

## ALGUNES ACTIVITATS MATEMÀTIQUES DELS DARRERS MESOS

Incloim, avui, una llista (no exhaustiva!) d'activitats matemàtiques (fora de les pròpies de cada departament o seminari) que s'han celebrat en els darrers mesos. En els propers butlletins donarem informació només d'aquelles que hagin estat comunicades per escrit a la Societat.

Curs 1977-78: Seminari Barcelona de Matemàtiques. Sèrie de 14 conferències a nivell d'investigació, organitzades conjuntament per les tres Universitats.

Febrer 78: El Prof. Le Duc Trang, de l'Université de Paris VII, va donar a l'E.T.S.E.I.B. una conferència sobre "La géométrie du théorème de monodromie".

Febrer 78: El Prof. Antonio Córdoba, de les Universitats de Princeton i Madrid, va donar a la U.A.B., sengles conferències sobre els temes: "Operadores pseudodiferenciales y paquetes de onda" i "Diferenciación fuerte de integrales y sumación esférica de series de Fourier".

Març 78: Es van celebrar a Aveiro (Portugal) les Jornadas Matemáticas Hispano Lusas de cada any.

Març 78: Conferència homenatge a Kurt Gödel a la U.B.

Abril-Maig 78: El Prof. Paul Krée, de l'Université de Paris VI, va donar 7 conferències a la U.A.B. sobre el tema "Introduction aux méthodes fonctionelles en théorie quantique des champs".

Maig 78: El Prof. Jean Giraud de la Université de Paris, va donar una conferència a la U.B. sobre el tema "Superficies de Hilbert-Blumenthal".

Abril-Juny 78: Organitzat per l'I.C.E. de la U.B., el Prof. Manuel Castellet, de la U.A.B., va donar un curs per a professors de B.U.P. sobre "Mètodes algebraics a la topologia".

Maig-Juny 78: El Prof. B. Lawruk de la McGill University (Montreal), va donar a la U.B. una sèrie de conferències sobre espais simplèctics i equacions diferencials en derivades parcials.

Juny-Setembre 78: L'I.C.E. de la U.B. va organitzar dues reunions a Montserrat per tal de discutir amb professors de B.U.P. el programa de matemàtiques de C.O.U.

Agost 78: Es va celebrar a Helsinki el Congrés Internacional de Matemàtics. El proper es celebrarà a Varsòvia l'any 1982.

Septembre-October 78: El Prof. Lê Dung Tràng de Paris va donar a l'E.T.S.E.I.B. un curset sobre "Topologie des espaces analytiques singuliers".

Novembre 78: El Prof. André Lichnerowicz, del Collège de France, ha donat a la U.B. unes lliçons sobre "Géométrie symplectique et deformations".

Juliol 78: Curs d'estiu a l'E.T.S.E.I.B. sobre "Introducció a la topologia de les singularitats complexes".

Diversos professors de matemàtiques de l'ensenyament mig han publicat darrerament algunes obres en català dedicades a l'ensenyament de les matemàtiques elementals i de grau mig:

A. Brichs, F. Hurtado, J. Puig, L. Sánchez : "Matemàtiques per al C.O.U.", Edicions Serpe.

J. Casulleras: Llibres de matemàtiques per als 5 primers cursos d'E.G.B. Editorial Anaya.

Grup Zero: Col.lecció la mesura i els nombres: "Funcions I", "Funcions II", "Derivades", "Funció exponencial i logarítmica", "Progressions".