

VII. Assessorament, promoció i difusió de la recerca

Assessorament

Observatori de la Recerca a Catalunya

En el context del treball que la Secretaria Científica ha desenvolupat per a l'elaboració dels *Reports de la recerca a Catalunya (1996-2002)*, l'Observatori ha iniciat les seves activitats recollint i organitzant la informació sol·licitada pels equips encarregats dels vint-i-sis reports. Així, durant el segon semestre del 2003 els reports han estat confeccionats a partir de les dades i documents disponibles sobre cada àrea d'estudi. Un cop enllestida la feina inicial, al llarg de la primera meitat de l'any 2004, s'ha exposat l'esborrany de cada informe al lloc web de l'IEEC, tal com s'ha comunicat a les seccions de l'Institut i a tots els departaments, centres i grups implicats. La finalitat d'aquest procés ha estat recollir el màxim nombre de comentaris, esmenes i observacions per part de la comunitat científica catalana abans de la redacció final de cada text. L'edició conjunta, la presentació definitiva i la difusió general dels reports es preveu que es porti a terme al llarg del curs 2004-2005, amb la intenció d'aconseguir un important ressò en la societat catalana.

Des del maig de l'any 2003 la

Secretaria Científica ha ampliat el seu equip humà amb un documentalista i, puntualment, amb un becari, que han possibilitat les tasques relacionades amb els reports, així com el disseny d'un projecte que inclou la selecció de fonts d'informació, i l'obtenció i el tractament de dades. En aquest sentit, l'Observatori ha treballat en el projecte i la posada en funcionament d'una base de dades consultable a través d'Internet, on es podrà recuperar la informació sobre el sistema català de ciència i tecnologia de manera actualitzada i exhaustiva. Per a l'anàlisi i presentació de la informació es treballarà amb el programari SPSS.

La Secretaria Científica ha establert acords i convenis de transferència permanent d'informació amb les universitats públiques i privades, administracions i altres organismes de recerca (DURSI, CSIC, IRTA, ICREA, etc.). Un cop analitzada, la informació s'ha estructurat en diverses bases de dades, que fins ara només poden consultar-se a través d'una Intranet d'ús restringit:

- Entitats de recerca: departaments, instituts, centres i grups de recerca.
- Recursos humans: personal investigador, becaris i auxiliars.

- Recursos econòmics:
 - Beques i ajuts autonòmics per a la recerca.
 - Projectes de recerca estatals i europeus.
- Recursos materials:
 - Equipaments, infraestructures i grans instal·lacions.
 - Biblioteques.
- Producció científica i tecnològica:
 - Articles científics i tesis doctorals.
 - Patents.

- Exportacions.

L'Observatori ha aconseguit un accés a la plataforma Web of Knowledge (ISI Thomson) mitjançant una iniciativa de la Fundación Española para la Ciencia y la Tecnología (FECYT). També està prevista la possibilitat de consultar les bases de dades accessibles a través del Consorci de Biblioteques Universitàries (CBUC).

Finalment, s'ha realitzat una exhaustiva cerca bibliogràfica sobre topologia per encàrrec del Centre de Recerca Matemàtica.

Xarxa CRUSCAT (Coneixements, Representacions i Usos del Català) de l'IEC

Director: F. Xavier Vila i Moreno

Objectius de la Xarxa

La Xarxa d'Observació de la Situació i l'Evolució Lingüística coordina diversos grups científics que treballen sobre la situació i l'evolució del català arreu dels Països Catalans al voltant, principalment, dels usos, els coneixements i les vies d'adquisició de la llengua, i més secundàriament, de les representacions, les actituds i les ideologies que se'n tenen, així com de les varietats que s'hi observen. La Xarxa té una orientació prioritàriament científica, és independent tant de les administracions com de les entitats d'activisme i se centra en l'estudi dels Països Catalans.

La Xarxa CRUSCAT és reconeguda com a xarxa temàtica

Enguany, la Generalitat de Catalunya ha reconegut la Xarxa CRUSCAT com a xarxa temàtica en la convocatòria d'ajuts de la Generalitat de Catalunya per a la creació, el desenvolupament i la consolidació de xarxes temàtiques dinamitzadores de la recerca. La Xarxa actualment compta amb vint-i-tres membres, organitzats en diferents grups:

— Oficina IEC - CRUSCAT: F. Xavier Vila, Joaquim Torres, Vicent Pitarx i Natxo Sorolla.

— CUSC - UB: Albert Bastardas, Emili Boix, Jaume Farràs, Mireia Galindo, Carles de Rosselló i Vanessa Bretxa.

— Grup de Sociolingüística Catalana - URV: Miquel Àngel Pradilla i Albert Fabà.

— Universitat Oberta de Catalunya - Europa Diversa: Miquel Strubell i Isidor Marí.

— Grup Valencià de Sociolingüística: Brauli Montoya, Antoni Mas, Rafael Castelló, Francesc Gimeno i Joan Carles Ortega.

— Grup de Recerca Sociolingüística de les Illes Balears (GRESIB): Joan Melià, Antoni Alomar, Gabriel Bibiloni.

— Observatori Sociolingüístic Nord-català: D. Bernardó.

Activitats de recerca durant el 2004

— Cens de 2001

S'ha elaborat el document «Les dades lingüístiques dels cens de l'any 2001: alguns dubtes i limitacions» (accessible des del web). La resposta —rebuda en forma de carta— de l'Institut Nacional de Estadística als dubtes expressats en aquest document no ha resolt, ans al contrari, la qüestió. En conseqüència, a banda de continuar amb la difusió electrònica en els mitjans acadèmics i sociolingüístics habituals, hi ha previst de difondre aquest document mitjançant una petita publicació pròpia del CRUSCAT dins les col·leccions de l'IEC, i mitjançant una versió sintètica del text en una revista internacional d'especialitat. A més, ha estat acceptada la comunicació del document amb el títol «Són vàlids els resultats del cens lingüístic de 2001 de les Illes Balears, Catalu-

nya i el País Valencià?», signada per F. X. Vila, J. Melià, B. Montoya i J. Torres, i que serà presentada pel primer dels autors al *5th International Symposium on Bilingualism* (<http://isb5.uab.es/>), que se celebrarà a Barcelona entre el 20 i el 23 de març de 2005.

— Anàlisi de les enquestes del País Valencià

Rafael Castelló, amb el suport de Brauli Montoya, ha conclòs la primera fase de l'estudi sobre les característiques i la validesa de les enquestes demolingüístiques al País Valencià. Durant els primers mesos de 2005 s'anirà duent a terme la comparació i la interpretació de les principals tendències detectables durant els darrers vint-i-cinc anys.

— Anàlisi d'entrevistes sobre usos lingüístics a diversos territoris

Diversos membres de la Xarxa han rebut l'encàrrec d'explotar algunes de les enquestes sobre usos realitzades durant l'any 2003 i 2004 arreu del domini lingüístic, concretament, les següents:

- Catalunya (Enquesta EULC-03)

Cinc membres dels Grups de la UB i de la URV-GCS de la Xarxa CRUSCAT han analitzat a fons l'EULC-03. Aquesta anàlisi ha estat lliurada el mes de desembre a la Secretaria de Política Lingüística perquè la publiquin.

- Catalunya Nord (EULCN-2004)

El Grup de la Universitat de Perpinyà està analitzant l'estadística d'usos lingüístics a la Catalunya Nord 2004 per

encàrrec de la Secretaria de Política Lingüística de la Generalitat de Catalunya.

- Andorra (EULAND-04)

L'equip que ha analitzat l'EULC-03 ha rebut l'encàrrec d'analitzar l'estadística d'usos lingüístics d'Andorra del 2004 (EULAND-04) per part de la Secretaria de Política Lingüística de la Generalitat de Catalunya i el Servei de Política Lingüística d'Andorra. Actualment ha rebut la matriu de dades per a fer-ne l'explotació.

— *L'informe sobre la situació de la llengua 2003-2004*

L'Observatori de la Llengua d'Òmnium Cultural, Acció Cultural del País Valencià, Obra Cultural i altres institucions culturals del país encarregaren al director de la Xarxa —juntament amb la professora de dret constitucional de la Universitat de Barcelona Eva Pons— l'elaboració d'un informe sobre la situació de la llengua. Aquest informe, que s'està elaborant amb l'ajut de diversos membres de la Xarxa, serà presentat durant els primers mesos de 2005.

— *Un recurs per a la recerca: la base de dades d'estudis demolingüístics*

La Xarxa CRUSCAT ha elaborat i penjat al seu web una base de dades d'estudis demolingüístics —amb preguntes sobre llengua— de tots els territoris de llengua catalana, disponible en format Access per als membres de la Xarxa que ho desitgin. Aquesta base de dades permet consultar en línia les en-

questes d'abast supracomarcal que han incorporat preguntes lingüístiques durant les darreres dècades. A més, hi ha indexats els estudis, la bibliografia i els documents en línia que fan referència a cada estudi.

La base de dades constitueix ja un bon recurs auxiliar per a la recerca, encara que no sols cal acabar de perfeccionar-la, sinó també incorporar-hi nova bibliografia i, sobretot, completar-la amb la gran quantitat d'estudis d'abast comarcal i local que encara no hi apareixen.

Activitats de projecció externa durant el 2004

— *Entrevista amb la Secretaria de Política Lingüística*

El 22 de gener de 2004, F. Xavier Vila va mantenir una reunió amb Antoni Mir, secretari de Política Lingüística, i Miquel Pueyo, director de Planificació Lingüística de la Generalitat de Catalunya, per tal de presentar el projecte CRUSCAT, explorar els projectes de política en recerca de la Secretaria, i sol·licitar la participació de la Xarxa en el disseny i l'explotació de les dades sociolingüístiques de Catalunya. La Secretaria va oferir col·laboració i la màxima transparència.

— *Compareixença al Parlament de Catalunya*

El 10 de novembre, el president de l'Institut d'Estudis Catalans, Josep Laporte, va presentar la declaració sobre l'ús social de la llengua catalana a la Co-

missió de Cultura del Parlament de Catalunya. Durant la compareixença també es repartí el document «El coneixement del català», que es pot consultar en el web del CRUSCAT, elaborat pel director de la Xarxa, F. Xavier Vila, el qual assistí també a la sessió.

— *Acords amb el Consell Insular de Menorca i l'Institut Menorquí d'Estudis*

Hi ha en marxa un acord entre el Consell Insular de Menorca, l'Institut Menorquí d'Estudis i el CRUSCAT pel qual la Xarxa prestarà assessorament i col·laboració a les dues institucions esmentades en tasques de normalització i política lingüística.

Activitats internes i d'organització durant el 2004

— *Reunions del Consell Supervisor del CRUSCAT*

El 18 de desembre de 2003 va constituir-se el Consell Supervisor de la Xarxa CRUSCAT, presidit per Salvador Alegret i Sanromà (secretari general de l'Institut), i format, a més, per Lluís Garcia i Sevilla (representant conjunt de les seccions Històrico-Arqueològica, de Ciències Biològiques i de Ciències i Tecnologia), Isidor Marí i Mayans (representant de la Secció Filològica), Joan Martí i Castell (president de la Secció Filològica), Josep González-Agàpito i Granell (representant de la Secció de Filosofia i Ciències Socials) i Francesc González

i Sastre (secretari científic de l'IEC, amb veu, però sense vot), que actuà com a secretari. També assistí a la reunió F. Xavier Vila (director de la Xarxa). Durant la reunió, a més d'escoltar els objectius i les activitats de la Xarxa, els membres del Consell intercanviaren parers entorn de diversos problemes en relació amb la situació de la llengua i la recerca que se n'ocupa, i convingueren en la necessitat de tirar endavant el projecte de la Xarxa. En aquest sentit, s'aprovaren les tres línies de recerca proposades: l'anàlisi de la fiabilitat del cens lingüístic de 2001, l'estudi de la situació dels usos interpersonals orals a partir de les recerques disponibles i la prospecció d'estudis sectorials amb vista a activitats futures. Durant aquest curs acadèmic hi ha hagut una segona reunió d'aquest Consell Supervisor.

— *Consell de Membres del CRUSCAT*

El 12 de febrer de 2004 el Consell de Membres del CRUSCAT va mantenir una reunió de seguiment dels projectes impulsats per la Xarxa. Com a punt destacat, van assumir com a projecte del CRUSCAT l'anàlisi històrica recent dels usos interpersonals orals a les Illes Balears i al País Valencià, per tal de completar, juntament amb les anàlisis ja realitzades a Catalunya per diversos membres de la Xarxa, una visió general dels tres territoris majors de llengua catalana.

Oficina de Correcció i Assessorament Lingüístics (OCAL)

Director: Josep Vigo i Bonada

1. Funcions i organització

L'Oficina de Correcció i Assessorament Lingüístics, que començà les seves activitats el dia 2 de gener de 2003, té les funcions generals d'assessorar, internament i externament, sobre qüestions relacionades amb la normativa lingüística i les convencions gràfiques, d'una banda, i de l'altra, de corregir els textos interns i les publicacions que li són encomanats, a més de dur a terme els controls necessaris per a garantir una qualitat lingüística suficient i l'adequació als criteris d'edició establerts de qualsevol text que hagi de portar el segell de l'IEC, i també assegurar que els treballs s'enllesteixen dins els terminis acordats.

L'OCAL, sota la direcció d'un membre numerari de l'Institut designat pel Consell Permanent, s'estructura en dues àrees de treball principals: la correcció de textos, agrupada en la denominació *Servei de Correcció Lingüística*, i l'assessorament, englobat en la denominació *Servei d'Assessorament Lingüístic*.

El Servei de Correcció Lingüística s'ocupa tant de la correcció editorial —és a dir, de la revisió de les publicacions que edita l'Institut— com de la correcció de textos interns —això és, de la revisió dels documents generats per l'IEC que no són llibres, revistes ni opuscles.

El Servei d'Assessorament Lingüístic, per la seva banda, s'ocupa d'assessorar lingüísticament els òrgans, les seccions i les societats filials que li ho demanen; atén les consultes lingüístiques que arriben de fora de l'Institut, especialment del TERMCAT, de la Secretaria de Política Lingüística de la Generalitat de Catalunya, del Consorci per a la Normalització Lingüística i de diversos mitjans de comunicació.

Ultra aquestes funcions, l'OCAL s'ocupa també de mantenir una base de dades terminològica (anomenada TER-MIEC) que recull els neologismes terminològics que apareixen en les publicacions de l'Institut, porta la gestió del Fòrum d'Estandardització per delegació de la Secció Filològica i elabora criteris específics per a la redacció i la correcció de textos, que es van recopilant amb vista a la futura confecció del llibre d'estil de l'IEC.

El cap de l'OCAL és Josep M. Mestres i Serra.

2. El Fòrum d'Estandardització

El Fòrum d'Estandardització (FOREST), obert al públic des del mes de febrer del 2001, està vinculat directament a la Secció Filològica en la figura del seu coordinador, Isidor Marí.

El FOREST té les funcions generals següents: crear i mantenir un àmbit virtual de discussió; caracteritzar i seleccionar els subscriptors, i mantenir actualitzada la base de dades corresponent;

establir, d'acord amb la Secció Filològica, els temes de debat, després d'haver escoltat els professionals de la llengua; organitzar i mantenir una base de dades sobre els temes de debat que es duen a terme, i, periòdicament, convocar jornades científiques de caràcter presencial per tal de discutir temes monogràfics que poden ésser interessants per als professionals de la llengua.

A final d'agost, el FOREST comptava amb 1.206 subscriptors, i la pàgina web havia rebut més de tres mil visites.

3. *Activitats realitzades durant el curs 2003-2004*

Aquest curs ha servit per a consolidar l'estructura interna de l'Oficina. En aquest sentit, la baixa de l'assessora lingüística, que ha passat a col·laboradora externa, ha comportat una reestructuració de funcions dins les diferents àrees de l'OCAL.

Elaboració de criteris per a la redacció i la correcció de textos

Amb data de l'1 de setembre de 2003 s'ha tancat la primera edició del dossier de treball titulat *Criteris i altres materials per al llibre d'estil de l'Institut d'Estudis Catalans*, que ha substituït l'anterior *Criteris de distribució tipogràfica de les parts dels llibres de 17 x 24 cm de format (quart perllongat)*, publicat internament des de l'any 1994, que ha quedat inclòs en aquest nou dossier.

Amb data del 10 de gener de

2004, s'ha actualitzat el full *Criteris de presentació d'originals* amb les aportacions i comentaris rebuts de totes les seccions i les societats filials de l'IEC durant l'últim trimestre de l'any 2003.

Amb data del 17 de març de 2004, a petició de la Secretaria General, s'han redactat uns criteris per a la confecció de la *Matrícula identificadora d'articles i capítols d'autor* que ha de figurar en la primera pàgina de les parts d'obra que tenen un autor explícit.

Amb data del 14 d'abril de 2004, i amb vista al Portal de Revistes del web de l'IEC, per encàrrec de la Secretaria General, s'han redactat unes normes mínimes d'edició per a les publicacions periòdiques de l'Institut que encara no en tenien, titulades *Normes de presentació d'originals per a la correcció*.

S'ha confeït una llista dels tractaments protocol·laris més habituals en català i de les abreviatures corresponents, la qual ha estat lliurada al Servei d'Informàtica el dia 7 de maig de 2004 i s'ha elaborat una llista de les comarques dels Països Catalans amb els codis corresponents, que ha estat lliurada al Servei d'Informàtica el dia 8 de juny de 2004.

La redacció de la versió 1 del dossier *La grafia dels símbols químics, físics i matemàtics* ha quedat enllestida amb data del 24 de maig de 2004. Aquests criteris, que consten de cent divuit pàgines, seran molt útils per a la revisió de les fórmules d'aquestes disciplines.

Amb data del 4 de juny de 2004, a petició de la Secretaria General, s'han redactat unes *Recomanacions per a presentació dels originals premiats en cas que s'hagin de publicar*, en les quals s'han recollit les observacions fetes durant la reunió de la Comissió de Publicacions del dia 3 de juny de 2004.

Finalment, els dies 20 de gener, 12 de març, 11 de juny, 18 de juny, 30 de juny i 14 de juliol de 2004 s'han actualitzat diverses seccions de la pàgina web de l'OCAL. Fins ara, aquesta pàgina ha rebut sis mil nou-centes visites.

Relacions amb altres institucions

El dia 9 de setembre de 2003, el director i el cap de l'OCAL han visitat M. Teresa Cabré, directora de l'Institut Universitari de Lingüística Aplicada de la Universitat Pompeu Fabra, amb la finalitat de proposar-li diverses formes de cooperació.

El dia 9 d'octubre de 2003, el director i el cap de l'OCAL han visitat Josep Ferrer, cap dels Serveis Lingüístics del Parlament de Catalunya, Margarida Sanjaume, cap de l'Àrea d'Assessorament Lingüístic, i Susanna Fosch, cap de l'Àrea de Transcripció dels mateixos Serveis, amb la finalitat d'establir lligams varis de col·laboració.

El dia 3 de novembre de 2003, el director i el cap de l'OCAL han visitat Montserrat Torras, editora de diccionaris, Josep Torras, assessor lingüístic, i Pilar Serra, cap del Departament de Cor-

recció d'Enciclopèdia Catalana SA, per a establir lligams de cooperació amb vista a l'organització d'activitats conjuntes i intercanvi d'informació.

El dia 11 de novembre de 2003, el director i el cap de l'OCAL han visitat M. Teresa Martí i Castro, directora de l'Escola d'Administració Pública de Catalunya, i Raimon Alamany, del Servei de Recerca, Documentació i Publicacions de la dita Escola, amb la finalitat d'establir lligams de col·laboració mútua en activitats formatives o professionals.

El dia 1 de desembre de 2003, el director i el cap de l'OCAL han visitat Mercè Romagosa, cap de Programes del Consorci per a la Normalització Lingüística de la Generalitat de Catalunya, i Alfred Castells, tècnic d'aquest Consorci, per a establir vincles de cooperació i intercanvi d'informació.

El 7 de maig de 2004 s'ha signat un contracte de col·laboració entre l'Institut d'Estudis Catalans i Maxi Gramar SL per a l'adaptació del corrector ortogràfic i gramatical del català Maxigramar a la normativa de l'IEC. En virtut d'aquest contracte, l'OCAL s'encarregarà de comprovar l'adequació d'aquest programari corrector a la normativa de l'IEC i d'adreçar a aquesta empresa, a partir d'ara, els acords normatius presos per la Secció Filològica que afectin la normativa lèxica o sintàctica de la llengua catalana perquè es mantingui actualitzat.

El Servei de Correcció Lingüística

El Servei de Correcció Lingüística s'ocupa de corregir i preparar per a la impremta les publicacions que edita l'Institut (*correcció editorial*) i de revisar els textos que es generen internament, sempre que no es tracti de llibres, opuscles o revistes (*correcció de textos interns*).

— LA CORRECCIÓ EDITORIAL

Les funcions bàsiques són les de preparació i correcció d'originals i de revisió de proves d'impremta, com també la traducció de tota mena de textos que hom li encomana i que normalment cal encarregar fora de l'Institut.

A la correcció editorial hi ha dedicada dues correctores, una de les quals n'és la responsable i coordinadora, i, eventualment, una becària. Hom compta, també, amb una vintena de col·laboradors externs (entre particulars i empreses) per a garantir els mínims terminis de realització d'aquesta tasca. Les correctores internes assumeixen la correcció de publicacions a més de la compleció i la supervisió de les obres corregides fora de l'Institut, que ara com ara és la seva ocupació principal. Pel que fa als col·laboradors externs, la voluntat d'aquesta Oficina és afavorir-ne la fidelització, aspecte essencial de la relació amb aquests professionals per a un resultat òptim de les correccions i les traduccions.

Durant el període comprès entre l'1 de juliol i el 30 d'agost de 2003, a més

de les 40 obres que hi havia en curs el primer dia del període, els òrgans de l'Institut, les seccions i les societats filials, normalment mitjançant el Servei de Producció Editorial, van lliurar a l'OCAL 16 obres més —2 llibres, 7 revistes i 7 opuscles—, per a les quals s'han obert 17 fulls de treball; i, d'altra banda, es van enllestir 8 obres —5 llibres, 2 revistes i 1 opuscle—, que van comportar el tancament de 10 fulls de treball. Durant aquests dos mesos, es van tractar 4.331 fulls estàndard corresponents a les fases de feina acabades: correcció (o traducció) de l'original, introducció de les correccions o correcció de les diverses proves d'impremta (normalment es fan tres o quatre revisions de proves).

En el període comprès entre l'1 de setembre i el 30 d'agost de 2004, a més de les 48 obres que hi havia en curs l'1 de setembre, han arribat a l'Oficina 112 publicacions més —36 llibres, 51 revistes, 14 opuscles i 11 textos d'altra mena. Durant aquest període, s'han tractat un total de 160 obres. D'aquestes 160 obres tractades, se n'han enllestit 115 —34 llibres, 52 revistes, 18 opuscles i 11 textos d'altra mena. Per a controlar la feina que comporta la correcció de les obres d'aquest curs, ha calgut obrir 195 fulls de treball, 132 dels quals ja han estat tancats definitivament. En conjunt, s'han tractat 41.469 fulls estàndard corresponents a les fases de feina acabades.

— EL PROJECTE *SCRIPTORIUM*

En relació amb l'execució del Projecte *Scriptorium*, llibres de text universitaris en llengua catalana, dirigit per Ricard Guerrero, membre de la Secció de Ciències Biològiques, l'OCAL s'encarrega des de començament de juny de 2004, de la coordinació del traductors, a més de la correcció pròpiament dita, de la sisena edició del manual *Quantitative chemical analysis*, de Daniel C. Harris.

— LA CORRECCIÓ DE TEXTOS INTERNS

A la correcció interna o de textos interns hi ha dedicat un corrector al qual corresponen les funcions bàsiques de revisar lingüísticament els documents que es generen internament (que no siguin llibres, revistes ni opuscles) i d'assessorar lingüísticament les seccions, les societats filials i els serveis de l'IEC. Quan li ho permet la seva tasca principal, reforça la correcció editorial.

Pel que fa al període comprès entre l'1 de setembre de 2003 i el 31 d'agost de 2004, el nombre de treballs enllestits ha estat de 319, 308 dels quals corresponen a treballs de correcció de fins a vint pàgines, 6 són treballs de correcció de més de vint pàgines i 5 són traduccions. Durant aquest període, la quantitat total de pàgines tractades corresponents a aquests treballs ha estat de 1.313: 1.300 de correcció i 13 de traducció.

El fet que hi hagi un corrector que tingui com a dedicació prioritària la

correcció de textos interns ha fet possible que la mitjana de dies naturals esmerçats per treball de fins a vint pàgines d'extensió hagi estat 1,2 dies en el període de juliol-agost de 2003 i 1,7 dies en el període de setembre de 2003 - agost de 2004, amb la qual cosa es manté el termini de menys de quaranta-vuit hores establert per a aquest tipus de documents.

Amb data del 22 d'octubre de 2003, la Gerència de l'IEC autoritza l'adquisició de dos equips de transcripció de textos orals i del programari complementari corresponent, cosa que facilitarà enormement la transcripció i la correcció de conferències i altres textos recollits oralment. Aquest equipament ha entrat en funcionament el 26 de gener de 2004.

El Servei d'Assessorament Lingüístic

El Servei d'Assessorament Lingüístic s'ocupa, bàsicament, de l'assessorament oral i per escrit dels òrgans, les seccions i les societats filials que li ho demanen (funció en la qual participa qualsevol component de l'Oficina, si és del cas), de l'atenció de les consultes lingüístiques que arriben a l'IEC i del manteniment de la base de dades terminològica de l'OCAL (TERMIEC).

Des de l'1 de juliol de 2004, a l'atenció de les consultes lingüístiques hi ha dedicada una assessora a temps parcial, que s'encarrega de coordinar aquesta àrea i de vehicular determinades consultes a les oficines de la Secció Filològica (Oficina

d'Onomàstica, Oficina de Gramàtica i Oficines Lexicogràfiques) quan és necessari, i una col·laboradora externa que l'ajuda a resoldre una part de les consultes rebudes.

La finalitat prioritària d'aquest Servei és atendre consultes dels serveis lingüístics institucionals i universitaris (Secretaria de Política Lingüística, centres de normalització lingüística, TERMCAT, SLCUB, Universitat Oberta de Catalunya i serveis lingüístics d'universitats dels Països Catalans). Això no obstant, també atén consultes de persones relacionades amb el sector de l'ensenyament, professionals de la llengua, mitjans de comunicació, institucions diverses (com ara ajuntaments, diputacions, departaments de la Generalitat, col·legis professionals, etc.) i particulars.

Amb l'autorització d'Enciclopèdia Catalana SA, expedida el 22 de juliol de 2003, es pot consultar per la intranet de l'IEC la base de dades actualitzada de la segona edició del *Diccionari d'abreviacions: Abreviatures, sigles i símbols*, de Josep M. Mestres i Josefina Guillén, que consta de 15.058 fitxes a final de curs.

— L'ATENCIÓ DE CONSULTES

Les consultes adreçades a aquesta Oficina han estat rebudes per telèfon, per carta, per fax i, sobretot, mitjançant el correu electrònic (més del 85 %). Durant els mesos de juliol i agost del curs 2002-2003, es van rebre 90 consultes i se'n van respondre 45.

Pel que fa al curs acadèmic 2003-2004, s'han rebut 671 consultes i se n'han respost 827.

Durant aquests períodes, els principals usuaris han estat persones relacionades amb el sector de l'ensenyament (21,2 %); particulars (16,5 %); professionals de la llengua, és a dir, correctors, assessors, tècnics lingüístics, traductors, escriptors, etc. (13,3 %); serveis lingüístics institucionals i universitaris, entre els quals podem destacar la Secretaria de Política Lingüística, centres de normalització lingüística, TERMCAT, SLCUB, Universitat Oberta de Catalunya i serveis lingüístics de bona part de les universitats dels Països Catalans (8,1 %), i institucions diverses (3,2 %). La resta es reparteixen entre mitjans de comunicació, associacions i el mateix IEC (oficines de la Secció Filològica, publicacions, etc.).

Pel que fa a la procedència geogràfica, la major part de les consultes s'han rebut dels Països Catalans, però també se n'han rebut de la resta de l'Estat espanyol, d'altres països europeus (Alemanya, França, Suïssa, Bèlgica i Anglaterra) i dels Estats Units d'Amèrica.

En relació amb la classificació temàtica, la major part de consultes han fet referència al lèxic, la terminologia i la fraseologia; també se n'han registrat un bon nombre d'ortografia i convencions gràfiques i, en menor quantitat, de morfosintaxi. La resta fan referència a qüestions relacionades amb la fonètica, la

traducció, la sociolingüística i la informació general, entre d'altres.

— LA BASE DE DADES TERMIEC

A mitjan juny del 2003 es va posar en funcionament la base de dades TERMIEC, amb l'objectiu de recollir els termes que figuren en forma de glossari o vocabulari en publicacions de l'IEC editades d'ençà de 1980. També s'hi donen d'alta els neologismes terminològics que són detectats durant la correcció de les edicions a cura de l'OCAL.

El dia 11 de novembre de 2003, el secretari general comunica a l'OCAL la designació de la doctora M. Teresa Cabré, membre de la Secció Filològica, per a col·laborar en el desenvolupament del TERMIEC.

Des de l'1 de març de 2004, una becària s'ocupa del manteniment d'aquesta base de dades. Inicialment s'han seleccionat 68 obres. D'aquestes, se n'han buidat 8, de les quals s'han extret 986 termes.

Finalment, per a facilitar la consulta d'aquesta base de dades, que de moment és estrictament interna, s'ha arribat a un acord amb el TERMCAT perquè, periòdicament, incorpori els termes que conté al seu CERCATERM.

4. *Activitats de formació*

Dins la necessària actualització de coneixements i tècniques de correcció i assessorament, que és imprescindible per a man-

tenir la qualitat de feina feta pel personal i els col·laboradors externs de l'OCAL, s'han tingut diverses sessions internes de coordinació i millora de l'aplicació dels criteris de correcció de textos («La gestió d'un projecte o d'una tasca qualsevol», 24.7.2003; «L'ús de les preposicions *per* i *per a*», 18.12.2003; «La disposició de les lletres capitulars», 5.4.2004; «La redacció de normes articulades», 5.4.2004, i «L'escriptura de fórmules físiques, químiques i matemàtiques», 21.6.2004 i 28.6.2004). Així mateix, l'OCAL ha organitzat, a petició del Consorci per a la Normalització Lingüística de la Generalitat de Catalunya, una sessió oberta sobre «Recursos lingüístics de l'Institut d'Estudis Catalans» (14.6.2004).

Durant els mesos de maig i juny del 2003, Gemma Viñes ha dut a terme cent hores de pràctiques de correcció com a alumna del Postgrau de correcció i de qualitat lingüística de la UAB.

Diversos membres de l'OCAL han pogut assistir, al llarg del curs, a algunes de les sessions de formació pertanyents al pla de formació del personal de la Generalitat de Catalunya 2004, per gentilesa de la Secretaria de Política Lingüística.

Finalment, durant aquest curs s'han atès vint-i-cinc grups de visitants a la Casa de Convalescència que han demanat informació sobre la tasca lexicogràfica de la Secció Filològica de l'IEC i sobre el diccionari normatiu.

Organismes administratius on l'IEC té assessors

Institucions d'àmbit català

Agència Catalana de Protecció de Dades	<i>Consell Assessor de Protecció de Dades de Catalunya</i> Josep Amat i Girbau
---	---

Comissió d'Urbanisme de Catalunya del Departament de Política Territorial i Obres Públiques de la Generalitat de Catalunya	Joan Vilà-Valentí Josep M. Muntaner i Pasqual (suplent)
---	--

Comissió de Juristes per la Defensa del Dret Català	Josep M. Puig i Salellas
--	--------------------------

Comissió de Delimitació Territorial del Departament de Governació de la Generalitat de Catalunya	Josep M. Muntaner i Pasqual Enric Lluch i Martín (suplent)
---	---

Comissió de Toponímia de Catalunya del Departament de Cultura	<i>Vicepresident</i> Josep Moran i Ocerinjauregui
--	--

Vocal
Joan Anton Rabella i Ribas

Comissió Mixta del Conveni entre l'Institut d'Estudis Catalans i la Universitat de les Illes Balears	Salvador Alegret i Sanromà Joan Miralles i Monserrat Isidor Marí i Mayans Vicent M. Rosselló i Verger
---	--

Consell Assessor de l'Àrea Protegida de les Illes Medes	Miquel Zabala i Limousin (delegat a Antoni Garcia i Rubies)
--	--

Consell de Caça de Catalunya del Departament de Medi Ambient de la Generalitat de Catalunya	Joaquim Gosálbez i Noguera
--	----------------------------

Consell de Pesca Continental de la Generalitat de Catalunya del Departament de Medi Ambient	Adolf de Sostoa Fernando
--	--------------------------

Consell de Protecció de la Natura del Departament de Medi Ambient de la Generalitat de Catalunya	Jordi Camprodon Josep Germain i Otzet Lluís Paluzié i Mir Oriol Riba i Arderiu Josep Vigo i Bonada
---	--

Consell Escolar de Catalunya del Departament d'Ensenyament de la Generalitat de Catalunya	Josep-M. Terricabras i Nogueras
--	---------------------------------

Corporació Catalana de Ràdio i Televisió (CCRTV)	<i>Consell Assessor</i> <i>Vocals</i> Carles Miralles i Solà Miquel de Moragas i Spà Pere Lluís Font
---	--

Gabinet d'Onomàstica (Toponímia i Antroponímia) de la Universitat de les Illes Balears	<i>Consell Assessor</i> Isidor Marí i Mayans
---	---

**Institució Catalana de Recerca
i Estudis Avançats (ICREA)**

Comissió Assessora
Josep Laporte i Salas

Institució de les Lletres Catalanes

Consell Assessor
Joaquim Molas i Batllori

**Institut de Recerca i Tecnologia
Agroalimentàries (IRTA)**

Consell Assessor
Vacant

**Internet Interdisciplinary Institute (IN3)
(Institut de Recerca de la UOC)**

Comissió Científica
Josep Laporte i Salas

**Junta de Residus
del Departament de Medi Ambient
de la Generalitat de Catalunya**

Consell Assessor
David Serrat i Congost

**Laboratori General
d'Assaigs i Investigacions
de la Generalitat de Catalunya**

Consell Assessor
Salvador Alegret i Sanromà

**Museu Mollfuleda de Mineralogia
d'Arenys de Mar**

Patronat
Oriol Riba i Arderiu

**Parc Nacional d'Aigüestortes
i Estany de Sant Maurici**

Patronat
Xavier Llimona i Pagès
Joandomènec Ros i Aragonès (suplent)

Parc Natural de la Serra de Montsant

Consell de Cooperació
Jacint Corbella i Corbella

Parc Natural del Cadí-Moixeró*Junta Rectora*

Joaquim Gosálbez i Noguera

Xavier Bellés i Ros (suplent)

**Parc Natural
de la Zona Volcànica de la Garrotxa
del Departament de Medi Ambient
de la Generalitat de Catalunya***Junta de Protecció*

Josep M. Mallarach i Carrera

David Serrat i Congost

Lluís Paluzié i Mir

**Parc Natural
dels Aiguamolls de l'Empordà***Junta de Protecció*

Francesc Giró i Amigó

Joaquim Gosálbez i Noguera

Jaume Porta i Casanelles

(delegat a Antoni Palau)

Jordi Sargatal i Vicens

Promoció

Premis i borses d'estudi

Premi Prat de la Riba

Ponència: Josep Laporte i Salas, Salvador Alegret i Sanromà, Xavier Bellés i Ros, Jacint Corbella i Corbella i Josep Vigo i Bonada.

No ha estat adjudicat.

Premi de Medi Ambient

Ponència: Josep Laporte i Salas, Salvador Alegret i Sanromà, Lluís Brunet Berch, Joandomènec Ros i Aragonès i Joan Vilà-Valentí.

Atorgat a Antoni F. Tulla Pujol.

Premi Jaume Vicens i Vives d'Història Contemporània

Ponència: Albert Balcells i González, Concepció Mir i Curcó i Santiago Riera i Tuèbols.

Atorgat a Carles Enrech i Molins pel treball *Indústria i ofici. Conflicte social i jerarquies obreres en la Catalunya tèxtil (1881-1923)*.

Premi Josep Pijoan d'Història de les Arts

Ponència: Romà Escalas i Llimona, Joaquim Garriga i Riera i Antoni Pladevall i Font.

Atorgat a Maria Victòria Almuni Balada pel treball *Un exemple de fàbrica baix-medieval de gran envergadura: la catedral de Tortosa als segles XIV i XV*.

Premi August Pi i Sunyer de Bioquímica o Ciències Fisiològiques

Ponència: Francesc González i Sastre, Ricard Guerrero i Moreno i Abel Marín i Font.

Atorgat a Aina Rodríguez i Vilarrupla pel treball *Funcionalitat de la unió de la calmodulina a la p21^{cip1}: implicació en la localització cel·lular*.

Premi Leandre Cervera d'Endocrinologia Experimental

Ponència: Josep Carreras i Barnés, Màrius Foz i Sala i Jordi Sans i Sabrafen.

Atorgat a M. del Pilar Armengol i Barnils pel treball *Estructuració de la resposta B a les malalties autoimmunitàries de la tiroide*.

Premi Josep R. Bataller de Geologia

Aquest premi ha quedat desert.

Premi Josep Teixidor de Matemàtiques

Ponència: Pilar Bayer i Isant, Joan Girbau i Badó i Josep Vaquer i Timoner.

Atorgat a Gil Solanes Farrés pel treball *Integrals de curvatura i geometria integral a l'espai hiperbòlic*.

Premi Lluís Nicolau d'Olwer de Filologia

Ponència: Albert Jané i Riera, Josep Vallverdú i Aixalà i Francesc Vallverdú Canes.

Atorgat a Francesc Bernat i Baltrons pel treball *La fonètica dels parlars baleàrics segons les notes de Manuel Milà i Fontanals. Interpretació i estudi lingüístic*.

Premi Josep Carner de Teoria Literària

Ponència: Jaume Cabré i Fabré, Carles Miralles i Solà i Jordi Sarsanedas i Vives.

Atorgat a Jordi Julià i Garriga pel treball *Les idees estètiques de Gabriel Ferrater*.

Premi de Dret Lingüístic

Aquest premi ha quedat desert.

Premi Manuel Sales i Ferré de Sociologia

Ponència: Joan Estruch i Gibert, Salvador Giner de San Julián i Carlota Solé i Puig.

No ha estat adjudicat.

Premi Alexandre Galí de Pedagogia

Ponència: Octavi Fullat i Genís, Josep González-Agàpito i Granell i Ricard Torrens i Bertrana.

Atorgat a Juli Palou Sangrà pel treball *L'ensenyament i l'aprenentatge del català com a primera llengua a l'escola. Creences i actuacions dels mestres amb relació a les activitats de llengua oral a l'etapa primària*.

Premi Mercè Rodoreda

Ponència: Joaquim Molas i Batllori, Jordi Sarsanedas i Vives i Joan Triadú i Font.

Atorgat a Elisenda Masgrau i Peya pel treball *Towards a poetics of the "unhomed": the spaces of home in the writings of Katherine Mansfield, Barbara Hanrahan and Mercè Rodoreda*.

Premi Ferran Sunyer i Balaguer de Matemàtiques

Ponència: Oriol Serra, Antonio Córdoba, Paul Malliavin, Hyman Bass i Joseph Oesterlé.

Atorgat a Guy David pel treball *Singular sets of minimizers for the Mumford-Shah functional*.

Premi Miquel Mas Molas a la Investigació Tècnica Tèxtil

Ponència: Ramon Comas Castellé, Emma Hausmann, Ana Mas Salse, Jordi Pericot i Canaleta i Salvador Alegret i Sanromà.

Atorgat a Esther Montolí del Olmo i Ester Marro González pel treball *La fotomicrografia aplicada a la cinètica de la tintura*.

Accèsit a Ana Inés Piñeyro Irazábal pel treball *Investigación de nuevas aplicaciones de materiales plásticos en el proceso textil*.

Premi Jaume Sarri d'Història del Solsonès

Aquest premi ha quedat desert.

Premi Joaquim Torrens i Ibern

Ponència: Salvador Alegret i Sanromà, Joan Veny i Clar i Joan Pere Vila-Hors.

Atorgat a Joan Faus i López pel treball *Vocabulari de patologia i terapèutica dentàries*.

Premi Catalunya d'Economia

Ponència: Pere Puig i Bastard, Artur Saurí del Río, Antoni Serra i Ramoneda, Josep Manuel Basáñez i Villaluenga, Joaquim Muns i Albuixech, Josep Jané i Solà i Josep C. Vergés.

Atorgat a Carles Manera Erbina pel treball *Història del creixement econòmic a Mallorca (1700-2000)*.

Premis per a estudiants***Concurs de Joves Sociòlegs***

Ponència: Eulàlia Solé i Romero, Paquita Sanvicén i Torné i Carles Prats i Maeso.
No ha estat adjudicat.

Premi de l'Associació Catalana de Ciències de l'Alimentació

Ponència: Josep Obiols, M. Josep Rosselló i Ramon Viader.

Atorgat a M. Dolors Borau Lladó pel treball *Programa d'intervenció educativa per millorar l'estat nutricional dels paralítics cerebrals*.

Premi de la Institució Catalana d'Estudis Agraris

Ponència: Joan Ràfols i Casamada, Josep M. Puiggrós i Jové, Francesc Domingo Olivé i Albert Tehàs i Puig.

Atorgat a Miquel Duran i Ros pel treball *Eficàcia del raigràs i del nap d'hivern com a cultius captadors de nitrogen en un sistema de monocultiu de blat de moro de regadiu*.

Accèssit atorgat a Belén Lumbierres i Bardají pel treball *Efecte d'una varietat transgènica de panís amb la capacitat insecticida de Bacillus thuringiensis Berliner sobre el desenvolupament i la reproducció de Rhopalosiphum padi L.*, i a Raquel Martín Vene-gas pel treball *Absorció d'hidroxiàlegs de la metionina en l'intestí de pollastre*.

Premi de la Institució Catalana d'Història Natural

Ponència: Joan Pino i Vilalta, Llorenç Sáez i Goñalons i Joan Vallès i Xirau.

Atorgat *ex aequo* a Marc Corominas Xifra pel treball *Estudi tipològic dels prats secs mediterranis calcícoles de l'ordre Thero-Brachypodietalia a les comarques gironines i primers assajos sobre el banc de llavors* i a Neus Nualart i Dexeus pel treball *Modelització de la distribució potencial de Catalunya de vint-i-quatre espècies vegetals vasculars*.

Premi de la Societat Catalana d'Estudis Històrics

Ponència: Ramon Arnabat i Mata, Mercè Renom i Pulit i Montserrat Santmartí i Roset.

Atorgat a Jordi Gibert Rebull pel treball *Les comarques a ponent del Llobregat entre la fi de l'Imperi romà i la conquesta comtal: una relectura arqueològica*.

Premi de la Societat Catalana de Biologia

Ponència: Ferran Azorín, Cèlia Marrasé i Lluís Tort.

Atorgat a Joaquim Bosch Barrera pel treball *Expressió de molècules angiogèniques durant el desenvolupament del pecten oculi de l'embrió de pollastre*.

Premi de la Societat Catalana de Química

Ponència: Carmen Claver, Pilar González i Duarte i Pere Romea.

Atorgat a Montserrat Casas Cabana pel treball *Estudi i optimització de la matèria activa industrial per a elèctrodes positius en bateries recarregables de níquel*.

Accèssit atorgat a Arántzazu González Campo pel treball *Els clústers de bor com a integrants d'estructures dendrimèriques*.

Premi de la Societat Catalana de Tecnologia

Ponència: Ricard Bosch i Tous, Alícia Casals Gelpí i Ramon Izquierdo.

Atorgat a Yolanda Pérez Ramírez pel treball *Posada a punt d'un sistema per a l'estudi de l'eficàcia dels productes retardants a llarg termini en incendis forestals*.

Premi de la Societat Catalana d'Ordenació del Territori

Ponència: Margarita Castañer i Vivas, Rafael Llussà Torra i Àlex Tarroja Coscuela.

No ha estat adjudicat.

Premi dels Amics de l'Art Romànic

Ponència: Joan-F. Cabestany i Fort, Rosa M. Martín i Ros i M. Teresa Matas i Blanxart.

Atorgat a Ricard Brú Turull i Verònica Jiménez Ferran pel treball *Estudi de l'església de Sant Sadurní de Castellví de la Marca*.

Premi Evarist Galois de la Societat Catalana de Matemàtiques

Ponència: Lluís Alsedà, Jaume Amorós i Josep Díaz.

Atorgat a Estrella Olmedo Casal pel treball *Càlcul de solucions quasiperiòdiques*.

Premi Jordi Porta i Jué de la Societat Catalana de Física

Ponència: Jordi Andreu i Batallé, Albert Bramon i Planas i Laureano Ramírez de la Piscina Millán.

Atorgat a Carles Corbella Roca pel treball *Preparació i caracterització elèctrica i òptica de capes primes de WO_3 i Ta_2O_5 obtingudes per polvorització catòdica*.

Premi Lluís Casassas i Simó de la Societat Catalana de Geografia

Ponència: Mireia Baylina Ferré, Rafael Llussà Torra i Joan Tort i Donada.

Atorgat a Marc Bigas Bau pel treball *Transformacions territorials a Sant Julià de Vilatorrada (Osona) en els segles XIX i XX*.

Accèssit atorgat a Daniel Paül i Agustí pel treball *L'ús del càlcul de clúster en l'es-*

tudi de variables demogràfiques. Un cas pràctic: Espanya 1940-1981.

Ajuts i borses

Ajuts Fundació Mercè Rodoreda

Ponència: Joaquim Molas i Batllori, Jordi Sarsanedas i Vives i Joan Triadú i Font.

Atorgat a Abraham Mohino i Balet pel projecte *Memòria. Rodoreda entrevistada*.

Atorgat a Francesca Romana Uccella pel projecte *La obra de Mercè Rodoreda entre memoria e identidad en el barrio de Gracia y en Romanyà de la Selva*.

Dos dels quatre ajuts convocats no han estat atorgats.

Borses d'estudi Generalitat de Catalunya

Ponència: Josep Moran i Ocerinjauregui, M. Teresa Ferrer i Mallol, Oriol Pi de Cabanyes, Lúdia Pons i Grieria i Marc Taxonera.

Atorgada a M. Isabel da Silva Costa (Portugal) pel projecte *Presencia portuguesa en la Barcelona medieval*.

Atorgada a Ivan Parisi (Itàlia) pel projecte *Relacions entre Espanya i el Regne de Nàpols al final del quatre-cents*.

Atorgada a Gianni Vinciguerra (Itàlia) pel projecte *Il Liber experimentorum (Paris, BNF, lat. 7349) e la tradizione medico-alchemica ps.-arnaldiana. Inquadramento storico ed edizione del testo*.

Atorgada a Perla Brígida Zusman (Argentina) pel projecte «*Fer les amèriques*». *Exili i exotisme en els relats de viatgers catalans a Mèxic, l'Argentina, Veneçuela i el Carib entre 1898 i 1960*.

Borsa d'estudi Abelard Fàbrega

Aquesta borsa ha quedat deserta.

Borsa d'estudi Eusko-Ikaskuntza - Institut d'Estudis Catalans

Ponència: Joaquim Garrigosa i Massana, Jordi Monés i Pujol-Busquets i Josep Moran i Ocerinjauregui.

Atorgada a Joaquim Capdevila Capdevila pel projecte *Les lluites pel ben parlar i contra la blasfèmia al País Basc i a Catalunya en el marc del seu despertament nacional*.

Borses d'estudi Països Catalans

Ponència: Francesc González i Sastre, Antoni Riera i Melis, Joan Becat i Rajaut, Vicent Pitarch i Almela i Ramon Sistac i Vicén.

1) En relació amb l'àmbit de les Illes Balears

Atorgada a Soledad Liaño Gibert pel projecte *L'arquitecte Joan Rubió i Bellver. La seva expansió a Mallorca*.

2) En relació amb l'àmbit del País Valencià

Atorgada a Francesc Mezquita i Juanes pel projecte Ostracoda (Crustacea) *no marins dels Països Catalans. Una aproximació ecològica i biogeogràfica, amb especial referència a les Illes Balears i el País Valencià*.

3) En relació amb l'àmbit de la Catalunya Nord

Atorgada a Nicolas Berjoan pel projecte *Una tesi d'història en el marc de l'École des Hautes Études en Sciences Sociales*.

4) En relació amb l'àmbit de la Franja de Ponent, Andorra i l'Alguer

Atorgada a Isabel Teixidó Roselló pel projecte *El català nord-occidental als mitjans de comunicació: Fraga i Lleida*.

Projecte *Scriptorium*.**Edició de manuals universitaris**

Director: Ricard Guerrero i Moreno

Objectiu

L'objectiu d'aquest projecte és la traducció al català i publicació de llibres bàsics de text universitaris per a les carreres científiques o tècniques. Es vol així omplir un buit existent en el camp de l'edició en català, i posar a l'abast dels estudiants de parla catalana obres bàsiques en cada especialitat, que fins ara han hagut de llegir i consultar en altres llengües, principalment en castellà.

Estat actual del programa***i realitzacions***

El 3 d'octubre de 2003 fou signat un conveni entre l'IEC i les tres fundacions que participen inicialment en el projecte: la Fundació Alsina i Bofill, la Fundació Congrés de Cultura Catalana i la Fundació Torrens Ibern. El tercer trimestre de 2003, La Caixa, a través de la Secretaria de Política Lingüística de la Generalitat, va concedir una subvenció a la Fundació Torrens Ibern que va permetre iniciar l'edició d'un llibre. Es va triar el llibre *Química analítica quantitativa*, de D. C. Harris, molt recomanat pels professors de l'especialitat, perquè es fa servir molt tant durant la carrera com després. Es va encarregar la coordinació de l'edició a Salvador Alegret, professor de química analítica de la Universitat Autònoma de

Barcelona, i a Elisabet Bosch, professora de química analítica de la Universitat de Barcelona. Els coordinadors han organitzat un equip de traductors que està treballant actualment en la traducció d'aquesta obra. Els textos traduïts seran revisats en primer lloc pels coordinadors, els quals els lliuraran després a l'Oficina de Correcció i Assessorament Lingüístics (OCAL) de l'IEC per a la correcció lingüística, i posteriorment a l'editorial per a la preparació d'originals, maquetació i publicació.

El segon llibre que s'ha triat per al projecte és *Bioquímica*, de L. Stryer. L'obra estarà coordinada per Juli Peretó, professor de bioquímica de la Universitat de València, i l'equip de traducció serà enterament valencià.

Comitès del projecte

El projecte compta ara amb un consell editorial, que està constituït per Salvador Alegret, Jaume Bassa, Miquel Coll, Ricard Guerrero, Mercè Piquer i M. Clara Torrens. Aquest consell editorial té com a funcions principals establir els títols que es publicaran dins el Projecte *Scriptorium*, triar els especialistes per fer-ne les traduccions al català, i encarregar-se dels tràmits i relacions amb les editorials.

El curs 2004-2005 es constituirà un comitè de finançament, que tindrà com a tasca principal buscar fonts per a finançar el projecte. Així mateix, s'esta-

blirà un consell acadèmic, que estarà integrat per representants d'universitats i centres de recerca de les diferents terres de parla catalana. També en formaran part el president de l'IEC i els presidents de les tres fundacions que participen actualment en el projecte.

Perspectives

Es preveu que el llibre *Química analítica quantitativa* estarà disponible el setembre de 2005. Pel que fa al llibre *Bioquímica*, se n'iniciarà la traducció el curs que ve i es calcula que serà publicat dins del 2006. La traducció d'aquestes obres, a més de fer possible que els estudiants de parla catalana puguin disposar dels llibres bàsics de diferents matèries en la seva llengua, és una oportunitat excel·lent per a l'ampliació de la terminologia científica catalana. Són obres que, en general,

contenen termes especialitzats molt recents, encunyats majoritàriament en anglès i sovint no incorporats encara al lèxic científic català. L'IEC treballa en col·laboració amb el TERMCAT per a normalitzar aquests termes.

Les persones que actualment s'encarreguen de desenvolupar les tasques del Projecte *Scriptorium* són: Ricard Guerrero i Moreno, com a director del projecte, Salvador Alegret i Sanromà, Jaume Bassa i Pasqual, Miquel Coll i d'Alemany, Maria Clara Torrens i Mazzei, i Mercè Piqueras i Carrasco, qui actua de secretària. Les tasques informàtiques són a càrrec de Xavier Roig i Martínez. A més de les persones esmentades, col·laboren en el projecte Josep M. Mestres Serra i Laia Campamà Mormeneo, de l'OCAL.

Relació d'activitats científiques organitzades, promogudes o acollides per l'IEC

Durant el curs 2003-2004 l'Institut d'Estudis Catalans ha organitzat, promogut o acollit 375 activitats científiques com ara sessions acadèmiques (plens i sessions inaugurals), debats, taules rodones, jornades, trobades, seminaris, col·loquis, cursos, conferències, presentacions, sortides de treball, etc., la relació de les quals es detalla a continuació.

Activitats	2002-2003	2003-2004
Sessions		
acadèmiques	15	18
Debats	5	2
Taules rodones	3	1
Jornades	18	41
Trobades	4	5
Seminaris	7	7
Col·loquis	9	10
Cursos	14	28
Conferències	169	205
Presentacions	15	21
Sortides		
de treball	—	18
Homenatges	—	5
Lliurament		
de premis	2	2
Altres	25	12
Total	286	375

Seminaris

— IEC, 26 de novembre de 2003, seminari: *Deu problemes filosòfics: «Altres ments»*, a càrrec de Josep Lluís Prades, Universitat de Girona, organitzat per la Societat Catalana de Filosofia (Grup de Filosofia Analítica).

— IEC, 27 i 28 de novembre de 2003, seminari de tardor: *Educar la dimensió religiosa*, organitzat per la Societat Catalana de Pedagogia.

— IEC, 3 de desembre de 2003, seminari: *Deu problemes filosòfics: «Ment i cos»*, a càrrec de Peter Bieri, Universitat Lliure de Berlín, organitzat per la Societat Catalana de Filosofia (Grup de Filosofia Analítica).

— IEC, 7 de gener de 2004, seminari: *Deu problemes filosòfics: «La determinació genètica de la conducta»*, a càrrec de Mariano Lisa, catedràtic de Filosofia, IES Santa Eulàlia, l'Hospitalet de Llobregat, organitzat per la Societat Catalana de Filosofia (Grup de Filosofia Analítica).

— Institut de Ciències del Mar, Centre Mediterrani d'Investigacions Marines i Ambientals, Barcelona, 9 de gener de 2004, seminari: *Nous avenços en ecologia microbiana*, coordinat per Ricard Guerrero i Ramon Massana, organitzat per la Societat Catalana de Biologia.

— IEC, 28 de gener de 2004, seminari: *Deu problemes filosòfics: «El jo i la identitat personal»*, a càrrec de Dan López de Sa, professor de la Universitat

de Barcelona, organitzat per la Societat Catalana de Filosofia (Grup de Filosofia Analítica).

— IEC, 18 de febrer de 2004, seminari: *Deu problemes filosòfics: «Democràcia i drets»*, a càrrec de Josep Joan Moreso, catedràtic de la Universitat Pompeu Fabra, organitzat per la Societat Catalana de Filosofia (Grup de Filosofia Analítica).

— Agrupació Astronòmica d'Osona, Vic, 9 de març de 2004, Seminaris a Osona 2003-2004: *La caça dels aires al segle XVIII. Tot explorant un nou territori de la química*, a càrrec de Pere Grapí, CEHIC, Universitat Autònoma de Barcelona, organitzat per la Societat Catalana d'Història de la Ciència i de la Tècnica.

— IEC, 17 de març de 2004, seminari: *Deu problemes filosòfics: «Les paradoxes de la veritat»*, a càrrec de José Fernández-Martínez, investigador del programa Ramón y Cajal de la Universitat de Barcelona, organitzat per la Societat Catalana de Filosofia (Grup de Filosofia Analítica).

— IEC, 21 d'abril de 2004, seminari: *Deu problemes filosòfics: «Escepticisme»*, a càrrec de Manuel García-Carpintero, Universitat de Barcelona, organitzat per la Societat Catalana de Filosofia (Grup de Filosofia Analítica).

— IEC, 5 de maig de 2004, seminari: *Deu problemes filosòfics: «Identitat»*, a càrrec de Marta Campdelacreu, Universitat de Barcelona, organitzat per

la Societat Catalana de Filosofia (Grup de Filosofia Analítica).

— Agrupació Astronòmica d'Osona, Vic, 14 de maig de 2004, Seminaris a Osona: *Sismòlegs, sismògrafs i terratrèmols. El naixement d'una nova ciència a Catalunya*, a càrrec de Josep Batlló, Observatori de l'Ebre, Universitat Ramon Llull, organitzat per la Societat Catalana d'Història de la Ciència i de la Tècnica.

— IEC, 19 de maig de 2004, seminari: *Deu problemes filosòfics: «Inducció»*, a càrrec de José A. Díez Calzada, Universitat Rovira i Virgili, organitzat per la Societat Catalana de Filosofia (Grup de Filosofia Analítica).

— IEC, 26 i 27 de maig de 2004, 78a Assemblea General de la Unió Acadèmica Internacional. Com a complement de l'Assemblea General i en el marc del Fòrum 2004, la Unió Acadèmica Internacional i l'Institut d'Estudis Catalans organitzaren dos seminaris: *Dignitat humana, drets i deures de l'home: aspectes històrics, culturals i socials* (26 i 27 de maig), i *La Xina i el món mediterrani: fonts arqueològiques i documents escrits fins al segle X dC* (27 de maig). Ambdós foren organitzats per la Presidència.

— IEC, 2 de juny de 2004, seminari: *Deu problemes filosòfics: «Creença i coneixement»*, a càrrec de Manuel Pérez, Universitat de Barcelona, organitzat per la Societat Catalana de Filosofia (Grup de Filosofia Analítica).

— IEC, 16 de juny de 2004, seminari: *La joventut en la història*. Hi intervingueren: Fèlix Santolaria, Universitat de Barcelona; Xavier Pujadas, Universitat Ramon Llull, i Pere Soler, Universitat de Girona. Organitzat per la Societat d'Història de l'Educació dels Països de Llengua Catalana.

— IEC, 1 i 2 de juliol de 2004, XII Seminari Conjunt de Biologia Molecular i de Biologia del Desenvolupament, organitzat per la Societat Catalana de Biologia.

Conferències

— IEC, 3 de setembre de 2003, cicle de conferències: «Cinquanta anys de l'estructura del DNA», *Celebrating DNA: 50 years of almost unimaginable progress*, a càrrec de B. M. Alberts, president de l'Acadèmia de Ciències dels EUA, organitzada per la Societat Catalana de Biologia i la Secretaria Científica.

— Aula B-2, Escola Tècnica Superior d'Enginyers Industrials de Barcelona (ETSEIB), 4 de setembre de 2003, cicle de conferències: «Cinquanta anys de l'estructura del DNA», *DNA replication and protein machines*, a càrrec de B. M. Alberts, president de l'Acadèmia de Ciències dels EUA, organitzada per la Societat Catalana de Biologia i la Secretaria Científica.

— Aula 1, Parc Científic de Barcelona, 4 de setembre de 2003, *El TGF-beta como regulador de la decisión superviven-*

cia/muerte en hepatocitos. Implicaciones en desarrollo y carcinogénesis, a càrrec d'Isabel Fabregat, Departament de Bioquímica i Biologia Molecular, Facultat de Farmàcia, Universitat Complutense de Madrid, organitzada per la Societat Catalana de Biologia.

— IEC, 25 de setembre de 2003, *Planificació estratègica del Port de Barcelona*, a càrrec de Jordi Cisteró i Bahima, enginyer industrial, cap de Planificació Estratègica del Port de Barcelona i professor de l'Escola Tècnica Superior d'Enginyeria Industrial de Barcelona, Universitat Politècnica de Catalunya, organitzada per la Societat Catalana de Tecnologia.

— Aula 1, Parc Científic de Barcelona, 25 de setembre de 2003, *Throughput methods to evaluate the pharmacokinetics and metabolism of novel anticancer drugs*, a càrrec de Florence Raynaud, Institut de Recerca del Càncer, Sutton, Anglaterra, organitzada per la Societat Catalana de Biologia.

— Sala d'actes, Centre Mediterrani d'Investigacions Marines i Ambientals, Barcelona, 3 d'octubre de 2003, *Efecte de la depredació sobre l'assentament de la llagosta vermella a les illes Medes*, a càrrec de David Díaz, Departament de Recursos Marins Renovables, Institut de Ciències del Mar, CSIC, organitzada per la Societat Catalana de Biologia.

— Aula 1, Parc Científic de Barcelona, 3 d'octubre de 2003, *Non viral*

gene delivery: recent progresses, a càrrec de Daniel Scherman, Institut Nacional de la Salut i de la Investigació Mèdica, Universitat de París, França, organitzada per la Societat Catalana de Biologia.

— IEC, 7 d'octubre de 2003, cicle de conferències: «La diversitat lingüística: els fets, els discursos, la gestió», *Històries de la diversitat lingüística humana: la reproducció, la substitució, l'esllanguiment i el redreçament de les llengües*, a càrrec de Carme Junyent, Universitat de Barcelona, organitzada per la Càtedra UNESCO de Llengües i Educació.

— IEC, 8 d'octubre de 2003, *Com es va cuinar la sopa primitiva?*, a càrrec d'Antonio Lazcano, Universitat Nacional Autònoma de Mèxic, organitzada per la Societat Catalana d'Història de la Ciència i de la Tècnica.

— Aula 1, Parc Científic de Barcelona, 9 d'octubre de 2003, *T cell activation: the unexpected pathways from PKC θ to the nucleus*, a càrrec de Martín Villalba, Institut de Genètica Molecular de Montpeller, França, organitzada per la Societat Catalana de Biologia.

— Sala d'actes, Centre Mediterrani d'Investigacions Marines i Ambientals, Barcelona, 14 d'octubre de 2003, *Observatoris submarins a la dorsal mediterrània*, a càrrec de Javier Escartín, Laboratori de Geociències Marines, Centre Nacional de la Recerca Científica, París, França, organitzada per la Societat Catalana de Biologia.

— IEC, 16 i 23 d'octubre, cicle de conferències: *Mapes i teoria de la comunicació. Una visió crítica de la cartografia a l'era dels poders mediàtics*, a càrrec de Josep M. Rabella i Vives, Departament de Geografia Humana, Universitat de Barcelona, organitzat per la Societat Catalana de Geografia.

— Aula de graus, Facultat de Biologia, Universitat de Barcelona, 16 d'octubre de 2003, *Hydra and the evolution of cell death*, a càrrec de Charles David, Universitat Ludwig Maximilian de Munic, Alemanya, organitzada per la Societat Catalana de Biologia.

— IEC, 16 d'octubre de 2003, *Hidrogen com a vector energètic. Funcionament i aplicació al transport de les piles de combustible*, a càrrec de Jesús Hernández, enginyer industrial, Departament d'Energia Elèctrica, Universitat Politècnica de Catalunya, organitzada per la Societat Catalana de Tecnologia.

— Sala Servet, Servei de Rehabilitació, Hospital Clínic i Provincial de Barcelona, 20 d'octubre de 2003, *¿Existe un único modelo para explicar la evolución del VIH-1 in vitro?*, a càrrec de Cecilio López-Galíndez, Centre Nacional de Biologia Fundamental, Institut de Salut Carlos III, Madrid, organitzada per la Societat Catalana de Biologia.

— IEC, 21 d'octubre de 2003, cicle de conferències: «La diversitat lingüística: els fets, els discursos, la gestió», *Els discursos sobre la diversitat lingüística*

ca: posicionaments i arguments, a càrrec de Joan A. Argenter, membre de l'IEC, organitzada per la Càtedra UNESCO de Llengües i Educació.

— IEC, 24 d'octubre de 2003, *Putin's strategy: stabilization through subordination to USA*, a càrrec de Madhavan K. Palat, professor d'història russa i degà de la Facultat de Ciències Socials, Universitat Jawaharlal Nehru, Nova Delhi, Índia, organitzada per la Societat Catalana d'Economia.

— Sala d'actes, Centre Mediterrani d'Investigacions Marines i Ambientals, Barcelona, 24 d'octubre de 2003, *Efecte de la temperatura sobre les comunitats microbianes bentòniques d'oceanografia*, a càrrec de Dolors Vaqué, Departament de Biologia Marina i Oceanografia, Institut de Ciències del Mar, CSIC, organitzada per la Societat Catalana de Biologia.

— IEC, 28 d'octubre de 2003, cicle de conferències: «La diversitat lingüística: els fets, els discursos, la gestió», *Nacionismes, nacionalismes i llengües als estats nació europeus*, a càrrec de Sue Wright, organitzada per la Càtedra UNESCO de Llengües i Educació.

— Sala d'actes, CID-CSIC, Barcelona, 31 d'octubre de 2003, *Signalling between cells and across evolutions*, a càrrec de Matthew Freeman, Consell de Recerca Mèdica - Laboratori de Biologia Molecular, Cambridge, Regne Unit, organitzada per la Societat Catalana de Biologia.

— IEC, 30 d'octubre de 2003, sessió de recepció del membre numerari Santiago Riera i Tuèbols. El discurs de recepció versà sobre *La il·lustració catalana*, organitzat per la Secció Històrico-Arqueològica.

— Sala d'actes, Centre Mediterrani d'Investigacions Marines i Ambientals, Barcelona, 31 d'octubre de 2003, *La problemàtica del cultiu del musclo al delta de l'Ebre: què ha passat aquest estiu?*, a càrrec de Montserrat Ramon, Departament de Recursos Marins Renovables, Institut de Ciències del Mar, CSIC, organitzada per la Societat Catalana de Biologia.

— Sala modular A, Parc Científic de Barcelona, 6 de novembre de 2003, *Signalling pathways that regulate the biological actions of interferons*, a càrrec d'Andrew Lerner, Institut de Recerca Clínica de Cleveland, Ohio, EUA, organitzada per la Societat Catalana de Biologia.

— Seminari núm. 4, Facultat de Medicina, Barcelona, 6 de novembre de 2003, *Participació de la via de senyalització PL-3 quinasa/akt/enos en processos de angiogènesi, remodelació vascular i cirrosi*, a càrrec de Manuel Morales, Institut d'Investigacions Biomèdiques August Pi i Sunyer, Barcelona, organitzada per la Societat Catalana de Biologia.

— IEC, 7 de novembre de 2003, acte inaugural de la 8a Setmana de la Ciència, en el decurs del qual es pronuncià la conferència *La ciència en clau*

cultural, a càrrec de M. Jesús Buxó, catedràtica d'Antropologia Cultural, Universitat de Barcelona, organitzat per la Presidència.

— Sala d'actes, Centre Mediterrani d'Investigacions Marines i Ambientals, Barcelona, 7 de novembre de 2003, *High-frequency radar measurements of coastal ocean surface currents, winds, waves and even ships*, a càrrec de Daniel M. Fernández, Universitat de Estatal de Califòrnia a la Badia de Monterrey, Califòrnia, EUA, organitzada per la Societat Catalana de Biologia.

— IEC, 10 de novembre de 2003, cicle de conferències: «Cinquanta anys del descobriment de l'estructura del DNA», *The central role of DNA in understanding disease: a 21st century example*, a càrrec d'Alexander Rich, organitzada per la Secretaria Científica.

— IEC, 10, 12, 17, 19, 24 i 26 de novembre de 2003, XVIII Cicle de Conferències: *La ciutat gòtica catalana (segles XIII-XV). De Jaume I el Conqueridor al Renaixement*. Les conferències van ser a càrrec de Joan-F. Cabestany, membre de l'IEC. Organitzat pels Amics de l'Art Romànic.

— IEC, 11 de novembre de 2003, cicle de conferències: «Diversitat lingüística: els fets, els discursos, la gestió», *Els estats d'Europa: solucions diverses per a la diversitat*, a càrrec de Peter Nelde, organitzada per la Càtedra UNESCO de Llengües i Educació.

— Aula F1, Escola Tècnica Superior d'Enginyeria Industrial, Universitat Politècnica de Catalunya, Barcelona, 12 de novembre de 2003, *Sistema hidràulic o sistema elèctric? Criteris actuals per resoldre aquest dilema amb premses*, a càrrec de Jesús E. Domènech, enginyer industrial de WENDP-SAMEDÍ, organitzada per la Societat Catalana de Tecnologia.

— IEC, 12 de novembre de 2003, *Geografia històrica de la vitivinicultura andina*, a càrrec de Daniel W. Gade, professor emèrit, Departament de Geografia, Universitat de Vermont, EUA, organitzada per la Societat Catalana de Geografia.

— Aula 1, Parc Científic de Barcelona, 13 de novembre de 2003, *Tumor cell adhesion during organ specific metastasis formation: role of adhesion molecules*, a càrrec de Jörg Haier, Hospital Universitari de Münster, Alemanya, organitzada per la Societat Catalana de Biologia.

— IEC, 18 de novembre de 2003, sessió conjunta: *Vessaments d'hidrocarburs: conseqüències ecològiques i bioremediació*, a càrrec d'Anna M. Solanas, Departament de Microbiologia, Universitat de Barcelona, i Victoriano Urgorri, Departament de Biologia Animal, Universitat de Santiago de Compostella, organitzat per la Institució Catalana d'Història Natural.

— Aula 1, Parc Científic de Barcelona, 18 de novembre de 2003, *Estudis*

estructurals del mecanisme d'alliberament de neurotransmissors, a càrrec de José Rizo, Centre Mèdic Southwestern de la Universitat de Texas, Dallas, EUA, organitzada per la Societat Catalana de Biologia.

— IEC, 19 de novembre de 2003, *Les tecnologies del DNA: entre la fantasia i la realitat*, a càrrec de Ramon Eritja, Institut de Biologia Molecular de Barcelona, CSIC, organitzada per la Societat Catalana de Química.

— Parc Científic de Barcelona, 19 de novembre de 2003, *Lecciones aprendidas en start-ups y cómo mejorar el funcionamiento de consejos de administración*, a càrrec de Carles Ferrer, Riva y García, Barcelona, organitzada per la Societat Catalana de Biologia.

— Aula 1, edifici de departaments, Facultat de Medicina, Campus de Sant Joan, Universitat Miguel Hernández, Sant Joan d'Alacant, 24 de novembre de 2003, *Acciones de la hormona tiroidea en el cerebro adulto*, a càrrec d'Ana Guadaño, Institut d'Investigacions Biomèdiques Alberto Sols, CSIC, Universitat Autònoma de Madrid, organitzada per la Societat Catalana de Biologia.

— IEC, 25 de novembre de 2003, cicle de conferències: «La diversitat lingüística: els fets, els discursos, la gestió», *Els processos de revitalització lingüística des de la base: la comunitat, l'acció política, els lingüistes. El cas d'Amèrica*

Llatina, a càrrec de Xavier Albó (SJ), organitzada per la Càtedra UNESCO de Llengües i Educació.

— IEC, 25 de novembre de 2003, cicle de conferències: *Marià Vayreda, entre pintura i literatura*, a càrrec d'Antònia Tayadella i Joan Sala, organitzat per la Societat Catalana de Llengua i Literatura.

— IEC, 27 de novembre de 2003, sessió de recepció de la membre numerària Eva Serra i Puig. El discurs de recepció versà sobre *Les Corts catalanes, una bona font d'informació històrica*, organitzat per la Secció Històrico-Arqueològica.

— Sala de graus, Facultat de Física, Universitat de Barcelona, 27 de novembre de 2003, cicle de conferències: «Física oberta», *Cataclismes estel·lars: explosions de noves*, a càrrec de Margarida Hernanz, Institut d'Estudis Espacials de Catalunya (IEEC-CSIC), organitzada per la Societat Catalana de Física.

— Aula 1, Parc Científic de Barcelona, 27 de novembre de 2003, *Reacciones multicomponente basadas en azinas*, a càrrec de Rodolfo Lavilla, Institut de Recerca Biomèdica de Barcelona, Parc Científic de Barcelona, organitzada per la Societat Catalana de Biologia.

— Sala Servet, Servei de Rehabilitació, Hospital Clínic i Provincial de Barcelona, 27 de novembre de 2003, *Virus de la hepatitis C: análisis de cuasiespecies y predicción de la resolución*

de la infecció, a càrrec d'Antonio Mas, Departament de Microbiologia, Universitat Pompeu Fabra, Barcelona, organitzada per la Societat Catalana de Biologia.

— Universitat de Lleida, 28 de novembre de 2003, *Las antiguas lenguas pirenaicas*, a càrrec de J. Gorrocha-tegui, organitzada per la Societat Catalana de Llengua i Literatura.

— IEC, 1 de desembre de 2003, cicle de conferències: «Els premis Nobel de l'any 2003». Conferència sobre el Premi Nobel de Literatura concedit a John Maxwell Coetzee: *L'art científic de J. M. Coetzee (1940), premi Nobel de Literatura 2003*, a càrrec de Brian Worsfold, Universitat de Lleida. Coordinada per la Societat Catalana de Llengua i Literatura, organitzada per la Secretaria Científica.

— IEC, 2 de desembre de 2003, cicle de conferències: «Els premis Nobel de l'any 2003». Conferència sobre el Premi Nobel d'Economia concedit a Robert F. Engle i Clive W.J. Granger: *La importància de les contribucions d'Engle i Granger, premis d'Economia d'enguany*, a càrrec de Màxim Borrell, ESADE. Coordinada per la Societat Catalana d'Economia, organitzada per la Secretaria Científica.

— IEC, 2 de desembre de 2003, cicle de conferències: «Diversitat lingüística: els fets, els discursos, la gestió», *Cap a una política europea de respecte*

dels drets lingüístics, a càrrec de Niamh Nic Shuibhne, organitzada per la Càtedra UNESCO de Llengües i Educació.

— Biblioteca, Unitat de Fisiologia Mèdica, Facultat de Medicina, Universitat Autònoma de Barcelona, 2 de desembre de 2003, *Accions antitumorals de gens supressors implicats en el control de la fase G1 del cicle cel·lular*, a càrrec de Neus Carbó, Institut Català d'Oncologia, Barcelona, organitzada per la Societat Catalana de Biologia.

— IEC, 3 de desembre de 2003, *Nous avenços en immunologia*, a càrrec de Teresa Español, Unitat d'Immunologia, Hospital Vall d'Hebron, Barcelona, organitzada per la Societat Catalana de Biologia.

— IEC, 3 de desembre de 2003, cicle de conferències: «Els premis Nobel de l'any 2003». Conferència sobre el Premi Nobel de Química concedit a Peter Agre i Roderick MacKinnon: *Els canals de comunicació de la vida*, a càrrec d'Antonio Ferrer-Montiel, Universitat Miguel Hernández, Elx. Coordinada per la Societat Catalana de Química, organitzada per la Secretaria Científica.

— IEC, 3 de desembre de 2003, *L'aprenentatge automàtic en aplicacions bio-mèdiques*, a càrrec de Tomàs Lozano-Pérez, professor de l'Institut de Tecnologia de Massachusetts (MIT) i membre de l'Associació Americana d'Intel·ligència Artificial, organitzada per la Societat Catalana de Tecnologia.

— IEC, 4 de desembre de 2003, cicle de conferències: «Els premis Nobel de l'any 2003». Conferència sobre el Premi Nobel de Física concedit a Aleksei A. Abrikosov, Vitali L. Ginzburg i Anthony J. Leggett: *Superconductivitat i superfluïdesa. Un premi per a la comprensió d'efectes quàntics ben visibles*, a càrrec de Josep Fontcuberta, Institut de Ciència de Materials de Barcelona, CSIC. Coordinada per la Societat Catalana de Física, organitzada per la Secretaria Científica.

— Aula 1, Parc Científic de Barcelona, 4 de desembre de 2003, *Participació de Cdk2 en l'apoptosi de cèl·lules quiescents*, a càrrec de Gabriel Gil, Institut Municipal d'Investigació Mèdica, Barcelona, organitzada per la Societat Catalana de Biologia.

— Seminari núm. 4, 4a planta, Facultat de Medicina, Barcelona, 4 de desembre de 2003, *Feocromocitomes i paragangliomes. Aportació del diagnòstic molecular a la pràctica clínica*, a càrrec de Josep Oriola, Servei d'Hormonologia, Hospital Clínic i Provincial de Barcelona, organitzada per la Societat Catalana de Biologia.

— Sala de seminaris, Departament de Ciències Mèdiques Bàsiques, Facultat de Medicina, Universitat de Lleida, 5 de desembre de 2003, *Control de la recombinación V(D)J durante el desarrollo de los linfocitos*, a càrrec de M. Cristina Hernández, Centre de Biolo-

gia Molecular, Universitat Autònoma de Madrid, organitzada per la Societat Catalana de Biologia.

— IEC, 5 de desembre de 2003, cicle de conferències: «Els premis Nobel de l'any 2003». Conferència sobre el Premi Nobel de Medicina concedit a Paul C. Lauterbur i Peter Mansfield: *El Nobel de Medicina 2003 o el reconeixement de l'aportació de la ressonància magnètica al diagnòstic mèdic*, a càrrec de Jaume Gili, Institut de Diagnòstic per la Imatge, Hospital Vall d'Hebron. Coordinada per la Societat Catalana de Biologia, organitzada per la Secretaria Científica.

— IEC, 10 de desembre de 2003, *El col·lapse infraestructural de Catalunya: causes i conseqüències*, a càrrec de Jaume Font, organitzada per la Societat Catalana de Geografia.

— IEC, 10 de desembre de 2003, cicle de conferències: «Perspectives del segle XXI: recerca i país», *Per una recerca de qualitat: com augmentar el nombre d'investigadors a Catalunya?*, a càrrec de Salvador Barberà, director d'ICREA, organitzada per la Presidència.

— IEC, 10 de desembre de 2003, sessions científiques: «Gestió del territori i conservació del patrimoni natural», *El paper de les petites reserves en la gestió*, a càrrec de Pere Josep Jiménez, Reserva Natural de Sebes, Flix, organitzada per la Institució Catalana d'Història Natural.

— IEC, 11 de desembre de 2003, *El problema de la poesia èpica bizanti-*

na», a càrrec d'Ernest Marcos, Universitat de Barcelona, organitzada per la Societat Catalana d'Estudis Clàssics.

— Aula 1, Parc Científic de Barcelona, 11 de desembre de 2003, *Quan podem aplicar la Química Combinatòria?*, a càrrec de Miriam Royo, Plataforma de Química, Parc Científic de Barcelona, organitzada per la Societat Catalana de Biologia.

— Biblioteca de la Unitat de Fisiologia Mèdica, Facultat de Medicina, Universitat Autònoma de Barcelona, 16 de desembre de 2003, *El cuc C. elegans com a organisme model per a l'estudi del càncer*, a càrrec d'Alberto Villanueva, Institut Català d'Oncologia, organitzada per la Societat Catalana de Biologia.

— Seminari núm. 4, 4a planta, Facultat de Medicina, Barcelona, 8 de gener de 2004, *Nous conceptes sobre els receptors nuclears*, a càrrec de Francisca Rivera, Servei d'Hormonologia, Hospital Clínic i Provincial de Barcelona, organitzat per la Societat Catalana de Biologia.

— IEC, 12 de gener de 2004, *Noves troballes arqueològiques en el convent de Santa Caterina de Barcelona*, a càrrec de Ferran Puig, cap del Servei d'Arqueologia del Museu d'Història de la Ciutat, organitzada pels Amics de l'Art Romànic.

— IEC, 14 de gener de 2004, *La contaminació lumínica*, a càrrec de Jaume Sané, enginyer tècnic, organitzada per la Societat Catalana de Tecnologia.

— IEC, 14 de gener de 2004, *Els Pirineus: geografia de la circulació i política de transports*, a càrrec de Rafael Giménez i Capdevila, director de programes de l'Institut d'Estudis Territorials, organitzada per la Societat Catalana de Geografia.

— Aula 1, Parc Científic de Barcelona, 15 de gener de 2004, *Guiding cell migration in Drosophila: the role of the EGF-receptor*, a càrrec de Carlos Luque, Institut de Recerca Biomèdica, Parc Científic de Barcelona, organitzada per la Societat Catalana de Biologia.

— Sala Miguel Servet, Servei de Rehabilitació, Hospital Clínic i Provincial de Barcelona, edifici annex, 15 de gener de 2004, *Virus de la hepatitis C: anàlisi de quasiespècies i predicció de la resolució de la infecció*, a càrrec d'Antonio Mas, Departament de Microbiologia, Universitat Pompeu Fabra, Barcelona, organitzada per la Societat Catalana de Biologia.

— Sala d'actes, Centre Mediterrani d'Investigacions Marines i Ambientals, Barcelona, 16 de gener de 2004, *Evolució històrica del litoral de Barcelona*, a càrrec de Manuel Novoa, Ministeri de Medi Ambient, Barcelona, organitzada per la Societat Catalana de Biologia.

— IEC, 28 de gener de 2004, *La declaración de Bolonia y su indicencia en el sistema educativo*, a càrrec de Rafael Pindado, director de l'Escola Universitària d'Enginyeria Tècnica Indus-

trial de Terrassa, organitzada per la Societat Catalana de Tecnologia.

— IEC, 28 de gener de 2004, *Invertir a Catalunya: totxos, cargols i carreteres*, a càrrec de John Barrass, director i editor de Barcelona Business, organitzada per la Societat Catalana d'Economia.

— Aula de graus, Facultat de Biologia, Universitat de Barcelona, 29 de gener de 2004, *Les etapes de l'expressió gènica a la cèl·lula eucariota i la seva coordinació per a una xarxa d'interaccions molecular*, a càrrec de Neus Visa, Universitat d'Estocolm, Suècia, organitzada per la Societat Catalana de Biologia.

— Sala Miguel Servet, Servei de Rehabilitació, Hospital Clínic i Provincial de Barcelona, edifici annex, 29 de gener de 2004, *Interaccions entre el Plasmodium falciparum i el VIH*, a càrrec de Denise Nanche, Institut d'Investigacions Biomèdiques August Pi i Sunyer, Barcelona, organitzada per la Societat Catalana de Biologia.

— Sala d'actes, Centre Mediterrani d'Investigacions Marines i Ambientals, Barcelona, 30 de gener de 2004, *Turbulència en llacs i oceans; mesures de microestructura*, a càrrec d'Elena Roget, Departament de Física, Universitat de Girona, organitzada per la Societat Catalana de Biologia.

— IEC, 2 de febrer de 2004, *Quan la restauració és només restauració (La intervenció a les esglésies de St.*

Pere de Serrallonga, St. Sadurní de Noya i Sta. Maria de Matadars), a càrrec d'Antoni González, Servei del Patrimoni Arquitectònic Local, Diputació de Barcelona, organitzada pels Amics de l'Art Romànic.

— IEC, 3 de febrer de 2004, cicle de conferències: «Diversitat lingüística: els fets, els discursos, la gestió (II)», *Els discursos sobre la desaparició del català: som on érem?*, a càrrec de Joan Pujolar, professor de filologia catalana a la Universitat Oberta de Catalunya, organitzada per la Càtedra UNESCO de Llengües i Educació.

— Les Cases d'en Puig, el Prat de Llobregat, 5 de febrer de 2004, sessions científiques: «Gestió del territori i conservació del patrimoni natural», *L'ecologia del paisatge en la gestió del territori*, a càrrec de Joan Pino, Centre de Recerca Ecològica i Aplicacions Forestals, Universitat Autònoma de Barcelona, organitzada per la Institució Catalana d'Història Natural.

— Aula Fèlix Serratosa, Parc Científic de Barcelona, 5 de febrer de 2004, *Global distributed drug discovery*, a càrrec de William Scott, Universitat d'Indiana, EUA, organitzada per la Societat Catalana de Biologia.

— Aula Fèlix Serratosa, Parc Científic de Barcelona, 6 de febrer de 2004, *Signalling between cells and across evolution*, a càrrec de Mathew Freeman, Consell de Recerca Mèdica, Cambridge,

Regne Unit, organitzada per la Societat Catalana de Biologia.

— Aula Fèlix Serratosa, Parc Científic de Barcelona, 9 de febrer de 2004, *New directions in neuronal migration*, a càrrec de Mary E. Hatten, Universitat Rockefeller, Nova York, EUA, organitzada per la Societat Catalana de Biologia.

— IEC, 10 de febrer de 2004, cicle de conferències: «Diversitat lingüística: els fets, els discursos, la gestió (II)», *La llengua catalana en el futur ordenament lingüístic de la UE*, a càrrec d'Isidor Marí, director dels estudis d'humanitats i filologia catalana de la Universitat Oberta de Catalunya i membre de l'IEC, organitzada per la Càtedra UNESCO de Llengües i Educació.

— IEC, 12 de febrer de 2004, *Alternatives tecnològiques i capacitats de la robòtica submarina en la catàstrofe del Prestige*, a càrrec de Josep Amat, catedràtic de la Universitat Politècnica de Catalunya i membre de l'IEC, organitzada per la Societat Catalana de Tecnologia.

— Aula Fèlix Serratosa, Parc Científic de Barcelona, 13 de febrer de 2004, *Role of hepatic glucokinase (GK) in the control of gene regulation and glucose metabolism*, a càrrec de Catherine Postic, Institut Cochin, Institut Nacional de la Salut i de la Investigació Mèdica, París, França, organitzada per la Societat Catalana de Biologia.

— IEC, 17 de febrer de 2004, cicle de conferències: «Diversitat lingüística: els fets, els discursos, la gestió (II)», *La gestió de la diversitat lingüística estatal: els estats europeus*, a càrrec d'Albert Branchadell, professor ajudant del Departament de Filologia Catalana de la Universitat Autònoma de Barcelona i president d'Organització pel Multilingüisme, organitzada per la Càtedra UNESCO de Llengües i Educació.

— IEC, 18 de febrer de 2004, cicle de conferències: «Química, avui», *Nanotecnologia: la ciència del segle XXI?*, a càrrec de Daniel Ruiz-Molina, Institut de Ciència de Materials de Barcelona, CSIC, organitzada per la Societat Catalana de Química.

— Sala de graus, Facultat de Física, Universitat de Barcelona, 18 de febrer de 2004, *La radiació sincrotró: una eina pluridisciplinària per a la recerca científica*, a càrrec de Salvador Ferrer, Instal·lació Europea de Radiació Sincrotró, Grenoble, organitzada per la Societat Catalana de Física.

— IEC, 19 de febrer de 2004, cicle de conferències: «Perspectives del segle XXI: recerca i país», *La integració de la recerca a Europa: quan serà possible?*, a càrrec d'Enric Banda, director general de la Fundació Catalana per a la Recerca, organitzada per la Presidència.

— Aula 61, Universitat Pompeu Fabra, Barcelona, 23 de febrer de 2004, *Choosing SNPs for association studies*, a

càrrec de Jim Mullikin, Instituts Nacionals de la Salut, Bethesda, Maryland, EUA, organitzada per la Societat Catalana de Biologia.

— IEC, 24 de febrer de 2004, cicle de conferències: «Diversitat lingüística: els fets, els discursos, la gestió (II)», *El factor llengua en el context de la migració contemporània*, a càrrec d'Adela Ros, sociòloga i coordinadora del Congrés Mundial Moviments Humans i Immigració, Institut Europeu de la Mediterrània - Fòrum 2004, organitzada per la Càtedra UNESCO de Llengües i Educació.

— Aula Fèlix Serratosa, Parc Científic de Barcelona, 26 de febrer de 2004, *Sweet dreams: understanding the genetics basis of type 2 diabetes*, a càrrec de Mark McCarthy, Centre Oxford per a la Diabetis, Fundació Wellcome Centre de Genètica Humana, Oxford, Regne Unit, organitzada per la Societat Catalana de Biologia.

— Sala Miguel Servet, Servei de Rehabilitació, Hospital Clínic i Provincial de Barcelona, edifici annex, 26 de febrer de 2004, *Alta resolució genotípica i fenotípica de la quasiespècie de la proteasa del VIH-1*, a càrrec de Guerau Fernández, Fundació IrsiCaixa, Badalona, organitzada per la Societat Catalana de Biologia.

— IEC, 26 de febrer de 2004, *Barreras urbanístiques y arquitectónicas: una perspectiva desde la geografía social urbana*, a càrrec d'Ana Olivera, Depar-

tament de Geografia, Universitat Autònoma de Madrid, organitzada per la Societat Catalana de Geografia.

— Sala d'actes, Centre Mediterrani d'Investigacions Marines i Ambientals, Barcelona, 27 de febrer de 2004, *Identificació d'hàbitats essencials per a espècies d'interès pesquer: utilitat dels índexs de condició dels peixos*, a càrrec de Josep Lloret i Montserrat Demestre, CSIC i Centre Mediterrani d'Investigacions Marines i Ambientals, Barcelona, organitzada per la Societat Catalana de Biologia.

— Seminari núm. 4, 4a planta, Facultat de Medicina, Barcelona, 27 de febrer de 2004, *L'adipòcit com a òrgan endocrí: paper en la homeòstasi de la glucosa*, a càrrec de Roser Casamitjana, Servei d'Hormonologia, Hospital Clínic i Provincial de Barcelona, i Melina Musri, Institut d'Investigacions Biomèdiques August Pi i Sunyer, organitzada per la Societat Catalana de Biologia.

— Aula 4, Campus de Bellvitge, l'Hospitalet de Llobregat, 1 de març de 2004, *Elasticitat i electrostàtica del DNA: progressos en la física del DNA*, a càrrec de David Jou, Departament de Física Estadística, Universitat Autònoma de Barcelona, i membre de l'IEC, organitzada per la Societat Catalana de Biologia.

— Auditori de la Caixa Sabadell, edifici de l'Obra Social, Sabadell, 2 de març de 2004, cicle de conferències: «L'univers de la gravetat», *Collapse*

gravitatori d'estrelles massives i explosions de supernoves, a càrrec de Gabriel Martínez, Institució Catalana per a la Recerca i Estudis Avançats (ICREA) i Institut d'Estudis Espacials de Catalunya (IEEC), organitzada per la Presidència.

— Sala de graus, Facultat de Medicina, Universitat Autònoma de Barcelona, 3 de març de 2004, *Experimental insights into pathogenic mechanisms of cerebral amyloid B-protein angiopathies*, a càrrec de William E. van Nostrand, Departament de Medicina, Universitat Stony Brook, Nova York, organitzada per la Societat Catalana de Biologia.

— IEC, 3 de març de 2004, *Planeta simbiòtic: cicles biogeoquímics i microorganismes*, a càrrec de Ricard Guerrero, Universitat de Barcelona i membre de l'IEC, organitzada per la Societat Catalana de Biologia.

— IEC, 4 de març de 2004, *Manipulating atoms with light*, a càrrec de Claude Cohen-Tannoudji, premi Nobel de Física, organitzada per la Societat Catalana de Física.

— Aula Fèlix Serratosa, Parc Científic de Barcelona, 4 de març de 2004, *Toxicologia: clàssics i alternatives*, a càrrec de Miquel Borràs, Unitat de Toxicologia Experimental i Ecotoxicologia, Parc Científic de Barcelona, organitzada per la Societat Catalana de Biologia.

— Seminari núm. 4, 4a planta, Facultat de Medicina, Barcelona, 4 de

març de 2004, *Biosíntesi d'ecosanoids amb cèl·lules hepàtiques en cultiu*, a càrrec de Joan Clària, Unitat de DNA, Hospital Clínic i Provincial de Barcelona, organitzada per la Societat Catalana de Biologia.

— Auditori de la Caixa Sabadell, edifici de l'Obra Social, Sabadell, 4 de març de 2004, cicle de conferències: «L'univers de la gravetat», *L'observació d'ones gravitacionals: una mirada cap al passat i projectes futurs*, a càrrec d'Enric Verdaguer, Universitat de Barcelona, organitzada per la Presidència.

— Aula 4, Campus de Bellvitge, l'Hospitalet de Llobregat, 5 de març de 2004, *Oxygen sensing and gene expression*, a càrrec de Jaime Caro, Universitat Thomas Jefferson, Filadèlfia, EUA, organitzada per la Societat Catalana de Biologia.

— Sala d'actes, Centre Mediterrani d'Investigacions Marines i Ambientals, Barcelona, 6 de març de 2004, *Coincidence of phytoplankton growth by light and multiple nutrients*, a càrrec de Hein J. W. de Baar, Institut de Recerca del Mar Royal Netherlands, Països Baixos, organitzada per la Societat Catalana de Biologia.

— Auditori de la Caixa Sabadell, edifici de l'Obra Social, Sabadell, 9 de març de 2004, cicle de conferències: «L'univers de la gravetat», *Antigravetat: l'expansió accelerada de l'Univers*, a càrrec de Diego Pavón, Universitat Autòno-

ma de Barcelona, organitzada per la Presidència.

— Auditori de la Caixa Sabadell, edifici de l'Obra Social, Sabadell, 11 de març de 2004, cycle de conferències: «L'univers de la gravetat», *Gravitació i caos en el sistema solar*, a càrrec de Carles Simó, Universitat de Barcelona, organitzada per la Presidència.

— Aula Fèlix Serratosa, Parc Científic de Barcelona, 11 de març de 2004, *Systematic screening of cellular pathways by RNAi in Drosophila cells*, a càrrec de Michael Boutros, Centre Alemany de Recerca del Càncer, Heidelberg, Alemanya, organitzada per la Societat Catalana de Biologia.

— Sala de graus, Facultat de Medicina, Universitat Autònoma de Barcelona, 12 de març de 2004, *Re-Zinking Ischemia*, a càrrec d'Stefano Sensi, Universitat de Califòrnia, Irvine, i Universitat G. d'Annunzio, Chieti, Itàlia, organitzada per la Societat Catalana de Biologia.

— Sala d'actes, Centre Mediterrani d'Investigacions Marines i Ambientals, Barcelona, 12 de març de 2004, *Estudi i manipulació de biomolècules individuals amb el microscopi de força*, a càrrec de Xavier Fernández-Busquets, Centre de Recerca en Bioelectrònica i Nanobiociència, Parc Científic de Barcelona, organitzada per la Societat Catalana de Biologia.

— Auditori de la Caixa Sabadell, edifici de l'Obra Social, Sabadell, 16 de

març de 2004, cycle de conferències: «L'univers de la gravetat», *La gravetat governa l'Univers*, a càrrec de Raimon Reginaldo, vicepresident de l'Agrupació Astronòmica de Sabadell, organitzada per la Presidència.

— Aula Fèlix Serratosa, Parc Científic de Barcelona, 18 de març de 2004, *Desarrollo del ojo en vertebrados: una visión desde el epitelio pigmentado*, a càrrec de Paola Bovolenta, Instituto Cajal, CSIC, Madrid, organitzada per la Societat Catalana de Biologia.

— IEC, 18 de març de 2004, cycle de conferències: «Perspectives del segle XXI: recerca i país», *Els equipaments de la recerca*, a càrrec de Ramon Pascual, Departament de Física, Universitat Autònoma de Barcelona, organitzada per la Presidència.

— Auditori de la Caixa Sabadell, edifici de l'Obra Social, Sabadell, 18 de març de 2004, cycle de conferències: «L'univers de la gravetat», *Gravetat i col·lisions: quins cossos poden xocar amb la Terra?*, a càrrec de Carme Jordi, Universitat de Barcelona, organitzada per la Presidència.

— IEC, 18 de març de 2004, conferències en commemoració del II Centenari de la Mort de Kant: *Les incerteses de la raó especulativa*, a càrrec de Josep Olesi, Universitat de Girona, organitzada per la Societat Catalana de Filosofia.

— Sala d'actes, Centre Mediterrani d'Investigacions Marines i Ambien-

tals, Barcelona, 19 de març de 2004, *Sostenibilidad y gestión integrada de zonas costeras*, a càrrec de Rafael Sardà, Centre d'Estudis Avançats de Blanes, CSIC, organitzada per la Societat Catalana de Biologia.

— IEC, 23 de març de 2004, *Els estrangers, una necessitat o un problema?*, a càrrec d'Eduard Sagarra, professor de dret internacional públic de la Universitat de Barcelona i d'ESADE, organitzada per la Societat Catalana d'Economia.

— Auditori de la Caixa Sabadell, edifici de l'Obra Social, Sabadell, 23 de març de 2004, cicle de conferències: «L'univers de la gravetat», *La investigació a l'espai: l'ús de les condicions amb poca gravetat*, a càrrec de Jordi Isern, Institut d'Estudis Espacials de Catalunya, organitzada per la Presidència.

— Sala d'actes de govern, edifici Prada Casadet, Andorra la Vella, 25 de març de 2004, *La influència humana en el canvi climàtic*, a càrrec de Joan Grial, Institut d'Investigacions Químiques i Ambientals de Barcelona, CSIC, organitzada per la Societat Catalana de Química.

— Auditori de la Caixa Sabadell, edifici de l'Obra Social, Sabadell, 25 de març de 2004, cicle de conferències: «L'univers de la gravetat», *Les onades de gravetat al mar: les reissagues, els tsunamis i altres onades*, a càrrec de Josep Enric Llebot, Universitat Autònoma

de Barcelona i membre de l'Institut d'Estudis Catalans, organitzada per la Presidència.

— Sala Miguel Servet, Servei de Rehabilitació, Hospital Clínic i Provincial de Barcelona, edifici annex, 25 de març de 2004, *Biosensores enzimáticos como herramienta de diagnóstico en infecciones víricas*, a càrrec de Rosa Maria Ferraz, Institut de Biotecnologia i de Biomedicina, Universitat Autònoma de Barcelona, organitzada per la Societat Catalana de Biologia.

— Aula Fèlix Serratosa, Parc Científic de Barcelona, 28 de març de 2004, *Lessons from flies and fish: regulatory functions of cell polarity in animal development*, a càrrec de Salim Abdellah-Seyfried, Centre de Medicina Molecular Max Delbruck, Berlín, Alemanya, organitzada per la Societat Catalana de Biologia.

— IEC, 29 de març de 2004, *El pas de la decoració naturalista a la decoració geomètrica en els teixits andalusins*, a càrrec de Rosa M. Martín, organitzada pels Amics de l'Art Romànic.

— IEC, 30 de març de 2004, *Salvador Dalí and the Fourth Dimension*, a càrrec de Thomas Branchoff, Universitat de Brown, organitzada per la Societat Catalana de Matemàtiques.

— Facultat de Física, Universitat de Barcelona, 30 de març de 2004, cicle de conferències: «Física oberta», *Informació quàntica: computació, comuni-*

cació, criptografia... al tercer mil·lenni, a càrrec d'Emili Bagan, Departament de Física, Universitat Autònoma de Barcelona, organitzada per la Societat Catalana de Física.

— Auditori de la Caixa de Sabadell, edifici de l'Obra Social, Sabadell, 30 de març de 2004, cicle de conferències: «L'univers de la gravetat», *Les constants fonamentals de la física: va davallant el quilo?*, a càrrec de David Jou, Universitat Autònoma de Barcelona i membre de l'Institut d'Estudis Catalans, organitzada per la Presidència.

— IEC, 30 de març de 2004, *El Fòrum de les Cultures 2004 i l'escola*, a càrrec de Marta Mata, responsable de l'àmbit escolar del Fòrum Universal de les Cultures 2004, organitzada per la Societat Catalana de Pedagogia.

— Universitat de Girona, 31 de març de 2004, sessions científiques: «Gestió del territori i conservació del patrimoni natural», *Gestió de les pastures i conservació de la biodiversitat*, a càrrec de Jordi Bartolomé, biòleg, Facultat de Veterinària, Universitat Autònoma de Barcelona, organitzada per la Institució Catalana d'Història Natural.

— Seminari núm. 4, 4a planta, Facultat de Medicina, Barcelona, 1 d'abril de 2004, *Funció de sistema osteoprotectorina/RANKL/RANK en l'os. Expressió d'osteoprotectorina en osteoblasts*, a càrrec de M. Jesús Martínez de Osaba, Servei d'Hormonologia, Hospital Clínic i Pro-

vincial de Barcelona, organitzada per la Societat Catalana de Biologia.

— Sala de seminaris, Departament de Ciències Mèdiques Bàsiques, Facultat de Medicina, Universitat de Lleida, 14 d'abril de 2004, *Apoptosi induïda per drogues en les neoplàsies limfoides*, a càrrec de Dolors Colomer, Unitat d'Hematologia, Hospital Clínic i Provincial de Barcelona, organitzada per la Societat Catalana de Biologia.

— Aula Fèlix Serratosa, Parc Científic de Barcelona, 14 d'abril de 2004, *Guided migration of primordial germ cell in zebrafish*, a càrrec d'Erez Raz, Institut Max Planck de Química Biofísica, Göttingen, Alemanya, organitzada per la Societat Catalana de Biologia.

— IEC, 15 d'abril de 2004, cicle de conferències: «Perspectives del segle XXI: recerca i país», *La investigación: fuerza productiva y creación cultural*, a càrrec de Manuel Castells, Universitat Oberta de Catalunya i Comissió Científica de l'IN3, organitzada per la Presidència.

— IEC, 21 d'abril de 2004, *Avenços en genètica humana*, a càrrec de Susana Balcells, Universitat de Barcelona, organitzada per la Societat Catalana de Biologia.

— IEC, 21 d'abril de 2004, *Aplicació de propulsors elèctrics azimulats en un vaixell metaner*, a càrrec de Víctor Fibla, enginyer tècnic en propulsió i sistemes dels vaixells, organitzada per la Societat Catalana de Tecnologia.

— IEC, 21 d'abril de 2004, *Diàlegs sobre Siracusa (ciutat grega, romana, àrab, catalana i, àdhuc, italiana)*, a càrrec de Salvatore Ferlito la Rocca, promotor cultural. Hi intervingueren: Sebastiano Butera, president de l'APT; Carles Cugat, arquitecte i escenògraf, i Baltasar Porcel, escriptor i periodista. Moderador: Joan Abelló, historiador i crític d'art. Organitzada per l'IEC.

— Aula Fèlix Serratosa, Parc Científic de Barcelona, 22 d'abril de 2004, *Function of AP-1 subunits in skin physiology and pathology*, a càrrec de Peter Angel, Centre Alemany de Recerca del Càncer, Heidelberg, Alemanya, organitzada per la Societat Catalana de Biologia.

— Aula de graus, Facultat de Biologia, Universitat de Barcelona, 27 d'abril de 2004, *Perspectivas nuevas para problemas clásicos en la filogenia molecular y la sistemática de los líquenes*, a càrrec d'Ana Crespo, Departament de Biologia Vegetal II, Universitat Complutense de Madrid, organitzada per la Societat Catalana de Biologia.

— IEC, 27 d'abril de 2004, *La protecció sociosanitària: envelliment i assegurament de la dependència*, a càrrec de Guillem López, catedràtic d'Economia, Universitat Pompeu Fabra i director del Centre de Recerca en Economia i Salut (CRES-UPF), organitzada per la Societat Catalana d'Economia.

— Sala d'actes, Institut de Ciència de Materials de Barcelona, Campus

de la Universitat Autònoma de Barcelona, 27 d'abril de 2004, cicle de conferències: «Els nous horitzons de la química: els terrenys interdisciplinaris», *Nanociència i nanotecnologia*. Hi intervingueren: Jaume Veciana, Institut de Ciència de Materials de Barcelona, CSIC; Xavier Fernández, Parc Científic de Barcelona i Centre de Recerca per a la Bioelectrònica i la Nanobiociència, i Miquel Salmerón, Laboratori Nacional Lawrence Berkeley, Universitat de Califòrnia, Berkeley, EUA. Organitzada per la Societat Catalana de Química.

— Aula Fèlix Serratosa, Parc Científic de Barcelona, 28 d'abril de 2004, *Protein misfolding and its links with human disease*, a càrrec de Chris Dobson, Departament de Química, Universitat de Cambridge, Regne Unit, organitzada per la Societat Catalana de Biologia.

— IEC, 29 d'abril de 2004, *Euro-americanismo y cuestiones postcoloniales*, a càrrec de David Slater, catedràtic de Geografia Social i Política, Universitat de Loughborough, Regne Unit, i coeditor de *Political Geography*, organitzada per la Societat Catalana de Geografia.

— Sala Miguel Servet, Servei de Rehabilitació, Hospital Clínic i Provincial de Barcelona, edifici annex, 29 d'abril de 2004, *Corte específico del RNA genómico del virus de la hepatitis C por la RNAsa III de E. coli*, a càrrec de Nerea Beguiristain, Laboratori de Medicina In-

terna - Hepatologia, Hospital Vall d'Hebron, Barcelona, organitzada per la Societat Catalana de Biologia.

— IEC, 29 d'abril de 2004, conferències en commemoració del II Centenari de la Mort de Kant: *Bondat i saviesa en Kant*, a càrrec de Salvi Turró, Universitat de Barcelona, organitzada per la Societat Catalana de Filosofia.

— Sala de seminaris, Departament de Ciències Mèdiques Bàsiques, Facultat de Medicina, Universitat de Lleida, 30 d'abril de 2004, *El paper d'IkBa com a repressor transcripcional*, a càrrec d'Anna Bigas, Centre d'Oncologia Molecular, Institut de Recerca en Oncologia, l'Hospitalet de Llobregat, organitzada per la Societat Catalana de Biologia.

— Aula 4, Campus de Bellvitge, l'Hospitalet de Llobregat, 3 de maig de 2004, *Quimioteràpia del SIDA a principis del segle XII: buenas y no tan buenas noticias*, a càrrec de Javier Martínez-Picado, Laboratori de Retrovirologia, Hospital Germans Trias i Pujol, Fundació IrsiCaixa, Badalona, organitzada per la Societat Catalana de Biologia.

— IEC, 3 de maig de 2004, *Frau i usura: de Tomàs d'Aquino a Bartolomé Carranza*, a càrrec d'Andreu Grau, organitzada per la Societat Catalana de Filosofia (Secció de Filosofia Medieval).

— IEC, 4 de maig de 2004, *La veu de Tàntos en el mite grec*, a càrrec de Montserrat Reig, Universitat de Bar-

celona, organitzada per la Societat Catalana d'Estudis Clàssics.

— Universitat de Vic, 5 de maig de 2004, sessions científiques: «Gestió del territori i conservació del patrimoni natural», *Efectes dels usos del sòl sobre les poblacions de papallones*, a càrrec de Constantí Stefanescu, biòleg, Xarxa Butterfly Monitoring Scheme, organitzada per la Institució Catalana d'Història Natural.

— Aula de graus, Facultat de Biologia, Universitat de Barcelona, 6 de maig de 2004, *DNA based taxonomy and the study of species*, a càrrec d'Alfried Vogler, Departament d'Entomologia, Museu d'Història Natural, Londres, Regne Unit, organitzada per la Societat Catalana de Biologia.

— Sala d'actes, Centre Mediterrani d'Investigacions Marines i Ambientals, Barcelona, 7 de maig de 2004, *Les dues cares del Janus de l'aquicultura: necessitat de recursos marins i riscos ecològics*, a càrrec de Francesc Piferrer, Departament de Recursos Marins Renovables, Institut de Ciències del Mar, CSIC, Barcelona, organitzada per la Societat Catalana de Biologia.

— Aula Fèlix Serratosa, Parc Científic de Barcelona, 7 de maig de 2004, *Desarrollo del ojo en vertebrados: una visión desde el epitelio pigmentado*, a càrrec de Paola Bovolenta, Institut Ramon i Cajal, CSIC, Barcelona, organitzada per la Societat Catalana de Biologia.

— Sala de graus, Pavelló de Govern, Campus de Bellvitge, l'Hospitalet de Llobregat, 11 de maig de 2004, *Pharmacological intervention in p53 regulation by small-molecule antagonists of MDM2*, a càrrec de Lubo Vassilev, Discovery Oncology, Hoffman - La Roche Inc, Nutley, Nova Jersey, EUA, organitzada per la Societat Catalana de Biologia.

— IEC, 11 de maig de 2004, *Alfabetisme, cultura escrita i classes populars al segle XIX*, a càrrec de Daniel Piñol, organitzada per la Societat Catalana d'Estudis Històrics.

— Sala de graus, Facultat de Medicina, Universitat Autònoma de Barcelona, 13 de maig de 2004, cicle de conferències: *Síntesi orgànica en la indústria farmacèutica*. Hi intervingueren: Àngel Messeguer, president de la Societat Catalana de Química; Jordi Bach, Departament de Química Mèdica, Laboratoris Almirall Prodesfarma, SA; Jörg Holenz, director de Química Mèdica, Laboratoris Dr. Esteve, SA, i Xavier Camps, R+D, Interquim, SA. Organitzat per la Societat Catalana de Química.

— IEC, 13 de maig de 2004, *World wide cities: information, space and urban life*, a càrrec de Mike A. Crang, Universitat de Durham, organitzada per la Societat Catalana de Geografia.

— IEC, 13 de maig de 2004, *El ius gentium a l'edat mitjana*, a càrrec de Francisco Tauste, catedràtic de Filosofia i professor de l'IES Joan Coromines, or-

ganitzada per la Societat Catalana de Filosofia (Secció de Filosofia Medieval).

— Aula Fèlix Serratos, Parc Científic de Barcelona, 13 de maig de 2004, *Drosophila color vision: from the retina to the brain*, a càrrec de Claude Desplan, Universitat de Nova York, EUA, organitzada per la Societat Catalana de Biologia.

— IEC, 17 de maig de 2004, cicle de conferències: «Perspectives del segle XXI: recerca i país». Debat: *Perspectives del segle XXI: recerca i país*, a càrrec de Santiago Riera i Tuèbols, membre de la Secció Històrico-Arqueològica; Jaume Bertranpetit, membre de la Secció de Ciències Biològiques; Carles Solà, membre de la Secció de Ciències i Tecnologia; Joaquim Rafel, membre de la Secció Filològica, i Joan Vilà, membre de la Secció de Filosofia i Ciències Socials. Organitzat per la Presidència.

— Sala de graus, Facultat de Medicina, Universitat Autònoma de Barcelona, 18 de maig de 2004, *A neuronal model of consciousness*, a càrrec de Jean Pierre Changeux, Institut Pasteur, París, França, organitzada per la Societat Catalana de Biologia.

— Universitat de Lleida, 19 de maig de 2004, sessió monogràfica sobre les cèHules mare. En aquest acte hi hagué una conferència a càrrec de Bernat Sòria i una taula rodona amb la participació de Joan Comella, Carme Gallego, Jaume Bagunyà, Begoña Aran i Jordi

Barquinero. Organitzada per la Societat Catalana de Biologia.

— IEC, 20 de maig de 2004, conferències en commemoració del II Centenari de la Mort de Kant: *Sobre la doctrina kantiana de la imaginació*, a càrrec de Pere Lluís Font, Universitat Autònoma de Barcelona i membre de l'IEC, organitzada per la Societat Catalana de Filosofia.

— Aula Fèlix Serratosa, Parc Científic de Barcelona, 20 de maig de 2004, *Recorrido por el plásmido promiscuo pMV158*, a càrrec de Manuel Espinosa, CID-CSIC, Madrid, organitzada per la Societat Catalana de Biologia.

— IEC, 20 de maig de 2004, *L'eix de Bracons i el futur econòmic de la Garrotxa*, a càrrec d'Àlvar Garola, Gabinet d'Estudis Econòmics i professor de la Universitat Politècnica de Catalunya, organitzada per la Societat Catalana d'Economia.

— Sala d'actes, Centre Mediterrani d'Investigacions Marines i Ambientals, Barcelona, 21 de maig de 2004, *Base antártica Juan Carlos I: historia, características y actividad científica*, a càrrec de Jordi Sorribas, Unitat de Tecnologia Marina, CSIC, Barcelona, organitzada per la Societat Catalana de Biologia.

— Aula 5, Facultat de Biologia, Universitat de Barcelona, 21 de maig de 2004, *Organization and evolution of noncoding sequences in Drosophila*, a càrrec de Casey Bergman, Departament

de Genètica, Universitat de Cambridge, Regne Unit, organitzada per la Societat Catalana de Biologia.

— Sala de graus, edifici maternal, 2a planta, Fundació IrsiCaixa, Badalona, 21 de maig de 2004, *CTL escape and HIV evolution*, a càrrec de Philip Goulder, Wellcome Trust, Universitat d'Oxford, Regne Unit, organitzada per la Societat Catalana de Biologia.

— IEC, 25 de maig de 2004, *The origins of the tale of the blood-drinking Hungarians*, a càrrec de György Németh, Universitat de Debrecen, Hongria, organitzada per la Societat Catalana d'Estudis Clàssics.

— Sala de juntes, Departament de Ciències Mèdiques Bàsiques, Facultat de Medicina, Universitat de Lleida, 25 de maig de 2004, *Mecanismes d'inhibició de la ruta de la C-jun N-terminal cinasa (JNK) per a glucocorticoides*, a càrrec de Carme Caelles, Institut de Recerca Biomèdica de Barcelona, Parc Científic de Barcelona, organitzada per la Societat Catalana de Biologia.

— IEC, 27 de maig de 2004, *The changing geography of Australia*, a càrrec de Matthew Tonts, professor de geografia, Facultat de Ciències Geogràfiques de la Terra, Universitat d'Austràlia Oest, organitzada per la Societat Catalana de Geografia.

— Aula Fèlix Serratosa, Parc Científic de Barcelona, 27 de maig de 2004, *Genetics basis of tumor progres-*

sion and metastasis in Drosophila, a càrrec de Tian Xu, Institut Mèdic Howard Hugues, Facultat de Medicina, Universitat de Yale, New Haven, EUA, organitzada per la Societat Catalana de Biologia.

— Aula Fèlix Serratosa, Parc Científic de Barcelona, 27 de maig de 2004, *Vitamina D y cáncer de colon: efectos y regulación*, a càrrec d'Alberto Muñoz, Universitat Autònoma de Madrid-CSIC, organitzada per la Societat Catalana de Biologia.

— Sala Miguel Servet, Servei de Rehabilitació, Hospital Clínic i Provincial de Barcelona, edifici annex, 27 de maig de 2004, *Relevancia de la presentación antigénica en el desarrollo de vacunas ADN*, a càrrec de Fernando Rodríguez, CRESA, Universitat Autònoma de Barcelona, organitzada per la Societat Catalana de Biologia.

— Aula Fèlix Serratosa, Parc Científic de Barcelona, 28 de maig de 2004, *Mouse models to study the role of telomerase and telomerase in cancer and aging*, a càrrec de Maria A. Blasco, Centre Nacional d'Investigacions Oncològiques, organitzada per la Societat Catalana de Biologia.

— Aula Fèlix Serratosa, Parc Científic de Barcelona, 1 de juny de 2004, *Development changes that promote high frequency firing at a CNS calyx synapse*, a càrrec d'Henrique von Gersdorff, Institut Vollum, Universitat de Ciències de la

Salut d'Oregon, EUA, organitzada per la Societat Catalana de Biologia.

— Aula Fèlix Serratosa, Parc Científic de Barcelona, 3 de juny de 2004, *Simulació quàntica de processos biològics*, a càrrec de Carme Rovira, Centre de Recerca en Química Teòrica, Parc Científic de Barcelona, organitzada per la Societat Catalana de Biologia.

— IEC, 3 de juny de 2004, *Frau i usura: de Tomàs d'Aquino a Bartolomé Carranza*, a càrrec d'Andreu Grau, organitzada per la Societat Catalana de Filosofia (Secció de Filosofia Medieval).

— IEC, 3 de juny de 2004, *Democràcia i redistribució: una teoria de transicions polítiques*, a càrrec de Carles Boix, organitzada per la Societat Catalana d'Economia.

— Sala d'actes, Àrea General, planta 10, Hospital Vall d'Hebron, Barcelona, 4 de juny de 2004, *Role of metalloprotease-disintegrins in activation of EGF-receptor ligands, angiogenesis and heart development*, a càrrec de Carl Blobel, Institut Sloan-Kettering, Centre del Càncer Memorial Sloan-Kettering, Nova York, EUA, organitzada per la Societat Catalana de Biologia.

— Aula de graus, Facultat de Biologia, Universitat de Barcelona, 4 de juny de 2004, *Early eukaryotes and mitochondrial remnants*, a càrrec de Mark van der Giezen, Facultat de Ciències Biològiques, Universitat de Londres, Reg-

ne Unit, organitzada per la Societat Catalana de Biologia.

— Aula Fèlix Serratosa, Parc Científic de Barcelona, 4 de juny de 2004, *El gen de Drosophila LPI responde a los niveles de actividad de la vía InR y es necesario para el control del tamaño celular*, a càrrec d'Héctor Herranz, Centre de Biologia Molecular, CSIC, Madrid, organitzada per la Societat Catalana de Biologia.

— IEC, 7 de juny de 2004, acte de cloenda del curs Reflexions clàssiques sobre la guerra: Vitoria i Grotius, amb la conferència *Mirar la pau amb filosofia: propostes des d'una filosofia per fer les paus*, a càrrec de Vicent Martínez, director de la Càtedra UNESCO de Filosofia per la Pau, Universitat Jaume I, organitzat per la Societat Catalana de Filosofia (Secció de Filosofia Pràctica).

— Aula 4, Campus de Bellvitge, l'Hospitalet de Llobregat, 7 de juny de 2004, *Apaivagant el foc de la vida, o com es poden preservar cèl·lules i òrgans*, a càrrec de Ramon Bartrons, Departament de Ciències Fisiològiques II, Universitat de Barcelona, organitzada per la Societat Catalana de Biologia.

— IEC, 9 de juny de 2004, sessions científiques: «Gestió del territori i conservació del patrimoni natural», *Iniciatives en la conservació dels espais a partir de les poblacions d'ocells*, a càrrec de Cristina Sánchez, SEO-Birdlife, organitzada per la Institució Catalana d'Història Natural.

— Aula Fèlix Serratosa, Parc Científic de Barcelona, 11 de juny de 2004, *LAS enzymes: a new group of metallopeptidases*, a càrrec de Matthias Bochtler, Institut Internacional de Biologia Molecular i Cel·lular, Varsòvia, Polònia, organitzada per la Societat Catalana de Biologia.

— IEC, 14 de juny de 2004, *L'esfera imaginària: comentaris a Disquisitiones generales circa superficies curvas*, a càrrec d'Agustí Reventós, Universitat Autònoma de Barcelona, organitzada per la Societat Catalana de Matemàtiques.

— Aula de graus, Facultat de Biologia, Universitat de Barcelona, 14 de juny de 2004, *Transdetermination in flies a form of stem cell pluripotency*, a càrrec de Gerold Schubiger, Departament de Biologia, Universitat de Washington, EUA, organitzada per la Societat Catalana de Biologia.

— IEC, 15 de juny de 2004, *Llengua i pedagogia, una acció reeixida: la Comissió Interterritorial dels països de parla catalana*, a càrrec de Joaquim Arenas, organitzada per la Societat Catalana de Pedagogia.

— IEC, 16 de juny de 2004, sessió de recepció del membre numerari Tomàs de Montagut Estragués. El discurs de recepció versà sobre *Una compilació del dret especial de Barcelona a la baixa edat mitjana*, organitzat per la Secció Històrico-Arqueològica.

— IEC, 17 de juny de 2004, *Les*

Confessions de sant Agustí, a càrrec de Francesc Fortuny, organitzada per la Societat Catalana de Filosofia (Secció de Filosofia Medieval).

— Aula Fèlix Serratosa, Parc Científic de Barcelona, 17 de juny de 2004, *La familia génica Snail en la encrucijada de la transición epitelio-mesénquima en fisiología y patología*, a càrrec d'Ángela Nieto, Institut Ramon y Cajal, CSIC, Madrid, organitzada per la Societat Catalana de Biologia.

— Sala d'actes, Àrea de Traumatologia, Hospital Vall d'Hebron, Barcelona, 18 de juny de 2004, *HER kinase inhibitor: can we do better?*, a càrrec de Neal Rosen, Departament de Medicina i Biologia Cel·lular, Centre del Càncer Memorial Sloan-Kettering, Nova York, EUA, organitzada per la Societat Catalana de Biologia.

— Aula Fèlix Serratosa, Parc Científic de Barcelona, 18 de juny de 2004, *Building predictors from microarray data: review and cautionary views*, a càrrec de Ramón Díaz-Uriarte, Unitat de Bioinformàtica, Centre Nacional d'Investigacions Oncològiques, Barcelona, organitzada per la Societat Catalana de Biologia.

— IEC, 22 de juny de 2004, *Un segle de projectes de transvasament de l'Ebre al País Valencià*, a càrrec de Joan Mateu, catedràtic de Geografia Física, Universitat de València, organitzada per la Societat Catalana de Geografia.

— Aula 4, Campus de Bellvitge, l'Hospitalet de Llobregat, 28 de juny de 2004, *Glucocinasa, sensor de la glucèmia. Una visualització molecular per entendre les seves propietats fisiològiques*, a càrrec de Gabriel Pons, Departament de Ciències Fisiològiques II, Universitat de Barcelona, organitzada per la Societat Catalana de Biologia.

— Aula Fèlix Serratosa, Parc Científic de Barcelona, 1 de juliol de 2004, *Respostes a estrès mediades per la MAP cinasa Hog1*, a càrrec de Francesc Posas, Universitat Pompeu Fabra, organitzada per la Societat Catalana de Biologia.

— Aula Fèlix Serratosa, Parc Científic de Barcelona, 2 de juliol de 2004, *Mecanismos de señalización canónica y no canónica mediante proteínas Wnt*, a càrrec de José M. González-Sancho, Institut d'Investigacions Biomèdiques, CSIC, i Universitat Autònoma de Madrid, organitzada per la Societat Catalana de Biologia.

— Sala de graus, Campus de Bellvitge, l'Hospitalet de Llobregat, 6 de juliol de 2004, *Diferenciació cel·lular i càncer de pàncrees exocrí*, a càrrec de Paco Real, Unitat de Biologia Cel·lular i Molecular, INIM i Universitat Pompeu Fabra, organitzada per la Societat Catalana de Biologia.

— Aula Fèlix Serratosa, Parc Científic de Barcelona, 7 de juliol de 2004, *Polysialic acid and plasticity of the nervous system*, a càrrec d'Urs Rutishauser, Institut Sloan-Kettering, Nova York, EUA,

organitzada per la Societat Catalana de Biologia.

— Aula Fèlix Serratosa, Parc Científic de Barcelona, 9 de juliol de 2004, *Estructura de ribosomas por criomicroscopía electrónica. Estudios dinámicos de traducción*, a càrrec de Mikel Valle, CNB, Madrid, organitzada per la Societat Catalana de Biologia.

— Aula Fèlix Serratosa, Parc Científic de Barcelona, 9 de juliol de 2004, *Molecular and cellular mechanisms of neural tube closure in mouse*, a càrrec de Patricia Ybot Gonzalez, Institut de Salut Infantil, UCL, Londres, Regne Unit, organitzada per la Societat Catalana de Biologia.

— Sala de juntes, Departament de Ciències Mèdiques Bàsiques, Facultat de Medicina, Universitat de Lleida, 9 de juliol de 2004, *Análisis molecular del desarrollo y evolución del telencéfalo, con especial énfasis en el territorio claustroromigdalino*, a càrrec de Loreta Medina, Departament d'Anatomia Humana, Facultat de Medicina, Universitat de Múrcia, organitzada per la Societat Catalana de Biologia.

— Sala de graus, Campus de Bellvitge, l'Hospitalet de Llobregat, 9 de juliol de 2004, *La inflamación como causa de la patogenicidad en el sistema vascular*, a càrrec de Lisardo Boscà, Centre Nacional d'Investigacions Cardiovasculars, CSIC, Madrid, organitzada per la Societat Catalana de Biologia.

— Aula Fèlix Serratosa, Parc Científic de Barcelona, 15 de juliol de 2004, *Controlled localized delivery of growth factors for bone repair*, a càrrec de Hans P. Merkle, ETH, Zuric, Suïssa, organitzada per la Societat Catalana de Biologia.

— Aula 60003, Facultat de Ciències de la Salut i de la Vida, Universitat Pompeu Fabra, Barcelona, 15 de juliol de 2004, *Some perspectives on the genetic structure of human populations*, a càrrec de Mark Feldman, Universitat de Stanford, EUA, organitzada per la Societat Catalana de Biologia.

— Aula Fèlix Serratosa, Parc Científic de Barcelona, 22 de juliol de 2004, *Biochemical approaches for analyzing melanoma metastasis*, a càrrec de Gregg B. Fields, Universitat de l'Atlàntic de Florida, EUA, organitzada per la Societat Catalana de Biologia.

— Aula Fèlix Serratosa, Parc Científic de Barcelona, 23 de juliol de 2004, *Regulación del factor de transcripción NFAT5 por proteínas asociadas*, a càrrec de José Aramburu, Departament de Ciències Experimentals i de la Salut, Universitat Pompeu Fabra, Barcelona, organitzada per la Societat Catalana de Biologia.

Cursos

— Alacant, del 24 al 26 de setembre de 2003, *II Cours de Techniques de Fisiologia Cellular*, organitzat per la Societat Catalana de Biologia.

— IEC, del 14 d'octubre de 2003 al 20 d'abril de 2004, *IV Curs de Dret Civil Català*, organitzat per la Societat Catalana d'Estudis Jurídics.

— L'Aldea (Baix Ebre), del 16 al 20 d'octubre de 2003, *XIV Curs Avançat d'Ecologia Microbiana*, dirigit per Ricard Guerrero, Universitat de Barcelona i membre de l'IEC, organitzat per la Societat Catalana de Biologia.

— Alberg de Planoles, 25 i 26 d'octubre de 2003, curs naturalista: *Curs bàsic de micologia de camp*, a càrrec d'Enric Gràcia, Departament de Biologia Vegetal, Universitat de Barcelona, organitzat per la Institució Catalana d'Història Natural.

— Aula magna, edifici Torre dels Frares, Universitat de Vic, 12 de novembre de 2003, sessió científica de tardor: *Tractament i gestió de residus d'alta càrrega orgànica: problemàtica i solucions tècniques innovadores*. Hi intervingueren: David Serrat, rector de la Universitat de Vic; Àngel Messeguer, president de la Societat; Consol Blanch, coordinadora de la sessió; Josep Turet, biòleg i director del SART-UVic; Jordi Ferrer, químic de Gesqua, SL; Montserrat Soliva, professora de l'Escola Superior d'Agricultura de Barcelona; Teresa Guerrero, cap del Departament de Gestió de Matèria Orgànica de la Junta de Residus, Departament de Medi Ambient, Generalitat de Catalunya; Eudald Sentmartí, ramader i representant de la Cooperativa

Plana de Vic i d'Unió de Pagesos, i Xavier Serra, enginyer agrònom i director de la Secció Ambiental de la Xarxa CIDEM-UVic. Organitzat per la Societat Catalana de Química.

— Torre D, Parc Científic de Barcelona, del 24 al 28 de novembre de 2003, *IV Curs Introductori de Gestió de Projectes de Recerca i Desenvolupament*, organitzat per la Societat Catalana de Biologia.

— Museu-Monestir de Pedralbes, Barcelona, 29 de novembre de 2003, sessió de treball: visita a l'exposició *El monestir de Pedralbes. La recuperació d'una joia de l'art català*, conduïda per Anna Castellano, organitzat pels Amics de l'Art Romànic

— Escola de Natura La Traïna, Fogars de Montclús, 29 i 30 de novembre de 2003, curs naturalista: *La disseminació de fruits i llavors per als animals: estudi a partir de l'anàlisi de la dieta*, a càrrec de Marc Martín, Departament de Biologia Animal, Universitat de Barcelona, organitzat per la Institució Catalana d'Història Natural.

— IEC, 10 de gener de 2004, curs de qüestions d'actualitat sobre *Ètica i política*, a càrrec de Ramon Valls, organitzat per la Societat Catalana de Filosofia.

— IEC, 22 i 27 de gener de 2004, curs seminari: *La renovació didàctica de la geografia a l'ensenyament secundari*, a càrrec de Pilar Benejam i Ro-

ser Batllori, organitzat per la Societat Catalana de Geografia.

— Seminari de Vic, 14 i 15 de febrer de 2004, curs naturalista: *Gent que té cura de la terra. Introducció a la custòdia del territori*, a càrrec de Jordi Pietx, biòleg, i Hernan Collado, advocat, ambdós de la Xarxa de Custòdia del Territori, organitzat per la Institució Catalana d'Història Natural.

— IEC, cada dimarts des del 24 de febrer fins al 20 d'abril de 2004 (menys el 6 d'abril, setmana santa), XX Edició de les Monografies de Paisatgisme i Jardineria. Curs 2003-2004. Tema monogràfic I: *Xerojardineria i jardí mediterrani*, organitzat per la Institució Catalana d'Estudis Agraris.

— IEC, 25 i 26 de febrer de 2004, curs sobre el cava. 1a sessió: *Importància econòmica del cava*, a càrrec de Josep M. Puiggròs, coordinador de la Secció de Viticultura i Enologia; *Viticultura*, a càrrec de Pere Guilerà, tècnic viticultor i elaborador de cava; *Enologia: vinificació dels vins blancs i el cava*, a càrrec de Joana Viñas, directora tècnica de Raventós i Blanc, SA. Organitzat per la Institució Catalana d'Estudis Agraris (Secció de Viticultura i Enologia).

— IEC, cada dimecres des del 25 de febrer fins al 21 d'abril de 2004 (menys el 7 d'abril, setmana santa), XX Edició de les Monografies de Paisatgisme i Jardineria. Curs 2003-2004. Tema monogràfic II: *Tractament de la vegetació en espais*

públics, organitzat per la Institució Catalana d'Estudis Agraris.

— IEC, cada dijous des del 26 de febrer fins a l'1 d'abril de 2004, XX Edició de les Monografies de Paisatgisme i Jardineria. Curs 2003-2004. Tema monogràfic III: *Parcs i sostenibilitat*, organitzat per la Institució Catalana d'Estudis Agraris.

— IEC, 26 de febrer de 2004, curs sobre el cava. 2a sessió: *Introducció al tast i el maridatge*, a càrrec de Joana Viñas. Organitzat per la Institució Catalana d'Estudis Agraris (Secció de Viticultura i Enologia).

— Palau Montcada, Fraga, 27 i 28 de març de 2004, curs naturalista: *La vegetació d'ambients extrems (Baix Cinca - Monegres): identificació, estratègies adaptatives i relació amb el medi físic*, a càrrec de David Badia, biòleg, Escola Universitària Politècnica d'Oscà, i Eduard Royes, naturalista, organitzat per la Institució Catalana d'Història Natural.

— Escola de Natura La Traïna, Fogars de Montclús, 3 i 4 d'abril de 2004, curs naturalista: *Introducció al cant dels ocells mediterranis: el reconeixement d'espècies*, a càrrec d'Eloïsa Matheu de Cortada, organitzat per la Institució Catalana d'Història Natural.

— Centre d'Interpretació de la Mitjana, Lleida, 23, 24 i 25 d'abril de 2004, curs naturalista: *Els secans estèpics lleidatans: tècniques d'estudi i ges-*

tió, a càrrec de Francesc Moncasí, enginyer tècnic forestal, EGRELL; Joan Estrada, biòleg, EGRELL; Toni Curcó, biòleg, Departament de Biologia Vegetal, Universitat de Barcelona; Josep Ramon Salas, entomòleg, membre de la Societat Catalana de Lepidopterologia i de la Societat Entomològica Aragonesa, i Xavier Massot, enginyer tècnic agrícola, enginyer de forests, membre de la Societat Catalana de Lepidopterologia i de la Societat Entomològica Aragonesa, organitzat per la Institució Catalana d'Història Natural.

— Can Jordà (ctra. d'Olot a Santa Pau), 8 i 9 de maig de 2004, curs naturalista: *Conservació de les varietats hortícoles autòctones*, a càrrec de Guillem Arribas i Quintana, enginyer tècnic agrícola, organitzat per la Institució Catalana d'Història Natural.

— IEC, 11 de maig de 2004, sessió: *Suport a la creació d'empreses de base tecnològica. Una visió internacional*. Hi intervingueren: Francesc Solé, director del Programa Innova de la Universitat Politècnica de Catalunya; Yuko Harayama, Universitat de Tohoku i Direcció de Ciències i Tecnologia, Sendai, Japó, i Elias Kouloumis, Centre de Recerca i Incubació ERMIS, Xipre. Organitzat per la Societat Catalana de Tecnologia.

— Centre d'Interpretació de la Mitjana, Lleida, 14, 15 i 16 de maig de 2004, curs naturalista: *Les papallones com a indicadors de la qualitat ambien-*

tal, a càrrec de Xavier Massot, enginyer tècnic agrícola, enginyer de forests, membre de la Societat Catalana de Lepidopterologia i de la Societat Entomològica Aragonesa, i Josep Ramon Salas, entomòleg, membre de la Societat Catalana de Lepidopterologia i de la Societat Entomològica Aragonesa, organitzat per la Institució Catalana d'Història Natural.

— Museu Industrial del Ter, can Sangles, Manlleu, 22 i 23 de maig de 2004, curs naturalista: *La vegetació de la ribera: estudi i valoració com a bioindicadora*, a càrrec de Cèsar Gutiérrez, consultor ambiental, i Andreu Salvat, Aprèn, Serveis Ambientals, organitzat per la Institució Catalana d'Història Natural.

— Sant Genís de les Fonts, 5 i 6 de juny de 2004, curs naturalista: *Botànica de camp a la Catalunya Nord*, a càrrec de Jaume Gamisans, professor de biologia vegetal, Universitat Paul Sabatier, Tolosa de Llenguadoc, organitzat per la Institució Catalana d'Història Natural.

— IEC, 30 de juny i 1, 2, 5, 6, 7, 8 i 9 de juliol de 2004, curs sobre *Actualització en literatura grega i llatina*. Hi intervingueren: Carles Miralles, Carles Garriga, Montserrat Nogueras, Pierre Judet de la Combe, Xavier Riu, Jaume Pòrtulas, Maite Clavo, Javier Velaza, Joan Gómez, Jaume Almirall, Jaume Medina, Joan Josep Mussarra, Ignacio Adiego, Jaume Joan i José Martínez. Organitzat per la Societat Catalana d'Estudis Clàssics.

— Benasc, 2, 3 i 4 de juliol de 2004, curs naturalista: *Glaceres del Pirineu: evidències d'un canvi climàtic*, a càrrec de Ramon Copons, geòleg, organitzat per la Institució Catalana d'Història Natural.

— Casa del Parc Nacional a Boí, 10 i 11 de juliol de 2004, curs naturalista: *Els ratpenats del Parc Nacional d'Aigüestortes i Estany de Sant Maurici*, a càrrec de Jordi Serra-Cobo, biòleg, organitzat per la Institució Catalana d'Història Natural.

— Palau de l'Abat, Sant Pere de Rodes, 16, 17 i 18 de juliol de 2004, curs naturalista: *Els peixos del Parc Natural del Cap de Creus: efectes de l'ambient i de la pesca*, a càrrec de Josep Lloret, biòleg, organitzat per la Institució Catalana d'Història Natural.

Trobades

— Recinte firal de Menorca (POIMA), 1, 2 i 3 d'octubre de 2003, XIX Trobades Científiques de la Mediterrània: *Scientific and technological opportunities in the future synchrotron of El Vallès*, organitzada per la Societat Catalana de Física.

— IEC, 18 d'octubre de 2003, *I Trobada sobre l'Ensenyament de les Matemàtiques*, organitzada per la Societat Catalana de Matemàtiques.

— Paranimf, Universitat Rovira i Virgili, Tarragona, 26 de gener de 2004, *Tercera Trobada de Joves Investi-*

gadors dels Països Catalans, organitzada per la Societat Catalana de Química.

— IEC, 19 de març de 2004, cicle de trobades interprofessionals Fòrum Barcelona 2004: *Animal i recerca: què, com i per què*, organitzada per la Societat Catalana de Biologia.

— IEC, 8 de maig de 2004, VII Trobada Matemàtica: *Matemàtica: unitat i diversitat*, amb les intervencions de George Gheverghese Joseph, Universitat de Manchester; Antoni Malet, Universitat Pompeu Fabra; Josep Pla, Universitat de Barcelona; Xavier Vilella, IES Vilassar de Mar, i Jesús Ildefonso Díaz, Universitat Complutense de Madrid. Organitzada per la Societat Catalana de Matemàtiques.

Sortides

— La Selva, 25 d'octubre de 2003, sortida d'estudi, cicle «Les altres comarques»: *La Selva marítima*, organitzada per la Societat Catalana de Geografia.

— Museu de Sant Cugat, 8 de novembre de 2003, sessió de treball: *Visita al Museu de Sant Cugat*, conduïda per Joan-Albert Adell, organitzat pels Amics de l'Art Romànic.

— Llac de Banyoles, 12 de desembre de 2003, visita guiada i pràctiques de camp: *La microbiologia del llac de Banyoles i dels deu estanyols*, a càrrec de Ricard Guerrero, Jordi Urmeneta, Tony Navarrete i Mercedes Berlanga, Universitat de Barcelona, organitzada per la Societat Catalana de Biologia.

— Universitat Internacional de Catalunya, Facultat de Ciències de la Salut, Àrea de Biologia Molecular i Cel·lular, Sant Cugat, 7 de febrer de 2004, *Matinal pràctica de biologia molecular i cel·lular*, coordinada per Josep Clotet, organitzada per la Societat Catalana de Biologia.

— Universitat de Barcelona, Facultat de Biologia, Departament de Genètica, Barcelona, 14 de febrer de 2004, *Matinal pràctica de biologia molecular i cel·lular*, coordinada per Montserrat Corromines, organitzada per la Societat Catalana de Biologia.

— Portal dels Apòstols, Catedral de Girona, 20 de març de 2004, *Visita a la catedral de Girona*, a càrrec de Pere Freixa i Josep M. Nolla, organitzada pels Amics de l'Art Romànic.

— Del 3 al 10 d'abril, setmana santa 2004, *Viatge a Grècia (d'Atenes a Tessalònica; del món clàssic a l'era cristiana)*, organitzat per la Societat Catalana de Geografia.

— Monestir de Sant Llorenç, 17 d'abril de 2004, *Visita a Sant Llorenç prop Bagà (Guardiola de Berguedà)*, a càrrec d'Antoni González, cap del Servei del Patrimoni Arquitectònic Local, Diputació de Barcelona, i d'Albert López, arqueòleg del mateix Servei, organitzat pels Amics de l'Art Romànic.

— L'Empordà, 24 d'abril de 2004, sortida d'estudi: *Salvem l'Empordà*, organitzada per la Societat Catalana de Geografia.

— Mas de Melons (Segrià/Garrigues), 24 d'abril de 2004, *Sortides als espais naturals protegits dels Països Catalans: Reserva Natural Parcial de Mas de Melons (Segrià/Garrigues)*. Experts que faran de guies: Delfi Sanuy i Joel Torra, Universitat de Lleida. Organitzada per la Institució Catalana d'Història Natural.

— Parc Natural del Montsant (Priorat), 1 de maig de 2004, *Sortides als espais naturals protegits dels Països Catalans: Parc Natural del Montsant (Priorat)*. Expert que farà de guia: Roger Pascual, biòleg i autor del llibre *Montsant, patrimoni natural i paisatge*. Organitzada per la Institució Catalana d'Història Natural.

— Cabanes-Torreblanca (Baix Maestrat), 8 de maig de 2004, *Sortides als espais naturals protegits dels Països Catalans: Parc Natural del Prat de Cabanes-Torreblanca (Baix Maestrat)*. Experts que faran de guies: equip d'educació ambiental del Parc. Organitzada per la Institució Catalana d'Història Natural.

— Monestir de Sant Pere de Besalú, 15 de maig de 2004, *Visita al conjunt monumental de Besalú*, a càrrec de Joan-F. Cabestany, membre de l'IEC, organitzat pels Amics de l'Art Romànic.

— Aiguamolls del Baix Empordà, 22 de maig de 2004, *Sortides als espais naturals protegits dels Països Catalans: Espai d'Interès Natural dels Aiguamolls del Baix Empordà (Baix Empordà)*. Expert que farà de guia: Carles

Barriocanal, geògraf. Organitzada per la Institució Catalana d'Història Natural.

— Puigsacalm-Bellmunt i de Collsacabra (Osona-Garrotxa), 29 de maig de 2004, *Sortides als espais naturals protegits dels Països Catalans: Espais d'interès natural de Puigsacalm-Bellmunt i de Collsacabra (Osona-Garrotxa)*. Experts que faran de guies: Xavier Béjar, enginyer tècnic agrícola, i Carles Martorell, ornitòleg. Organitzada per la Institució Catalana d'Història Natural.

— Monestir de Sant Pere de Rodés, 5 de juny de 2004, *Visita al monestir de Sant Pere de Rodés*, a càrrec de Joan-Albert Adell, arquitecte, i Eduard Riu-Barrera, arqueòleg, organitzat pels Amics de l'Art Romànic.

— Beret-Montgarri (Vall d'Aran), 11 i 12 de juny de 2004, *Sortida d'estudi: Beret-Montgarri (Vall d'Aran)*, organitzada per la Societat Catalana de Geografia.

— Valls del Coma Pedrosa (Andorra), 12 de juny de 2004, *Sortides als espais naturals protegits dels Països Catalans: Parc Natural de les Valls del Coma Pedrosa (Andorra)*. Experts que faran de guies: Jordi Nicolau, biòleg, i Jordi Palau, enginyer de forests. Organitzada per la Institució Catalana d'Història Natural.

Presentacions

— IEC, 29 d'octubre de 2003, acte de presentació del *Nomenclàtor oficial de la*

toponímia major de Catalunya, presidit pel conseller de Cultura, el conseller de Política Territorial i Obres Públiques i el president de l'Institut d'Estudis Catalans, i organitzat per la Presidència.

— Saló del Vigatà, Palau Moja, Barcelona, 29 d'octubre de 2003, presentació del llibre: *Pintures romàniques de l'església de Sant Víctor de Dòrria*, a càrrec de Joan Domènech, delegat a Girona de la Conselleria de Cultura. L'acte fou presidit per Josep Maria Sans Travé, director general del Patrimoni Cultural, i organitzat per l'ARCAT.

— IEC, 10 de novembre de 2003, presentació de la memòria de la Institució Catalana de Recerca i Estudis Avançats (ICREA): *Memòria de la recerca realitzada pels investigadors d'ICREA al llarg del 2003*. En el decurs de l'acte es pronunciarà la conferència «Genoma i càncer: grans promeses, petits passos», a càrrec de Joan Massagué, Cell Biology Program, Centre del Càncer Memorial Sloan-Kettering, Nova York, EUA. Organitzada per la Presidència.

— IEC, 19 de novembre de 2003, presentació del llibre: *La plata emporitana: De la Segona Guerra Púnica, final del segle III aC*, de Leandre Villaronga. La presentació fou a càrrec de Josep M. Nolla, Universitat de Girona, i fou organitzada per la Societat Catalana d'Estudis Numismàtics.

— IEC, 16 de desembre de 2003, presentació del xv volum de la revista

Lambard: Estudis d'Art Medieval, a càrrec de Frederic-Pau Verrié, organitzada pels Amics de l'Art Romànic.

— IEC, 16 de gener de 2004, presentació del llibre: *Tractat elemental de química (1759) en català*, a càrrec d'Antoni Malet, Universitat Pompeu Fabra, director de la col·lecció «Clàssics de la Ciència»; Agustí Nieto, Universitat de Barcelona, curador de l'edició catalana; Mireia Artís, Universitat Autònoma de Barcelona i Universitat Oberta de Catalunya, traductora del text en francès; Pere Alemany, Societat Catalana de Química, i Pere Grapí, Societat Catalana d'Història de la Ciència i de la Tècnica. En el transcurs de l'acte es pronuncià la conferència «Presentació del Panopticon Lavoisier», a càrrec de Marco Beretta, Universitat de Bolonya, Itàlia. Organitzada per la Societat Catalana de Química.

— IEC, 13 de febrer de 2004, presentació del llibre: *Viaje a Andalucía. Historia Natural del Reino de Granada (1804-1809)* de Simón de Rojas Clemente Rubio. Edició, transcripció i índexs d'Antonio Gil Albarracín. Hi intervingueren: Antonio Gil Albarracín i Horacio Capel. Organitzada per la Societat Catalana d'Història de la Ciència i de la Tècnica.

— IEC, 17 de febrer de 2004, presentació del volum v de l'obra *Catalunya carolíngia: Els comtats de Girona, Besalú, Empúries i Peralada*, a càrrec de Miquel S. Gros, director de

l'Arxiu i la Biblioteca Episcopal de Vic; Anscari M. Mundó, codirector de l'obra i membre de l'IEC, i Jaume Sobrequès, director del Museu d'Història de Catalunya, organitzada per la Secció Històrico-Arqueològica.

— IEC, 18 de febrer de 2004, presentació del llibre: *Atlas de la industrialización de España (1750-2000)*. Hi intervingueren: Enric Mendizàbal, professor titular de la Universitat Autònoma de Barcelona; Luis Urteaga, catedràtic de Geografia Humana, Universitat de Barcelona, i Jordi Nadal, director de l'obra, catedràtic emèrit d'Història Econòmica, Universitat de Barcelona. Organitzada per la Societat Catalana de Biologia.

— IEC, 25 de març de 2004, presentació de l'obra: *Fulls de les fronteres. Entre Gandesa i Alcanyís*, recull d'articles de Joan Perucho en edició bilingüe català-castellà, publicat per l'Institut Ramon Muntaner i el Centro de Estudios Bajoaragoneses. La presentació fou a càrrec d'Artur Quintana, curador de l'edició, organitzada per la Secció Filològica.

— IEC, 29 de març de 2004, presentació de la Fundació Germà Colón i del llibre: *De Ramon Llull al diccionari Fabra: acostament lingüístic a les lletres catalanes* de Germà Colón. La presentació fou a càrrec de Tomàs Martínez, Universitat Jaume I. En el transcurs de l'acte es pronuncià la conferència «El català en la denominació europea de l'ocell fer-

nicòpter *flamenc*», a càrrec de Germà Colón, membre de l'Institut d'Estudis Catalans. Organitzada per la Societat Catalana de Llengua i Literatura.

— IEC, 1 d'abril de 2004, presentació del volum 33 de l'*Acta Numismàtica* (2003), amb la projecció comentada del vídeo *La incògnita dels ibers*, produït per Televisió de Catalunya i la SCEN, organitzada per la Societat Catalana d'Estudis Numismàtics.

— IEC, 6 d'abril de 2004, presentació del *Codi Internacional de Nomenclatura Zoològica*, a càrrec de Francesc González i Sastre, secretari científic de l'IEC i Xavier Bellés, membre de l'IEC i traductor al català de l'obra, amb la intervenció d'Enric Macpherson, representant de la Comissió Internacional de Nomenclatura Zoològica. En el transcurs de l'acte es llegí la conferència «Per què cal encara descobrir i descriure noves espècies?», a càrrec de Damià Jaume, investigador del CSIC. Organitzada per la Secció de Ciències Biològiques.

— IEC, 20 d'abril de 2004, presentació de l'obra: *Écrire et lire en Catalogne (IXe - XIIIe siècle)*. Hi intervingueren: Gérard Chastagnaret, director de la Casa de Velázquez; Anscari M. Mundó, membre de l'IEC, i Michel Zimmermann, autor del llibre i membre corresponent de l'IEC. Organitzada per la Secció Històrico-Arqueològica.

— IEC, 19 de maig de 2004, presentació del llibre: *Tipotext: Una ti-*

pologia de textos de no-ficció, publicat per Eumo Editorial. Hi intervingueren: Antoni Mir, secretari de Política Lingüística de la Generalitat de Catalunya, i Joan Martí i Castell, president de la Secció Filològica, que pronuncià la conferència «Noves metodologies per al coneixement de la llengua». Organitzada per la Secció Filològica.

— IEC, 7 de juny de 2004, presentació de l'obra: *Variacions demogràfiques a les poblacions d'espècies demersals explotades: Els darrers quaranta anys a Blanes i Barcelona*, de Carles Bas, Francesc Maynou, Francesc Sardà i Jordi Leonart. La presentació fou a càrrec de Martí Sans i dels mateixos autors de la publicació. L'acte fou presidit per Màrius Foz, president de la Secció de Ciències Biològiques, i Martí Sans, director general de Pesca i Afers Marítims de la Generalitat de Catalunya. Organitzada per la Secció de Ciències Biològiques.

— IEC, 10 de juny de 2004, presentació del volum dedicat al teatre de l'*Obra completa d'Antoni Febrer i Cardona: Versions teatrals*, a càrrec de Joan Mas, coeditor del volum; Maria Paredes, directora del projecte, i Josefina Salord, presidenta de l'Institut Menorquí d'Estudis, organitzada per la Societat Catalana de Llengua i Literatura.

— IEC, 16 de juny de 2004, presentació de l'obra: *El català a l'Alguer: un model d'àmbit restringit*, publicat per la Secció Filològica. Hi intervingueren:

Joan Martí i Castell, president de la Secció Filològica; Joan Bellés, president del Cercle per a la Defensa i la Difusió de la Llengua i la Cultura Catalanes; Joan Veny, membre de la Secció Filològica, i Luca Scala. Organitzada per la Secció Filològica.

— IEC, 21 de juny de 2004, presentació de la biografia de Creu Casas. L'acte fou presidit per Josep Laporte, president de l'IEC, i Rafael Español, president de la Fundació Catalana per a la Recerca. La presentació fou a càrrec de Montserrat Brugués, professora de l'àrea de Botànica de la UAB, i de Xavier Duran, periodista científic. Organitzada per la Presidència.

— IEC, 21 de juny de 2004, presentació de l'obra: *Catàleg dels heteròpters de Catalunya* (Insecta, Hemiptera, Heteroptera), de Jordi Ribes, Antoni Serra i Marta Goula. La presentació fou a càrrec dels autors. L'acte fou presidit per Màrius Foz, president de la Secció de Ciències Biològiques, i Josep Peñuelas, president de la Institució Catalana d'Història Natural (ICHN). Organitzada per la ICHN.

— IEC, 28 de juny de 2004, presentació de l'obra: *Ètica intercultural*, de Norbert Bilbeny, professor d'estètica, Universitat de Barcelona, a càrrec de Miquel Martínez, ICE, Universitat de Barcelona, organitzada per la Societat d'Història de l'Educació dels Països de Llengua Catalana.

Sessions inaugurals

— IEC, 22 de setembre de 2003, sessió inaugural del curs 2003-2004 de l'IEC: *Què és la vida i com podem fabricar-la*, a càrrec de Juli Peretó i Magraner, membre de la Secció de Ciències Biològiques de l'IEC.

— IEC, 26 de setembre de 2003, sessió inaugural del curs 2003-2004 de la Societat Catalana de Geografia: *Lugar, identidad y geografías de responsabilidad en un mundo en proceso de globalización*, a càrrec de Doreen Massey, Universitat Oberta, Regne Unit.

— IEC, 6 d'octubre de 2003, sessió inaugural del curs 2003-2004 de la Societat Catalana de Filosofia: *Ontologia i axiologia de les nacions*, a càrrec d'Ulises Moulines, Universitat de Munic.

— IEC, 9 d'octubre de 2003, sessió inaugural del curs 2003-2004 de la Institució Catalana d'Història Natural: *La recerca aplicada a la gestió del territori*, a càrrec de Joan Marull, biòleg, Barcelona Regional.

— IEC, 21 d'octubre de 2003, sessió inaugural del curs 2003-2004 dels Amics de l'Art Romànic: *El desvetllament de la consciència de patrimoni històric a Catalunya*, a càrrec de Pilar Vélez, membre de la Reial Acadèmia Catalana de Belles Arts de Sant Jordi.

— IEC, 29 d'octubre de 2003, sessió inaugural del curs 2003-2004 de la Societat Catalana de Matemàtiques: *Les matemàtiques en l'era de la comuni-*

cació, a càrrec de Llorenç Huguet, catedràtic de Ciències de la Computació i Intel·ligència Artificial, Universitat de les Illes Balears i president de Sa Nostra. Caixa de Balears.

— IEC, 29 d'octubre de 2003, sessió inaugural del curs 2003-2004 de la Societat Catalana de Física: *Atomic physics meets condensed matter physics*, a càrrec de Maciej Lewenstein, Institut de Física Teòrica, Universitat de Hannover i Institut de Ciències Fotòniques, Universitat Politècnica de Catalunya.

— IEC, 5 de novembre de 2003, sessió inaugural del curs 2003-2004 de la Societat Catalana de Biologia. *Los códigos del ARN*, a càrrec de Juan Valcárcel, ICREA i Centre de Regulació Genòmica, Barcelona.

— IEC, 25 de novembre de 2003, sessió inaugural del curs 2003-2004 de la Societat Catalana d'Estudis Històrics: *Mallorquins a València: l'emigració mallorquina al País Valencià al segle XVII*, a càrrec d'Antoni Mas i Joan Lluís Monjo.

— IEC, 25 de maig de 2004, sessió inaugural del *VI Curs de Dret de la Competència* de la Societat Catalana d'Estudis Jurídics. Hi intervingueren: Lluís Franco, Josep M. Mas Solench, Santiago de Nadal i Carles Prats.

Col·loquis

— IEC, 24 d'octubre de 2003, «*Autopsie virtuali*». *Iconografia anatomica nell'Italia del Cinquecento*, a càrrec de Mauri-

zio Rippa Bonati, Institut d'Història de la Medicina, Universitat de Pàdua, Itàlia, organitzat per la Societat Catalana d'Història de la Ciència i de la Tècnica.

— IEC, 12 de desembre de 2003, *Les ingénieurs des Ponts et Chaussées: construction du territoire national et genre*, a càrrec de Martine Duquesne, Universitat de París I (Panthéon-Sorbona), organitzat per la Societat Catalana d'Història de la Ciència i de la Tècnica.

— IEC, 30 de gener de 2004, *Le commentaire de Clavius aux Éléments d'Euclide: (1859): structure et enjeux*, a càrrec de Sabine Rommevaux, Centre Nacional de Recerca Científica, Universitat de Lilla III, França, organitzat per la Societat Catalana d'Història de la Ciència i de la Tècnica.

— IEC, 27 de febrer de 2004, *La Càtedra Ferran Tallada (1955-1962). Els inicis de l'enginyeria nuclear a Barcelona*, a càrrec de Francesc X. Barca, Universitat Politècnica de Catalunya, organitzat per la Societat Catalana d'Història de la Ciència i de la Tècnica.

— IEC, 17 de març de 2004, *Experimental complexity, paper tools and the making of organic chemistry around 1830*, a càrrec d'Úrsula Klein, Institut Max Planck d'Història de la Ciència, organitzat per la Societat Catalana d'Història de la Ciència i de la Tècnica.

— IEC, 30 d'abril de 2004, *Construyendo una ciencia a partir de una práctica: Pedro Nunes y el origen de la*

navegación científica, a càrrec d'Henrique Leitão, Universitat de Lisboa, Portugal, organitzat per la Societat Catalana d'Història de la Ciència i de la Tècnica.

— Centre d'Estudis i Recursos Culturals (CERC), Barcelona, 13 de maig de 2004, sopar col·loqui sobre *Llengua i poders*. Hi intervingueren: Miquel Pueyo, director general del Programa de Planificació Lingüística; Emili Boix, president del Grup Català de Sociolingüística; Joan Melià, filòleg, Illes Balears, i Miquel Nicolàs, filòleg, València. Organitzat per l'Associació Catalana de Sociologia.

— IEC, 13 i 14 de maig de 2004, *Pensament i diàleg en escena*. Hi intervingueren: J. Pòrtulas, president de la Societat Catalana d'Estudis Clàssics; M. Clavo, coordinadora del col·loqui; A. Bosch i Veciana, Universitat Ramon Llull; J. Carruesco, Universitat Rovira i Virgili, i C. Garriga, Universitat de Barcelona. Organitzat per la Societat Catalana d'Estudis Clàssics.

— Aula Ramón y Cajal, Facultat de Filologia, Universitat de Barcelona, 13 i 14 de maig de 2004, *Pensament i diàleg en escena*. Hi intervingueren: M. Clavo, Universitat de Barcelona; M. Nogueras, Universitat de Barcelona; A. Beltrametti, Universitat de Pavia; J. Casas, Institut del Teatre; M. Reig, Universitat de Barcelona, i P. Pinotti, Universitat de Pavia. Organitzat per la Societat Catalana d'Estudis Clàssics.

— IEC, 28 de maig de 2004, *La société géologique de France et la théorie de l'évolution de 1830 à 1859*, a càrrec de Goulven Laurent, Comité Français d'Histoire de la Géologie, organitzat per la Societat Catalana d'Història de la Ciència i de la Tècnica.

Debats

— IEC, 22 d'octubre de 2003, Quinzè Debat de Química: *Recursos per a l'ensenyament de la química en els nostres temps*. Hi intervingueren: Josep Lluís Pau Roigé, professor de física i química de l'IES Gabriel Ferrater i Soler de Reus; Imma Ros Clavell, professora de física i química de secundària i membre del Consell Assessor d'APQUA; Anna Aparicio Iguacel, professora de física i química de l'IES Torras i Bages de l'Hospitalet de Llobregat, i Josep Corominas Viñas, professor de física i química de l'Escola Pia de Sitges. Organitzat per la Societat Catalana de Química.

— IEC, 12 de maig de 2004, Setzè Debat de Química: *Universitat i ensenyament de la química a la secundària: Pratiques per a alumnes de secundària en laboratoris universitaris, conferències i assessorament per a treballs de recerca*. Hi intervingueren: Carme González, Universitat de Barcelona; Joan Francesc Piniella, Universitat Autònoma de Barcelona; Núria Ruiz, Universitat Rovira i Virgili, i Roser Pintó, Universitat Autònoma de Barcelona i Centre

de Recerca per a l'Educació Científica i Matemàtica. Organitzat per la Societat Catalana de Química.

Taules rodones

IEC, 2 de març de 2004: *La convergència europea dels estudis de geografia en el marc dels acords de Bolonya*. Hi intervingueren: Antoni F. Tulla, catedràtic de la Universitat Autònoma de Barcelona; Arlinda García i Coll, professora de la Universitat de Barcelona, i Gemma Cànoves, professora de la Universitat Autònoma de Barcelona. Moderador: Antoni Luna, professor de la Universitat Pompeu Fabra. Organitzada per la Societat Catalana de Geografia.

Jornades

— IEC, 6 d'octubre de 2003, jornada científica: *Història intel·lectual i filosofia*. Hi intervingueren: Pompeu Casanovas, Universitat Autònoma de Barcelona; Ramon Alcoberro, Universitat de Girona; Misericòrdia Anglès, Universitat Ramon Llull; Antoni Mora, Universitat de Barcelona; Mercè Rius, Universitat Autònoma de Barcelona; Ignasi Roviró, Universitat Ramon Llull; Conrad Vilanou, Universitat de Barcelona; Josep-Maria Terricabras, Universitat de Girona i membre de la Secció de Filosofia i Ciències Socials de l'IEC, i Joan Solà, Universitat de Barcelona i membre de la Secció Filològica de l'IEC. La cloenda, presidida per Josep Laporte, president de l'IEC,

i Lluís Brunet, president de la Fundació Caixa Sabadell, fou a càrrec d'Ulisses Moulines, Universitat de Munic, que pronuncià la lliçó inaugural del curs de la Societat Catalana de Filosofia. Organitzada per la Secretaria Científica.

— Sala d'actes, Centre d'Investigació i Desenvolupament, CSIC, Barcelona, 10 d'octubre de 2003, jornades de fisiologia vegetal: *Llum i desenvolupament vegetal: nous reptes*, organitzades per la Societat Catalana de Biologia.

— IEC, 10 d'octubre de 2003, *I Jornada sobre Resistència Bacteriana a los Antibióticos: Una visión global*, organitzada per la Societat Catalana de Biologia.

— IEC i Auditori Winterthur, 12, 13, 14 i 15 d'octubre de 2003, *III Jornada de Virologia de Catalunya. VIII Congreso Nacional de Virología*, organitzada per la Societat Catalana de Biologia.

— Aula magna, Campus Torre dels Frares, Universitat de Vic, 17 i 18 d'octubre de 2003, *Jornades de la Secció Filològica a Vic*. Hi intervingueren: Joan Martí i Castell, Ricard Torrents, Isidor Marí, Carles Miralles, Francesc Vallverdú, Assumpta Fargas, Teresa Puntí, Lluïsa Gràcia, Francesc Xavier Vila, Dolors Solà, Assumpta Grabolosa, M. Dolors Areny, Antoni Portell, Maria Cobos i M. Teresa Feu. Organitzada per la Secció Filològica.

— IEC, 23, 24 i 25 d'octubre de 2003, jornades científiques: *Història de la*

Historiografia Catalana, organitzades per la Secció Històrico-Arqueològica i la Secretaria Científica.

— IEC, 7 de novembre de 2003: *Plutarq i la seva època: paideia i societat*. Aquesta jornada s'emmarcà dins el VIII Simposi Internacional de la Societat Espanyola de Plutarquisme, organitzada per la Societat Catalana d'Estudis Clàssics.

— IEC, 7 i 8 de novembre de 2003, jornada científica conjunta amb la Reial Societat Matemàtica Espanyola: *Criptografia*, organitzada per la Societat Catalana de Matemàtiques. (La sessió del dia 7 a la tarda es féu al Centre de Cultura Contemporània, Barcelona.)

— Museu de l'Empordà, Figueres, 12, 13 i 14 de novembre de 2003, XVI Jornades d'Història de l'Educació als Països Catalans: *La renovació pedagògica*, organitzada per la Societat d'Història de l'Educació dels Països de Llengua Catalana.

— Centre d'Estudis Avançats de Blanes, CSIC, 14 de novembre de 2003, *II Jornada d'Avenços en Ecologia*, organitzada per la Societat Catalana de Biologia.

— IEC, 15 de novembre de 2003, *I Jornada sobre la Història de la Ciència i l'Ensenyament* Antoni Quintana Marí, organitzada per la Societat Catalana d'Història de la Ciència i de la Tècnica.

— IEC, 21 de novembre de 2003, jornada de virologia: *Los virus de RNA en observación: la pregunta por el poder*

en biología, organitzada per la Societat Catalana de Biologia.

— Consell Regulador de la Denominació d'Origen Pla de Bages, Casa de la Culla, Manresa, 29 de novembre de 2003, *La varietat picapoll*, organitzada per la Institució Catalana d'Estudis Agraris (Secció de Viticultura i Enologia).

— IEC, 1 i 2 de desembre de 2003, jornades: *L'aigua, un recurs fonamental*, organitzades per la Secció de Ciències Biològiques i la Secció de Ciències i Tecnologia.

— Saló d'actes, Facultat de Filologia, Universitat de València, 11 de desembre de 2003, *Jornada d'estudi en honor de Francesc de B. Moll*. Hi intervingueren: Santi Cortés, Reina Bastardas, Sebastià Bonet, Joan Veny, Joan Martí, Albert Hauf, Antoni Ferrando, Maria Conca, Emili Casanova, Lluís Gimeno i Aina Moll. Organitzada per la Societat Catalana de Llengua i Literatura.

— IEC, 6 de febrer de 2004, *VI Jornada de Protecció Vegetal*. Conferència inaugural: «Problemàtica i noves tècniques de conreu de les plantacions d'olivera», a càrrec de Joan Tous, doctor enginyer agrònom i coordinador de R+D de l'IRTA de Mas Bové. Organitzada per la Institució Catalana d'Estudis Agraris.

— IEC, 23 de febrer de 2004, jornades: *El foc i el medi* (17 conferències). 1a conferència: «La paraula dels grecs sobre el foc: destrucció, purificació i creació», a càrrec de Josep Monserrat,

Universitat Ramon Llull. Organitzada per la Societat Catalana de Filosofia.

— IEC, 24 de febrer de 2004, *Jornada de genòmica i proteòmica*, organitzada per la Societat Catalana de Biologia.

— IEC, 25 de febrer de 2004, jornades: *El foc i el medi* (17 conferències). 2a conferència: «Valoració econòmica del risc dels incendis forestals», a càrrec de Joan Mogas, Universitat Rovira i Virgili. Organitzada per la Societat Catalana d'Economia.

— IEC, 1 de març de 2004, jornades: *El foc i el medi* (17 conferències). 3a conferència: «Què cal fer després dels incendis forestals?», a càrrec de V. Ramon Vallejo, Universitat de Barcelona i Fundació CEAM, organitzada per la Institució Catalana d'Història Natural, i 4a conferència: «Endreçar el territori per combatre els incendis», a càrrec de Rufi Cerdan, Universitat Autònoma de Barcelona, organitzada per la Societat Catalana de Geografia.

— IEC, 3 de març de 2004, jornades: *El foc i el medi* (17 conferències). 5a conferència: «El foc i la llum a la vida diària i artística del romànic català (segles x a xiii)», a càrrec de Joan-F. Cabestany, membre de la Secció Històrico-Arqueològica, organitzada pels Amics de l'Art Romànic, i 6a conferència: «El foc com a factor de producció al llarg de la història», a càrrec de Josep M. Benaül, Universitat de Barcelona, organit-

zada per la Societat Catalana d'Estudis Històrics.

— IEC, 8 de març de 2004, jornades: *El foc i el medi* (17 conferències). 7a conferència: «El foc en la teoria dels quatre elements», a càrrec de Jaume Pòrtulas, Universitat de Barcelona. Organitzada per la Societat Catalana d'Estudis Clàssics.

— IEC, 10 de març de 2004, jornades: *El foc i el medi* (17 conferències). 8a conferència: «El foc, el medi i l'alimentació», a càrrec de Maria Josep Rosselló, Universitat Ramon Llull. Organitzada per l'Associació Catalana de Ciències de l'Alimentació.

— IEC, 11 de març de 2004, *Els mètodes en dialectologia: continuïtat o alternativa?*, organitzada per la Secció Filològica.

— IEC, 15 de març de 2004, Jornades «El foc i medi» (17 conferències). 9a conferència: «El foc, font de vida», a càrrec de Josefina Plaixats, Universitat Autònoma de Barcelona, i 10a conferència: «El foc, coadjuvant en la producció d'aliments», a càrrec de Carles Bernat, Escola Superior d'Agricultura de Barcelona. Organitzades per la Institució Catalana d'Estudis Agraris.

— IEC, 17 de març de 2004, jornades: *El foc i el medi* (17 conferències). 11a conferència: «El sol, font de vida i de mort», a càrrec de Jordi Isern, Institut d'Estudis Espacials de Catalunya. Organitzada per la Societat Catalana de Física.

— IEC, 22 de març de 2004, jornades: *El foc i el medi* (17 conferències). 12a conferència: «Joaquim Ruyra: la natura i el foc», a càrrec de Lluïsa Julià, Associació d'Escriptors en Llengua Catalana. Organitzada per la Societat Catalana de Llengua i Literatura.

— IEC, 24 de març de 2004, jornades: *El foc i el medi* (17 conferències). 13a conferència: «*Fonts alternatives d'energia*. Les piles de combustible», a càrrec de Pere Lluís Cabot, Universitat de Barcelona, organitzada per la Societat Catalana de Química, i 14a conferència: «Materials avançats per a l'energia fotovoltaica», a càrrec de Jordi Andreu, Universitat de Barcelona, organitzada per la Societat Catalana de Física i la Societat Catalana de Química.

— IEC, 29 de març de 2004, jornades: *El foc i el medi* (17 conferències). 15a conferència: «Ens alimentem de Sol: una proposta curricular per a l'ESO», a càrrec de Mercè Izquierdo, Universitat Autònoma de Barcelona. Organitzada per la Societat Catalana de Pedagogia.

— IEC, 31 de març de 2004, jornades: *El foc i el medi* (17 conferències). 16a conferència: «Els incendis d'hidrocarburs», a càrrec d'Eulàlia Planas, Centre d'Estudis del Risc Tecnològic, Universitat Politècnica de Catalunya, i 17a conferència: «L'accident BLEVE / bola de foc», a càrrec de Joaquim Casal, Centre d'Estudis del Risc Tecnològic, Universitat Politècnica de Catalunya, organitza-

des per la Societat Catalana de Tecnologia.

— Aula magna, Facultat de Biologia, Universitat de Barcelona, 6 d'abril de 2004, jornada: «I després què? Sortides professionals per a futurs llicenciats en ciències biològiques». Hi intervingueren: Mercè Durfort, Héctor Garcia, Cristina Junyent, Lluís Ruiz, Anna Omedes, Montserrat Vallmitjana, Marina Mir i Jordi Sabaté. Organitzada per la Societat Catalana de Biologia.

— Aula 5, Facultat de Ciències, Campus de Sant Vicent del Raspeig, Universitat d'Alacant, 6, 7 i 8 de maig, VIII Jornades de la Curie (2004): *Intercanvi d'experiències de física i de química*, organitzades per la Secretaria Científica.

— IEC, 18 de juny de 2004, jornada sobre *Les ciències sensorials en l'alimentació*. Hi intervingueren: Josep Obiols, president de l'ACCA; Joël Candau, Universitat de Niça - Sophia Antipolis; Xavier Tomàs, Institut Químic de Sarrià, Universitat Ramon Llull; Alfonso Gómez, Eurofragance, Amaf; Cristina de la Presa, Beringer Blass; Joan Abante, PSCG, i Ramon Prats, Nestlé Espanya. Organitzada per l'Associació Catalana de Ciències de l'Alimentació.

— IEC, 5 de juliol de 2004, *IV Jornada de Biologia Evolutiva*. Aquesta jornada es féu per fomentar l'exposició i la discussió de la recerca dels participants en el camp de la genètica de

poblacions, l'evolució molecular i la fil·logènia molecular. Organitzada per la Societat Catalana de Biologia.

— Liceu Renouvier, Universitat Catalana d'Estiu, Prada, 23 d'agost de 2004, XIX Jornada d'Agricultura a Prada (Universitat Catalana d'Estiu): *La restauració del paisatge agrícola*. L'obertura fou a càrrec d'Antoni Siurana, conseller d'Agricultura de la Generalitat de Catalunya. Organitzada per la Institució Catalana d'Estudis Agraris.

Homenatges

— IEC, 3 de novembre de 2003, acte d'homenatge a Joaquim Ruyra en el centenari de *Marines i boscatges* (1903-2003). Hi intervingueren: Josep Moran, Secció Filològica i Universitat de Barcelona; Modest Prats, Universitat de Girona; Lluïsa Julià, Associació d'Escriptors en Llengua Catalana; Mila Segarra, Societat Catalana de Llengua i Literatura i Universitat Autònoma de Barcelona, i Carles Miralles, Secció Filològica i Universitat de Barcelona. Aquest acte fou presidit per Josep Laporte, president de l'IEC. També hi intervingueren: Joan Martí i Castell, president de la Secció Filològica; August Bover, president de la Societat Catalana de Llengua i Literatura, i Núria Albó, Associació d'Escriptors en Llengua Catalana. Organitzat per la Presidència.

— IEC, 3 de novembre de 2003, espectacle teatral sobre narracions de

Joaquim Ruyra: *Un mar dins del calaix. Impressions*. Dramatúrgia: Pep Paré. Direcció: Teresa Vilardell. Interpretació: Fina Rius. Escenografia i vestuari: Perejaume. Organitzat per la Presidència.

— IEC, 6 de novembre de 2003, sessió en memòria de Nikolaj Ivanovic Vavilov en el seixantè aniversari de la seva mort: *D'on provenen les plantes que mengem cada dia?* Ponència: «Una vida apassionant i una obra sòlida. Vavilov i els centres d'origen de les plantes cultivades», a càrrec de Joan Vallès, professor de botànica, Universitat de Barcelona. Ponència: «Delícies d'ultramar. Plantes mesoamericanes que formen part del nostre gust més arrelat», a càrrec de Montserrat Gispert, professora d'etnobotànica, Universitat Autònoma de Mèxic. Organitzat per la Institució Catalana d'Història Natural.

— IEC, 13 de novembre de 2003, acte d'homenatge a François Aragó: *François Aragó: científic, divulgador i polític*, a càrrec d'Antoni Ten, organitzat per la Presidència.

— IEC, 3 de maig de 2004, acte d'homenatge a Miquel Coll i Alentorn, amb motiu del centenari del seu naixement (12 de maig de 2004). L'acte fou presidit per Ernest Benach, president del Parlament de Catalunya, i per Josep Laporte, president de l'IEC, i hi intervingueren Josep M. Coll, president de l'Institut d'Estudis Humanístics Miquel Coll i

Alentorn (INEHCA); Heribert Barrera, Joaquim Xicoy i Joan Rigol, expresidents del Parlament de Catalunya, i Josep A. Duran i Lleida, president d'Unió Democràtica de Catalunya. En el transcurs de l'acte es llegí una conferència que fou a càrrec d'Hilari Ragner, historiador, i d'Albert Balcells president de la Secció Històrico-Arqueològica. Organitzat per la Presidència.

Lliurament de premis

— IEC, 22 d'abril de 2004, *Acte de lliurament dels Premis Sant Jordi 2004*, corresponents al LXXIII Cartell de premis i de borses d'estudi de l'IEC, sota la presidència de Pasqual Maragall, president de la Generalitat de Catalunya, organitzat per la Presidència.

— Sala d'actes, Rectorat de la Universitat Autònoma de Barcelona, Campus de Bellaterra, 26 de maig de 2004, *Acte de lliurament de premis de les proves Cangur 2004*, sota la presidència de Josep Laporte, president de l'Institut d'Estudis Catalans, organitzat per la Societat Catalana de Matemàtiques.

Altres activitats

— Fira de Madrid (Parc Firal Juan Carlos I), de l'1 al 4 d'octubre de 2003, *Participació de l'IEC en el Liber 2003*, amb una selecció d'una cinquantena de publicacions del seu fons editorial, organitzat per la Presidència.

— Laboratori de Retrovirologia,

Hospital Universitari Germans Trias i Pujol, Fundació IrsiCaixa, Badalona, 14 de novembre de 2003, *IV Reunió Internacional sobre Eradicació del VIH*, organitzada per la Societat Catalana de Biologia.

— Centres de recerca biològica de Barcelona, 14 de novembre de 2003, Gimcana DNA: *Construeix la doble hèlix*, organitzada per la Societat Catalana de Biologia.

— IEC, 20 i 21 de novembre, sessió de treball: *Law and the semantic web*, organitzada per la Societat Catalana de Filosofia.

— Facultat de Matemàtiques i Estadística, UPC, Barcelona; IES Jaume Vicens Vives, Girona; IES Màrius Torres, Lleida, i IES Antoni Martí i Franquès, Tarragona, 12 i 13 de desembre, *XL Olimpíada Matemàtica*. Celebració de la primera fase, en la qual poden participar tots els alumnes de batxillerat, d'ESO i de cicles formatius de FP. Organitzat per la Societat Catalana de Matemàtiques.

— IEC, del 29 de gener al 28 de març de 2004, exposició: *Un segle de modernisme a Europa. Art nouveau in progress. Art nouveau en projet*, organitzada per l'Institut Municipal del Paisatge Urbà i la Qualitat de Vida.

— IEC, 24 de març de 2004, *Novena edició de les proves Cangur*, organitzada per la Societat Catalana de Matemàtiques.

— IEC, 1 d'abril de 2004, sessió científica: *El lied català. La imatge a través de la poesia*, a càrrec de Francesc Cortès, organitzada per la Societat Catalana de Musicologia.

— IEC, 6 de maig de 2004, inauguració de la Fira VCC04: *Viu la ciència contemporània!*, sota la presidència de Josep Laporte, president de l'Institut d'Estudis Catalans. L'acte fou a càrrec d'Albert Casas, vicedirector de Política Científica de la Universitat de Barcelona; Cristina Junyent, coordinadora de la Fira; Rosina Malagrida, directora de la

Fira; Jaume Reventós, president de la Societat Catalana de Biologia, i Màrius Rubiralta, director general del Parc Científic de Barcelona. Organitzat per la Presidència.

— IEC, 6 i 7 de maig de 2004, Fira VCC04: *Viu la ciència contemporània!*, organitzada per la Societat Catalana de Biologia.

— IEC, 13 i 14 de maig, *RECAM 2004 i Reunió Intercongressual del 17è Congrés de Metges i Biòlegs de Llengua Catalana*, organitzat per la Societat Catalana de Biologia.

Participació dels membres en jurats de premis

A més de participar en els jurats dels premis promoguts pel mateix IEC, els membres de la corporació han participat en les ponències dels premis següents:

Premis d'àmbit català

Premis CIRIT per fomentar l'esperit científic del jovent

Mercè Durfort i Coll

Premis Fundació Caixa Sabadell

Francesc Serra i Mestres

Joaquim Rafel i Fontanals

(suplent)

Premis d'àmbit estatal

Premis Nacionals 2004

(convocats pel Ministeri d'Educació, Cultura i Esport)

Premi Nacional de las Lletres Espanyoles

Carles Miralles i Solà

Premi Nacional de Literatura

(poesia)

Àlex Broch Huesa

Premi Nacional de Literatura

(narrativa)

Isidor Cònsul i Giribet

Premi Nacional de Literatura

(assaig)

Marta Pessarrodona i Artigues

Premi Nacional de Literatura

(literatura dramàtica)

Jordi Coca i Villalonga

Premi Nacional

de Literatura Infantil i Juvenil

Josep M. Molist i Sadurní

Premio Nacional de Traducció

Salvador Giner de San Julián

Difusió

Departament de Publicacions

L'Institut d'Estudis Catalans ha publicat, durant el curs 2003-2004, cinquanta-dues monografies, vint-i-nou publicacions periòdiques, una obra de la Fundació Mercè Rodoreda i sis obres vinculades amb l'Institut d'Estudis Catalans. A més, manté donacions i intercanvis amb nombroses entitats i institucions (Vegeu el capítol x «Publicacions»).

Servei de Documentació i Arxiu de l'Institut d'Estudis Catalans

Organització i gestió

El fons documental i arxivístic de l'Institut d'Estudis Catalans, gestionat pel Servei de Documentació i Arxiu, és important tant pel volum de documentació emmagatzemat com pel contingut. D'una banda, la biblioteca està formada per les publicacions pròpies de l'IEC, així com per diversos fons especialitzats. D'altra banda, l'Arxiu està format per dos conjunts documentals clarament diferenciats: la documentació històrica i administrativa que ha generat la mateixa institució des dels seus inicis, l'any 1907, fins ara, i nombrosos fons que corresponen a arxius d'entitats i arxius personals de membres de l'Institut i de personalitats destacades de la cultura catalana.

El volum total de la biblioteca és aproximadament de nou mil publicacions, i el volum de la documentació de l'Arxiu és actualment d'uns vuit-cents cinquanta metres lineals de material.

Amb l'objectiu de disposar d'un catàleg informatitzat, document per document, que faciliti la conservació i la preservació, l'accés, la consulta i la difusió de la totalitat de la documentació que conté l'Arxiu de l'IEC, cada curs es va actualitzant una base de dades documental que vol ser una eina de recerca, tant per a l'activitat interna de l'Institut com per als investigadors externs.

Pel que fa a la documentació interna de l'Institut, en aquest darrer curs s'han treballat les sèries documentals que abracen la Unió Acadèmica Internacional, la documentació del secretari adjunt, els anuaris inèdits, i la correspondència de diverses seccions. Aquests documents s'estan informatitzant i la base de dades documental actualment conté vint-i-tres mil registres, aproximadament.

Del conjunt documental del fons personals i d'entitats, en aquest curs s'ha treballat el fons personal de Josep Maria Batista i Roca, del qual s'ha portat a terme una revisió i ampliació de les sèries documentals i se n'ha completat l'inventari; el fons de *Inventari de jaciments arqueològics de Catalunya* de Mi-

quel Tarradell i Mateu, i finalment el fons dels Amics de l'Art Vell (1929-1935), que s'ha ordenat i classificat amb l'inventari corresponent. Els Amics de l'Art Vell és una associació fundada a Barcelona el 1929 amb l'objectiu de defensar i restaurar el patrimoni artístic de Catalunya.

Pel que fa a la gestió dels fons personals de l'Arxiu, que pretén la conservació i la difusió del patrimoni documental generat per l'activitat científica i acadèmica dels membres de l'Institut d'Estudis Catalans, la iniciativa es va consolidant amb noves donacions.

Els fons que s'han incorporat durant aquest curs com a donació a l'Arxiu de l'IEC són: l'Arxiu de l'Associació Internacional de Sociologia, l'Arxiu Joan Subías Galter, el Fons Cervera-Vila del Club Excursionista de Gràcia, i el Fons Josep Duran i Rubiralta.

Difusió

La difusió del patrimoni documental que es porta a terme des del Servei de Documentació i Arxiu es basa en els quatre punts següents:

— Consultes a la documentació.

El Servei ha donat suport a més de dues-centes consultes, fetes des de la mateixa institució, per investigadors, entitats i mitjans de comunicació, fruit de les quals s'ha cedit material de suport a l'estudi, material per a publicar, i material per a exposicions.

— Difusió a la xarxa Internet.

S'ha iniciat el disseny i la cerca de continguts per a l'ampliació de la pàgina web de l'Arxiu. L'objectiu principal d'aquesta iniciativa es oferir la màxima difusió del patrimoni documental.

— Digitalització. S'ha continuat la tasca de digitalització de sèries documentals rellevants de l'Arxiu per a facilitar-ne la consulta i la conservació.

— Difusió de les publicacions.

Les publicacions de l'IEC s'han integrat al Catàleg Col·lectiu de les Universitats de Catalunya, amb l'objectiu d'ampliar-ne la difusió en l'àmbit universitari i entre el públic en general. D'altra banda, es porta a terme un buidatge bibliogràfic sistemàtic d'aquestes publicacions per a oferir als investigadors la màxima informació de cadascun dels articles que les componen.

