vilalta, directora de l'Oficina de Planificació i de Qualitat, els va exposar la implicació de la UAB en l'Espai Europeu d'Educació Superior. Tot seguit, José A. Trigo, cap de l'Àrea de Desenvolupament de Recursos Humans, els va exposar la motivació de la incorporació a la UAB i les possibilitats de millora i de promoció. Esteban Alcántara, de l'Oficina d'Estudis i de Gestió de la Informació, va fer una valoració personal del lloc de treball.



Al final de l'acte, el gerent, Gustau Folch, el vicegerent de Recursos Humans i el cap de l'Àrea de Desenvolupament de Recursos Humans van lliurar personalment el nomenament a cada un dels nous auxiliars administratius.

Torna el Campus Ítaca, amb més estudiants i més activitats

➤ 288 estudiants de tercer d'ESO van viure aquesta experiència socioeducativa única al país

Els mesos de juny i juliol passats va tenir lloc el Campus Ítaca 2006, amb més estudiants, més durada i més activitats. En total, 288 nois i noies estudiants de tercer d'ESO van viure aquesta experiència socioeducativa única al nostre país, repartits en tres torns de 96 nois i noies.

El Campus Ítaca és un programa socioeducatiu de la UAB per a estudiants de secundària. L'objectiu d'aquest programa és animar els alumnes a continuar estudiant després d'acabar l'etapa d'ensenyament secundari obligatori. Alhora vol ser un espai de convivència entre alumnat d'entorns socials diversos i potenciar l'ús del català com a vehicle de comunicació.

El perfil d'alumnat al qual va adreçat són estudiants amb bones capacitats però que, pel seu entorn familiar i social o per altres motius, no sempre se senten atrets per l'opció de continuar estudiant, possibilitat que, d'altra banda, veuen difícil i costosa. Sovint, tampoc no s'adonen de la importància de la formació per



Tres torns de 96 joves van passar per la UAB.

al seu futur professional i laboral, que veuen molt llunyà. Entre els participants d'enguany hi havia 26 immigrants, i en l'últim torn van participar-hi vuit estudiants de la Universitat de Strathclyde (Escòcia), que té un programa similar i que va rebre vuit estudiants catalans l'any passat.

A les sessions de cloenda, amb l'assistència dels pares, cada grup va presentar els resultats dels seus projectes proposats i dirigits per professors de la Universitat Autònoma de Barcelona.

BREUS

Les beques Leonardo da Vinci, per fer pràctiques a Europa

Els graduats i graduades de la UAB que han acabat els estudis després del curs 2004-2005 poden sol·licitar, a partir del 2 d'octubre i fins al 15 de novembre, una beca del projecte Euroacció del programa Leonardo da Vinci per fer pràctiques professionals en països de la Unió Europea, com Alemanya, França, Grècia, Itàlia, Malta, Portugal i el Regne Unit. La durada de les beques és de 14 setmanes. L'import de la beca és de 2.247 euros, quantitat que es podrà incrementar en funció del país d'acollida. L'objectiu principal del programa és millorar les aptituds i les competències individuals dels joves amb el propòsit d'afavorir-ne la inserció al mercat laboral.

El CAU, d'expedició a Uganda

El Club Alpí Universitari (CAU) ha dut a terme aquest estiu una expedició al massís del Ruwenzori, a l'oest d'Uganda, en què ha combinat la pràctica de l'alpinisme amb un projecte solidari i de cooperació amb les autoritats locals. La FAS, la Xarxa-UAB, l'AGAUR, l'Escola Catalana d'Alta Muntanya i també cases comercials com Grifone, Faders, Esportiva Aksa i El Cim han donat suport a la iniciativa. Ara s'ha commemorat el centenari de la primera ascensió al pic més alt del país per part de Luigi Amadeo di Savoia, duc dels Abruzzi, pioner de l'alpinisme modern.

El campus de Bellaterra, seu de diferents activitats durant tot l'estiu

Els mesos de juliol i agost, les instal·lacions UAB Campus han acollit diversos congressos i activitats. En l'àmbit científic, el 1st Applied Food Emerging Technologies Workshop, organitzat pel Departament de Ciència Animal i dels Aliments, i Bivalvia 2006, pel Departament de Geologia. El congrés ISPP Annual Meeting (Departament de Psicologia Social) va reunir a Casa Convalescència experts internacionals en psicologia política.

D'entre les activitats per a joves, es va fer el Primer Congrés Interuniversitari per a la Promoció de la Biotecnologia

(Associació de Biotecnòlegs de Catalunya-ASBTEC) i la XIII Trobada Internacional d'Associacions d'Estudiants. En el marc del programa Study Abroad, es va tornar a hostatjar el grup de la Universidad de Celaya (Mèxic) i el d'ASA Language (EUA).

PROGRAMA D'ANIMACIÓ

També ens han visitat els primers grups de joves preuniversitaris que han vingut al campus amb el seu propi programa d'activitats (University Residential Camps): Sheffield Centre (estudiants italians), Trinity College (estudiants cana-

dencs) i ONCE (Jornades d'Autonomia Personal per a Joves amb Visió Reduïda). Cal destacar que Vila Universitària ha posat en marxa aquest estiu un programa d'animació, dirigit a aquests grups de joves, amb l'objectiu d'oferir-los entreteniment i diversió en un ambient de convivència i d'intercanvi cultural.

Així mateix, el campus ha acollit activitats esportives, com ara el Barcelona World Police & Fire Football Tournament 2006, amb 350 participants, i el Campionat Internacional d'Handbol de la festa major de Sant Esteve Sesrovires, que torna per tercer any consecutiu.



Unes 160 persones van assistir a la festa, que va reunir degans, coordinadors acadèmics, professors i gestors acadèmics.

Acte d'agraïment als professors i personal implicat en la promoció

➤ Durant l'acte, el rector també va lliurar els premis del concurs de creativitat als estudiants de publicitat

Totes les persones que han participat enguany en les activitats de promoció de la Universitat van assistir a un acte que va tenir lloc el divendres 21 de juliol a l'Hotel Campus i en què el rector de la UAB, Lluís Ferrer, va agrair-los la seva col·laboració.

Hi van assistir cent seixanta persones entre degans, vicedegans, coordinadors de titulació, professors que han participat en les visites al campus i als centres de secundària, en les Jornades de Portes Obertes i en el Saló de l'Ensenyament, administradors de centre, gestors acadèmics i personal del suport logístic i punt d'informació de les facultats i escoles, així com el personal de l'Àrea de Comunicació i de Promoció i d'altres àrees i serveis relacionats amb les activitats de promoció.

UNA TASCA MOLT AGRAÏDA

La participació de totes aquestes persones en les activitats de promoció és fonamental per a la Universitat, va manifestar el rector en el seu parlament. «Gràcies a tots vosaltres per haver-hi participat», va dir Lluís Ferrer, i va destacar que alguns li havien comentat que era una tasca molt agraïda.

Durant la festa també es van lliurar els premis als tres grups finalistes del Concurs de Creativitat que s'ha realitzat

entre els alumnes de tercer i quart curs de Publicitat i Relacions Públiques de la Facultat de Ciències de la Comunicació. La campanya guanyadora s'utilitzarà el curs vinent per promocionar la UAB als diferents mitjans de comunicació.

En aquesta tercera edició, el guanyador ha estat el grup Menos es +, integrat per Laia Abellán, Adriana Bellet, Elena Domínguez i Carla López, amb la campanya «Check-in UAB». El segon premi ha recaigut en l'agència Adaggio, formada per Núria Alemany, Alexandra Domènech i Núria Pujolàs, amb la campanya «Propera parada UAB». I el tercer lloc ha estat per al grup TACA (Anna Astals, Manel Martori, Núria Riart i Montse Vendrell), amb la campanya «Fes el salt!».

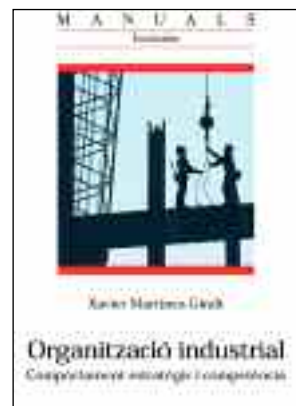


Els estudiants de Publicitat premiats, amb el rector.



Professors de Ciències de la Comunicació.

PUBLICACIONS



ORGANITZACIÓ INDUSTRIAL. COMPOR-TAMENT ESTRATÈGIC I COMPETÈNCIA. Xavier Martínez-Giralt. Col·lecció Manuals. Economia. Servei de Publicacions de la UAB. 2005.

Per què competeixen les empreses en el mercat?, com competeixen?, quines decisions prenen les empreses i com les prenen? Tot està analitzat per l'autor, catedràtic de Fonaments de l'Anàlisi Econòmica a la UAB, en aquest manual que fa de pont entre els textos descriptius i els textos tècnics destinats a estudiants avançats de doctorat, i adreçat a estudiants de segon cicle de les llicenciatures d'Economia i d'Administració d'Empreses. També es pot utilitzar en programes de tercer cicle.



EL PROYECTO DE LEY DE ACCIÓN SINDICAL EN LA EMPRESA DE 1978. Maria Jesús Espuny Tomás, Olga Paz Torres (coords.). Col·lecció Documents. Servei de Publicacions de la UAB.

El llibre, que reuneix la tasca conjunta entre estudiants i professors, tracta un tema abordat en l'assignatura del darrer curs acadèmic. Inclou també un exhaustiu estudi preliminar elaborat pel professor Francisco Pérez Amorós, catedràtic de Dret del Treball i de la Seguretat Social a la UAB, qui aprofundeix en l'esmentat projecte de llei i deixa pas al treball elaborat directament pels estudiants.

«No m'esperava treure la millor nota de tot Catalunya a les PAU»

Olaya Fernández

Riallera, simpàtica i una mica tímida, així podríem descriure Olaya Fernández, l'alumna que ha entrat a la UAB amb la nota de tall més alta de tot Catalunya, un 9,79. Nascuda a Astúries ara fa disset anys, viu a Òrrius (Maresme) des de fa onze mesos. El seu català és perfecte, tot i que reivindica que no es tracta d'integració, sinó d'uns bons companys d'institut i una gran amiga com la seva tutora, que l'han ajudat.

Confessa que no s'ha fet mai una «xuleta». Les seves aficions són escoltar música del grup Amaral, de Noa, de Simon and Garfunkel i dels Beatles, entre d'altres. Està llegint un llibre sobre els virus, que va treure de la biblioteca del poble, per posar-se al dia abans de començar el curs. Estudiarà Biologia. Aquest estiu anirà de vacances amb un bitllet Interrail, voltant per tot Itàlia.



ZAMORA

➤ L'AUTÒNOMA ha parlat amb l'estudiant que ha tret la nota de les PAU més alta de tot Catalunya

Com t'ho vas fer per treure un 9,79?

Els exàmens em van anar molt bé. Jo ja intuïa que treuria una bona nota, però el que no m'esperava pas era treure la millor de tot Catalunya! Per a mi, això va ser una sorpresa. Em van trucar de la Generalitat de Catalunya i em van dir que la meua nota era la més alta de les quatre províncies catalanes. No sabia què dir... De seguida vaig trucar a la meua mare per explicar-l'hi. Ella tampoc no s'ho creia.

Aprofitaves les hores que esperaves que la teua mare et vingués a buscar a l'institut per estudiar i fer els deures...

Sí, sobretot per fer els deures. Això d'estudiar tots els dies no va amb mi. De fet,

no vaig estudiar el dia abans de la selectivitat, però sí el cap de setmana abans. L'examen de «mates», per exemple, va ser molt fàcil, tothom ho deia. Però on vaig errar va ser en els exàmens de biologia i en el de castellà. A totes dues assignatures vaig treure un 9.

I ja tenies molt clar el que volies estudiar a la universitat?

No, i ara! De fet, em va costar moltíssim decidir-me. La meua mare em va insistir perquè fes Medicina, o Farmàcia. Però finalment vaig optar per fer primer Biologia, i després, quan acabi aquesta carrera, Bioquímica.

Per què vas triar la Universitat Autònoma de Barcelona per fer els estudis universitaris?

A l'institut on jo estudiava ens van portar a la Jornada de Portes Obertes. I em va agradar molt que estiguessin totes les facultats juntes, en un mateix espai. A

més a més, al campus hi ha una gran oferta d'activitats. Una altra cosa que també em va fer decidir és la possibilitat de fer totes les assignatures de lliure elecció dins del mateix campus. Crec que això és molt bo.

I una vegada que ja hi ets dins, què esperes de la Universitat?

Doncs conèixer molta gent... (*riu*). El que em fa una mica de por és tenir un únic examen en cada assignatura, on t'ho jugues tot en una sola prova. A l'institut els professors estan sempre a sobre teu i tot sembla més senzill; en canvi, a la universitat suposo que serà diferent.

Com et veus en el futur?

En principi, el que m'agradaria fer és investigació, centrar-me en la branca més fonamental, i després, en el segon cicle, en la sanitària. Crec que m'inclinaré per la immunologia, que té molt de futur.

l'autònoma

UAB
Universitat Autònoma
de Barcelona

L'AUTÒNOMA

Publicació de la UAB

EDICIÓ I PRODUCCIÓ:

Àrea de Comunicació i de Promoció

IMPRESSIÓ: Servei de Publicacions

REDACCIÓ: E.Crespo, M. Jesús

Delgado, P. Gallegos, M. Àngel Linares,

A. Merino, S. Perelló, L. Santos,

C. Valls, M. Marqués

FOTOGRAFIES: Antonio Zamora,

Jordi Pareto i Pierre Caupapé

Setembre de 2006. Núm. 195

Les opinions expressades pels entrevistats reflecteixen únicament les seves idees.

Està prohibida la reproducció total o parcial dels continguts d'aquesta revista sense l'autorització escrita de l'editor.

L'AUTÒNOMA es pot imprimir en format Acrobat via Internet a: www.uab.es

UNIVERSITAT AUTÒNOMA DE BARCELONA

Àrea de Comunicació i de Promoció

Edifici del Rectorat

08193 Bellaterra

(Cerdanyola del Vallès)

Tel. 93 581 13 35

Fax 93 581 25 46

www.uab.es

g.premsa@uab.es