



VI Jornada de Docència d'ESSI (12/07/2016 - 12/07/2016)

INFORMACIÓ GENERAL

Títol activitat:	VI Jornada de Docència d'ESSI - 11003915		
Tipus activitat:	Jornada	Hores:	5
Impartit per:	MARIA CARME QUER BOSOR (Departament d'Enginyeria de Serveis i Sistemes Informació) CRISTINA GOMEZ SEOANE ANTONI URPI TUBELLA (Departament d'Enginyeria de Serveis i Sistemes Informació)		
Sessions:	Dia 12/07/2016	Hora 09:30 h - 14:00 h	Aula VS 217 de l'edifici Vèrtex al Campus Nord

INFORMACIÓ DETALLADA

PRESENTACIÓ

L'activitat docent del departament d'Enginyeria de Serveis i Sistemes d'Informació (ESSI) està centrada principalment a la Facultat d'Informàtica de Barcelona on imparteix docència a la titulació de Grau en Enginyeria Informàtica i a les titulacions de màster: Erasmus Mundus Master in Information Technology for Business Intelligence (IT4BI), Màster en Enginyeria Informàtica (MEI) i màster in Innovation and Research in Informatics (MIRI). També participa en programes de doctorat: Erasmus Mundus in Information Technologies for Business Intelligence (IT4BI-DC) i programa de doctorat en Computació. El departament organitza anualment una jornada perquè els membres del departament puguin intercanviar les seves experiències docents.

DESTINATARIS

Professors, personal d'investigació i PDI en formació del departament

OBJECTIUS

- Intercanviar experiències docents innovadores
- Discutir sobre les possibilitats de la docència no presencial
- Introduir la Indústria 4.0

PLA DE TREBALL

9:30	Obertura de la jornada: Toni Urpí
9:35	Introducció de metodologies àgils a l'assignatura AS: Cristina Gómez
10:15	Indústria 4.0. Smart factories: Xavier Pi (director de l'Embedded Systems Working Group del COEIC)
11:15	Pausa
11:45	L'entorn d'aprenentatge d'assignatures de bases de dades LEARN-SQL: Carme Quer
12:25	MOOCs i Learning Analytics: noves perspectives en educació superior: Teresa Sancho (coordinadora de la plataforma UCATx de cursos en línia, professora dels Estudis d'Informàtica, Multimèdia i Telecomunicacions de la UOC)

TEMARI

- Introducció de metodologies àgils a l'assignatura AS
- Indústria 4.0. *Smart factories*
- L'entorn d'aprenentatge d'assignatures de bases de dades LEARN-SQL
- Darreres tendències en educació no presencial

METODOLOGIA

Conferències convidades, presentacions i debats.

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.