

JORNADA D'INNOVACIÓ DOCENT UPC 2010:

Presentació de resultats dels projectes de millora de la docència i d'iniciatives per a la innovació i la recerca en metodologies d'aprenentatge (projecte RIMA)

Dijous 11 de febrer de 2010

8:45h	Recollida de documentació i col·locació de pòsters (Sala d'Exposicions ETSEIB, passadís enfront Aula Capella)
9:00h-9:30h	ACTE PRESENTACIÓ (Aula Capella), Benvinguda, Francesc Roure, director ETSEIB Presentació Jornada, Imma Torra, directora ICE Al·locució Vicerectorat Docència i Estudiantat UPC, Xavier Colom, vicerector UPC
09:30h-10:30h	PRESENTACIÓ MONOGRÀFICS I GRUPS RIMA (Aula Capella) Moderadora: Adriana Farran, secretària acadèmica Dept. Eng. Química UPC El Sistema de Garantia de la Qualitat a l'aula: una eina imprescindible per a la millora de la docència, Jordi Hernández, coordinador del grup GIQUAL-RIMA Portafoli d'aprenentatge de l'estudiantat, Francesc Josep Sánchez, coordinador del grup GtPOE-RIMA GRIMath, Grup de Recerca i Innovació en Metodologies d'Aprenentatge de les Matemàtiques, Pere Cruells, membre del grup GRIMATH-RIMA
10:30h	Pausa – café (Sala d'Exposicions ETSEIB, passadís enfront Aula Capella)
10:30h-12:30h	SESSIÓ PÒSTERS de Projectes de Millora Docent (veure llista dels pòsters) (Sala d'Exposicions ETSEIB, passadís enfront Aula Capella)
12:30h-13:00h	CONCLUSIONS (Aula Capella) Núria Salan, coordinadora acadèmica RIMA; María Martínez, sotsdirectora d'innovació ICE; Isabel Gallego, coordinadora de recursos tecnològics per a l'aprenentatge, ICE
13:00h-15:00h	Refrigeri (Cortesia Dept. Enginyeria Química) (Sala d'Exposicions ETSEIB, passadís enfront Aula Capella)
15:00h-17:00h	SESSIÓ TARDA: Seminaris / Tallers Monogràfics (Aules planta 0 ETSEIB) <ul style="list-style-type: none">(Aula 01): Experiència per a la integració compartida de competències genèriques a les assignatures d'experimentació en enginyeria química, Fernando Carrillo Navarrete, professor del departament d'enginyeria química de la UPC(Aula 02): Com fer un diagnòstic de la meva assignatura. L' autoavaluació i l'auditoria com a eines, Jordi Hernández, professor del departament de teoria del senyal i comunicacions de la UPC(Aula 03): La introducció del portafoli d'aprenentatge de l'estudiantat, Francesc Josep Sánchez, professor del departament d'enginyeria electrònica de la UPC(Aula 04): GRIMath, Grup de Recerca i Innovació en Metodologies d'Aprenentatge de les Matemàtiques, Mònica Blanco, professora del departament de matemàtica aplicada III de la UPC

Amb la col·laboració de:

Llista dels pòsters:

1	Experiència de pràctiques personalitzades i xerrades professionals en el màster interuniversitari en fotònica.	Santiago Royo Royo
2	Resistència de materials interactiva	M. Magdalena Pastor Artigues
3	QUALITEL: Qualitat Docent als estudis d'Enginyeria de Telecomunicació	Elisa Sayrol Clois
4	Desenvolupament i implementació d'unitats docents autocontingudes a les assignatures d'àlgebra	Maria Àngels Puigví Burniol
5	Seguiment, valoració i explotació d'un nou model docent	Maria Àngels Puigví Burniol
6	Plataforma formativa en tecnologies de modelització virtual: SIG, teledetecció, escàner làser i realitat virtual en l'àmbit del Laboratori de Modelització Virtual de la Ciutat de l'ETSAB	Ernest Redondo Domínguez
7	Els Materials de Construcció: de l'aula a l'obra. Una experiència d'aprenentatge actiu en entorn virtual	Patricia Pardo Tràfach
8	Implantació i Millora de l'European Project Semester (EPS) a l'EPSEVG	Jordi Segalas Coral
9	Desenvolupament de metodologies prèvies per a la millora de les sessions presencials	Vicenç Fernández Alarcón
10	Incorporació de sistemes de resposta interactiva a la docència presencial	Fermín Sánchez Carracedo
11	Definició, implantació, i certificació d'un sistema de gestió de la qualitat de la docència basat en els principis de l'EEES.	Jordi Hernández Marco
12	Millora de material docent en l'àmbit de l'electrònica de potència a l'EUETIT i l'EPSEM adaptat als crèdits ECTS.	Carles Jaén Fernández
13	Anàlisi, definició, validació i implementació dels mètodes d'avaluació de les competències transversals en els nous graus TIC a l'EPSEVG	Ariadna Llorens García
14	Desenvolupament de recursos per a la creació i gestió de material docent orientat a l'aprenentatge actiu que faciliti l'adaptació d'assignatures tècniques a l'EEES i la seva aplicació a l'ensenyament de circuits elèctrics.	Santiago Bogarra Rodríguez
15	Diseño y análisis de secciones de hormigón estructural frente solicitudes normales	Antonio Aguado de Cea
16	Model Role-Playing aplicat a projectes d'enginyeria	Pere Ponsa Asensio
17	Desenvolupament i pilotatge de l'entorn QUANTUM LEAP (Learning English for Academic Purposes) per l'aprenentatge d'anglès a la universitat	Elisabet Arnó Macià
18	Elaboració de material multimèdia de suport per al laboratori de física aplicada.	Joan M^a Mercadé Capellades
19	Tècniques i mètodes d'avaluació a la UPC. Incidència en els processos	María Martínez Martínez
20	Realización de guía para la evaluación de un proyecto	Beatriz Amante García
21	Desplegament de recursos en línia per a l'avaluació i l'autoaprenentatge dels alumnes, i foment de l'especialització i competències transversals en el màster MERIT	Alejandro Rodríguez Gómez
22	Material docent en format digital per assignatures d'experimentació en química	Dolors Grau Vilalta
23	Adaptació del mapa actual de competències transversals de l'ETSEIB a l'EEES	Rosa Rodríguez Montañès
24	Material multimèdia per a l'aprenentatge i autoavaluació de la mecànica dels medis continus i la teoria d'estructures	Miquel Ferrer Ballester
25	Estació fotogramètrica digital per a pràctiques de generació cartogràfica	Albert Prades Valls
26	Creació de qüestionaris des de l'entorn moodle per a assignatures de matemàtiques i estadística corresponents a primers cursos de titulacions d'enginyeria	Monica Blanco Abellan