



Pla d'acció d'igualtat d'oportunitats per als discapacitats

La UAB ha presentat un pla d'acció d'igualtat d'oportunitats per a les persones amb discapacitat que s'aplicarà enguany. **PÀG.3**

LA UAB ELABORA UN PA SENSE GLUTEN

Investigadors del Centre Especial de Recerca Planta de Tecnologia dels Aliments (CeRPTA) de la UAB han desenvolupat un nou pa sense gluten que supera la qualitat dels productes actuals per a les persones celíaques.

PÀG. 9



NOU PUNT D'ACOLLIDA INTERNACIONAL

Dins la línia d'impulsar la internacionalització, la UAB ha estrenat l'International Welcome Point, un nou servei d'acollida i d'informació adreçat als estudiants, professors o personal estranger que ve a fer una estada a la Universitat.

PÀG.13

JORNADA DE DEBAT SOBRE LA PREMSA

Els responsables dels principals diaris van participar en un simposi a la Facultat de Ciències de la Comunicació. La manca d'interès que desperta la informació general entre els lectors i el dèficit en la qualitat de la informació van centrar el debat. **PÀG. 5**

Els canvis introduïts en la LOU suposen una ampliació de l'autonomia universitària

➤ El rector va explicar que els canvis permeten poder fer una reforma dels Estatus en un sentit més obert

El rector va informar en la sessió del darrer Consell de Govern, que va tenir lloc el 20 de desembre passat, de l'aprovació del projecte de llei de modificació de la Llei orgànica d'universitats per part del Congrés dels Diputats i del tràmit parlamentari que ara seguirà al Senat.

Lluís Ferrer va explicar que les modificacions que s'han introduït respecte a l'avantprojecte amplien l'àmbit de l'autonomia universitària així com també els aspectes de representació i participació dels diferents sectors a la vida universitària.

El rector va comentar que tots aquests canvis permetran poder fer una reforma dels Estatus de la Universitat en un sentit més obert i democràtic.

En relació amb la Generalitat de Catalunya, el rector va informar que, a conseqüència dels canvis produïts pel nou

govern en l'estructura de l'administració, les universitats quedaran sota l'àmbit del Departament d'Innovació, Universitats i Empresa. Va explicar que dins d'aquest departament s'ha creat el Comissionat per a Universitats, la titular del qual és Blanca Palmada, que havia estat vicerectora de la Universitat de Girona, i va dir també que ja han estat

Les universitats queden, amb el nou govern, sota l'àmbit del Departament d'Innovació, Universitats i Empresa

nomenats Pep Anton Ferrer director general d'Universitats i Xavier Hernández director general de Recerca.

Pel que fa als temes relacionats amb la Universitat Autònoma de Barcelona, el rector va informar que ja s'ha fet el canvi de domini a escala institucional de *uab.es* a *uab.cat*, i diu que a títol individual es respecta la llibertat per fer o no aquest canvi a l'adreça com a remitent.

Així mateix, el rector va comentar que ja s'ha acabat d'instal·lar a la plaça Cívica el Punt d'Acollida Internacional per tal de facilitar als estudiants provinents d'altres països tota la informació necessària relacionada amb la Universitat.

Aquest espai, anomenat International Welcome Point, estarà obert tot el dia, de les 9 a les 19 hores, de forma ininterrompuda.

Finalment, el rector Lluís Ferrer va informar d'una acció cultural finançada per la Fundació de la Universitat Autònoma de Barcelona (FUAB), que s'ha concretat en un encàrrec a l'artista Perejaume d'una obra que estigui inspirada en la idiosincràsia de la UAB. Es preveu ubicar aquesta obra en un indret del campus universitari de Bellaterra.

Blanca Palmada, que va ser vicerectora de la Universitat de Girona, és la titular del nou Comissionat per a Universitats

MÉS INFORMACIÓ: consulteu la intranet de la UAB [Organització]

ACORDS

PRESSUPOST DE LA UAB

S'aprova la pròrroga del Pressupost de la UAB de l'any 2006 i s'accepta la proposta del Pressupost de la UAB per a l'any 2007 i elevar-la al Consell Social.

COMISSIÓ D'ÈTICA EN EXPERIMENTACIÓ ANIMAL I HUMANA

A proposta de la Comissió d'Investigació, s'acorda designar els membres del Comitè d'Ètica en Experimentació Animal (CEEA). També s'acorda desig-

nar els membres d'aquesta comissió de la UAB.

COMITÈ DE BIOSEGURETAT

A proposta de la Comissió d'Investigació, s'acorda designar els membres del Comitè de Bioseguretat.

LÍNIES GENERALS DE LA NOVA CARRERA ACADÈMICA

S'aproven les Línies Generals de la nova carrera acadèmica a la UAB.

COMISSIÓ D'AFERS ACADÈMICS

S'acorda elegir els membres de la Comissió d'Affers Acadèmics de Ciències Experimentals i Tecnologies, de Ciències de la Salut, de Ciències Socials i de Ciències Humanes.

ESTRUCTURES BÀSIQUES DE LA UAB

S'acorda ratificar l'aprovació del Reglament de l'Institut de la Comunicació de la UAB (InCom-UAB).

CAMPUS

Assistents personals per a estudiants discapacitats

El pla estratègic també inclou un Centre de Recursos Tecnològics

➤ La UAB presenta un pla d'acció d'igualtat d'oportunitats per a les persones amb discapacitat

La Universitat Autònoma de Barcelona ha presentat un pla d'acció d'igualtat d'oportunitats per a les persones amb discapacitat, que s'aplicarà l'any 2007. Entre altres accions previstes, destaquen l'inici del projecte pilot d'atenció a les persones amb discapacitat física, basat en la figura innovadora de l'assistent personal, la creació d'un Centre de Recursos Tecnològics i l'aplicació del Pla d'Accessibilitat i Mobilitat de la UAB.

El nou model d'atenció, basat en la figura de l'assistent personal, és una experiència que, un cop aprovada la Llei de promoció de l'autonomia personal i atenció a les persones en situació de dependència, suposarà la contractació d'assistents personals per donar suport a un nombre màxim de deu estudiants de la UAB amb discapacitat física i en situació de dependència, per un període inicial de divuit mesos i amb un pressupost de més de 300.000 euros.

MÀXIMA AUTONOMIA

És una iniciativa conjunta de l'Institut Català d'Assistència i Serveis Socials (ICASS), del Departament d'Acció Social i Ciutadania, i de la Fundació Autònoma Solidària (FAS) i busca que les persones en situació de dependència puguin gaudir de la màxima autonomia, tant en l'àmbit acadèmic com personal.



Mercedes Unzeta i Berta Maure.



Begoña Navarrete, directora de la FAS, durant la presentació del pla a la sala d'actes del Rectorat.

El nou Centre de Recursos Tecnològics facilitarà l'accés a la informació a través de l'ús de les noves tecnologies de la comunicació i de la informació, potenciarà l'autonomia personal dels alumnes amb discapacitat en l'àmbit acadèmic i crearà un espai de formació i de treball per als estudiants amb necessitats educatives al campus de la UAB. Per a les persones amb discapacitat, aquestes tecnologies no només serveixen per potenciar capacitats, sinó també per pal·liar-les i compensar limitacions.

Els assistents personals donaran suport a un nombre màxim de deu estudiants per un període inicial de 18 mesos

La utilització d'aquests recursos són, amb freqüència, l'únic mitjà perquè aquests estudiants puguin utilitzar la tecnologia estàndard. El centre tindrà un pressupost inicial de 62.000 euros aportats pel Ministeri d'Indústria, Turisme i Comerç.

Finalment, el Pla d'Accessibilitat, aprovat pel Consell de Govern de la UAB el setembre passat, eina que defineix la política de la Universitat en matèria de mobilitat i d'accessibilitat, estableix entre els seus objectius estratègics maximitzar l'accessibilitat de tots els seus usuaris, sobretot de les persones

amb problemes de mobilitat a causa de la seva discapacitat.

Dia mundial

La UAB va commemorar, el 12 de desembre passat, el dia mundial de les persones amb discapacitat amb un acte que va tenir lloc al Rectorat. Mercedes Unzeta, presidenta de la Fundació Autònoma Solidària (FAS) i vice-rectora de Relacions Exteriors de la UAB, va obrir un acte en què Begoña Navarrete, directora de la FAS, va explicar el servei d'atenció a la discapacitat de la UAB; Ismael Messaoudi, estudiant amb discapacitat de la Facultat de Psicologia, va parlar de la situació dels estudiants amb discapacitat a la universitat i dels reptes de futur; Jordi Obiols, professor del Departament de Psicologia Clínica i de la Salut, va impartir una conferència sobre discapacitat i malaltia mental; Berta Maure, representant del Ministeri d'Indústria, Turisme i Comerç, va explicar la participació del Ministeri en el futur Centre de Recursos Tecnològics de la UAB; i Laura Agud, cap del Servei d'Atenció a les Persones de l'ICASS, va explicar el conveni de col·laboració amb la FAS, que permetrà la posada en marxa del pla pilot d'assistents personals.

L'acte, que disposava de les mesures d'accessibilitat i d'adaptabilitat per garantir l'accés de totes les persones, va ser tancat pel rector de la UAB, que va presentar el Pla d'Accessibilitat de la UAB.

Els estudiants de Dret i l'associació Libera organitzen unes jornades pels drets dels animals

➤ Els ponents expressen una gran preocupació per l'explotació actual que es fa dels animals

Els estudiants de l'assemblea de la Facultat de Dret, juntament amb l'associació animalista Libera, van organitzar, el dies 20 i 21 de desembre, unes Jornades pels Drets dels Animals que van tenir lloc a l'aula magna de la Facultat.

El dia 20 es va projectar el documental sobre maltractaments d'animals *Earth-lings*, de Shaun Monson i Joaquin Phoenix, que ha estat guanyador de diversos festivals, com l'Activist Film Festival 05 i el San Diego Film Festival 05.

El dia 21, en el marc d'una xerrada-debat, una alumna representant de l'assemblea de la Facultat de Dret va explicar la proposta d'abordar la necessitat de tenir algun tipus de llei que pugui garantir els drets dels animals.



El gos Balto, que va ser maltractat ara fa més de tres anys, va ser curat a l'Hospital Clínic Veterinari.

La professora de la Facultat de Filosofia i Lletres Marta Tafalla, autora del llibre *Els drets dels animals*, va fer un repàs històric sobre la situació dels animals i les preocupacions de moltes persones sobre el patiment que viuen en la seva relació amb els humans. Es va fer ressò de com, en la nostra vida quotidiana, utilitzem els animals en el nostre benefici. Va recordar que als anys setanta es va aguditzar la sensibilitat al voltant de l'explotació dels animals amb la

producció industrial d'aliments d'origen animal i amb l'increment dels productes d'estètica. Els animals són les úniques víctimes que no es poden defensar i això ha donat origen al moviment animalista, que defensa el dret dels animals a no patir i a no ser sacrificats. Va citar els filòsofs de la Il·lustració com a punt d'arrencada en la preocupació per l'explotació dels animals i va fer una crida en defensa d'un compromís ferm per un món més just i més digno.

PREMIS

Jordi Julià Garriga obté un dels Premis Octubre

El professor del Departament de Filologia Espanyola Jordi Julià Garriga ha estat un dels guanyadors de la 35a edició dels Premis Octubre de literatura en català en les modalitats d'assaig, narrativa i poesia, que convoquen la Fundació Ausiàs March i l'editorial 3 i 4. *Principi de plaer* ha estat el recull de poemes de Jordi Julià Garriga que ha meregut el Premi Vicent Andrés Estellés per «la complexitat, l'ofici i la cultura que destil·len els seus versos sobre la realitat de la vida postmoderna», segons un dels membres del jurat.



David Pérez Castrillo guanya un premi d'economia

David Pérez Castrillo, professor del Departament d'Economia i d'Història Econòmica i del Centre per a l'Estudi de les Organitzacions i de les Decisions (CODE), ha rebut l'Arrow Prize in Theoretical Economics pel seu article «The Principal-Agent Matching Market», escrit conjuntament amb Kaniska Dam, i que ha estat publicat a la revista *Frontiers of Theoretical Economics*. Aquest premi s'atorga en honor a Kenneth J. Arrow, qui va rebre el Premi Nobel d'Economia l'any 1972 per les seves contribucions a la teoria de l'equilibri general i el benestar.



Joaquim M. Puyal, reconegut pel Col·legi de Periodistes

La trajectòria professional del periodista i membre del Consell Social de la UAB Joaquim M. Puyal va ser reconeguda pel Col·legi de Periodistes de Catalunya en un acte que va introduir Josep M. Huertas, degà del Col·legi, i en el qual l'escriptor Quim Monzó va glossar la figura de Puyal. Cada any, el Col·legi de Periodistes reconeix la trajectòria periodística d'un professional que gaudeixi del respecte i de l'estima dels seus companys, reflexiona en un acte públic sobre el que significa l'exercici de la professió i repassa alguns aspectes importants de la seva vida professional.



Els problemes, les rutines i els reptes de la premsa actual s'analitzen en un simposi

► Els responsables dels principals diaris van ser presents a Ciències de la Comunicació

L'aula magna de la Facultat de Ciències de la Comunicació va acollir, el 14 de desembre passat, el II Simposi sobre Periodisme i Ciutadania Plural: Problemes, Rutines i Reptes, coordinat per Amparo Moreno, en el qual van participar estudiants, investigadors de diferents universitats, periodistes i directors de diaris de pagament i gratuïts.

L'objectiu era obrir un debat entre professionals de l'acadèmia i dels mitjans de comunicació i estudiants sobre la possible relació entre la manca d'interès que desperta avui la informació general entre el públic lector i el dèficit en la qualitat de la informació. Entre els problemes, es va parlar de la pressió de les empreses i la precarització de la professió, així com també de les rutines professionals que cal canviar i que afecten la mateixa formació dels professionals.

Especialment interessant va ser el debat entorn de la problemàtica de la premsa i els reptes que ha d'afrontar, en la taula que va reunir els directors de diari Cristina Fallaràs, d'*ADN*, Rafael Nadal, d'*El Periódico*, Vicent Sanchis, de



Rafael Nadal, d'*El Periódico*, i a la dreta, Cristina Fallaràs, d'*ADN*, durant les seves intervencions.

l'Avui, Toni Ayala, de *20 Minutos*, Felipe Villa, d'*El Hispano*, i els redactors en cap Albert Gimeno, del suplement *Vivir de La Vanguardia*, i Xavier Gual, de *Metro Directe*. El debat va derivar per moments del tema plantejat vers un enfrontament entre mitjans gratuïts i de pagament sobre quins d'aquests estan més a prop del ciutadà.

PREMSA GRATUÏTA

Rafael Nadal va rebutjar tant que la premsa gratuïta hagi afectat gaire les vendes del seu mitjà, com que hi hagi manca d'interès dels lectors per les notícies, com també que no es doni veu a les minories. Xavier Gual, per contra, sí que va denunciar la pèrdua de contacte amb el carrer dels mitjans tradicionals: «Hi ha un cert endropiment». Vicent Sanchis va negar que la informació estigui en crisi:

«Si de cas, ho pot estar el suport paper pels nous fenòmens de comunicació, però no per una suposada pèrdua de credibilitat». Va rebutjar la suposada falta d'espai dedicat a la «ciutadania plural, terme que s'ha utilitzat aquí com a arma quan, ara, la societat està més representada que mai als mitjans». En la sessió de la tarda es va debatre el tema de les rutines periodístiques en una taula rodona. Entre els diversos participants, Dardo Gómez, president del Sindicat de Periodistes de Catalunya, va fer referència als múltiples condicionants que viuen els periodistes per exercir amb garanties la llibertat de premsa, i el professor Jaume Soriano va descriure la situació en què es troben els periodistes en les seves tasques quotidianes, com es pot comprovar amb el llibre blanc de la professió periodística a Catalunya.

Debat sobre els resultats electorals a la Facultat de Ciències Polítiques

A la Facultat de Ciències Polítiques i de Sociologia va tenir lloc, el 29 de novembre, una taula rodona moderada pel degà, Josep M. Sanahuja, emmarcada en el vintè aniversari de la creació de la Facultat, en què els professors Jordi Argelaguet, Agustí Bosch, Salvador Cardús, Gabriel Colomer i Joaquim M. Molins López-Rodó van analitzar el resultat de les eleccions que han configurat el nou govern de la Generalitat.

El degà va recordar que, des de la seva creació, la Facultat ha buscat combinar, en la seva oferta docent, la resposta a les demandes socials en l'àmbit de la

política amb el rigor i la qualitat acadèmica.

Jordi Argelaguet va analitzar els resultats d'Iniciativa i va remarcar que, malgrat el seu èxit, continua sent una força minoritària, molt lluny dels bons temps de l'hegemonia del PSUC.

Agustí Bosch va parlar de CiU. Les previsions d'èxit la van perjudicar i, a més a més, els seus votants han envellit i no hi ha hagut relleu electoral. Salvador Cardús va matisar l'ambigüitat d'Esquerra Republicana, que li ha fet perdre un 23 per cent dels electors. Va posar també de manifest que la dialèctica Espanya-

Catalunya havia perdut força hegemònica respecte a la relació dreta-esquerra; va manifestar que aquesta vegada Esquerra no ha pogut decidir com a element clau del nou govern, ja que qui realment ha pres la decisió ha estat Montilla. Colomer va aportar nombroses dades sobre les enquestes prèvies a les eleccions de l'1 de novembre i va explicar com l'avançatge de CiU, en el moment de convocar eleccions, es va anar reduint fins a arribar el dia decisiu. López-Rodó va analitzar els resultats del PP i la nova proposta de Ciutadans en termes de fer un toc d'atenció al nacionalisme.

Investigadors nord-americans participen a l'Any de l'Evolució

➤ M. Lynch, de la Universitat d'Indiana, i S. Stearns, de la Universitat de Yale, hi fan xerrades

El cicle d'activitats corresponent a l'Any de l'Evolució de la UAB continua endavant. Durant el mes de desembre, dos destacats investigadors nord-americans van participar en el cicle parlant de l'evolució des de diferents perspectives.

L'11 de desembre va tenir lloc al Rectorat la conferència «Evolució, genètica de poblacions i genòmica», que va pronunciar Michael Lynch, professor eminent del Departament de Biologia de la Universitat d'Indiana (EUA).

Lynch va parlar de les línies de recerca en què treballa actualment, entre les quals hi ha els «mecanismes responsables de l'evolució de la complexitat del genoma», un treball que l'ha portat a descartar «una relació causal entre la complexitat a nivell genòmic i a nivell orgànic».

Lynch i el seu equip investiguen també la funció de la duplicació genòmica: «Pensem», va dir, «que els gens duplicats estan normalment preservats per repartir-se funcions de gens ancestrals més que no pas per desenvolupar noves funcions».

I, pel que fa al paper de la recombinació en l'evolució, Lynch va explicar que el seu grup «treballa sobre el microcrustaci *Daphnia pulex*» per obtenir «observacions biològiques clau» per explicar «la distribució filogenètica de la recombinació». Han iniciat, va explicar, el Consorci Genoma *Daphnia*, per tal de catalogar, cartografiar i caracteritzar les funcions de la majoria dels gens de la *Daphnia pulex*.

El 20 de desembre, a la Facultat de Ciències i a la Facultat de Biociències,



El professor de la Universitat d'Indiana Michael Lynch.

Stephen Stearns, professor d'Ecologia i Biologia Evolutiva a la Universitat de Yale (EUA), va oferir la conferència «Què és l'evolució?».

DOS ENFOCAMENTS

Stearns va començar destacant els dos enfocaments sota els quals s'ha estudiat l'evolució de les espècies: la sanitat i les ciències socials o, més en particular, el «coneixement sobre la condició humana». Per a Stearns, l'evolució requereix la correlació entre la «variació en l'èxit reproductiu» i «la variació en els trets» dels individus, i que aquesta variació dels trets sigui heretable.

Va destacar el fet que només hi ha «un arbre de la vida», és a dir, que «tots els éssers vius del planeta estan relacionats amb un avantpassat comú» i «les branques de l'arbre són variacions en l'especiació». L'estudi d'aquest arbre «descriu la relació de totes les formes de vida del planeta». A més, va afegir: «La vida forma una continuïtat amb la no-vida, es va originar de la matèria inert a través de processos naturals. Estem, doncs, relacionats amb tota la matèria de l'univers».



El professor de la UAB Alfredo Ruiz va ser l'encarregat de presentar Michael Lynch.

BREUS

L'ambaixador de Corea del Sud visita l'Autònoma



El 4 de desembre passat, la UAB va rebre la visita de l'ambaixador de Corea del Sud, Lee Chun-Seun, que va arribar acompanyat dels professors José Manuel Brañas, de la Facultat de Ciències Econòmiques, i de la vicedegana de la Facultat de Traducció i d'Interpretació, Olivia Fox. Va ser rebut per la vicerectora de Relacions Exteriors i de Cooperació, Mercedes Unzeta. Després d'un dinar conjunt, el grup es va dirigir a la Facultat de Traducció i d'Interpretació, on l'ambaixador va pronunciar la conferència «Corea en el context asiàtic. Relacions amb Espanya». Per a la UAB, aquesta visita suposa l'enfortiment de les relacions amb un país emergent en nombroses àrees de la ciència i la tecnologia, i que alhora està vivint una gran eferescència cultural.

En contra de la tercera hora de llengua castellana

El Consell del Departament de Didàctica de la Llengua i la Literatura, i de les Ciències Socials, reunit el 20 de desembre passat, ha fet públic un comunicat en què mostra la seva posició davant la tercera hora de llengua castellana que vol imposar el Ministeri d'Educació. En aquest comunicat es donen les raons per les quals consideren que aquest fet «no només implica una invasió de competències i un atac al nostre model educatiu propi, sinó que revela una concepció uniformista i obsoleta de l'ensenyament i aprenentatge de llengües».

Entre les raons donades per justificar aquesta posició, s'especifica que tots els estudis mostren que la llengua que cal reforçar a Catalunya per tal de complir amb els objectius de dominar les dues llengües oficials en acabar l'escolaritat obligatòria continua sent la catalana. També manifesten que el model d'aprenentatge de llengües a Catalunya a través de la immersió lingüística ha estat un dels principals encerts del model educatiu català, i que aquest ha aconseguit resultats satisfactoris sense crear una divisió educativa per comunitats lingüístiques.

Es fan unes jornades sobre el conte espanyol del segle XIX

➤ La Facultat de Filosofia i Lletres va acollir els experts de diferents universitats espanyoles

El dia 15 de desembre va tenir lloc, a la Facultat de Filosofia i Lletres, la darrera sessió de les Jornades sobre el Conte Espanyol al Segle XIX, que organitza el grup d'investigació del professor Sergi Beser. El professor Enrique Rubio Cremades, de la Universitat d'Alacant, va parlar sobre «L'article de costums i el conte: els relats d'Alarcón».

Aquestes jornades s'han desenvolupat durant els mesos de novembre i desembre i han tractat aspectes relatius a la difusió del conte en l'àmbit editorial i periodístic del segle XIX; el paper de les traduccions de les obres franceses; i el sentit i les característiques del conte regional i grotesc.

El propòsit de les Jornades ha estat oferir als alumnes de Filologia Espanyola i

d'altres titulacions afins un panorama de la narrativa breu del segle XIX des de les perspectives teòrica i filològica.

Els professors convidats han estat especialistes destacats d'altres universitats, entre els quals cal destacar Jaume Pont, de la Universitat de Lleida; Joan Oleza, de la Universitat de València; Enriquer Millares, de la Universitat de Barcelona; Ángeles Ezama, de la Universitat de Saragossa; Marta Giné, de la Universitat de Lleida; i Enrique Rubio Cremades, de la Universitat d'Alacant. Totes les sessions van incloure una conferència sobre un tema concret en el qual era especialista el professor que intervenia i, posteriorment, hi va haver un debat amb els alumnes moderat pel professor Sergi Beser.

El Grup d'Investigació del Conte Espanyol del Segle XIX es va constituir l'any 1998 sota la direcció de Sergi Beser, un dels estudiosos de la literatura espanyola del segle XIX més destacats.

FOTONOTÍCIA



El conseller Josep Huguet visita l'Autònoma

El conseller d'Innovació, Universitats i Empresa, Josep Huguet, va fer una visita a la UAB el dia 12 de gener. El nou conseller, que anava acompanyat per Blanca Palmada, comissionada per a Universitats i Recerca, i per altres membres del seu Departament, va ser rebut pel rector, Lluís Ferrer. Després va visitar la Facultat de Traducció i d'Interpretació, l'Escola de Postgrau, el Centre de Visió per Computador (a la foto) i el Centre de Recerca en Sanitat Animal. En el decurs de la visita, va ser informat de les activitats dels centres i de les seves perspectives de futur. El conseller també va tenir una trobada amb l'equip de govern de la Universitat. Aquest és el primer d'una sèrie de contactes que el conseller Josep Huguet vol tenir amb les universitats catalanes.

BREUS

Acord per desenvolupar teràpia gènica per a malalties



El dia 9 de gener va tenir lloc, a l'Institut d'Investigació de Ciències de la Salut Germans Trias i Pujol la signatura d'un conveni de col·laboració per desenvolupar estratègies de teràpia gènica per a malalties intestinals. El conveni el van signar Enric Argelagués, per la Fundació Institut d'Investigació Germans Trias i Pujol; Lluís Ferrer, rector de la UAB, i Ramon Riera, del Holding Grifols. Per part de la UAB, les persones encarregades de l'execució del conveni seran els grups d'investigació dirigits per Miguel Chillón, professor d'investigació ICREA, i Ester Fernández, professora de Fisiologia del Departament de Biologia Cel·lular, de Fisiologia i d'Immunologia. Aquest conveni permet apropar els coneixements dels investigadors adscrits a centres públics de recerca a la indústria.

Primer Congrés Català de Dona i Salut Mental

El Departament de Psicologia Clínica i de la Salut de la UAB ha estat una de les institucions participants en el I Congrés Català de Dona i Salut Mental, que va tenir lloc el mes de desembre passat a UAB-Casa Convalescència. Organitzat pel Grup de Treball i Recerca en Dona i Salut Mental, va aplegar més d'un centenar d'especialistes per reflexionar sobre els trastorns mentals que afecten les dones. La diferència de gènere vers els diversos trastorns mentals va ocupar una gran part del Congrés. S'hi van analitzar les diferències de gènere en esquizofrènia, en els trastorns afectius, en el trastorn per déficit d'atenció i hiperactivitat, en el trastorn bipolar i en el tractament del tabaquisme i el consum de drogues. També s'hi van tractar els trastorns mentals específics de la dona, com la depressió postpart o la relació entre esterilitat i estrès. I també s'hi van fer tallers sobre dues problemàtiques amb molta incidència en la població femenina: els canvis de rol i l'aparició de psicopatologies en la dona immigrant i la detecció de la violència de gènere en diferents àmbits sanitaris.

La Facultat de Dret analitza el *mobbing* en el lloc de treball

➤ Els experts consideren que aquest assetjament s'ha de preveure en els plans de prevenció

La Facultat de Dret va acollir, el 15 de desembre, dins del III Cicle de Seminaris d'Actualitat Laboral, el segon seminari sobre la perspectiva penal de l'assetjament psicològic (*mobbing*). Organitzades per la professora María José Feijóo, les jornades van tenir com a convidats Pablo Aramendi, magistrat del Jutjat Social núm. 33 de Madrid, i Rafael Rebollo, professor titular de Dret Penal de la UAB.

Aramendi va parlar de la situació laboral actual respecte a l'assetjament psicològic i va definir aquest concepte –centrant-se principalment en la víctima– com una pràctica o conducta no desitjada i reiterada que atempta contra la dignitat de les persones i crea un entorn intimidatori, humiliant i ofensiu que vulnera la salut dels treballadors.

Aquest tipus d'assetjament és considerat ja a les empreses com un risc psico-social i, com a tal, ha de ser previst i avaluat en els plans de prevenció. Aramendi també va parlar de la imputació de responsabilitats, de les indemnitzacions i



El magistrat Pablo Aramendi i María José Feijóo.

de les accions processals davant dels actes d'assetjament.

Rafael Rebollo va tractar l'assetjament psicològic des de la perspectiva penal. Es va centrar en el conflicte laboral i va posar sobre la taula la necessitat o no de la tipificació del delictes d'assetjament. També va parlar dels tipus penals aplicables davant l'assetjament en l'àmbit laboral. El professor va insistir en la utilització del dret penal com a última *ratio*, com a resposta final que només ha d'actuar quan la política preventiva no és suficient per a la comissió del delictes, i va aconsellar adreçar-se primer a altres instàncies, com la Civil, Administrativa o Laboral.

BREUS

El professor J. M. Tresserras, nou conseller de Cultura



El professor de la UAB Joan Manuel Tresserras i Gaju (Rubí, 1955) ha estat nomenat conseller de Cultura i Mitjans de Comunicació de la Generalitat de Catalunya. Doctor en Ciències de la Informació, és professor del Departament de Periodisme i de Ciències de la Comunicació. Ha investigat sobre la societat de masses i sobre l'impacte social de les noves tecnologies de la informació i la comunicació. És autor, entre d'altres, d'*El regne del subjecte*, *Cultura de masses i postmodernitat*, amb Enric Marín, i *La gènesi de la societat de masses a Catalunya, 1888-1939*, amb Francesc Espinet (1999).

Santiago Ramentol, al CAC

Santiago Ramentol, professor del Departament de Periodisme i de Ciències de la Comunicació, ha estat nomenat conseller del Consell Audiovisual de Catalunya (CAC), l'autoritat de regulació dels serveis de comunicació audiovisual, competència de la Generalitat de Catalunya.

EL WEB

<http://www.bib.uab.es/comunica/donfot/fotog.htm>



La Biblioteca de Comunicació i Hemeroteca General ha creat aquesta exposició virtual sobre *Dones fotògrafes*, tota una invitació a descobrir i utilitzar els recursos que ofereix la Biblioteca. S'hi pot trobar informació de fotògrafes com Colita, Diane Arbus, Gerda Taro, Ouka Lele, Leni Riefenstahl, Cristina García Rodero, Dorothea Lange, Julia Margaret Cameron, Pilar Aymerich i Tina Modotti. La pàgina inclou una secció de recursos des d'on es poden consultar les obres que hi ha al Catàleg UAB sobre fotografia i sobre fotògrafes, així com també les pàgines especialitzades en fotografia que ha recollit la Biblioteca de Comunicació, les tesis, les revistes especialitzades, les revistes digitals, les bases de dades, les associacions i entitats relacionades amb la fotografia i les exposicions de fotògrafes a Catalunya i a Espanya.

RECERCA

La UAB elabora un nou pa sense gluten

El producte supera la qualitat dels productes actuals per a celíacs

➤ El CeRPTA ha creat un pa amb una textura esponjosa i un gust més semblant al pa de blat

Investigadors del Centre Especial de Recerca Planta de Tecnologia dels Aliments (CeRPTA), de la UAB, han desenvolupat, per primer cop, un pa amb un 0 % de gluten que supera amb escreix la qualitat dels productes actuals per a celíacs. El producte ha obtingut un 100 % d'èxit a les proves realitzades. El resultat incrementa el valor nutricional del producte, n'augmenta la vida útil i li confereix una textura similar al pa tradicional.

Els productes que s'ofereixen a les persones celíaques tendeixen a una millora continuada, però encara presenten un sabor especial, diferent, que no sempre és agradable, i moltes vegades s'ha d'educar el paladar per acostumar-se a aquests nous sabors i textures. El seu preu està per damunt de les possibilitats de molts consumidors. La diferència de preu entre un producte «normal» i un producte especial per a celíacs és de prop del 400 %.



Aquest nou pa s'assembla més al pa de farina de blat.



Buenaventura Guamis i Israte Normahomed, durant la presentació del nou pa sense gluten, a Veterinària.

El treball dels investigadors del CeRPTA es dirigeix cap a una millora respecte dels productes que ja existeixen, tenint en compte les necessitats creixents de la població celíaca directa i indirecta (és a dir, tant les persones celíaques com aquelles que les envolten en l'entorn familiar, etc., que acostumen a consumir els mateixos productes). L'objectiu ha estat elaborar un pa per a celíacs amb un sabor similar al pa elaborat amb farina de blat i amb una textura similar, una molla esponjosa i un volum «normal» i que tingui, a més, un sabor personalitzat que el diferenciï dels productes existents.

DUES LÍNIES DE TREBALL

S'ha treballat en dues línies: la primera, centrant-se en un producte 100 % sense gluten de qualitat superior, i la segona, una via més exigent, és a dir 100 % sense gluten, 100 % vegetal. L'objectiu de tot això és cobrir les necessitats dels consumidors amb intolerància a la lactosa i als ous.

S'ha desenvolupat un producte 100 % sense gluten que respon a aquestes necessitats. És un pa amb sabor i aspecte agradables i d'una qualitat superior. Elaborat a partir de matèries primeres 100 % sense gluten, incorpora un elevat valor nutritiu i s'ha dissenyat perquè sigui apreciat tant per les per-

sones celíaques com per les que no ho són.

Aquest desenvolupament continua permetent modificacions i, a curt termini, desenvolupar més productes en la mateixa línia que els permetin les mateixes eleccions que a les persones que no són celíaques.

Una malaltia genètica en infants i en adults

La malaltia celíaca és una intolerància permanent al gluten que exigeix fer una dieta estricta sense gluten durant tota la vida. El gluten és una proteïna que és present en alguns cereals com el blat, el sègol, l'ordi, el triticale (híbrid de blat i sègol) i, possiblement, la civada. La ingestió de gluten produeix una atròfia a les vellositats intestinals, que desapareixen. Els aliments no s'absorbeixen i apareixen lesions inflamatòries. Afecta individus genèticament predisposats, tant infants com adults.

La simptomatologia d'aquesta malaltia és variada: diarrea crònica, pèrdua de pes, distensió abdominal, vòmits, dolor abdominal recurrent, canvis de caràcter, manca de gana, anèmia i retard del creixement en els nens. Aquests símptomes, no obstant això, poden estar absents, la qual cosa en dificulta el diagnòstic.

Grup de Recerca de Neuroplasticitat i Regeneració

➤ Els seus membres investiguen la regeneració del sistema nerviós quan es produeix una lesió

El sistema nerviós es pot veure afectat a causa d'una malaltia o d'un accident i les conseqüències físiques i mentals solen ser pràcticament irreversibles per a les persones que les pateixen. Per això, la investigació en la cerca de millores en aquest àmbit resulta fonamental i dona idea de la important tasca que duu a terme el Grup de Neuroplasticitat i Regeneració de la UAB des de la seva creació, l'any 1989.

Adscrit a l'Institut de Neurociències i ubicat a la Unitat de Fisiologia Mèdica de la Facultat de Medicina, els seus objectius principals es troben en l'estudi dels mecanismes implicats en lesions de nervis perifèrics i de medul·la espinal i en el desenvolupament de noves estratègies terapèutiques per a la reparació de les lesions neurals que permetin la recuperació de les funcions perdudes.

Set grans línies serveixen de base per a la recerca que porten a terme els investigadors d'aquest grup: l'estudi dels mecanismes bàsics de les alteracions funcionals i morfològiques en neuropaties perifèriques, en humans i en models experimentals; l'estudi dels fenòmens de regeneració i de reinnervació en el sistema nerviós perifèric lesionat; la reparació per tubulització i desenvolupament d'empelts nerviosos artificials;



El Grup, ubicat a la Facultat de Medicina, està integrat per especialistes en diverses àrees de la neurobiologia.

l'estudi del dolor neuropàtic i d'estratègies terapèutiques; la reparació de lesions de medul·la espinal; el tractament de lesions per avulsió de plexes nerviosos; i el desenvolupament i l'aplicació d'interfases neurals bioelectròniques per al control de pròtesis mecàniques.

XARXES TEMÀTIQUES NACIONALS

Les recerques no sempre es duen a terme exclusivament dins l'àmbit del grup. De fet, el Grup de Neuroplasticitat i Regeneració forma part de dues xarxes temàtiques nacionals –Regeneració i Reparació del Sistema Nerviós i Neuropròtesis per a la Rehabilitació–, alhora que és soci dels projectes europeus Cyberhand i Neurobotics, i membre de l'Acció Cost Action B30 Nereplas (Neural Regeneration and Plasticity).

També manté vincles de col·laboració habituals amb l'Institut Guttman, l'Hos-

pital Clínic de Barcelona i altres centres mèdics.

La multidisciplinarietat és un dels trets característics del grup, encara que la majoria dels seus membres estan adscrits a l'Institut de Neurociències i al Departament de Biologia Cel·lular, de Fisiologia i d'Immunologia. Integra especialistes en coneixements i experiències de diverses àrees de la neurobiologia (neurofisiologia, microcirurgia, histologia, bioquímica i bioelectrònica).

Els investigadors han demostrat que en les lesions de medul·la espinal l'administració del fàrmac immunodepressor FK506 té un efecte protector més gran que d'altres

En el grup també hi ha membres procedents d'altres institucions externes que tenen el seu treball primari en l'àmbit clínic i que participen en assajos mèdics de nous tractaments, amb l'objectiu d'assolir la transferència de la recerca que fa el grup al laboratori al món biomèdic.

Dirigit pel catedràtic Xavier Navarro, el grup consta de cinc professors de la UAB, dos investigadors contractats postdoctorals, quatre becariis predoctorals, tres tècnics de laboratori i tres membres de diferents institucions mèdiques.

Avenços en lesions de la medul·la espinal

Els dos problemes principals derivats de les lesions de la medul·la espinal, la mort neuronal secundària i la incapacitat dels axons centrals (prolongacions de les neurones) lesionats per regenerar-se, constitueixen actualment les principals recerques d'aquest grup.

Els investigadors han demostrat, d'una banda, que l'administració del fàrmac immunodepressor FK506 té un efecte protector més gran que d'altres i, d'altra banda, que en la lesió moderada el trasplantament de cèl·lules de glia embolcallant augmenta la preservació del teixit i promou la recuperació funcional després de la lesió. I han conclòs que l'aplicació combinada d'aquestes dues teràpies en lesions parcials i també en lesions completes de la medul·la espinal de rata té un efecte positiu més gran, fet que permet una millora significativa en el grau de preservació del parènquima medul·lar i de la recuperació funcional.

La següent fase de la recerca en què treballa ara el grup implica la capacitat de restituir les neurones perdudes mitjançant trasplantaments de cèl·lules mare capaces de diferenciar-se selectivament i d'integrar-se al teixit nerviós.

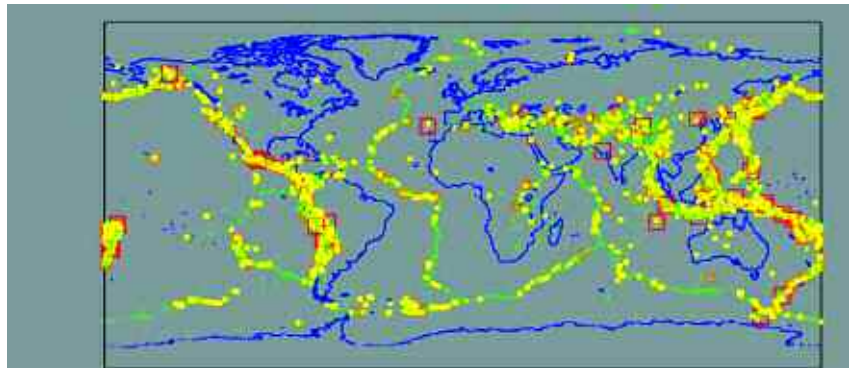
L'àrea d'influència dels terratrèmols podria ser molt més àmplia del que es pensa

➤ El treball de l'investigador Álvaro Corral s'ha publicat a *Physical Review Letters*

Álvaro Corral, investigador Ramón y Cajal del Departament de Física de la UAB que estudia la relació d'ocurrència dels terratrèmols en el temps i l'espai (és a dir, els «salts» entre un terratrèmol inicial i un altre de provocat més tard i en un altre indret) aplicant mètodes de física estadística, ha arribat a la conclusió que l'àrea d'influència dels sismes pot ser més gran del que es pensava. El resultat d'aquest treball s'ha publicat a *Physical Review Letters*.

Fins ara es creia que la influència d'un terratrèmol es restringia a la zona de ruptura creada per ell mateix en una falla, però actualment es creu que un terratrèmol pot provocar-ne d'altres a distàncies molt més grans, fins i tot als extrems oposats de les plaques tectòniques on es produeixen.

La difusió de l'ocurrència de terratrèmols és, en principi, semblant a l'expansió d'una gota de tinta a l'aigua. Una



Resulta molt difícil establir els límits de la influència d'un terratrèmol.

molècula de tinta va xocant amb les d'aigua en uns certs instants i posicions; en l'altre cas, una sèrie de terratrèmols van apareixent en el temps i en l'espai. En realitat, però, les característiques en cada cas són qualitativament molt diferents.

UN XOC DE MOLÈCULES

L'expansió de les molècules de tinta respon a una escala característica, la del xoc d'aquestes molècules amb les d'aigua (és a dir, sempre xoquen després de viatjar unes distàncies i uns temps més o menys fixats); en canvi, els terratrèmols tenen un procés anòmal de difusió

i no responen a un comportament tan regular. No segueixen, en fi, cap escala característica.

Les dades observades fan pensar que el límit de la influència dels terratrèmols pot estar molt més lluny de l'epicentre del que es pensava. Resulta difícil establir aquest límit perquè, a partir dels 200 quilòmetres de distància, la influència d'un terratrèmol es confon amb la «sismicitat de fons», l'ocurrència d'altres terratrèmols independents. Aquest inconvenient es podrà superar amb l'aplicació de tècniques d'anàlisi més sofisticades.

El Fòrum de la Recerca acull una mostra sobre el món agroalimentari



La mostra fotogràfica, a la Facultat de Veterinària.

La Facultat de Veterinària ha acollit, els mesos de desembre i gener, l'exposició fotogràfica «II segles d'universitat i empresa del món agroalimentari a Espanya», que ha palesat la influència del progrés científic i del desenvolupament econòmic en l'alimentació al llarg

del temps. L'exposició ha ofert una visió sobre l'evolució de l'alimentació il·lustrant el patrimoni creat pels homes, com ara edificis, tècniques de producció, eines, processos productius i investigacions permanents. Seguint un ordre cronològic, es feia un repàs al món preindustrial alimentari, per exposar a continuació les diferents actuacions realitzades durant la Dictadura, la Segona República, la Guerra Civil, el període de postguerra fins a l'any 1956 i, finalment, la segona meitat del segle xx.

La important contribució de les universitats al progrés i la consolidació dels estudis i investigacions en l'àmbit alimentari en disciplines molt diverses –l'encreuament de les espècies, tant

animals com vegetals, les tècniques de conservació i de procés, la dietètica, l'enologia, etc.– també quedava reflectida al llarg de l'exposició.

La iniciativa s'ha emmarcat dins dels actes del Fòrum de la Recerca 2006 i ha estat organitzada en col·laboració amb la Fundació Triptolemos per al Desenvolupament Agroalimentari, una entitat creada l'any 2002 per afavorir el diàleg i les activitats entre tots els grups implicats, des del productor primari fins al consumidor. Presidida per l'exdirector de la UNESCO Federico Mayor Zaragoza, consta també d'un important nucli central de membres format per universitats –entre elles, la UAB– i empreses del sector productiu.

Algunes dones, menys propenses a l'alcoholisme i més a la cirrosi

► La UAB participa en la investigació que ha trobat determinants genètics que expliquen la variabilitat

L'alcoholisme o dependència de l'alcohol i la malaltia hepàtica alcohòlica són trastorns clínicament molt heterogenis que resulten de l'acumulació de factors ambientals i genètics. Investigadors de l'Hospital Universitari de Tarragona Joan XXIII, la Universitat Rovira i Virgili i la Universitat Autònoma de Barcelona han cercat determinants genètics que expliquin aquesta variabilitat entre els individus des d'una nova òptica: han investigat si aquests determinants genètics actuen de manera diferent en els homes i en les dones.

Una part important de la recerca genètica que s'ha fet en aquest camp tracta sobre el paper dels enzims en el procés d'oxidació de l'alcohol. Els gens que codifiquen per a aquests enzims són polimòrfics i en tots s'han trobat polimorfismes (variants) que provoquen modificacions en l'activitat de les proteïnes. Els

estudis poblacionals s'han efectuat, sobretot, en homes. Es desconeix la relació, en el cas de les dones, del polimorfisme d'aquests gens i la vulnerabilitat interindividual a l'alcoholisme i a la cirrosi.

ESTUDI DE CASOS I CONTROL

Per a aquest projecte, es va dissenyar un estudi de casos i controls. El grup d'estudi el van formar 230 dones que es van classificar en quatre categories, segons el seu grau de consum d'alcohol i l'existència o no de malaltia hepàtica.

Els resultats més destacables de l'estudi indiquen que les dones portadores d'un genotip que contingui la variant ADH1B*2 homozigota estan més protegides contra l'alcoholisme, però, alhora, si arriben a tenir dependència de l'alcohol, pateixen un risc més gran de desenvolupar cirrosi. Aquest descobriment és força diferent dels resultats que el mateix grup havia avaluat en una població masculina i suggereix que el gènere podria tenir un efecte modulador pel que fa al pes de certs determinants genètics en el risc de presentar dependència de l'alcohol i cirrosi.

Xerrada d'experts en codificació d'imatges

Els principals experts mundials en codificació d'imatges van oferir una conferència a Barcelona coorganitzada per la UAB. David S. Taubman, de la Universitat de Nova Gal·les del Sud (Austràlia), i Michael W. Marcellin, de la Universitat d'Arizona (EUA), van intervenir en la conferència «Tendències actuals en codificació d'imatges. JPEG 2000. JPIP. Cinema Digital», el 5 de desembre passat, a CosmoCaixa Barcelona.

Els professors Taubman i Marcellin són els dos investigadors més destacats que han contribuït a la creació de l'estàndard actual de codificació d'imatges, JPEG 2000. Han publicat una extensa col·lecció d'articles i conferències i són coautors del llibre *JPEG2000: Image Compression Fundamentals, Standards and*



Els professors Taubman i Marcellin.

Practice (Kluwer Academic Publishers, 2002).

L'acte va ser organitzat per la UAB, el Group on Interactive Coding Images i el Department of Information and Communications Engineering.

BREUS

Noves soques virulentes d'un bacteri patogen dels porcs

Un grup d'investigadors del CRESA (Centre de Recerca en Sanitat Animal) de la UAB ha aconseguit obtenir noves dades de l'*Haemophilus parasius*, un bacteri patogen del porc que li causa pneumònia i malaltia sistèmica, fet que provoca importants pèrdues econòmiques al sector porcí. Els científics han confirmat la variabilitat del bacteri a nivell genètic i han identificat un grup de soques molt virulentes associades a malaltia invasiva. Les anàlisis realitzades en l'estudi poden ser útils en el diagnòstic de la malaltia per *H. parasius*.

Potent equip de ressonància magnètica per a animals

El Servei de Ressonància Magnètica Nuclear de la UAB està portant a terme una ampliació de les seves instal·lacions per acollir dos nous aparells capdavanters en el camp de la ressonància magnètica nuclear (RMN). Un espectròmetre Bruker BioSpec 70/30 amb imant horitzontal que permet fer ressonància magnètica d'espectroscòpia i d'imatge *in vivo* a animals (des de ratolins fins a conills), i un espectròmetre de RMN Bruker Avancell 600 combinat amb un equip de cromatografia líquida d'alta resolució i un espectròmetre de masses. Ambdós aparells tindran nombroses aplicacions, especialment en l'àrea de la recerca biomèdica.

Noves instal·lacions de la Planta Pilot de Fermentació

El 18 de desembre passat es van inaugurar les noves instal·lacions de la Planta Pilot de Fermentació (PPF), ubicades a l'Escola Tècnica Superior d'Enginyeria de la UAB, dins del Departament d'Enginyeria Química. L'acte va ser presidit pel rector Lluís Ferrer i va consistir en una jornada de portes obertes.



IWP, nou punt d'acollida per als estudiants estrangers



La nova oficina es troba ubicada al bell mig de la plaça Cívica, just al costat del Punt d'Informació general de la UAB.

➤ Des de l'IWP es podrà tramitar la documentació legal, obtenir el carnet UAB o rebre informació

Les característiques de la UAB la fan una universitat molt atractiva als ulls dels estudiants d'altres països. És per això que any rere any vénen milers d'estudiants estrangers a seguir els seus estudis universitaris o a fer algun curs de postgrau, màster o doctorat a l'Autònoma.

Aquest fet i l'interès de la UAB per donar un bon servei a tots els seus estudiants han motivat la posada en funcionament d'un nou servei, un punt d'aco-

llida i d'informació que facilita l'estada als estudiants, al professorat i al personal procedent d'altres països.

Es tracta de l'International Welcome Point (IWP)-Punt d'Acollida, situat a la plaça Cívica del campus de Bellaterra, al costat mateix del Punt d'Informació general de la Universitat. La nova oficina vol donar resposta a les necessitats que els puguin sorgir als milers d'estudiants estrangers que vénen a estudiar a la UAB, sigui abans de la seva arribada o durant la seva estada. Aquest punt d'acollida serà l'encarregat de buscar solucions a tots els dubtes i problemes que pugui tenir aquest col·lectiu.

L'International Welcome Point restarà obert de les 9.30 a les 19 hores

Així, des de l'International Welcome Point (IWP) es podrà tramitar la documentació legal necessària, resoldre qüestions de la vida acadèmica, tramitar el carnet UAB, informar-se de les beques a què poden optar o dels cursos d'idiomes a què es poden inscriure, o assessorar-se en matèria d'allotjament.

Aquesta oficina compta amb la col·laboració de la Fundació de la Universitat Autònoma de Barcelona (FUAB). És oberta de les 9.30 del matí a les 7 de la tarda, de manera ininterrompuda.

Un alumne d'Eina guanya el concurs de cartells de mobilitat

L'estudiant Rodrigo Pintos González, de l'Escola d'Art i Disseny Eina –centre vinculat a la Universitat Autònoma de Barcelona–, ha estat el guanyador de la primera edició del concurs de cartells i tríptics dels programes de mobilitat Erasmus, Sèneca i Propi de la UAB. L'obra de Rodrigo Pintos és d'inspiració urbana i porta per lema «Amplia horitzons». S'hi superposen els perfils dels edificis més emblemàtics de diferents ciutats del món.

Aquesta proposta creativa s'utilitzarà per a les diferents activitats promocionals dels programes de mobilitat i d'intercanvi internacional en què participa la Universitat Autònoma de Barcelona. L'objectiu és cridar l'atenció i atraure els estudiants universitaris perquè s'inscriguin en aquests programes.

Al concurs, s'hi van presentar divuit propostes, caracteritzades totes elles per tenir un alt nivell de qualitat, tant en el disseny com en el contingut. S'hi podien presentar tots els membres de la comunitat universitària. El veredict del jurat es va fer públic el 18 de desembre passat. El guanyador s'endurà el premi, dotat amb 600 euros en metàl·lic. La resta de participants poden passar a recollir les seves propostes a l'Oficina de Relacions Internacionals, a l'Edifici del Rectorat.

Xifres internacionals

La UAB està impulsant decididament la internacionalització de tots els àmbits de la Universitat. Per posar-ne un exemple quantitatiu, durant el curs 2005-2006, ha mantingut un alt grau de participació en el programa Erasmus. Concretament, 845 alumnes de la UAB han participat en el programa i han fet una estada com a mínim d'un semestre en universitats europees. D'altra banda, la UAB ha acollit un total de 1.201 estudiants europeus. En el marc d'aquest programa, es van signar 1.053 acords bilaterals amb un total de 487 universitats de 28 països. En els programes de postgrau, màsters i formació continuada, prop del 40 % dels inscrits són estudiants estrangers.



Es consolida el Premi de Cinema Assaig Román Gubern



El premi vol fomentar la creació d'aquesta modalitat, en la qual es reflexiona a través de la imatge i del so.

➤ En la primera edició, l'any passat, es van rebre més de 40 pel·lícules de set nacionalitats diferents

La Universitat Autònoma de Barcelona ha convocat la segona edició del Premi Román Gubern de Cinema Assaig. Dotat amb 4.000 euros de premi al millor film, el concurs vol reconèixer l'auge d'aquest nou gènere. La data límit per presentar els títols és el 9 de març de 2007 i el veredict del jurat es farà públic el 26 d'abril.

La figura de Román Gubern



Román Gubern, escriptor i historiador cinematogràfic i catedràtic emèrit de Comunicació Audiovisual de la UAB, dona nom a aquest premi. Gubern és un dels experts en cinema i comunicació més destacats en l'àmbit espanyol. Entre d'altres, ha publicat *La televisión* (1965) i *Historia del cine* (1969) –ambdós han estat progressivament actualitzats fins al 1995–, *El lenguaje de los cómics* (1972), *Lenguajes icónicos en la cultura de masas o La imagen pornográfica y otras perversiones ópticas* (1998). El 1994 va ser nomenat *Officier de l'Ordre des Palmes Académiques* a França, i professor *honoris causa* de la Universitat de Lima el 1995. L'any 2004 va obtenir la medalla de l'Asociación Española de Historiadores del Cine, que va presidir de 1990 a 1995.

El 21 de novembre passat, la Sala Cinema de la UAB va acollir la presentació de la segona edició d'aquest premi de cinema assaig. Un acte que va servir per presentar la convocatòria i les bases d'un premi que busca fomentar la creació d'aquesta modalitat híbrida del documental en la qual es reflexiona entorn d'un tema a través de la imatge i el so. El mateix Román Gubern va oferir una conferència sobre el director Roberto Rossellini, figura seminal del gènere.

L'AUGE D'AQUEST GÈNERE

Amb la convocatòria d'un premi de film assaig, dotat amb 4.000 euros al millor film, la UAB vol reconèixer l'auge d'aquest gènere, que sorgeix amb potència als inicis del segle XXI de l'àmbit del documental per ultrapassar-lo mitjançant paràmetres proposats per les avantguardes i que utilitza estris preparats per les noves tecnologies. Agnes Varda, Errol Morris o Werner Herzog són cineastes consagrats que, en els últims temps, han conreat el film d'assaig.

En la primera edició, que va tenir lloc l'any passat, es van rebre més de quaranta pel·lícules de set nacionalitats. El film català *Cirlot, la mirada de Bronwyn*, de Gerard Gil, va ser el film guardonat.

Per acompanyar la presentació de la segona edició del premi, el Centre de la Imatge de la UAB ha organitzat, de novembre a maig, un cicle i un curs sobre el cineasta Roberto Rossellini. La data límit per presentar els títols és el 9 de març de 2007. Les obres finalistes es podran veure durant tota la setmana del 23 d'abril a la Sala Cinema de la UAB, i el veredict del jurat serà el 26 d'abril.

BREUS

Curs de música clàssica per a no melòmans

En conveni amb l'Orquestra Simfònica del Vallès (OSV), la UAB organitza per als mesos de març i abril un curs de música clàssica per a no melòmans, que coordinen Francesc Cortés, professor de l'Autònoma, i Jorge Bernárdez, gerent de l'OSV. La inscripció al curs resta oberta fins al dia 2 de març. El curs, que és convalidable per dos crèdits acadèmics, inclou set sessions teòriques sobre temes que van des de l'orquestra en la història fins a la crítica d'un concert, passant per la gestió musical pública. També inclou tres sessions pràctiques: assistència en directe als assajos de l'Orquestra Simfònica del Vallès i una audició d'un concert al Teatre Principal de Sabadell, a més d'una sessió pràctica amb Alberto Sampablo, director tècnic de l'Orquestra de Cadaqués, sobre els 40 principals de la música clàssica.



Mèxic en blanc i negre, exposició de fotografies

Fins al 26 de gener, es pot veure l'exposició fotogràfica «Mèxic en blanc i negre», de Cristina Sánchez Rubio, que presenta el Club Alpí Universitari, al vestíbul de la Sala Teatre de la UAB, a la plaça Cívica. Les fotografies de Cristina Sánchez ens transporten a un país com Mèxic, amb cent milions d'habitants. Un país que separa dos mons: el nord i el sud. Una república federal on la barreja cultural impera en la gent i en el paisatge, i que és la font principal del seu atractiu. Un país on conviuen comunitats indígenes, gratacels, restes de metròpolis i centres de culte d'altres temps, ciutats colonials i industrials.

La UAB inicia una campanya per conscienciar sobre el tabac

➤ L'objectiu és que es respectin els espais lliures de fum i conscienciar sobre els danys en la salut

La UAB ha posat en marxa una campanya informativa sobre el tabac amb un doble objectiu. D'una banda, recordar als membres de la comunitat universitària la necessitat de respectar els espais lliures de fum que hi ha a la Universitat (s'ha detectat la dificultat de respectar la norma aprovada pel Ministeri de Sanitat ara fa un any). D'altra banda, també es vol conscienciar sobre els efectes danyins en la salut que provoca el tabac. Tot i això, una enquesta del Centre Superior d'Investigacions Científiques ha detectat que el nombre de fumadors joves (entre 18 i 34 anys) ha disminuït en més de set punts el darrer any. Als centres docents i també als serveis d'ús comú, com restaurants, biblioteques, etc., s'han distribuït uns pòsters que busquen alertar i cridar l'atenció sobre aquest tema.



El disseny dels pòsters busca conscienciar.

El Servei d'Activitat Física obre les portes als estudiants en el període d'exàmens

El Servei d'Activitat Física (SAF) posa en marxa per tercer any consecutiu la campanya «Temps d'exàmens? Tens el SAF», adreçada a tots els estudiants de la UAB o de fora de la UAB que estan en el període d'exàmens.

Basant-se en l'experiència d'altres països i en estudis que demostren que la pràctica d'activitat física combinada amb l'estudi pot afavorir un rendiment acadèmic més gran, el SAF ofereix a aquest col·lectiu l'ús de les instal·lacions esportives de forma gratuïta durant les tres setmanes d'exàmens (des del 29 de gener fins al 18 de febrer de 2007). A més, el SAF condiciona durant aquest període de temps un espai específic per tal que els estudiants puguin estudiar. Es tracta d'una sala d'estudi –equipada amb connexió a Internet– que hi ha al costat de l'espai social.



La campanya inclou la difusió de tot un seguit de recomanacions que fa la Unitat de Medicina Esportiva de la UAB als estudiants durant aquests dies tan estressants.



EMOCIONS I INTEL·LIGÈNCIA SOCIAL. Una aliança entre els sentiments i la raó. Ignacio Morgado. Barcelona: Mina, 2006. Col·lecció Viure.

Aquest és un llibre per descobrir com utilitzar la raó per treure partit de les nostres emocions. El psicòleg Ignacio Morgado explica de quina manera el cervell genera els sentiments i el raonament, i com tots dos elements són imprescindibles per definir-nos com a persones. Perquè entendre les nostres emocions és la clau per aprendre a gestionar-les, i comprendre els sentiments dels altres ens ajuda a relacionar-nos-hi més bé. El llibre s'adreça a persones interessades en l'educació emocional, als amants de la divulgació científica, als aficionats als llibres psicològics i als estudiants universitaris.



PERFILES PROFESIONALES DE PUBLICIDAD Y ÁMBITOS AFINES. Mariano Castellblanque. Barcelona: Editorial UOC, 2006. Manuals, 64.

Molts estudiants de publicitat, administració d'empreses, màrqueting, psicologia, sociologia, etc. en acabar la carrera universitària no saben què volen «ser», què volen «fer» i per a què tenen talent. Aquest llibre tracta d'explicar amb passió els deu perfils més característics de la professió publicitària, perquè el lector, en llegir-lo, pensi: «jo vull ser això» o «no vull ser això». Es tracta d'un llibre que orienta i que no deixa indiferent el lector.

«Cal conèixer el món per conèixer-se un mateix»

ZAMORA



Miguel de la Quadra-Salcedo

Miguel de la Quadra-Salcedo (1932), esportista, perit agrícola, reporter, explorador... El 1985 va posar en marxa el programa Aventura 92, avui anomenat Ruta Quetzal, un viatge iniciàtic, il·lustrat i científic que barreja cultura i aventura i que ha estat declarat d'Interès Universal per la UNESCO. Aquest veritable «nòmada», com li agrada autodefinir-se, ha estat a la UAB per rebre el primer premi Ítaca, guardó creat pel Gabinet de Comunicació i d'Educació de la UAB, en reconeixement a «la seva excel·lent trajectòria en el camp del periodisme, la seva inestimable tasca educativa en la formació dels joves llatinoamericans i la seva magnífica aportació en la transmissió del coneixement de les civilitzacions d'Amèrica i d'Espanya.

➤ L'AUTÒNOMA ha parlat amb aquest «nòmada» que ha vingut a la UAB per recollir el premi Ítaca

Ha guanyat el primer premi Ítaca...

M'ha emocionat molt rebre un premi anomenat Ítaca. Ja de ben petit, quan vaig llegir l'*Odissea*, vaig identificar-me molt amb els seus personatges i amb la cultura clàssica. I vaig fer-me un disc de fusta, com a les Olimpíades clàssiques.

I va fer-se atleta.

L'atletisme fomentava valors purs. La pràctica de l'esport em va aportar força de voluntat i esperit de sacrifici. Però eren encara els Jocs del baró de Coubertin, no l'espectacle professionalitzat d'ara.

I després, perit agrònom.

Sí, vaig marxar a Sud-amèrica amb una beca a classificar plantes i vaig quedar captivat pels mites i les llegendes lligades a la botànica de l'Amazones.

I després, reporter.

El primer corresponsal de TVE a Sud-amèrica. Estava tot sol, m'encarregava de la imatge, el so, la crònica... però no m'agradava cobrir conflictes perquè és impossible informar objectivament, sempre tendeixes a afavorir el bàndol des d'on informes.

I al final...aventurer.

Més que aventurer sóc un nòmada, un viatger. Crec que cal conèixer el món per conèixer-se un mateix i, sens dubte, la literatura és la millor de les aventures.

Com és el viatge ideal?

Qualsevol que es faci amb el desig d'aprendre, sense res material, sense hotel,

sense amics i, si pot ser, sense bitllet de tornada. El més bonic és tornar com Ulisses, sense res, vestit com un pobre.

I què recomana als futurs periodistes?

Que tinguin vocació i que llegeixin molt, que es documentin sobre els temes que han de tractar. I, sobretot, que no pensin en «quant guanyaré». Per cert, jo estudiaria, a més a més, una altra carrera.

I ara, una nova Ruta Quetzal?

És clar! Són ja 22 expedicions que han donat a més de vuit mil joves l'oportunitat de descobrir la dimensió humana, geogràfica i històrica d'altres cultures.

Se sent molt lligat a Iberoamèrica, oi?

Malauradament, Espanya mira més a Europa que a Iberoamèrica, lloc d'acollida durant tant de temps. No hauríem d'oblidar que la nostra relació de mestissatge és única al món, amb un constant viatge d'anada i tornada.

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: P. Cabrera, M. Benito, E. Crespo, M. J. Delgado, P. Gallegos, M. A. Linares, A. Merino, S. Perelló, L. Santos, C. Valls

FOTOGRAFIES: P. Aymerich, M. Benito, P. Caufapé, J. Pareto, A. Zamora

Gener de 2007. Núm. 199

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