



II Jornada Docent del Departament d'Enginyeria Mecànica (09/05/2024 - 09/05/2024)

INFORMACIÓ GENERAL

Títol activitat:	II Jornada Docent del Departament d'Enginyeria Mecànica - 11000824		
Tipus activitat:	Jornada	Hores:	3
Impartit per:	ROBERT ARCOS VILLAMARIN (Departament d'Enginyeria Mecànica) ARNAU CLOT RAZQUIN (Departament d'Enginyeria Mecànica) ROSA PAMIES VILA (Departament d'Enginyeria Mecànica) MARIA ALBA PEREZ GRACIA (Departament d'Enginyeria Mecànica)		
Sessions:	Dia 09/05/2024	Hora 11:00 h - 14:00 h	Aula Sessió on line. S'enviarà als inscrits la manera d'accedir

INFORMACIÓ DETALLADA

PRESENTACIÓ

En un entorn educatiu tan dinàmic i divers com el nostre, és essencial estar al dia i connectat amb les millors pràctiques i innovacions en docència tan en l'àmbit nacional com internacional. El nostre departament té la responsabilitat de proporcionar docència en diverses escoles de la UPC cobrint un espectre ampli d'assignatures que sovint són comunes a altres universitats. Tanmateix, a vegades ens trobem amb el repte de no conèixer com s'imparteix aquesta docència en contextos similars als nostres. Per altra banda, hem detectat un problema greu de captació d'estudiantat en cursos avançats (màsters i doctorats, i ens plantejem quines estratègies poden utilitzar altres universitats per tal de ser més atractives.

Amb això en ment, hem reunit diversos membres del professorat per analitzar de manera objectiva aquestes qüestions i explorar opcions que ens permetin avançar. El nostre objectiu és doble: conèixer alternatives i millorar la qualitat de la docència, i fer que el món de l'enginyeria mecànica sigui més atractiu per als estudiants interessats en la formació avançada.

Aquesta jornada és una oportunitat per al diàleg constructiu entre els membres del nostre departament. Discutirem sobre les diferents metodologies docents emprades per impartir uns mateixos continguts, sobre les competències que s'especifiquen a assignatures semblants, compartirem experiències i treballarem

col·lectivament per identificar eines pràctiques que puguin millorar la manera d'abordar els reptes que se'ns plantegen en el nostre dia a dia.

DESTINATARIS

Professorat del departament d'enginyeria mecànica.

OBJECTIUS

- Realitzar un anàlisi comparatiu de la docència en enginyeria mecànica en diverses universitats nacionals i internacionals.
- Analitzar les estratègies de captació d'estudiants de doctorat en l'àmbit de l'Enginyeria Mecànica.
- Intercanviar experiències docents entre el professorat del departament.
- Debatre sobre problemàtiques relacionades amb la captació d'estudiantat de màster i doctorat

PLA DE TREBALL

11:00h	Presentació de la Jornada i organització
11:15h	Inici de les ponències ■ La docència en enginyeria mecànica en diverses universitats nacionals i internacionals
12:15h	Pausa
12:30h	Represa de les ponències ■ Estratègies de captació d'estudiants de doctorat en l'àmbit de l'Enginyeria Mecànica
13:00h	Debat final
13:30h	Final de la Jornada

METODOLOGIA

Breus presentacions online i debat obert als assistents

CERTIFICACIÓ

La certificació a les persones participants estarà supeditada a la prèvia inscripció i acceptació pel mitjà establert (electrònicament a través del web) i a l'avaluació positiva dels treballs proposats pels formadors/res. 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.