

(agenda)

SOCIETAT CATALANA DE BIOLOGIA / ACADEMIA DE CIÈNCIES MÈDIQUES DE CATALUNYA I BALEARS.

VIII JORNADES D'ENDOCRINOLOGIA

La Secció d'Endocrinologia Experimental de la Societat Catalana de Biologia i la Societat Catalana d'Endocrinologia de l'Acadèmia de Ciències Mèdiques de Catalunya i de Balears, convoquen les VIII Jornades d'Endocrinologia, en què conviden a participar a tots els especialistes relacionats amb el tema.

Les comunicacions es podran fer en català o en castellà, durant un temps de 10 minuts, seguits de 5 minuts més de discussió.

Hi haurà un Comitè de Selecció que valorarà la qualitat científica dels treballs, així com que s'ajustin a les normes de la present convocatòria.

Els resums s'enviaran a:

Dr. Jordi Camps
Unitat d'Hepatologia
Hospital Clínic i Provincial
Villarroel 170
08036 Barcelona

La data límit de presentació dels resums és el 28 de febrer de 1987.

Les jornades es celebraran els dies 14 i 15 de Maig de 1987 de les 19.00 a les 21.00 hores, i el dia 16 de Maig de les 9.30 a les 13.00 hores, a l'Aula B de l'Acadèmia de Ciències Mèdiques de Catalunya i de Balears, Pg. de la Bonanova 47, Barcelona.

L'entrada a la seu de les Jornades és lliure, no essent-ne necessària cap inscripció prèvia.

SOCIETAT CATALANA DE BIOLOGIA

FILIAL DE L'INSTITUT D'ESTUDIS CATALANS

PROGRAMA D'ACTIVITATS DEL MES DE FEBRER DE 1987

I. SESSIÓ CIENTÍFICA ORDINÀRIA

Dimecres, 18, 19.00 hores

Aula Magna, Facultat de Biologia, UB. Diagonal, 645.

Recerca de la Biologia de la reproducció a Catalunya.
Coordinador: E. Ribes.

M. Durfort: Situació actual dels estudis ultraestructurals de la gametogènesi en els invertebrats.

C. Mezquita: Canvis en la composició, estructura i activitat funcional de la cromatina, durant l'espermatogènesi.

M.D. Coll: Estudis morfològics i bioquímics en la profase meiótica i llurs aplicacions clíniques.

J. López-Camps: Noves perspectives en els estudis de l'espermatozoide humà.

J. Santaló: Recerca bàsica aplicada a les noves tecnologies de la reproducció.

II. SEMINARIS I CONFERÈNCIES DE LES SECCIONS ESPECIALITZADES

Biofísica

Aula IV, Fac. de Farmàcia, UB. Diagonal, 643.

Dimarts, 17, 18.00 hores:

J.M. López Bés: Certs aspectes de comportament biorreològic espacial.

J. Ruiz: Estudis reològics dels iogurts.

J. Rusalleda: Reologia de la sang. Influència del contingut en greixos.

J.R. López Esquerdo: Estudis reològics de sucus vegetals.

Biologia molecular

Dept. d'Enginyeria Química, ETSEI, UPC. Diagonal, 647.

Divendres, 13, 13.00 hores
L. Urpí: Aspectes conformacionals dels dipèptids i la seva relació amb l'estructura de proteïnes: Estructura de Tyr-Lys i de Pro-Lys.

Divendres, 20, 13.00 hores
J.M. Casanovas: Z-DNA i cromatina.

Divendres, 27, 13.00 hores
M. Takahashi: Estructura i estequiometria dels complexos Rec A-DNA estudiats per difracció lineal.

Ecologia

Dijous, 5, 19.00 hores
Dept d'Ecologia. Fac. Biologia, UB. Diagonal, 645.

A. Freixes: Els Karts des d'una perspectiva sistèmica.

Dijous, 12, 19.00 hores
Aula VI, Fac. Biologia, UB. Diagonal, 645.

C. Gràcia: Visió botànica de l'Estat de Queensland, Austràlia.

Dijous, 19, 19.00 hores
Aula VI, Fac. Biologia, UB. Diagonal, 645

M.P. Olivar: Ictioplàncton del sud-est atlàntic.

Enzimologia i Regulació Metabòlica





Dijous, 12, 18.00 hores
Aula VIII, Fac. Biologia,
UB. Diagonal, 645.

R. Cussó: Metabolisme del glicogen muscular a l'alcoholisme crònic.

X. Testar, M. Llobera i E. Herrera: Gluconeogènesi en rates gestants sotmeses a ingesta crònica d'etanol.

CONVENI-MARC ENTRE LA GENERALITAT DE CATALUNYA, LA UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE CATALUNYA I LA UNESCO

El propassat dia 9 de febrer, a les 19 hores, al Palau de la Generalitat de Catalunya, es signà el conveni per mitjà del qual es farà possible la creació d'un Centre Internacional de Mètodes Numèrics que s'especialitzarà en recerca, educació i entrenament en mecànica computacional i modelació computeritzada.

Signaren el senyor **Amadou-Mahtar M'Bow**, Director General de l'Organització de les Nacions Unides per a l'Educació, la Ciència i la Cultura, UNESCO; el Molt Honorable senyor **Jordi Pujol i Soley**, President de la Generalitat de Catalunya; i l'Excm. i Magn. senyor **Gabriel Ferraté i Pascual**, Rector de la Universitat Politècnica de Catalunya.

CIRIT

COMETT

Programa Europeu per a l'educació i formació en l'àmbit de les tecnologies 1987/89.

Els objectius del programa COMETT són:

- Donar una dimensió europea a la cooperació entre les universitats i les empreses en l'àmbit de

la formació, la innovació, el desenvolupament i l'aplicació de noves tecnologies i llurs conseqüències socials.

- Fomentar el desenvolupament conjunt de programes de formació, d'intercanvi d'experiències i d'explotació òptima dels recursos en l'àmbit de la formació a nivell comunitari.

- Millorar l'ofertament de formació disponible a nivell local, regional i nacional, contribuint així al desenvolupament econòmic i equilibrat de la Comunitat.

- Desenvolupar el nivell de formació d'acord amb l'evolució tecnològica, identificant les noves prioritats existents pel que fa a formació.

Mesures que el programa COMETT posarà en pràctica:

-A- Desenvolupament de les associacions universitat-empresa per a la formació (AUEF) en el marc d'una xarxa europea.

-B- Programes d'intercanvi d'estudiants i de personal entre les universitats i les empreses.

-C- Desenvolupament i experimentació de projectes conjunts universitat-empresa en l'àmbit de la formació continuada.

-D- Iniciatives multilaterals per al desenvolupament de sistemes de formació utilitzant diversos mitjans de comunicació.

-E- Informació complementària i mesures d'avaluació destinades a promoure i a seguir les modificacions introduïdes en el programa COMETT.

El Diari Oficial de la CEE número C336/6 del 31 de desembre publica l'anunci dels terminis de presentació de sol·licituds:

- Per a la primera fase: 31 de març de 1987.

- Per a la segona fase: 1 de juliol de 1987.

Les propostes han d'enviar-se a:

Direcció General de Treball, afers socials i educació
Divisió V/C/2 (COMETT)
Rue de la Loi, 200
B-1040 BRUSSEL.LES
Télex 22877 COMEU.B
Telecòpia (02) 2350129

Es pot demanar la guia del sol·licitant a:

Equip tècnic COMETT
C/O CEMSU
Rue d'Egmont, 13
1050 BRUSSEL.LES

El representant espanyol membre del Comitè COMETT és el Professor **Luis Antonio Oro** Facultat de Ciències Químiques
Universitat de Saragossa
50009 Saragossa

ACTIVITATS SOBRE MÈTODES NUMÈRICS EN ENGINYERIA

CURS 1986-87

Centre Internacional de Mètodes Numèrics en Enginyeria.

Escola Tècnica Superior d'Enginyers de Camins, Canals i Ports.

Universitat Politècnica de Catalunya.

Curs intensiu sobre "Computational Plasticity"

2-3 abril 1987

En el curs s'impartiran deu lliçons sobre diversos aspectes relacionats amb la teoria i aplicacions dels mètodes numèrics en la solució de problemes de plasticitat en enginyeria. Quota d'inscripció: 30.000.-ptes.

K.J. Bathe / R.D.J. Owen.

