



Reunió de coordinació docent del Grau en Matemàtiques (22/06/2017 - 22/06/2017)

INFORMACIÓ GENERAL

Títol activitat:	Reunió de coordinació docent del Grau en Matemàtiques - 11001816		
Tipus activitat:	Trobada pedagògica	Hores:	5
Impartit per:	NARCISO ROMAN ROY (Departament de Matemàtiques)		
Sessions:	Dia 22/06/2017	Hora 09:00 h - 14:00 h	Aula Sala d'actes de la FME

INFORMACIÓ DETALLADA

PRESENTACIÓ

En el procés d'avaluació del grau que va tenir lloc el passat any, una de les "accions de millora" que es van proposar consistia en la celebració periòdica d'una jornada docent per a la posada en comú i discussió sobre les assignatures del Grau de Matemàtiques, entre tots els professors del grau (a l'estil d'alguna altra que ja s'havia realitzat fa alguns anys en la FME). Per aquest motiu, s'ha organitzat aquesta reunió de coordinació docent del GM el dia 22/6/2017 a la Sala d'Actes de la FME.

PLA DE TREBALL

El format de la reunió consisteix que, durant 10 minuts com a màxim, els professors de les assignatures troncales informin essencialment sobre:

- el professorat que la imparteix actualment
- el contingut (programa)
- la bibliografia usada
- el mètode d'avaluació
- altres dades que es considerin rellevants
- breu torn de comentaris.

Tret que es desitgi utilitzar un altre material, per defecte, es podrà usar la guia docent de cada matèria.

Programa

- 9.10: Apertura y presentación.
- 9.20h: Càlcul en una variable.
- 9.30h: Àlgebra lineal.
- 9.40h: Informàtica.
- 9.50h: Fonaments de la Matemàtica.
- 10.00h: Càlcul diferencial.
- 10.10h: Geometria afí i euclidiana.
- 10.20h: Àlgebra lineal numèrica.
- 10.30h: Matemàtica discreta.
- 10.40h: Càlcul integral.
- 10.50h: Algebra multilinear i geometria.
- 11.00h: Algorismia.
- 11.10h: Programació matemàtica.
- 11.20h: Pausa-café.
- 11.50h: Funcions de variable complexa.
- 12.00h: Topologia.
- 12.10h: Física.
- 12.20h: Anàlisi real.
- 12.30h: Equacions diferencials ordinaries.
- 13.40h: Estructures algebraiques.
- 12.50h: Càlcul numèric.
- 13.00h: Teoría de la probabilitat.
- 13.10h: Equacions en derivades parcials.
- 13.20h: Geometria diferencial.
- 13.30h: Models matemàtics de la física.
- 13.40h: Estadística.
- 13.50h: Models matemàtics de la tecnologia.
- 14.00h: Clausura.

CERTIFICACIÓ

L'ICE expedirà un certificat d'assistència a les persones participants, sempre i quan s'hagin inscrit prèviament pel mitjà establert (electrònicament a través del web) i hagin estat acceptades. El personal docent i investigador de la UPC que participi a l'activitat, uns dies després de la finalització, disposarà de manera automàtica de la informació a DRAC.