

(agenda i crònica)

Barcelona, 21 d'octubre
Zanskar, regne oblidat en els confins del Tibet

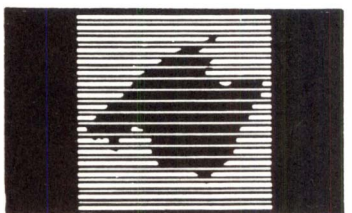
Conferència a càrrec del Sr. Jaume Fabrès Amorós, dins del cicle de conferències culturals organitzat per Aerojet Express. La conferència tindrà lloc a les 19.45 hores al saló d'actes de la Fundació Joan Miró de Barcelona.



Bilbao, del 25 al 29 d'octubre
Primer Symposium Iberoamericano sobre aspectos actuales médico-sanitarios de la diabetes y sus implicaciones cardiovasculares

Els temes del programa científic seran els següents: 1.- "Aspectos sanitario-epidemiológicos"; 2.- "Aspectos morfológico-funcionales (microscopía de la luz y electrónica). Aspectos endocrinos y metabólicos. Técnicas analíticas de investigación clínico-instrumental. Normas de la OMS. Resultados y conclusiones; 3.- "Implicaciones cardiorrespiratorias, vasculares y tromboembólico-hemorrágicas"; 4.- Aspectos profilácticos y terapéuticos"; 5.- "Una vida normal para el diabético" (lema de la OMS).

Per a més informació, podeu dirigir-vos a la secretaria general: Henaó, 27, Bilbao-9-. Tel. 424 13 95.



Ciutat de Mallorca, 6 i 7 de novembre
XX Reunión Nacional de la Sociedad Española d'Endocrinología

Per a més informació, podeu dirigir-vos a: Col·legi Oficial de Metges de Balears, Passeig Mallorca, 42, Ciutat de Mallorca-12-.



Grup de treball d'història i epistemologia de la geologia

Arran del primer simposi sobre l'ensenyament de la geologia (Madrid, octubre 1980) i amb la col·laboració de l'il·lustre Colegio Oficial de Geólogos (Sta. Felicitiana, 14, 1r.; Madrid-10-), un grup de professionals han iniciat la tasca d'aplegar tots els interessats, siguin o no geòlegs.

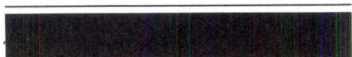
Els interessats, podeu demanar informació a: L. Sequeiros, departament de Paleontologia. Facultat de Ciències (geològiques), Universitat de Saragossa. Saragossa-9-. Tel. 976/351 209.



Madrid, del 12 al 14 de novembre

Jornadas sobre sociedad, cultura y psiquiatría

Organitzades per l'Associació Espanyola de Neuropsiquiatria. Tindran lloc al Col·legi de Metges de Madrid. Per a més informació, podeu dirigir-vos a: Associació Espanyola de Neuropsiquiatria, c. Vilanueva, 11 2a. planta, Madrid -1-. Tel. 91/431 77 80.



Barcelona, del 23 al 27 de novembre

Energía y economía. La optimización de los procesos industriales para economizar energía.

Organitzat per l'Escola Tècnica Superior d'Enginyers Industrials de Barcelona amb la col·laboració de la Caixa de Pensions i Mont de Pietat de Barcelona.

Actuaran com a conferenciants els professors: P. Le Goff, director del Centre de Perfectionnement des Industries Chimiques CNRS-ENSIC, Nancy; D. Balesdent i L. Le Bec, professors de l'Ecole Nationale Supérieure des Industries Chimiques, Institut National Polytechnique de Lorraine, Nancy; R. Papp, director de tecnologia-Produits Chimiques Ugone Kuhlmann i L. Puigjaner, catedràtic de tecnologia química de l'ETSEIB.

Per a més informació, podeu dirigir-vos a: ETSEIB, Diagonal,

647. Tel. 249 64 00 Et. 262 de Barcelona.



Barcelona, del 23 al 25 de novembre

Segon Congrés Internacional sobre Tècniques Analítiques en Química Ambiental

Se celebrarà dins del marc de l'Expoquímica-81. Per a més informació, podeu dirigir-vos a: Pl. Espanya, Barcelona-4-. Tel. 93/223 31 01.



Barcelona, 26 i 27 de novembre

Workshop sobre la química i l'anàlisi d'hidrocarburs en el medi ambient

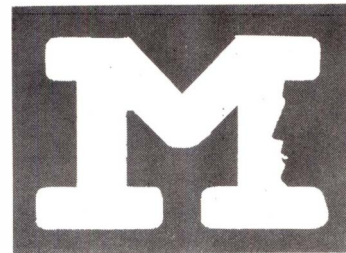
Se celebrarà dins del marc de l'Expoquímica-81. Per a més informació podeu dirigir-vos a: Dr. J. Albaigés. Pl. Espanya, Barcelona-4. Tel. 93/223 31 01.



Barcelona, del 27 al 29 de novembre

Conferència Intermunicipal contra la pol·lució de la Mediterrània

L'organitza la Unió de Ciutats de la Mediterrània i l'Ajuntament de Barcelona. Estan previstes les següents conferències: *La protecció de la Mediterrània dins l'estratègia mundial per a la conservació de la natura*, per J.M. Pérès, director de la Station Marine d'Endoume; *Paper de les comunitats locals en el "Pla Blau"*, per Aldo Manos, coordinador del pla d'acció per a la Mediterrània del PNUMA; *Els sistemes ecològics urbans*, per Francesco di Castri, director de la divisió de ciències ecològiques del programa MAB de la UNESCO; *Paper de les comunitats locals en la "Dècada de l'Aigua"*, per un ponent de l'OMS; *Política de la CCE en la lluita contra la pol·lució de la Mediterrània; problemàtica ambiental a Barcelona*, pel consell municipal del medi ambient de la ciutat de Barcelona. Hi haurà a més seminaris, demostracions comentades i visites tècniques. La informació us la subministrarà la secretaria general de la conferència, Avda. Icària, 174, 1r., Barcelona-5- Tel. (93)300 89 13; Télex 54519.



Las Palmas, del 28 de juny al 3 de juliol del 1982

Second World Conference on Mathematics at the Service of Man
Patrocinades per la Universitat Politècnica de Las Palmas (UPLP) i pel capítol insular de la Gran Canària. Organitzades per: departament de Matemàtiques i Estadística de Barcelona; gerència de la UPLP Las Palmas; Instituto de Astrofísica de Canarias; Instituto Nacional de Técnica Aeroespacial (INTA); Instituto de Cibernética, Consiglio Nazionale delle Ricerche (CNR), Nàpols, Itàlia; Unidad de Oceanografía del Instituto de Investigaciones Pesqueras (IIP); Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC), Barcelona; vicerrectorado de Ordenación Académica de la UPLP, Las Palmas.

La conferència constarà de vuit ponències.

Ponència 1: *Avenços en l'anàlisi estadística multivariada i en models econòmics*. President: E. Bonet, Institut Central d'Estadística, Barcelona.

Ponència 2: *Matemàtiques "concretes"*. President: M.P. Schützenberger, Universitat de París.
Ponència 3: *Equacions funcionals. Teoria i aplicacions*. President: J. Aczél, University of Waterloo, Ontario, Canadà.

Ponència 4: *Mètodes matemàtics en el reconeixement de models i intel·ligència artificial*. President: S. Levialdi, Institut de Cibernética (CNR), Nàpols.

Ponència 5: *Models matemàtics en biologia i ecologia*. President: A. Ballester, Unitat d'oceanografia (IIP, CSIC), Barcelona.

Ponència 6: *La matemàtica en la recerca mèdica i els serveis de salut*. President: D. Cardús, Baylor College of Medicine, Houston, Tex., EUA.

Ponència 7: President: S. Termini, Instituto de Cibernética (CNR), Nàpols.

Ponència 8: *Propagació no lineal d'ones en diferents medis*. President: A. Barone, Instituto de Cibernética (CNR), Nàpols.

Per a més informació, podeu dirigir-vos a: Universidad Politécnica de Las Palmas. Casa de Colón, Herrerías, 1, Las Palmas de Gran Canaria.

NOTICIARI CIENTÍFIC



GENERALITAT DE CATALUNYA

PRESIDÈNCIA

Comissió Interdepartamental de Recerca i Innovació
Tecnològica (CIRIT)

BEQUES D'INVESTIGACIÓ



Catorze beques per a treballs d'investigació a l'estranger han estat atorgades pel president de la Generalitat a través de la CIRIT en el marc del que preveu l'ordre d'11 de juny d'enguany. Es van rebre 52 sol·licituds, tres d'elles fora de termini. Es van establir comissions per especialitats nomenades pel president del Consell Científic i Tecnològic i pels departaments de la Generalitat, les quals estudiaren la documentació. Els ajuts mensuals han estat calculats en funció del país on s'han de fer les investigacions o ampliacions d'estudis. La llista de becaris i dels temes de treball respectius són els següents:

David Andreu i Martínez, per a anar a la Universitat Rockefeller a fer un treball postdoctoral en química orgànica sobre "*Relacions estructural-activitat del glucagó*"; Jordi Andreu i Aznar, per a anar a la Universitat Northwestern, EUA, a fer un treball postdoctoral en economia, sobre "*La demanda agregada o de mercat, un camp pont entre la teoria econòmica i l'econometria*"; Maria Baig i Aleu, per a anar al Centre de Física Teòrica del CNRS a Marsella, a fer un treball post-doctoral sobre "*Anàlisi d'alguns problemes teòrics i fenomenològics referents a la cronodinàmica quàntica*"; Anna M. Birulés i Bertràn, per a fer el doctorat sobre "*Economia del benestar-Economia pública; desequilibri i benestar públic*", a la Universitat de Califòrnia, de Berkeley; Jaume Bosch i Genover, per a acabar els estudis postdoctorals sobre "*Hemodinàmica hepàtica*"; Carles Gordón Cardó, per a acabar el doctorat en patologia experimental

amb el títol "*El Mastòcit Cèl·lula Cebada: Estudi biomolecular ultraestructural i patofisiològic*", a la Universitat de Cornell-Nova York; M. Trinitat Cabrero i Martínez, per a ampliar sobre la millora de la capacitat germinativa d'algunes varietats de blat, a l'Escola d'Agricultura de la Universitat de Nottingham, Anglaterra; Enric Esteve i Garcia, per a fer un Master en *Nutrició animal* a la Universitat de Cornell, EUA; Susanna Bosch i Sunyer, per a acabar el doctorat en "*Sociologia sobre llenguatge col·loquial*", a la Universitat de Pennsylvania, Philadelphia, EUA; Agustina Garcia i Sánchez, per a anar a la Medical School de la Northwestern Universitat, EUA, a fer un treball postdoctoral sobre "*Regulació mútua de receptors de neurotransmissors heteròlegs*"; Carles Jaime i Cardial, per a fer un treball post-doctoral sobre la "*Metodologia de la mecànica molecular amb ordinadors aplicada a l'estudi de l'anàlisi molecular orgànica*"; Joan Monteagudo i Terres, per a un treball d'investigació sobre "*Comportament del factor VIII qualitativament deficient en el procés d'adhesió de les plaquetes al subendoteli arterial*"; Josep Antoni Planell i Estany, per a continuar el doctorat dins del camp de física de materials sobre "*Estudi de les subestructures de dislocacions en monocristalls de Mo sotmesos a deformació cíclica*", al Queen Mary College, de la Universitat de Londres; i M. Lluïsa Salillas i Carné, per a fer el doctorat sobre "*Immunogenètica de les lipoproteïnes plasmàtiques*", a la Universitat de Wisconsin.

DIMISSIÓ DE JOAN ORÓ I FLORENSA

Atès que per decret 225/1980 de 6 de novembre es va nomenar el senyor Joan Oró i Florensa president del Consell Científic i Tecnològic de la Comissió Interdepartamental de Recerca i Innovació Tecnològica,

Atès que l'esmentat senyor ha presentat, a petició pròpia, la renúncia al càrrec i per tant es fa necessari nomenar el seu substitut, en virtut d'això,

DECRETO

Article únic.— Acceptar la dimissió presentada pel senyor Joan Oró i Florensa com a president del Consell Científic i Tecnològic de la Comissió Interdepartamental de Recerca i Innovació Tecnològica.

Barcelona, 29 de juny de 1981
Jordi Pujol
President de la Generalitat de Catalunya

NOMENAMENT D'ENRIC CASASSAS I SIMÓ

Vist el que disposa l'article cinquè del decret 217/1980, de 5 de novembre, de creació de la Comissió Interdepartamental de Recerca i Innovació Tecnològica, i segons el que estableix l'article 23,a) del Reglament de Règim Interior de la Generalitat de Catalunya, aprovat per decret de 18 de maig de 1978,

DECRETO:

Article únic.— Nomenar el senyor Enric Casassas i Simó president del Consell Científic i Tecnològic de la Comissió Interdepartamental de Recerca i Innovació Tecnològica.

Barcelona, 30 de juny de 1981
Jordi Pujol
President de la Generalitat de Catalunya

DADES BIOGRÀFIQUES D'ENRIC CASASSAS I SIMÓ

Enric Casassas i Simó nasqué a Sabadell l'any 1920. Es doctorà a la Universitat de Barcelona, de la qual fou professor adjunt durant els anys 1950-1966. Catedràtic de química analítica a la Universitat Autònoma de Barcelona i posteriorment al departament de química inorgànica i analítica de l'Escola Superior d'Enginyers Industrials de Barcelona. És catedràtic de química analítica de la Universitat de Barcelona, de la qual ha estat vice-rector. És president de la Secció de Ciències i vice-president de

l'Institut d'Estudis Catalans. Treballà als EUA. Ha publicat treballs sobre diversos aspectes de química analítica, en especial sobre equilibris de complexació en solució i sobre lligands orgànics amb sofre bivalent i amb grups azo. Ha publicat diverses obres en català, entre elles *Estudi sobre la reactivitat envers els ions metàl·lics d'alguns reactius quelatants amb grups -SH sobre la formació de complexos per alguns mercaptoàcids alifàtics*, premi Martí d'Ardenya de l'Institut d'Estudis Catalans.

Departament d'Indústria i Energia

ORDRE

de 31 de juliol de 1981, donant publicitat al conveni establert entre el departament d'Indústria i Energia de la Generalitat de Catalunya i les empreses elèctriques FECSA, ENHER, HECSA i Forces Elèctriques del Segre.

Amb data 15 de juliol de 1981 va tenir lloc a Barcelona la signatura del conveni establert entre el departament d'Indústria i Energia de la Generalitat de Catalunya i les empreses elèctriques FECSA, ENHER, HECSA i Forces Elèctriques del Segre per impulsar la realització dels estudis previs i de definició dels equips necessaris per a la confecció del Mapa de la Radiació Solar a Catalunya i del Mapa Eòlic de Catalunya.

Donat l'interès del conveni,

Ordeno:

Article únic.— Que es faci públic al D.O.G. el conveni establert entre el departament d'Indústria i Energia i les empreses elèctriques FECSA, ENHER, HECSA i Forces Elèctriques del Segre.

Barcelona, 31 de juliol de 1981
Vicenç Oller i Company
Conseller d'Indústria i Energia

Aquest conveni apareix publicat íntegrament al D.O.G. de 19 d'agost d'enguany. Pel seu interès reproduïm parcialment tres de les onze bases de les quals consta.

Primera.— 1. L'objecte del concurs és l'adjudicació dels següents treballs:

A.1. Estudis previs i de definició dels equips necessaris per a la confecció del Mapa Eòlic de Catalunya dotat amb 2.000.000 de ptes.

A.2. Estudis previs i de definició dels equips necessaris per a la confecció del Mapa de la Radiació Solar a Catalunya dotat amb 2.000.000 de ptes.

2. Ambdós estudis hauran de comprendre:

1. Metodologia a seguir per a la confecció del Mapa.
2. Dades necessàries.
3. Dades existents.
4. Definició de les dades a mesurar.
5. Definició dels aparells a utilitzar per al mesurament i dels seus costos, així com de la seva localització.
6. Definició del sistema de tractament de dades.
7. Confecció del Mapa.
8. Proposa de sistema d'actualització del Mapa.

Segona.— És requisit necessari per a participar en el concurs posseir la nacionalitat espanyola.

Tercera.— Els sol·licitants hauran d'aportar abans del 15 d'octubre de 1981, per triplicat i en un sobre únic, la següent documentació: (...).

CURS D'ENGINYERIA GENÈTICA

LA SOCIETAT CATALANA DE BIOLOGIA

amb el patrocini de la Comissió Interdepartamental de Recerca i Innovació Tecnològica (CIRIT) de la Generalitat de Catalunya organitza un

CURS D'ENGINYERIA GENÈTICA



Del 30 de Novembre al 13 de Desembre de 1981.

El curs tindrà un caràcter pràctic i teòric.

La part pràctica serà dirigida pels Drs. **Josep M. Sala Trepal** (Gif-sur-Ivette) i **Miguel Beato** (Marburg) i consistirà en:

Síntesi d'un ADN complementari (cDNA) a un ARN missatger eucariota, transformació de bacteris (*E. coli*) amb plasmidis (pBR322) contenenent el cDNA, detecció i caracterització dels transformants i de l'insert amb enzims de restricció i seqüenciació de l'insert.

El nombre de participants serà de 10 i el treball experimental es portarà a terme en els laboratoris de la Unitat de Biofísica i Biologia Molecular

de l'Institut de Biologia de Barcelona, CSIC.

La part teòrica consistirà en una revisió del tema per part dels mateixos professors i inclourà una sèrie de seminaris donats pels Drs. **Ricard Amils** (Madrid), **Lluís Cornudella** (Barcelona), **J. Cortadas** (París), **Esteve Domingo** (Madrid), **C. Escarmís** (Madrid), **Ricard Guerrero** (Barcelona) i **Adolf Ruiz-Carrillo** (París).

Els interessats en el curs hauran de dirigir-se adjuntant un petit currículum vitae i una descripció del treball actual i interessos futurs *abans del 10 de Novembre proper* al coordinador del curs:

Dr. **Pere Puigdomènech**, Institut de Biologia de Barcelona Edifici "Juan de la Cierva". C/. Jorge Girona Salgado, s/n BARCELONA-

L'ASSOCIACIÓ CATALANA DE SOCIOLOGIA HA CELEBRAT LES SEVES PRIMERES JORNADES

Als recuperats locals de l'Institut d'Estudis Catalans a l'antic Hospital de la Santa Creu de Barcelona, del dia 30 d'abril al 3 de maig d'enguany han tingut lloc les primeres Jornades de Sociologia de l'ACS.

El que es va iniciar els anys 60 amb unes converses informals d'uns quants amics sociòlegs, conscients de la necessitat d'articular el coneixement i l'intercanvi teòric necessaris entre els sociòlegs del país, és avui l'Associació Catalana de Sociologia, fundada l'any 1978 com a membre de la secció d'estudis jurídics, econòmics i socials de l'Institut d'Estudis Catalans i que actualment compta amb la majoria dels sociòlegs catalans. En la primera etapa, que ha culminat en aquestes jornades, s'ha treballat per aquesta extensió de l'Associació i per la consolidació amb altres associacions de la resta de l'Estat de la Federació d'Associacions de Sociologia de l'Estat espanyol (FASEE), la qual aquest mateix any ha aconseguit ésser l'interlocutor científic reconegut a nivell internacional amb la seva admissió com a membre de la categoria A de l'International Sociological Association (ISA).

Quan la junta de l'ACS es va proposar organitzar aquestes jornades, es plantejà dues possibilitats: bé fer un congrés "aparador" amb figures d'encàrrec amb signatura reconeguda, o bé realitzar una convocatòria oberta perquè quedés palesa la nostra realitat més o menys brillant. Finalment es va optar per aquesta darrera alternativa, i amb un seguit de reunions per grups d'especialitat es va iniciar un procés de treball que culminà en aquestes jornades. El resultat ha estat desigual, però el balanç, ben positiu, i pel cap baix real, i n'ha destacat que la diferència de qualitat i originalitat dels treballs no sempre ha presentat una correspondència directa amb el nivell de reconeixement o "consagració" dels seus autors. La secció que ha tingut una parti-

cipació més nombrosa, pràcticament la meitat del total, ha estat la de medicina i salut, que ha palesat també una de les cotes més altes quant al valor de les aportacions. Segueixen en importància les seccions d'estructura social, treball, urbana i marginació. També s'hi han tractat les àrees de sociolingüística, família, antropologia, jurídica i educació. A més del treball per grups d'especialitat, s'han realitzat en comú dues taules rodones: una sobre la relació entre teoria, metodologia i camp d'estudi de les diverses disciplines de les ciències socials, en la qual han participat un antropò-

ASSOCIACIÓ CATALANA
DE
SOCIOLOGIA

LES JORNADES DE SOCIOLOGIA DE L'ACS.

DEL 30 D'ABRIL AL 3 DE MAIG
DEL 1981

BIBLIOTECA DE CATALUNYA - ANTIC HOSPITAL DE LA
SANTA CREU - CARRER DEL CARMÉ - BARCELONA

cientment o desfigurant les dades del poc que s'ha investigat. Entenim que calia fer un debat a partir de les lícites fermeses en les posicions, però respectuosos amb les persones i la comunitat, en el qual prevalguessin la serenitat i el raonament i en què sense negar l'emotivitat, que és una forma de percepció i vivència que no té per què ser negada per la ciència, aquesta es fonamentés en les dades que la realitat ens ofereix, perquè a partir d'aquestes dades puguem defensar la nostra existència com a comunitat amb els trets que ens són essencials, no només com a símbols, sinó com a elements necessaris de la nostra realitat històrica i de la nostra vida quotidiana actual i futura. Aquestes jornades han suposat una fita important, que hom pretén que no representi simplement un fet aïllat en la vida de la sociologia catalana, sinó que sigui un estimul per a refermar l'intercanvi científic, l'activitat i la presència dels sociòlegs en la comunitat. En aquest sentit, la nova junta de l'ACS -integrada per Jordi Estivill, president; Ignasi Pons, secretari; Josep Tomà, tresorer i Lluís V. Aracil, Lluís Carreño, Lluís Flaquer, Joan Frigolé, Salvador Giner, M.J. Barcena, Serena Raminad, Carlota Solé, Marina Subirats, Teresa Torns i Àngel Zaragoza- ja treballa en un programa d'activitats continuades i en un esforç per oferir a la societat la seva intervenció en els problemes que ens preocupen a tots, d'acord amb un estudi de les necessitats més importants i més urgents de Catalunya, en un intent d'evitar l'actual estat de dispersió de la recerca i del treball de la sociologia, que no sempre incideix suficientment sobre la nostra realitat.

(Ignasi Pons)