

RESUM DE LA JORNADA

JORNADA INTERUNIVERSITÀRIA D'INNOVACIÓ DOCENT en matemàtica aplicada a l'economia i l'empresa

La jornada es va celebrar el passat 17 de setembre a la sala de Juntes de l'Escola Universitària d'Estudis Empresarials de la Universitat de Barcelona.

La directora de l'Escola d'Empresarials, la Dra. Esther Subirà Lobera va obrir la jornada donant la benvinguda a totes i tots els professors participants de les diferents universitats.

A continuació el Dr. Roman Adillon va presentar la Xarxa Interuniversitària d'Innovació Docent en Matemàtica Aplicada a l'Economia i l'Empresa, amb la pàgina web dinàmica que li dóna suport. Aquesta xarxa interuniversitària és un projecte finançat per la Generalitat de Catalunya i desenvolupat per un grup de professors de les universitats UB, UAB i UPF.

Seguidament es van presentar les sis ponències següents:

“Curs interactiu: Pràctiques de Matemàtica de les Operacions Financeres i Instruments Financers” a càrrec de la Dra. Trinidad Sancho, de la UB,

“Una experiència d'ús de materials virtuals en assignatures presencials”, a càrrec de la Dra. Glòria Estapé, de la UAB,

“Disseny de Material multimèdia per a la Matemàtica Econòmica i Empresarial”, a càrrec del Dr. Lambert Jorba, de la UB,

“SIREMA: un Sistema de recolzament a l'Estudi de les Matemàtiques” a càrrec del Dr. Àngel Gil, de la UPF,

“Mètodes quantitativs per a les Ciències Actuarials i Financeres”, a càrrec de la Dra. Mercè Claramunt, de la UB,

“Curs de Càlcul. Una nova metodologia a l'entorn Moodle”, a càrrec de la Dra. M. Rosa Estela, de la UPC.

Dins de la Jornada, també hi va haver dues sessions de presentació de diferents dispositius i productes informàtics per a la creació d'aules interactives i tractament de simbologia i càlcul matemàtic per aplicacions docents. Aquestes dues presentacions van anar a càrrec de les empreses catalanes “Atlantic Devices” i “Maths for More, SL.”.

Per finalitzar, es va dur a terme una taula rodona en la que es va parlar del tractament de l'alumnat de nou accés dins de l'àmbit de les matemàtiques aplicades a l'economia i l'empresa.

L'acte va estar organitzat per la “Xarxa Interuniversitària d'Innovació Docent en Matemàtica aplicada a l'Economia i a l'Empresa” amb la col·laboració de l'Institut de Ciències de l'Educació de la Universitat de Barcelona i de l'Escola Universitària d'Estudis Empresarials de la Universitat de Barcelona.