



## Contextualització de les Matemàtiques (2a sessió): Fluxos en xarxes (25/04/2018 - 25/04/2018)

### INFORMACIÓ GENERAL

<b>Títol activitat:</b>	Contextualització de les Matemàtiques (2a sessió): Fluxos en xarxes - 11000017		
<b>Tipus activitat:</b>	Jornada ICE	<b>Hores:</b>	1.50
<b>Impartit per:</b>	JOSE FERRER LLOP ( Departament de Matemàtiques )		
<b>Sessions:</b>	<b>Dia</b> 25/04/2018	<b>Hora</b> 12:00 h - 13:30 h	<b>Aula</b> Aula 004 - Facultat de Matemàtiques i Estadística de l'FME de la UPC

### INFORMACIÓ DETALLADA

#### DESTINATARIS

Professorat de la UPC i d'altres universitats, especialment aquell que imparteix docència de matemàtiques en carreres tecnològiques.

#### OBJECTIUS

L'objectiu d'aquest projecte és la millora de la docència de les matemàtiques, motivant-les a través de diferents problemes tecnològics. Això requereix per part del professorat, no només coneixement dels conceptes i tècniques matemàtiques, sinó també nocions de les diferents àrees de l'enginyeria on s'apliquen.

#### METODOLOGIA

La metodologia consistirà en la impartició de conferències de periodicitat quinzenal, a partir d'abril de 2018, que il·lustrin l'ús de les matemàtiques en diferents àrees tecnològiques. La sessió inaugural va tenir lloc el passat 10 d'abril i va ser impartida per Claudi Alsina, amb el títol "Invitació a la renovació educativa de les matemàtiques en carreres tècniques". La resta de conferències tindran lloc els dimarts alterns a les 12h, a la Sala de Juntes de la FME. S'anunciarà amb antelació el tema de cada conferència.

En aquesta ocasió presentem la conferència "Fluxos en xarxes" que serà impartida per Josep Ferrer.

## **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.