



Dia de la família a la UAB

Prop de tres-centes famílies van visitar la UAB, el 25 d'abril passat, per conèixer l'oferta acadèmica i de serveis de la Universitat. **PÀG. 3**

NOVA PRESIDENTA DEL CONSELL SOCIAL

Alfícia Granados va prendre possessió com a presidenta del Consell Social, el 21 d'abril passat, en un acte que va tenir lloc a UAB Casa Convalescència. Rosa Cullell va lloar la seva successora i va agrair-li els cinc anys de presidència. **PÀG. 4**

CREADA LA CÀTEDRA PRAT DE LA RIBA

La UAB i la Fundació Aula d'Alts Estudis d'Electes de l'Associació Catalana de Municipis han constituït la nova Càtedra d'Estudis Jurídics Locals Enric Prat de la Riba, que desenvoluparà activitats tant de docència com de recerca. **PÀG. 5**



DANSA, MÚSICA I TEATRE A LA UAB

El 22 d'abril, l'ETC va donar el tret de sortida a l'Etcenari, el cicle de dansa, música i teatre de la UAB, que s'allargarà durant tot el mes de maig. Totes les activitats estan realitzades per estudiants, professors i membres del PAS. **PÀG. 13**

La rectora presentarà un pla estratègic a la tardor

El text exposarà les mesures que endegarà l'Equip de Govern

➤ El futur disseny de la carrera professional del PAS tindrà el mateix tractament que el del PDI

El 25 de març, la rectora de la UAB, Ana Ripoll, va anunciar, a la primera sessió del Consell de Govern des del seu nomenament, la seva intenció de presentar un pla estratègic la propera tardor, que contindrà les actuacions que preveu endegar l'Equip de Govern. Va comentar que l'actuació de la UAB patirà les dificultats derivades de les restriccions pressupostàries que imposa l'actual situació de crisi econòmica. Però, alhora, va assenyalar que la UAB passa per un bon moment, i va opinar que «és un privilegi treballar en aquesta universitat».

Com a repte per al proper curs, la rectora va destacar l'adaptació a l'espai europeu d'educació superior i va informar sobre els processos de verificació de les titulacions que està duent a terme l'Agència Nacional d'Avaluació de la Qualitat i Acreditació, de les dades de matriculació dels màsters i de la necessitat d'incentivar la planificació amb criteris racionals i de reequilibrar els recursos existents.

En aquest sentit, la rectora va destacar com un avenç important el model de dedicació docent que va presentar al Con-

sell el vicerector de Personal Acadèmic, Miquel Àngel Senar, i va valorar positivament el programa especial de càtedres que s'està elaborant. També va afirmar que caldrà revisar la normativa per al nomenament de professors emèrits, atès l'augment que hi ha hagut darrerament.

Ripoll va informar que el disseny de la carrera professional del personal d'administració i serveis tindrà el mateix tractament que el de la carrera del personal docent i investigador, la qual cosa comporta aplicar «criteris de rendiment i de responsabilitat» –d'acord amb l'Estatut Bàsic de l'Empleat Públic i els princi-

Ripoll va explicar com s'està vertebrant un espai de docència i de recerca a l'entorn de la B-30, Cerdanyola i Sant Cugat

pis que estableix el llibre blanc de la Universitat de Catalunya– i aprovar el pla al Consell de Govern després de discutir-lo amb els agents socials.

La rectora també va informar de l'esborrany de l'Estatut de l'Estudiant que ha difós el Ministeri de Ciència i Innovació, i va valorar que, segons la seva primera impressió, és «excessivament reglamentista». També va informar de la realització de diverses reunions

amb estudiants i amb el Departament d'Innovació, Universitats i Empresa en relació amb els incidents del 2008; de l'elaboració d'un esborrany sobre el protocol d'actuació en casos d'incidents a la Universitat; de la constitució d'una mesa de mediació promoguda per la comissió d'Universitats i Recerca; i de la realització de diverses reunions amb els degans i directors de centre per informar sobre aquestes qüestions.

Pel que fa a l'àmbit de transferència del coneixement, la rectora va comentar la tasca que fa el Parc de Recerca UAB i com s'està vertebrant un espai de docència, recerca i innovació a l'espai de la B-30, a l'entorn de Cerdanyola del Vallès i Sant Cugat del Vallès. Va explicar la creació del nou Vicerectorat de Transferència Cultural i Social i va expressar la intenció de crear una comissió de transferència i projectes estratègics.

D'altra banda, va comentar les dificultats derivades de la posada en funcionament d'aplicacions informàtiques i va informar del nomenament d'un membre de l'Equip de Govern que s'encarregarà d'aquesta qüestió. Finalment, Ripoll va informar de les càtedres de recerca atorgades pel Banc Santander, d'un nou programa de beques per a estudiants amb talent i sense mitjans econòmics i de l'augment del nombre d'estudiants que participaran en el programa Ítaca.

MÉS INFORMACIÓ: www.uab.cat/relacions-institucionals

ACORDS

GERMÁN BERRÍOS SERÀ DOCTOR HONORIS CAUSA PER LA UAB

S'acorda nomenar el senyor Germán Berríos doctor *honoris causa* de la UAB a proposta de la Facultat de Medicina.

PATRONAT DE LA FAS

Es designa Rosa Maria Pujol com a representant de la UAB al Patronat de la Fundació Autònoma Solidària.

REPRESENTANTS AL CONSELL SOCIAL

S'acorda designar Xavier Verge (PDI), Joaquim Coll (PDI suplent), Guillem Casòliva (estudiant) i Marc Navarro (estudiant suplent) com a representants del Consell de Govern al Consell Social.

DEPARTAMENTS DE COMUNICACIÓ

S'inicia el procés de dissolució dels departaments de Periodisme i de Ciències

de la Comunicació i de Comunicació Audiovisual i de Publicitat, i s'encarrega a la rectora que designi una persona o grup que presenti una proposta de reestructuració.

DEPARTAMENT D'ART I DE MUSICOLOGIA

S'aprova la proposta de modificació del nom del Departament d'Art pel de Departament d'Art i de Musicologia.

CAMPUS

El Dia de la Família aplega prop de 900 persones

Famílies arribades de tot l'Estat vénen un dissabte a conèixer la UAB



Les famílies s'acreditaven en arribar a la Universitat.



Els vicerectors C. Jaime i M. Farell van donar la benvinguda.



Els visitants van fer una volta pel campus amb autocar.



Un moment de la visita a la Facultat de Dret.



Les noves carreres de biociències van aixecar expectació.



La jornada va acabar amb un refrigeri a l'Hotel SERHS Campus.

➤ Prop d'un centenar de persones han vingut de poblacions de fora de Catalunya

La UAB va celebrar, el dissabte 25 d'abril, per sisè any consecutiu, el Dia de la Família, que va aplegar prop de nou-centes persones, unes tres-centes famílies, que van venir de tot l'Estat per conèixer el campus, les seves facultats i els seus serveis. Més de setanta persones de la UAB, entre professors, personal de l'Àrea de Comunicació i estudiants becaris, els van informar i acompanyar durant tot el matí. Dels nou-cents assistents, prop d'un centenar van venir de fora de Catalunya, de llocs com les Balears, la Comunitat Valenciana, el País Basc, Galícia, Navarra i França.

Les famílies es van concentrar a les 10 del matí a l'Hotel Campus, on se'ls va

lliurar una bossa amb informació de la UAB i on la vicerectora d'Estudis de Grau, Montserrat Farell, i el vicerector d'Estudis de Postgrau, Carles Jaime, els van donar la benvinguda.

A continuació es van distribuir en catorze grups per fer els itineraris pels centres d'acord amb els estudis pels quals havien mostrat interès: Ciències, Biociències, Comunicació, Educació, Enginyeria, Humanitats, Medicina, Psicologia, Dret, Ciències Econòmiques, Ciències Polítiques, Traducció i Interpretació, Turisme i Veterinària.

Repartits entre els vint-i-cinc autocars que els esperaven, van fer un recorregut guiat pel campus fins a arribar a les diferents facultats. Allà els esperava un grup de professors que els van explicar els estudis i els van mostrar les instal·lacions del centre: aules, biblioteques, laboratoris, sales d'ordinadors, etc. Tot seguit, van visitar els apartaments de la Vila Università-

ria. La cloenda va tornar a congregar totes les famílies a l'Hotel Campus a les 14 h, on van poder compartir impressions sobre la visita i fer un refrigeri a peu dret.

Enguany, els estudis que van reunir més famílies van ser Biociències, Comunicació, Veterinària, Medicina i Traducció i Interpretació, per aquest ordre.

Els estudiants de segon de batxillerat i de cicles formatius de grau superior es van apuntar a aquesta activitat durant les diferents accions de promoció que la Universitat ha organitzat els darrers mesos: les visites al campus i als centres, les Jornades de Portes Obertes, el Saló de l'Ensenyament i altres fires educatives o el Bus UAB.

Aquesta activitat promocional va sorgir l'any 2004 quan la UAB va detectar l'interès creixent per part dels pares per conèixer de primera mà les instal·lacions i els serveis que ofereix la universitat on podrien estudiar els seus fills.

El Parlament aprova una resolució sobre el pla de Bolonya

El Parlament de Catalunya va aprovar, l'1 d'abril, una resolució a favor del desplegament de l'espai europeu d'educació superior (EEES), amb el suport de tots els grups parlamentaris. La resolució és fruit d'una reunió entre membres del Govern i del Parlament, els rectors de les universitats i els presidents dels consells socials.

La resolució del Parlament manifesta que «el diàleg i la concertació permanent són les úniques vies per canalitzar les legítimes aspiracions dels membres de la comunitat universitària» i dóna «suport als rectors i a la resta de comunitat universitària en la seva voluntat per mantenir la normalitat acadèmica».

El text es pronuncia a favor «d'aprofundir l'explicació del desplegament de l'EEES», de «preservar l'espai públic i garantir l'expressió lliure de les idees» i d'un «sistema de beques universitàries que garanteixi l'equitat en l'accés a l'educació superior», i conclou afirmant que «és imprescindible l'assignació de recursos suficients per garantir el bon desplegament de l'EEES».

Alicia Granados assumeix la presidència del Consell Social

➤ Granados va apostar per «aprofitar les oportunitats que sorgeixen en un moment de crisi com l'actual»

Alicia Granados, nova presidenta del Consell Social de la Universitat Autònoma de Barcelona, va prendre possessió del seu càrrec el 21 d'abril passat, en un acte que va tenir lloc a la UAB-Casa Convalescència, a Barcelona. En els parlaments posteriors a la signatura del decret de nomenament, Rosa Cullell, presidenta sortint del Consell Social, va lloar l'excel·lent *curriculum vitae* de la seva successora, va qualificar d'inoblidables els cinc anys de presidència i va tenir una menció especial per a l'anterior rector de la UAB, Lluís Ferrer.

La nova presidenta del Consell Social va agrair la confiança dipositada en ella i va destacar tres motius principals a l'hora d'acceptar el càrrec: l'admiració que sent per una institució com la UAB –«símbol

de progressisme»–, la missió de mantenir la UAB connectada a la societat i el repte d'aprofitar les oportunitats que sorgeixen en un moment de crisi com l'actual: «Una crisi no sols econòmica sinó també de valors i confiança, a la qual sobreviuran els més savis, no els més forts».

La rectora de la UAB, Ana Ripoll, va agrair la tasca feta per Rosa Cullell i va destacar, entre els nous reptes de la nova etapa, que cal completar l'adaptació a l'EEES, atreure talent internacional tant d'estudiants com d'investigadors i mantenir la UAB entre les millors d'Europa.

Va tancar l'acte Josep Huguet, conseller d'Innovació, Universitats i Empresa de la Generalitat de Catalunya, qui va afirmar que «vivim un moment fundacional» i que la recent declaració del Parlament de Catalunya de suport al procés d'adaptació a l'EEES marca un abans i un després en el conflicte viscut els darrers temps. Pel que fa a la nova presidenta, va destacar-ne la trajectòria professional, «que combina experiència tant en el sector públic com en el privat».

PREMIS

La Generalitat atorga la Creu de Sant Jordi a Neus Sanmartí

La Generalitat ha concedit la Creu de Sant Jordi a Neus Sanmartí i Puig, professora emèrita del Departament de Didàctica de la Matemàtica i de les Ciències Experimentals. Sanmartí ha rebut aquesta distinció com a referent de la didàctica de les ciències a Catalunya en els àmbits de l'educació infantil, primària i secundària, a més del de la formació del professorat. Ha treballat en recerca sobre l'avaluació formativa, el llenguatge en relació amb l'aprenentatge científic i l'educació ambiental, i en projectes d'innovació curricular i de formació permanent del professorat de ciències. Del 2002 al 2008 va dirigir l'Institut de Ciències de l'Educació.



Antoni Simon rep el premi Serra d'Or de Recerca (Humanitats)

Antoni Simon i Tarrés, professor del Departament d'Història Moderna i Contemporània, ha estat guardonat amb un dels Premis Crítica Serra d'Or 2009, el de Recerca (Humanitats). El guardó li ha estat atorgat per l'obra titulada *Pau Claris, líder d'una classe revolucionària*. La seva recerca se centra en la demografia històrica i en l'estudi de les relacions i de l'articulació de Catalunya amb la monarquia hispànica. És membre numerari de l'Institut d'Estudis Catalans, ha dirigit el *Diccionari d'historiografia catalana* i ha publicat una cinquantena d'articles en revistes especialitzades, a més de dirigir dotze tesis doctorals.



Premi Valeri Serra per a la tesi doctoral de Maria Estruch

La tesi doctoral de la investigadora Maria Estruch i Subirana ha guanyat la 25a edició del Premi Valeri Serra i Boldú de Cultura Popular de Bellpuig (Urgell). L'obra guanyadora del premi, que tracta del món de la vinya i el vi a la comarca del Bages, es titula «Mil veus de Bages: diccionari etnolingüístic de la vinya i el vi al Bages» i inclou un total de 1.011 paraules, un 25 % de les quals encara no estaven catalogades, i material digital amb testimonis de més de dues-centes persones entrevistades. La tesi doctoral guanyadora ha estat dirigida pel professor Xavier Luna, del Departament de Filologia Catalana de la UAB.



Es crea la Càtedra d'Estudis Jurídics Locals Prat de la Riba

➤ És la primera càtedra d'Espanya d'estudis jurídics locals i es dedicarà tant a la docència com a la recerca

La UAB i la Fundació Aula d'Alts Estudis d'Electes de l'Associació Catalana de Municipis (ACM) han constituït la Càtedra d'Estudis Jurídics Locals Enric Prat de la Riba, que té per objectiu desenvolupar la docència i la recerca en tots els àmbits relacionats amb les administracions i el sector públic. Es tracta de la primera càtedra d'estudis jurídics locals d'Espanya.

A la presentació, el 14 d'abril passat, el president de l'ACM, Salvador Esteve, va afirmar que la Càtedra «s'ha de convertir en un laboratori d'idees sobre el món local». Per la seva banda, la rectora de la UAB, Ana Ripoll, va destacar que «amb la creació de la Càtedra es podran estudiar temes que preocupen el municipalisme».

El titular de la Càtedra serà l'advocat Miquel Roca i Junyent, polític d'una llarga experiència i un dels pares de la Constitució. Roca va assegurar que «moltes de les coses que avui donen sentit corporatiu a la Generalitat de Catalunya tenen el seu origen en les idees de Prat de la Riba».



Miquel Roca, titular de la Càtedra, i la rectora Ana Ripoll.

La Càtedra pren el nom d'Enric Prat de la Riba en reconeixement de l'aportació d'aquest polític en el disseny de l'arquitectura municipal de Catalunya. Prat de la Riba va ser l'impulsor de la Mancomunitat de Catalunya, president de la Diputació de Barcelona i un dels redactors de les Bases de Manresa. També va crear l'Escola d'Administració Pública de Catalunya, l'Institut d'Estudis Catalans, la Biblioteca de Catalunya, l'Escola d'Agricultura, les Biblioteques Populars, etc.

La Càtedra serà gestionada pel Departament de Dret Públic i de Ciències Historicojurídiques de la UAB, quant a les activitats de recerca, i per l'Escola de Postgrau, quant a les activitats de formació. Judith Gifreu, professora de Dret Administratiu, en serà la directora.

La Fundació Josep Laporte de la UAB arriba als deu anys

La Fundació Josep Laporte va celebrar, el 21 d'abril, el seu desè aniversari en un acte emotiu que va tenir lloc a UAB Casa Convalescència, a Barcelona, en el qual es van lliurar més de cent premis a diverses persones, empreses i institucions de tots els àmbits per tal d'agrair-los el seu suport i la seva col·laboració al llarg d'aquests últims anys.

A l'esdeveniment, que també commemorava el cinquè aniversari del Foro Español de Pacientes (FEP) i el tercer aniversari tant del Fòrum Català de Pacients com de la Universitat dels Pacients, van assistir-hi prop de quatre-centes persones i van ser-hi presents, entre d'altres, el delegat de la rectora per a les Institucions Sanitàries, Ramon Carreras, i el president del Fòrum Europeu de Pacients, Anders Olauson.

El director de la Fundació, Albert Jovell, va adreçar un sentit agraïment als membres del seu equip per tot l'esforç realitzat durant aquest decenni, mentre que Miquel Vilardell, catedràtic de medicina interna de la Universitat, va intervenir en nom de totes les persones premiades.

Tant la Universitat Autònoma de Barcelona com la Fundació UAB van rebre un guardó «Conocimiento y Pacientes» dins la categoria Patronat.

L'Escola de Cultura de Pau proposa deu oportunitats per solucionar conflictes

El 15 d'abril, l'Escola de Cultura de Pau va presentar, al Centre de Cultura Contemporània de Barcelona, els informes «Alerta 2009!» i «Anuari 2009 de processos de pau», que posen en relleu l'estat de l'escena internacional en matèria de pau i conflictes, i les negociacions de pau obertes. L'estudi analitza l'estat del món durant l'any passat a partir dels indicadors d'alerta preventiva, i mostra les tendències globals de conflictes armats i tensions, processos de pau, construcció de pau, drets humans, desarmament, crisis humanitàries i gènere.

Concretament, en la vuitena edició, l'informe «Alerta 2009!» destaca deu conflictes en què es poden fer passos clau

cap a la pau, i analitza 31 conflictes armats, les 80 situacions de tensió sociopolítica i les 36 crisis humanitàries que es van produir durant l'any 2008.

Les deu oportunitats de pau inclouen les iniciatives de pau a Colòmbia, els processos de pau a Xipre, a Burundi i a la República Centreafricana, el procés de construcció de pau postbèlica al Nepal, la implementació del Codi de Conducta de la UE sobre el comerç d'armes, o l'apropament internacional a Síria, entre altres iniciatives.

Segons destaca el director de l'Escola de Cultura de Pau, Vicenç Fisas, «la comunitat internacional encara té el repte pendent de comprometre's de manera



Itziar Ruiz-Giménez, intervenint durant la presentació.

efectiva amb la prevenció de conflictes i la resolució de les qüestions de fons, més enllà de la gestió immediata de la crisi».

D'altra banda, dels 31 conflictes comptabilitzats durant el 2008, 30 encara eren oberts a principis del 2009. D'aquesta manera, Àsia i Àfrica han estat els continents amb més guerres, amb 14 i 9 conflictes armats, respectivament.

LA COLUMNA DEL MIL·LENNI

Pont entre cultures

El dia 26 de març, mentre milers d'estudiants feien tombes per diversos carrers de Barcelona protestant contra l'anomenat pla Bolonya i les seves implicacions, a la Fundació del Cercle de Lectors, la professora i escriptora Carme Riera manifestava el seu entusiasme per l'èxit amb què es va cloure el V Congrés Internacional José Agustín Goytisolo, amb una exhaustiva i treballada exposició dels documents escrits, fotogràfics i audiovisuals que formen part del llegat que la família va donar a la UAB en constituir-se la càtedra que porta el nom del poeta.

Entre les múltiples aportacions que sobre la figura i l'obra del poeta van estar presents en diverses sessions de treball, cal destacar-ne dues d'especialment significatives: la del seu germà, el novel·lista Luis Goytisolo, qui amb precisió i elegància va desmentir alguns mites sobre el poeta i va aportar la seva visió sobre la infància dels germans escriptors, i la d'Àlex Susanna, qui va recordar que José Agustín Goytisolo va aplegar dues excel·lents antologies de poemes catalans traduïts al castellà per ell mateix, per establir ponts de diàleg entre els pobles d'Espanya, i que, ja l'any 1963, havia traduït *La pell de brau*. De la primera antologia, se'n van fer dues edicions amb un total de tretze mil exemplars. Avui dia, sembla impensable l'esforç per aconseguir un apropament cultural d'aquesta magnitud.

Cal destacar també la intervenció de la filla del poeta, Júlia Goytisolo, qui va reivindicar la figura del poeta com a home de diàleg en un moment en què la incomprensió està hipotecant la convivència quotidiana a l'antiga Sefarad de la qual va parlar el poeta Espriu.

Aquesta dimensió del poeta en el seu afany per aconseguir un punt de trobada entre Catalunya i Espanya és un element clau en la seva trajectòria vital. En un pròleg de les seves traduccions es va referir a la necessitat d'una Espanya vertebrada en contraposició a la idea orteguiana de la desvertebració hispànica. Aquesta proposta de comprensió i de solidaritat ens pot recordar aquella antiga idea de l'historiador portuguès Oliveira Martins quan parla de la civilització ibèrica, que lliga amb el somni federal de Pi i Margall.

El testimoni del poeta forma part de l'esforç que molts han fet per agermanar els pobles de la Península, per convida en pau donant veu a la paraula, com es va exemplificar en el transcurs del Congrés. Aquest esforç i la seva sensibilitat poètica i creativa es troben a faltar d'una manera cada dia més imperativa.

Antoni Merino

Paraules per a José Agustín

➤ La Càtedra José Agustín Goytisolo commemora el desè aniversari de la mort del poeta amb un congrés

Del 24 al 26 de març, el V Congrés Internacional José Agustín Goytisolo va reunir experts internacionals sobre l'obra d'un dels autors més valorats de la poesia castellana de la segona meitat del segle xx. Els actes van tenir lloc a la Facultat de Filosofia i Lletres i a la ciutat de Barcelona. El Congrés va ser organitzat per la Càtedra Goytisolo de la UAB i per l'Institut de Cultura de l'Ajuntament de Barcelona amb la col·laboració d'altres institucions.

A l'acte inaugural, la professora Carme Riera, directora de la Càtedra Goytisolo, va destacar la voluntat «d'obrir el Congrés a la gent de Barcelona» perquè «la universitat sigui l'*alma mater* no només dels estudiants sinó també de les persones no matriculades». Va acabar la seva intervenció recitant el poema «La voz y la palabra».

Per la seva banda, Asunción Carandell va afirmar que la poesia de Goytisolo ha tingut dos grans valedors: el cantautor Paco Ibáñez i la professora Carme Riera, i va



Teresa Cabré, Carme Riera i Asunción Carandell.

agrair la tasca de la Càtedra assegurant que «ha fet possible que tothom que vulgui estudiar la Generació dels Cinquanta tingui una documentació excel·lent».

Finalment, el vicerector d'Investigació, Joan Gómez Pallarès, va declarar que «Goytisolo sempre és present perquè és un poeta de la quotidianitat», i va afirmar que, gràcies a la Càtedra, «la immortalitat del poeta està garantida».

A més de diversos debats, va destacar el diàleg que van mantenir Paco Ibáñez i la filla de l'escriptor Julia Goytisolo, la representació de l'obra *Érase una vez... Goytisolo* a la Biblioteca Guinardó-Mercé Rodoreda i la lectura d'una selecció de poemes a la Fundación Círculo de Lectores, que també va acollir una exposició.

La immigració i la societat catalana centren el V Congrés Català de Sociologia

La UAB va acollir, els dies 17 i 18 d'abril, el V Congrés Català de Sociologia, organitzat per l'Associació Catalana de Sociologia (ACS) i centrat en l'anàlisi de la immigració en la societat catalana. Hi van participar més de tres-centes persones i s'hi van presentar prop de cent setanta comunicacions.

A l'acte d'inauguració, que es va fer al Rectorat, van assistir-hi Emilio Lamo de Espinosa, president de la Federació Espanyola de Sociologia; Antoni Morral, alcalde de Cerdanyola; Bonaventura Bassegoda, vicerector de Transferència Social i Cultural; Francesc Xavier de las Heras, secretari general del Consell Interuniversitari de Catalunya; Salvador Giner, president en funcions de l'Institut d'Estudis Catalans, i Joaquim Casal, president del Comitè d'Organització del Congrés.

En els últims anys, la societat catalana ha experimentat canvis importants en relació amb la immigració. Per això, segons Salvador Giner, «el tema central del congrés d'enguany és fonamental per a l'estructura del país». Així mateix, algunes de les qüestions que es van abordar durant el transcurs de la jornada van ser com investiga la sociologia el fet migratori actual a Catalunya, o quins efectes comporta la immigració al nostre país.

L'acte de cloenda, que va fer referència als trenta anys de Sociologia a Catalunya, va tenir lloc a la Facultat de Ciències Polítiques i de Sociologia, amb la participació de Salvador Cardús, degà de la Facultat i membre de l'IEC, i d'Oriol Homs, president de l'ACS, les intervencions dels quals van anar seguides d'un concert de la coral infantil del Raval.

Un seminari analitza la relació entre els aeroports i el territori

➤ La trobada va fer palesa la necessitat de tenir en compte els factors socials, ambientals i territorials

El mes de març passat va tenir lloc, al Centre de Cultura Contemporània de Barcelona, el Seminari Aeroports i Territori, organitzat pel Col·legi de Geògrafs de Catalunya, l'Associació de Geògrafs Professionals de Catalunya i el Departament de Geografia de la UAB, amb la col·laboració del Ministeri de Ciència i Innovació i Airneth (Worldwide Scientific Network for Aviation Research and Policy).

Al primer esdeveniment d'aquest tipus que es feia a Catalunya, van participar-hi més de 110 assistents entre tècnics, consultors, investigadors provinents dels sectors privat i públic i membres d'associacions veïnals i de cambres de comerç.

Tant pel perfil dels assistents com pel dels ponents, el Seminari va demostrar la

necessitat d'obrir nous camins en la planificació aeroportuària que tinguin en compte no només els aspectes tècnics, sinó també els territorials, ambientals i socials. Segons les conclusions, si no es tenen en compte aquests aspectes, l'encaix territorial i la sostenibilitat d'aquestes infraestructures generaran problemes de difícil solució.

Al llarg de la jornada es van analitzar els diferents aspectes de la relació aeroport i territori: la qualitat de les xarxes i la competitivitat de les aerolínies a Espanya i Catalunya, l'impacte econòmic dels aeroports, els moviments de resposta social a la implantació de grans infraestructures o la contaminació acústica i les emissions de gasos. Una taula rodona va analitzar les claus que poden fer derivar la relació aeroport-territori en una relació constructiva o conflictiva.

El Seminari va ser clausurat per Jordi Candela, director corporatiu d'Aeroports Públics de Catalunya, qui va presentar el Pla d'Aeroports de Catalunya.

FOTONOTÍCIA



Una mostra recorda l'exili de la Guerra Civil

L'exposició «Els camins de l'exili. El final de la guerra a Catalunya, la retirada i els camps d'internament (desembre de 1938-febrer de 1939)» va romandre a la Biblioteca de Comunicació i Hemeroteca General fins al 24 d'abril. La mostra, organitzada pel Fons de Documentació Política Contemporània (CEDOC), ha estat possible gràcies a la col·laboració de diversos grups de recerca de la UAB, d'altres grups d'estudi i de particulars que han cedit material (armes recuperades, documents o fotografies) per il·lustrar el període que va del desembre de 1938 al febrer de 1939.

BREUS

La nova etapa de l'Institut Català de la Salut, a debat

El 31 de març, el director gerent de l'Institut Català de la Salut (ICS), Enric Argelagués, va oferir una conferència en el marc dels Dinars a Casa Convalescència, una iniciativa de la Fundació Josep Laporte, Pfizer i la UAB que ja ha celebrat 27 edicions. Argelagués va fer una repassada ràpida a la història de l'ICS des de la seva creació el 1983 fins al 2007, moment en què es va convertir en empresa pública. Prèviament al debat amb representants d'institucions i empreses de l'àmbit de la salut, va fer cinc cèntims sobre els reptes que es planteja la institució en aquesta nova etapa i que exigeixen establir aliances estratègiques amb proveïdors assistencials.

Joan Trullén és escollit nou director de l'IERMB

El professor d'Economia Regional i Urbana del Departament d'Economia Aplicada de la UAB, Joan Trullén, ha estat nomenat nou director de l'Institut d'Estudis Regionals i Metropolitans de Barcelona. Trullén ha estat secretari general d'Indústria (2004-2008), del Ministeri d'Indústria, Turisme i Comerç. La seva activitat de recerca se centra en economia i política urbana, els districtes industrials i l'economia del coneixement, la ciutat innovadora i la ciutat creativa. El seu treball sobre economia de la metròpolis de Barcelona és l'origen del projecte «Barcelona, ciutat del coneixement» i del projecte de transformació de les zones industrials del Poblenou.

Nova directora de l'Institut d'Estudis Europeus

Blanca Vilà Costa, catedràtica de Dret Internacional Privat i titular de la Càtedra Jean Monnet de Dret Europeu, ha estat nomenada directora de l'Institut Universitari d'Estudis Europeus. Vilà ha estat un dels membres fundadors de l'Institut i ha dirigit el Tercer Cicle d'Estudis Europeus (després Màster d'Estudis Europeus Avançats) durant més de quinze anys. Professora del Collège d'Europe des de 1990, va treballar com a experta nacional en comissió de serveis al Servei Jurídic de la Comissió Europea. L'Institut és un centre interdisciplinari dedicat a la recerca i la formació en temes europeus o d'interès per a la UE.

Experts debaten com afecta la crisi actual la ficció televisiva

➤ La repercussió de la crisi en els continguts de ficció i en els mercats centra els diferents debats

A la Facultat de Ciències de la Comunicació va tenir lloc, el 2 d'abril, el seminari «Nous mercats i continguts de ficció per a la crisi (Espanya, Iberoamèrica, nous mercats i finestres, investigació, innovació, formació i noves aliances)». L'acte, organitzat per l'Observatori Internacional de Televisió, va constar de quatre taules rodones en les quals van intervenir diversos experts.

Durant la primera taula rodona es va presentar l'*Anuari 2008: mercats globals, històries nacionals*, la segona publicació de l'Observatori Internacional de Televi-



El periodista Ramon Colom (dreta) va intervenir-hi.

sió, en la qual s'ofereix una visió conjunta d'allò més representatiu del mercat i de la producció de ficció a Espanya i a Iberoamèrica. En relació amb aquest tema, es va parlar de la importància de la telenovel·la tant a l'Amèrica Llatina com al mercat espanyol i portuguès.

A la segona taula rodona, productors i directors de programació de diferents cadenes estatals van debatre si la ficció pròpia és el millor de la televisió. La major part de la taula va coincidir a argumentar que la ficció és un dels trets que caracteritza les cadenes, i que aquestes cadenes tindran títols propis o de producció externa en funció d'allò que demani el públic. En aquest sentit, van remarcar la importància de fer una bona selecció de les sèries televisives segons l'audiència.

A la tercera taula de debat es va fer la presentació del projecte Profitel. Es tracta d'una investigació feta per tres universitats sobre la indústria de la ficció televisiva. L'objectiu de l'estudi és crear la primera base de dades relacional sobre l'anàlisi de la indústria de la producció, de la programació i de la recepció de la ficció televisiva nacional amb projecció internacional. Finalment, a l'últim debat es va posar sobre la taula què fer davant la crisi que pateix el sector, com també les iniciatives que es prenen per superar la situació actual.

NOMENAMENTS

Maite Martínez, nova degana de la Facultat de Psicologia



La professora Maite Martínez, del Departament de Psicologia Social de la UAB, va ser elegida, per la Junta de Facultat del 23 de març passat, degana de la Facultat de Psicologia, amb 64 vots a favor i 7 vots en blanc. La doctora Maite Martínez és la responsable del grup d'investigació Unitat d'Investigació de Management (UIM), així com també la coordinadora del màster de Gestió dels Recursos Humans en les Organitzacions.

Maria Prat, nova delegada de la rectora per a Estudiants

Maria Prat Grau, professora del Departament de Didàctica de l'Expressió Musical, Plàstica i Corporal, és, des del dia 1 d'abril passat, la nova delegada de la rectora per a Estudiants.

EL WEB

www.saludenlagranja.com



Vaques boges, grip aviària, llengua blava, salmonel·losi... El nou web www.saludenlagranja.com, ideat i coordinat pel Centre de Recerca en Sanitat Animal (CRESA), permet conèixer millor les malalties dels animals destinats al consum humà i com els científics investiguen aquestes patologies. Es tracta d'un espai dedicat a la difusió de la ciència que ofereix continguts relacionats amb malalties animals amb impacte econòmic, sanitari i fins i tot de salut pública. Els usuaris poden saber en què consisteix cadascuna de les malalties, quins símptomes mostren els animals afectats, com es fa el diagnòstic, el tractament i la prevenció de la malaltia, i si es transmet a les persones. El web també permet «viatjar del laboratori a la granja» per conèixer què fan els investigadors del CRESA que treballen per solucionar aquests problemes.

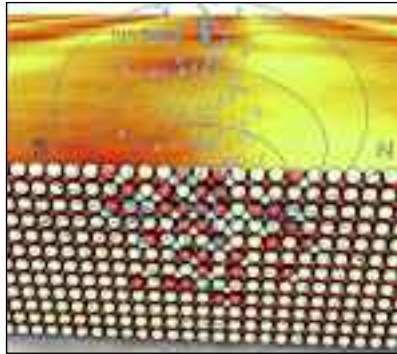
RECERCA

Desenvolupen un nou mètode per fabricar medis d'enregistrament d'alta densitat

➤ Els nous medis, formats per nanoimants, podrien batre rècords de densitat de memòria per als ordinadors

Científics del Grup de Física dels Materials II de la UAB, de l'Institute of Ion Beam Physics and Materials Research (Alemanya) i del Centre d'Investigació en Nanociència i Nanotecnologia, CIN2 (ICN-CSIC) al Parc de Recerca UAB, entre d'altres, han desenvolupat un procediment per fabricar, d'una manera controlada, ràpida i barata, medis magnètics totalment plans, formats per nanoimants, estructures de mida inferior als 100 nm. Aquestes entitats podrien actuar com a unitats bàsiques d'informació en els discs durs d'ordinadors, bits magnètics. L'optimització d'aquesta ruta podria batre rècords de densitat de memòria. La recerca ha estat publicada a *Small*.

En els discs durs dels ordinadors, la informació es troba emmagatzemada en forma de canvis en l'orientació de petits grànuls magnètics de mides inferiors a



Els nanoimants podrien funcionar com a bits magnètics.

100 nanòmetres d'amplada distribuïts uniformement per la superfície d'un substrat no magnètic. A mesura que les dimensions d'aquests grànuls es redueixen i augmenta la seva estabilitat, es poden assolir capacitats de disc més grans.

Cada unitat d'informació, cada bit, requereix actualment orientar entre 100 i 600 grànuls en la mateixa direcció. Quan la grandària del bit es redueix significativament (per tal d'augmentar la densitat d'informació), els grànuls que el formen són tan petits que deixen de ser magnètics i la memòria deixa de funcionar.

Els investigadors han desenvolupat un procés alternatiu a les tècniques convencionals de fabricació de materials per a l'emmagatzematge d'informació magnètica, que permet reduir a menys de cent nanòmetres el diàmetre d'una estructura magnètica. El mètode permet generar, d'una manera directa i en la superfície d'un material no magnètic, petites àrees ferromagnètiques, nanoimants, sense gairebé alterar la topografia del material litografiat.

Que els bits magnètics no presentin relleu físic respecte a la resta del material i que el material sigui no magnètic constitueixen dos requeriments bàsics als nous tipus de materials per a l'emmagatzematge magnètic. La gairebé nul·la modificació de la superfície de les zones irradiades permet que els capçals de lectura volin molt a prop de la superfície sense problemes, i el comportament no magnètic de l'esquelet del material concedeix una bona estabilitat als bits magnètics. Futurs estudis en aquesta línia de recerca podrien donar lloc a densitats d'emmagatzematge magnètic d'informació superiors a les actuals.

L'elevada freqüència d'incendis provoca canvis en la vegetació del cap de Creus

Espècies arbustives tan típiques de la conca mediterrània com el bruc o l'estepa han disminuït la seva presència al cap de Creus i tendeixen a desaparèixer a causa de l'elevada freqüència d'incendis que hi tenen lloc, fet que està provocant un canvi en la vegetació de la zona i una simplificació en la seva estructura. Així ho han conclòs investigadors del Departament de Biologia Animal, de Biologia Vegetal i d'Ecologia de la UAB i del Centre de Recerca Ecològica i d'Aplicacions Forestals, que han fet el primer estudi a la regió mediterrània sobre els

efectes que els incendis continuats tenen en la composició de les espècies vegetals.

El foc és un element present en molts ecosistemes i sempre s'ha utilitzat per modelar comunitats vegetals i paisatges. Però el règim d'incendis –extensió, freqüència, intensitat i estacionalitat– pot influir fortament en la regeneració de les espècies vegetals i produir un canvi en la composició de la vegetació.

El treball dels investigadors Albert Vilà, Sandra Saura i Francisco Lloret és el primer d'Europa que estudia *in situ* l'efecte



Diverses espècies arbustives estan en perill.

de freqüències de fins a cinc focs consecutius sobre una mateixa zona a la conca mediterrània i ha permès constatar que una elevada freqüència redueix dràsticament la capacitat regenerativa d'algunes espècies, que podrien desaparèixer.

Grup de Millora Genètica Molecular Veterinària

► Les possibilitats de les noves tècniques d'anàlisi genètica animal són l'objectiu de la recerca

En l'àmbit veterinari, el camp de la genòmica animal ha esdevingut una especialitat amb un gran futur, tant en espècies productives com en animals de companyia. La massiva quantitat de dades disponible dels darrers anys gràcies als xips i als microxips de DNA ha suposat un nou repte en aquest camp. I el fet de desxifrar l'arquitectura genètica dels animals fa necessari el desenvolupament de mètodes estadístics adequats.

El grup de Millora Genètica Molecular Veterinària del Departament de Ciència Animal i dels Aliments de la UAB centra la seva recerca en les noves metodologies d'anàlisi genètica i en les noves possibilitats que sorgeixen amb l'estudi dels gens en les espècies domèstiques. La possibilitat d'analitzar simultàniament un alt nombre de gens i caracteritzar de manera automàtica milers de marcadors moleculars permet aprofundir en el coneixement de la base genètica d'un gran nombre de caràcters d'interès, tant productius com sanitaris.

Aquesta metodologia és útil, per exemple, per a la predicció del risc de patir una determinada malaltia hereditària gràcies a certa informació molecular, o també per identificar les regions del genoma

El grup s'incorporarà al nou Centre de Recerca Agrigenòmica que s'està acabant de construir al campus

responsables de locus de caràcter quantitatiu (QTL) d'interès productiu.

El Grup, coordinat pel professor Armand Sánchez, ha estat reconegut des de l'any 2001 com a Grup de Recerca Consolidat per la Generalitat de Catalunya. Actualment està format per 21 investigadors i es planteja per al futur mantenir l'alt nivell de productivitat científica assolit els darrers anys. Durant el període 2005-2008 ha publicat 92 articles SCI, 54 ponències i comunicacions a



El grup, dirigit per Armand Sánchez, està format per 21 investigadors d'àmbits relacionats amb la genòmica.

congressos internacionals i 20 tesis doctorals realitzades o en fase de realització. Durant aquests anys, ha participat en nombrosos projectes relacionats amb la recerca de gens associats a caràcters d'interès econòmic i sanitari, com també en la definició de recursos genètics animals per definir polítiques de conservació d'aquests. Dels darrers anys destaca també l'adquisició de nou equipament de genotipatge i seqüenciació d'àcids nucleics per a l'anàlisi genètica.

En el camp de la sanitat animal, el Grup ha col·laborat amb altres grups de la UE en diferents projectes relacionats amb el diagnòstic de patologies animals, com la leishmaniosi del gos o diferents virus que afecten el bestiar porcí, en col·laboració amb el CRESA. La traçabilitat i seguretat alimentària de productes animals mitjançant el desenvolupament de nous panells de marcadors del tipus SNP és un altre àmbit aplicat en el qual el grup ha invertit importants esforços.

TRANSFERÈNCIA DE TECNOLOGIA

El Grup duu a terme la seva activitat de transferència de tecnologia al món empresarial a través del Servei Veterinari de Genètica Molecular (SVGGM), tot un referent en el seu àmbit. Per al període 2009-2013, el SVGGM s'ha proposat l'objectiu de crear una empresa derivada al Parc de Recerca de la UAB per comercialitzar els serveis de diagnòstic genètic veterinari, desenvolupar nous protocols analítics i serveis de genòmica animal en

El Servei Veterinari de Genètica Molecular, tot un referent

El Servei Veterinari de Genètica Molecular (SVGGM) –membre de la Xarxa d'Innovació Tecnològica des de l'any 1999– s'ha convertit en tot un referent en genètica animal en l'àmbit estatal i s'ha posicionat en primera línia en l'àmbit internacional. Dotat d'un potent laboratori de genòmica animal, les seves tasques tenen moltes aplicacions en els camps sanitari o industrial. Segons Olga Francino, responsable de la gestió de projectes, «la nostra activitat comprèn des de l'anàlisi de mostres per al diagnòstic veterinari fins a projectes d'R + D adreçats a solucionar qualsevol necessitat relacionada amb la genètica animal que pugui plantejar una empresa del sector veterinari, químic o farmacèutic». També ofereixen a les empreses suport a la investigació fent projectes d'incorporació de mètodes de biologia molecular als seus laboratoris perquè sigui l'empresa la que després dirigeixi la seva activitat d'R + D.

àrees de demanda creixent, així com potenciar i millorar el sistema de qualitat del Grup.

Un dels reptes importants del Grup és la incorporació al nou Centre de Recerca Agrigenòmica (CRAG), que s'està acabant de construir al campus i està previst que entri en funcionament a finals d'any. Aquest centre, fruit del consorci CSIC-IRTA-UAB, permetrà aplegar en un mateix entorn de recerca els grups de recerca en genòmica vegetal i animal de les tres institucions.

Millora la detecció d'anomalies relacionades amb el TDAH

➤ El nou procediment ha permès segmentar una de les zones crítiques del cervell afectades pel TDAH

Un nou mètode per detectar anomalies estructurals al cervell relacionades amb el trastorn per dèficit d'atenció amb hiperactivitat (TDAH) ha estat desenvolupat pel grup de recerca d'Oscar Vilarroya, professor del Departament de Psiquiatria i de Medicina Legal de la UAB (Unitat de Recerca en Neurociència Cognitiva de la UAB, Institut d'Atenció Psiquiàtrica, Hospital del Mar) i investigadors de l'Hospital de la Vall d'Hebron i de CRC Corporació Sanitària. El nou procediment ha permès segmentar el nucli caudat, una de les zones crítiques del cervell afectades en aquest trastorn.

El nucli caudat és una regió del cervell implicada en la fisiopatologia del TDAH. És un component dels ganglis basals i està format per tres parts: el cap, el cos i la cua. Juntament amb una altra regió dels ganglis basals, el putamen, formen el que es denomina el cos estriat, una massa de substància grisa situada a la base del cer-

vell i a la part externa de cadascun dels seus ventricles laterals.

Els investigadors van desenvolupar un mètode d'estudi per neuroimatge que permetés segmentar de manera senzilla i ràpida el nucli caudat, distingint el cap del cos, per comprovar la seva implicació amb el TDAH. Els resultats de l'estudi mostren, per primer cop, que les anomalies del nucli caudat en els infants amb TDAH provenen d'una alteració diferencial del cap i el cos del nucli caudat dret.

Si es compara amb els subjectes control, els pacients amb TDAH presenten un nucli caudat dret més petit, però aquesta disminució s'ha d'atribuir exclusivament al cos, ja que en les mesures del cap dret dels dos grups no hi ha diferències significatives. A més, el grup TDAH presenta un cap del caudat dret més gran que l'esquerre i un cos del caudat dret més petit, mentre que el grup control presenta la asimetria contrària, el cap dret més petit que l'esquerre i el cos dret més gran, que és l'observada habitualment.

Aquesta troballa indica que el mètode dissenyat pels investigadors pot ajudar a confirmar el diagnòstic de la malaltia TDAH a partir de les anomalies estructurals de les regions implicades.

Un test adaptat al castellà permet detectar els problemes d'addicció als jocs d'atzar

Investigadors de la UAB han adaptat al castellà un test psicològic dissenyat als EUA per determinar problemes associats amb el joc patològic. El test ha estat provat amb èxit en un estudi sobre una mostra de 569 persones, i ajudarà a identificar aquests problemes tant en població general com en poblacions d'alt risc.

Els científics han valorat la validesa de la versió en castellà d'un qüestionari originalment en anglès utilitzat per a la identificació de persones amb trastorn per joc patològic: el test de Stinchfield, basat en els criteris d'un manual diagnòstic dels trastorns mentals molt emprat arreu del món.

Per tal de verificar la validesa del test en castellà, els investigadors van analitzar

les dades obtingudes amb 286 pacients diagnosticats de ludopatia i 283 persones sense aquesta patologia.

Segons els resultats de la recerca, el qüestionari en castellà ha demostrat tenir molt bona consistència interna i les propietats psicomètriques han estat similars a les obtingudes per a la versió original en anglès. Això assegura que la breu entrevista en què consisteix el test pot ser utilitzada per identificar les persones amb joc patològic tant en contextos clínics com en la població general.

Els investigadors afirmen que la identificació precoç d'aquests problemes en poblacions d'alt risc contribuirà a controlar l'avanç del trastorn i el desenvolupament d'altres problemes relacionats.

Un congrés analitza el futur de la nanotecnologia

Del 29 de març al 2 d'abril va tenir lloc, a la UAB, el Congrés Nanotech Insight'09. Organitzat per Sabrycorp i l'Institut de Ciència de Materials de Barcelona (CSIC), amb la col·laboració del Barcelona Nanocluster Bellaterra i del Parc de Recerca UAB, va acollir més de noranta ponències i van participar-hi més de dos-cents assistents del sector de la nanotecnologia. L'ús dels descobriments en nanomaterials permet crear productes que milloren la qualitat de vida i té un gran impacte en àmbits com les medicines més eficients, els dispositius de memòria basats en molècules, l'energia solar, la fabricació de dispositius electrònics minúsculs i els nous materials.

La Generalitat atorga ajuts per estudiar la immigració

La Secretaria per a la Immigració i el Comissionat per a Universitats i Recerca han atorgat nous ajuts per a la recerca aplicada i la formació universitària sobre immigració a Catalunya, dotada amb 300.000 €. La UAB, representada per sis investigadors de diferents departaments i centres, rebrà 83.500 € per a projectes de recerca aplicada i creació de xarxes de recerca i de formació. Es tracta de Mikel Arambaru, Marta Arumí, Joan Subirats, Eva Ostergaard-Nielsen, Sílvia Carrasco, Carlota Solé i Nicolás Lorite. Finalment, quatre estudiants de la UAB rebran beques d'ajuts a la matrícula de màsters, postgraus i doctorats relacionats amb la immigració.

Russell King parla a la UAB sobre la migració albanesa

El reconegut geògraf britànic Russell King, catedràtic de la Universitat de Sussex (Regne Unit), va intervenir, el 20 d'abril passat, a la vuitena sessió del VII Cicle de Seminari sobre Migracions que organitza el Grup de Recerca sobre Migracions (GRM) de la UAB. King va oferir la conferència «Out of Albania: key themes in Albania's post-1990 migration experience». En aquesta edició del cicle, el GRM ha ofert un programa més extens que en altres ocasions, en què han participat investigadors de diversos centres europeus. El cicle es clourà el 22 de maig amb la xerrada de Joan Subirats, director de l'Institut de Govern i Polítiques Públiques.

Primera empresa derivada del PRUAB per a la sostenibilitat

Investigadors del grup de recerca en Sostenibilitat i Prevenció Ambiental de l'Institut de Ciència i Tecnologia Ambientals de la UAB han constituït Inèdit Innovació, la primera empresa derivada (*spin-off*) del Parc de Recerca UAB que treballa en innovació per a la sostenibilitat. Aquesta empresa està liderada per joves doctors i tècnics formats a la UAB.

Inèdit Innovació centra la seva activitat en el sector ambiental i basa el seu concepte de negoci en la incorporació del concepte de l'ecoeficiència com un factor diferenciador que permet poder augmentar la sostenibilitat i la competitivitat del client en el seu sector.

L'empresa, que neix amb l'objectiu d'oferir una millora ambiental en els processos, projectes i productes dels seus clients, es compon de dues divisions: Inèdit Projectes, que focalitza la seva tasca sobre l'ecoinnovació en els sectors agroalimentari i de la construcció; i Inèdit Productes, que desenvoluparà productes ecodissenyats com a resposta innovadora a diferents problemàtiques ambientals detectades.

Les diferents solucions que aporta aquesta empresa derivada als seus clients estan dirigides a la identificació i a la quantificació dels impactes ambientals que es donen al llarg del cicle de vida d'un producte, procés o servei; la definició d'estratègies de millora ambiental i l'assessorament en els processos de certificacions ambientals oficials.

L'Escola d'Informàtica de Sabadell fa una nova classe d'òpera en línia

➤ A la segona fase del projecte es va fer una connexió en directe amb un centre d'Amsterdam

L'Escola Universitària d'Informàtica de Sabadell, centre adscrit a la UAB, va fer una connexió en directe amb Amsterdam per tal de dur a terme una prova pilot de formació de cantants d'òpera a distància. Aquesta és la segona fase d'una prova pilot que es va iniciar el 12 de desembre passat, quan l'Escola va acollir la primera prova d'una classe de cant d'òpera en línia, entre Sabadell i València, dins el marc del projecte Ciutat de la Música de l'Ajuntament de Sabadell.

El projecte s'emmarca en el desenvolupament del sistema Opera E-learning (ELS), un innovador sistema d'aprenentatge electrònic de cant que vol aconseguir la qualitat suficient a través de la banda ampla (fibra òptica) perquè es puguin impartir classes de música sense necessitat que estudiants i professors es trobin en un mateix indret. Es tracta d'un sistema pioner a escala europea i que tindrà en el seminari internacional una de les seves màximes expressions.

El seminari, centrat en la interpretació del lied alemany, consisteix a connectar una sala de l'Escola Universitària d'Informàtica de Sabadell amb l'edifici Pakhuis de Zwijger d'Amsterdam, als Països Bai-



El seminari es va centrar en el lied alemany.

xos. El procés es va enregistrar amb micròfons d'alta qualitat i càmeres de vídeo digital, mitjançant una connexió a Internet amb una alta capacitat de transferència i qualitat de transmissió.

L'objectiu del projecte global és el desenvolupament d'una docència de curta duració, tipus seminaris, amb la participació d'un grup de professors que realitzaran les seves sessions de formació o tutoria des d'un país europeu i, per tant, a distància, però en temps real. Aquesta prova pilot servirà per valorar els avantatges i les dificultats de la tecnologia i els mètodes pedagògics usats per resoldre totes les necessitats que sorgeixin.

En aquest laboratori d'investigació, hi participen l'Ajuntament de Sabadell, la Fundació I2CAT (Internet i innovació digital a Catalunya) i el Laboratori d'Aplicacions Multimèdia LAM-UPC. La UAB facilita la infraestructura logística i tecnològica.



La rectora, Ana Ripoll, signa l'acord amb l'Institut.

USP Institut Universitari Dexeus ha signat un conveni amb la UAB per revalidar i ampliar la seva qualitat d'Institut Universitari d'Investigació adscrit a la Universitat. La rectora de la UAB, Ana

Se signa un acord perquè l'Institut Dexeus continuï sent un centre adscrit a la UAB

Ripoll, i el president i conseller delegat d'USP Hospitals i president d'USP Institut Universitari Dexeus, Gabriel Masfurroll, van signar una aliança estratègica de cooperació en projectes de desenvolupament internacional, així com de ratificació i ampliació del conveni d'adscripció a la Universitat Autònoma de Barcelona d'USP Institut Universitari Dexeus com a institut universitari d'investigació.

Els objectius d'aquesta aliança són: establir una aliança entre USP Hospitals i

la UAB per a la provisió de serveis i la cooperació en projectes de desenvolupament tant en països de la Unió Europea (inclòs Espanya), com en països extracomunitaris; prorrogar el conveni d'adscripció d'USP Institut Universitari Dexeus a la UAB com a Institut Universitari d'Investigació i ampliar-lo; i, finalment, promoure les relacions de caràcter acadèmic i d'investigació entre l'AB i USP Institut Universitari Dexeus en el camp de les ciències de la salut.

COMUNITAT

L'Etcenari porta dansa, música i teatre a la UAB

L'ETC i Cultura en Viu organitzen el cicle artístic fins al 28 de maig

➤ Totes les activitats del programa estan realitzades per estudiants, professors i membres del PAS

El 22 d'abril passat, l'ETC va donar el tret de sortida a l'Etcenari, el cicle de dansa, música i teatre de la Universitat Autònoma de Barcelona, amb l'espectacle *Els bojos actuen?*, de Michel Viala, interpretat pel Taller de Creació d'Espectacles de la UAB. Amb aquesta actuació ha començat tot un seguit d'activitats creatives, que tenen lloc al campus durant el mes de maig fins al dia 28. Totes les activitats del cicle han estat protagonitzades per joves estudiants, professors i personal d'administració i serveis de la UAB.

El programa de l'Etcenari 2009 preveu vuit actuacions artístiques dels grups estables de les Aules de Dansa, Música i

Teatre de la UAB. Pel que fa a la branca musical, el programa inclou el Concert de Primavera de l'Aula de Música, i els del Cor i l'Orquestra de la UAB, al Teatre de l'Edifici d'Estudiants.

Per commemorar el bicentenari de la mort del compositor F. J. Haydn, l'obra escollida pel grup musical de l'Autònoma és la *Missa Sancti Nicolai*. D'altra banda, dins l'àmbit musical, l'ETC també ha organitzat un concert conjunt entre el Cor de la UAB i Les Voix du Jazz, un cor provinent del Quebec. A més a més, el programa inclou, també, l'actuació del Combo de Música Moderna de la UAB, amb el seu espectacle *L'evolució del funk*, al teatre de l'ETC.

I de la música, a la dansa. Després de mesos de treball, el Taller de Creació Coreogràfica de la UAB ha preparat l'espectacle *Petits projectes, projectes petits*. Aquesta actuació està pensada per ser escenificada conjuntament amb el Grup

de Dansa de la Universitat Politècnica de Lisboa. A més a més, l'Aula de Dansa també ha preparat una tercera actuació, l'escenificació de l'obra *Pantone II*, al teatre de l'ETC.

UNA OBRA DE WOODY ALLEN

Pel que fa al món del teatre, el Taller d'Iniciació a la Interpretació Teatral s'ha llançat enguany a presentar l'obra d'humor absurd *Déu*, del director i guionista nord-americà Woody Allen.

El punt final d'aquest cicle el posaran l'Aula de Música, la de Dansa i la de Teatre, juntament amb la participació del Taller de Creació de Música Interactiva, amb un espectacle multidisciplinari: el concert *L'arrel i el cel*. A més a més, l'actuació combinarà la lectura d'alguns poemes de David Jou, poeta i catedràtic de Física de la UAB. L'acte, que a més servirà per acomiadar el curs artístic, es farà el 28 de maig al teatre de l'ETC.

Homenatge a les persones jubilades

El 17 d'abril, la UAB va reunir, en un dinar de comiat, els membres del PAS que es van jubilar el darrer any. Cada taula va aplegar una persona jubilada acompanyada pels seus convidats. A la taula que representava la institució, hi van seure el gerent de la UAB, Gustau Folch; el vicegerent de Recursos Humans, Ramon Bonastre; el cap de l'Àrea de Gestió i d'Administració de Recursos Humans, Santiago Hidalgo; i el cap de l'Àrea de Desenvolupament de Recursos Humans, José Trigo. Folch i Bonastre van agrair als assistents la feina feta durant aquests anys i van desitjar-los un bon esdevenidor. En nom dels jubilats va parlar Antoni Cierco, de l'Àrea d'Alumnes, qui va fer un recorregut per la seva peripècia a la UAB i va fer palès l'agraïment de tots.



L'acte va servir per reconèixer la feina feta durant tots aquests anys pels membres jubilats del PAS.

El Seminari sobre Dret i Llengua arriba a la dotzena edició

➤ Com a cloenda del seminari, el dia 1 d'abril va tenir lloc el segon Concurs d'Oratòria

El dia 1 d'abril va tenir lloc, a la sala de visites de la Facultat de Dret, el II Concurs d'Oratòria, emmarcat dins del XII Seminari sobre Dret i Llengua, que organitzen el Servei de Llengües i la Facultat de Dret de la UAB. Es tracta d'un seminari de formació al voltant de la relació entre dret i llengua que posa un èmfasi especial en les tècniques de l'oratòria, de l'argumentació i de la persuasió.

L'objectiu del Seminari és proporcionar als alumnes les eines bàsiques per poder desenvolupar competències lingüístiques i comunicatives per a l'entorn acadèmic i professional. Els alumnes que van participar en el seminari ho van fer a través d'un curs a distància d'un mes de durada. La docència del curs va ser tuto-

ritzada pel secretari de la Facultat de Dret, Joan Lluís Pérez Francesch. Així doncs, com a clausura del Seminari, el dia 1 d'abril, els alumnes van participar en el II Concurs d'Oratòria, en què van haver de defensar, públicament, una posició d'acord amb un supòsit de dret plantejat.

El jurat, format pels professors de la Facultat de Dret Mariona Torra i Josep Cabañete i pels professors del Servei de Llengües Andreu Ayats i Enric Serra, va atorgar el premi a David Gutiérrez Colominas.

D'altra banda, amb motiu de la dotzena edició del Seminari, la Biblioteca de Ciències Socials va acollir una exposició sobre l'oratòria en el dret i les ciències polítiques, mostra que també es pot veure virtualment al web del Servei de Biblioteques. Finalment, es va celebrar, també, el Jurinconcurs 2009, un concurs de llenguatge jurídic en què van participar 46 alumnes de diverses facultats. La guanyadora, en aquest cas, va ser Laura de la Rosa, de la Facultat de Dret.

FOTONOTÍCIA



Roses, llibres i espectacles per Sant Jordi

La plaça Cívica va ser el punt de trobada dels estudiants de la UAB el dia de Sant Jordi. Una quinzena de paradetes van omplir la plaça, que, en aquell dia de sol, de seguida es va omplir de gom a gom. Les roses i els llibres van ser els grans protagonistes de la diada. Tot i això, els espectacles també van tenir força èxit. Així, els assistents a la diada van poder veure les actuacions d'AraÉsDemà i de Víctima i Botxí, d'Àngel Petisme, músic i poeta saragossà, i del Combo de la UAB. També van tenir lloc els lliuraments de premis del concurs literari, del concurs de relats i fotografies i del Premi LiteNatura09.

BREUS

La UAB acull la sortida del Ral·li Europeu Phebus 2009

El 29 de maig, la UAB acollirà la sortida de la desena edició del Ral·li Solar Europeu Phebus. Sortint de la UAB, els participants del ral·li faran un recorregut de 400 km fins a arribar a la ciutat francesa de Tolosa. La primera etapa començarà amb un recorregut pel campus de Bellaterra i acabarà a Sant Adrià de Besòs. Aquest ral·li està dissenyat perquè hi participi tot tipus de vehicles moguts per energia solar: prototips solars, vehicles elèctrics, bicicletes elèctriques, etc., que podran recarregar amb energia produïda pel sol (o altres fonts renovables) a les diferents parades. La UAB també hi participarà amb un dels vehicles elèctrics que formen part de la flota interna de vehicles.

Segona edició de les beques Universia-Fernando Alonso

La xarxa d'universitats Universia ha impulsat l'edició del 2009 del Programa de Pràctiques Professionals Universia-Fernando Alonso. A la convocatòria d'enguany es lliuraran 100 beques de pràctiques professionals i 270 beques de mobilitat. A més, Universia sortejarà entrades per assistir al Gran Premi de Fórmula 1 de Montmeló. L'objectiu és fomentar l'experiència professional dels estudiants universitaris per facilitar el seu accés al món laboral. Les pràctiques tenen una durada de cinc mesos. Els universitaris seleccionats reben un ajut econòmic de 600 euros mensuals, tant per a la realització de pràctiques professionals com per cobrir les despeses de mobilitat.

Tercera edició del Concurs de relats i fotografies de l'ETC

L'Edifici d'Estudiants-ETC ha posat en marxa la tercera edició del Concurs de Relats i Fotografies per a estudiants de la UAB que hagin participat en programes d'intercanvi en els últims cinc anys, i per a alumnes procedents de l'estranger que enguany estudiïn a la UAB. L'objectiu és fer un recull d'experiències sobre algun aspecte de l'estada fora de la Universitat i ciutat d'origen dels estudiants que han participat en algun programa de mobilitat. Els participants podran rebre premis com un portàtil Notebook o un Ipad. Els alumnes interessats poden consultar les bases del concurs al web <http://laxarxa.uab.es>.

La UAB impulsa tretze projectes de solidaritat i de sensibilització

➤ El Fons de Solidaritat dedica 90.000 euros a iniciatives de cooperació al desenvolupament

La UAB finançarà tretze projectes per a la cooperació al desenvolupament. Es destinaran 90.000 euros a la XXVI Convocàtoria del Fons de Solidaritat per al personal d'administració i serveis i per al personal docent i investigador. Entre els projectes que es realitzaran a la UAB, hi ha les propostes de sensibilització i d'educació per al desenvolupament.

Algunes de les propostes estan destinades a la sensibilització de la comunitat universitària en relació amb els impactes que genera l'activitat extractiva sobre els pobles indígenes, l'art vinculat a la construcció de la pau i la promoció i la defensa dels drets humans al Magrib. També es finança la primera edició de dos cursos en línia entre la UAB i l'Amèrica Llatina.

Pel que fa als nou projectes de cooperació, el primer, que es farà a Guatemala, proposa la formació d'investigadors a dos municipis que viuen en un context de conflicte socioambiental. El segon, a Nicaragua, pretén impartir un curs per capacitar veterinaris, agrònoms i ambientòlegs en la diagnòsi i la prevenció d'intoxicacions de bestiar.

El tercer desenvoluparà processos formatius i de capacitació per als joves amb discapacitats a Nicaragua. Allà es farà, també, el Màster de Didàctiques Específiques i el disseny curricular d'un mòdul de pràcticum per a la llicenciatura d'Educació Infantil. Al Perú es farà un curs de formació per a la creació del Certificat de Qualitat en la Restauració.

Pel que fa al continent africà, es formarà personal mèdic i acadèmic a Ghana. A Tanzània, un projecte de recerca analitzarà el desenvolupament humà i econòmic. I finalment, un projecte impulsarà la provisió de llibres de text per a la Universitat de Gàmbia.

La campanya internacional contra les bombes de dispersió arriba a la UAB

La Facultat de Ciències Econòmiques i Empresariales va acollir, el 21 d'abril, la conferència «Un tractat del poble: la convenció contra les bombes de dispersió». La xerrada, que es va complementar amb una exposició fotogràfica, va ser organitzada per l'organització Uactivistas, amb la col·laboració de la Fundació Autònoma Solidària i l'Edifici d'Estudiants.

Durant la conferència es va exposar una mostra sobre la campanya contra les bombes de dispersió, que va culminar el

desembre de 2008 amb la signatura de la Convenció sobre les Bombes de Dispersió per part de més de cent cinquanta països. Aquest tractat internacional es distingeix dels altres pel seu origen popular, és a dir, perquè ha estat promoció per organitzacions no governamentals i gràcies a una extraordinària participació popular. A la jornada, van intervenir-hi dos membres d'organitzacions catalanes que formen part de la Coalició contra les Bombes de Dispersió: Jordi Calvo, de Justícia i Pau, i Maria Josep Parés, de Moviment per la Pau. A més, va intervenir-hi Albert Cusidó, president de l'ONG Kevlar, Periodistes sense Fronteres.

Paral·lelament, entre el dilluns 20 i el dimecres 22 d'abril, la plaça Cívica va acollir una exposició de fotografies, procedent d'Oslo i relacionada amb la conferència anterior, que forma part de la campanya sobre les bombes de dispersió duta a terme l'any passat.



La campanya va portar una exposició a la plaça Cívica.



PSICOLOGÍA Y COMUNICACIÓN PUBLICITARIA. Elena Añaños, Santiago Estaún, Daniel Tena, M. Teresa Mas, Anna Vall i Bàrbara Gamarero. Bellaterra: Servei de Publicacions de la UAB, 2009.

Conèixer el funcionament del públic objectiu aporta a la publicitat elements que faran que el missatge ofert sigui més atractiu i efectiu. Aquest és l'objectiu de l'obra, que analitza els elements psicològics i el llenguatge dels sentits de la comunicació publicitària des d'un vessant interdisciplinari, així com també els factors de la recepció del missatge publicitari. Els blocs temàtics, les activitats pràctiques i els exercicis d'autoavaluació propicien l'activitat autònoma de l'estudiant.



VIVIR. GUÍA PARA UNA JUBILACIÓN ACTIVA. Ramón Bayés. Barcelona: Paidós, 2009

Una guia indispensable per convertir les noves onades de potencials jubilats ociosos, tristos i avorrits en jubilats actius i motivats, capaços de gaudir amb tot allò que facin. Aquest proper canvi demogràfic tindrà conseqüències importants no només en les biografies individuals, sinó també en les institucions polítiques i empresarials. Què farà la societat amb aquesta multitud de jubilats? Què faran aquestes persones amb el seu temps? La finalitat d'aquest llibre és ajudar-los a encarar aquesta nova etapa de la vida amb optimisme i motivació.

«Nosaltres no fem cuina molecular; fem ciència i cuina»

ZAMORA



Pere Castells

Llicenciat en Ciències Químiques, en l'especialitat de Química Orgànica, per la UB. Durant els anys que es va dedicar a l'ensenyament, va dirigir diversos treballs de recerca, molts d'ells reconeguts amb premis CIRIT de la Generalitat. El 2003 va començar a col·laborar amb l'equip de recerca del Bullitaller. Va esdevenir responsable del Departament de Recerca Gastronòmica i Científica de la Fundació Alcía. La seva recerca s'ha centrat en les textures, en la introducció de la tecnologia a la cuina i en la divulgació científica relacionada amb el món de la cuina. Els darrers anys, la seva activitat en el camp de la ciència i de la cuina ha estat adreçada a desenvolupar un nou corrent de treball entre científics i cuiners per tal d'avançar conjuntament en la recerca gastronòmica i científica. Castells va visitar la UAB dins d'un cicle de conferències organitzat pel Departament de Química.

➤ L'AUTÒNOMA ha parlat amb aquest investigador, expert en l'estudi dels processos culinaris

Què vol dir gastronomia molecular?

La gastronomia molecular es refereix als estudis científics destinats a explicar fenòmens culinaris. Però és un camp que no ha volgut mai entrar dins l'evolució de la cuina. Se l'associa a Ferran Adrià i a altres cuiners que apliquen conceptes científics a la cuina, però ells no hi estan d'acord. La gastronomia molecular o cuina molecular no existeix com a moviment culinari. Consisteix en el fet que la ciència esdevingui només una eina complementària al servei de la cuina.

A què es dedica, aleshores, el vostre centre de recerca?

Apliquem metodologia i conceptes científics en el procés culinari, com, per exem-

ple, anotar en tot moment les temperatures que s'hi apliquen o les mesures emprades. És a dir, què s'ha de fer perquè un procés es pugui repetir sempre exactament igual, entre moltes altres coses.

He sentit a parlar d'un cinquè gust bàsic: l'umami...

Existeix un cinquè gust bàsic, l'umami, a més dels quatre clàssics que sempre ens han explicat: dolç, salat, amarg i àcid. L'umami està associat a una molècula anomenada glutamat monosodi i no complementa cap altre gust, sinó que és independent. Si n'hi ha més, encara no ho sabem...

L'aplicació de paràmetres científics a la cuina, és recent?

Molt recent. Jo diria que s'ha desenvolupat durant el segle XXI. Està molt lligada a la figura dels grans cuiners d'avui dia, com Ferran Adrià o Joan Roca, que han necessitat la ciència per obrir nous camins a la gastronomia.

I quina és la filosofia culinària de la Fundació Alcía?

És un centre de referència únic arreu del món, on científics i cuiners ens dediquem a la recerca en la cuina i en els hàbits d'alimentació de la població. Nosaltres no investiguem en alta restauració, sinó que, a partir d'aquesta, potenciem el desenvolupament de la cuina amb aplicacions socials: menús d'hospitals, menús infantils, fregits més saludables, menjars especials per a diabètics, etc.

Quines han estat les últimes aportacions de la ciència a la gastronomia?

L'aportació de la ciència en general ha estat la precisió: el control de temperatures, dels temps i de molts altres paràmetres científics. Ha incidit també en coses més concretes, com, per exemple, la creació d'aparells nous i de nous productes, com ara els gelificants especials d'algues. Tot això suposa una revolució que ha permès que la cuina hagi evolucionat moltíssim els últims temps.

l'autònoma

UAB
Universitat Autònoma
de Barcelona

L'AUTÒNOMA Publicació de la UAB

EDICIÓ I PRODUCCIÓ:
Àrea de Comunicació i de Promoció

REDACCIÓ: María Jesús Delgado,
Miguel Ángel Linares, Octavi López,
Antoni Merino, Sònia Perelló, Victòria
Salvador, Lucas Santos, Dimpel Soto,
Conxa Valls i Noemí Zomeño

IMPRESSIÓ: Servei de Publicacions

FOTOGRAFIES: Montserrat Benito,
Antonio Zamora, Pierre Caufrage,
Jordi Pareto

Maig de 2009. Núm. 224

Les opinions expressades per les persones entrevistades 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.cat

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.cat
g.prensa@uab.cat