

## PORTFOLI DE CURSOS DE FORMACIÓ PER AL PDI DE LA UPC - 2017

El llistat de cursos que es presenta és el catàleg de les accions formatives que es poden realitzar aquest 2017 (també es poden proposar noves activitats per part de les escoles, facultats, centres, departaments i professorat).

La realització d'aquestes activitats està supeditada al finançament final que es rebí a través de l'EAPC i els criteris acordats de prioritització de les mateixes, sempre i quan el mínim de participants sigui l'òptim per al seu desenvolupament

PORTFOLI DE CURSOS DE FORMACIÓ PER AL PDI DE LA UPC - 2017	Modalitat (presencial, virtual, etc.)	Nº hores
<b>FORMACIÓ PER A LA DOCÈNCIA</b>		
Aprenentatge actiu en grups nombrosos	Semipresencial	8
Bones pràctiques en la docència de laboratori	Presencial	4
Coavaluació entre companys	Semipresencial	10
Com adoptar elements de treball per projectes (PBL)	Presencial	8
Com aprèn el nostre estudiantat	Semipresencial	8
Com fer recerca en educació	Semipresencial	12
Com fer un vídeo didàctic (el docent davant la càmera)	Semipresencial	15
Com tractar competències genèriques a les assignatures	Semipresencial	8
Direcció de treballs de fi de grau i màster	Presencial	4
Diseño de asignaturas basado en competencias	Presencial	17
Disseny, desenvolupament i avaluació d'assignatures en línia i/o semipresencials	virtual	30
Eines bàsiques de ludificació a la docència i a l'organització d'activitats	Presencial	3
El feedback en l'avaluació: un indicador de la qualitat de l'aprenentatge	Presencial	20
Enregistat i autoavaluat	Semipresencial	6
Flipped classroom	Semipresencial	8
Jornada de Docència a diversos centres	Presencial	4
L'aprenentatge/servei: possibilitats d'aplicació a la universitat	Presencial	4
Llegatge corporal i veu	Presencial	12
Mentoring de millora de la docència per causes específiques: equips docents	Semipresencial	20
Metodologies Àgils per a la millora de la docència.	Presencial	12
Millora de la funció docent: acció tutorial	Semipresencial	20
Noves tecnologies docents d'aprenentatge electrònic	Presencial	15
Pla d'acció de millora de la docència per causes específiques	Semipresencial	20
Preparació de material on line	Semipresencial	16
Recursos teatrals per al professorat.	Presencial	10
Resolució de conflictes a l'aula	Presencial	4
Software estadístic per a la docència	Presencial	16
Supervisió i direcció de tesis de doctorat	Presencial	4
Taller de formació per Tutors del Postgrau STEM	Semipresencial	2

Tècniques creatives a l'aula	Presencial	4
Tutoria acadèmica i personal a l'estudiantat	Presencial	8
Tutoria i direcció de TFG's i TFM's	Presencial	4
Ús de les xarxes socials dins la docència	Presencial	4
Suport per a realitzar la fitxa de la guia docent de l'assignatura	Presencial	8
Com motivar els estudiants en la fase inicial	Presencial	8
Models docents col.laboratius Empresa-Universitat	Presencial	8
El treball del professor de pràctiques	Presencial	8
Interrelacions entre assignatures	Presencial	8
Com preparar el material docent i ús del material de suport	Presencial	8
Estudi de casos en docència	Presencial	8
Atendre la diversitat d'estudiants	Presencial	8
Avaluació continua i eines de seguiment i retroalimentació eficaç en grups nombrosos	Presencial	8
El dossier d'aprenentatge com a eina d'avaluació de continguts i competències	Presencial	8
Com defensar una tesi	Presencial	8
Treball per projectes adaptat a l'arquitectura	Presencial	8
Com s'utilitzen les matemàtiques a la pràctica en els estudis de la UPC	Presencial	8
El portfoli docent, la millora a partir de la reflexió i el autoconeixement	Semipresencial	12
Projecte fi de postgrau en Ensenyament Universitari en Ciències, Tecnologia, Enginyeria i Matemàtiques (STEM). Nivell 1	Semipresencial	75
Projecte fi de postgrau en Ensenyament Universitari en Ciències, Tecnologia, Enginyeria i Matemàtiques (STEM). Nivell 2	Semipresencial	75
Disseny d'instruments i estratègies per a l'avaluació participativa	Semipresencial	10
Comunicació docent	Semipresencial	19
Curs per a la formació en habilitats socials del docent universitari	Semipresencial	25
Innovació docent: que és i com és	Semipresencial	8
Metodologies per desenvolupar una innovació o investigació en STEM	Semipresencial	18
Puc actualitzar, activament, la meua metodologia docent? Implicacions i exemples	Semipresencial	25
Teoria i pràctica del treball en equip	Semipresencial	13
<b>FORMACIÓ EN ANGLÈS PER A LA DOCÈNCIA</b>		
Getting Ready for English-Medium Instruction at University: Language and Lecturing Skills (i similars)	Presencial	15
Teaching in English: Challenges and options for adapting your classes (i similars)	Semipresencial	8
Improve your communication skills in the classroom (i similars)	Semipresencial	14
English for University Lecturing	Presencial	12
Effective Communication in English in the university classroom (i similars)	Semipresencial	25
Teaching engineering courses in English: Academic Language and teaching strategies	presencial	15
Coaching for English-Medium Instruction lecturers	Semipresencial	7
Practising with Online Resources for Teaching in English (i similars)	Presencial	9
Language for Teaching: Grammar review, Oral Skills and Pronunciation (i similars)	Presencial	12
Identifying key aspects of Academic and Scientific Writing (i similars)	Presencial	6
Academic and Scientific Writing (i similars)	Presencial	12
Continuous Writing Improvement towards Academic Publication (i similars)	Presencial	14
<b>FORMACIÓ EN DESENVOLUPAMENT EDUCATIU D'ENTORNS VIRTUALS D'APRENTATGE</b>		
Aprofitar Twitter per treballar competències genèriques i específiques	Presencial	6
ATENEA i la Web 2.0	Presencial	4
Com utilitzar ATENEA en assignatures a l'EEES	Presencial	8

Eines bàsiques per crear una aplicació docent amb MIT App Inventor	Presencial	4
Eines Multimèdia per la Docència	Semipresencial	20
Introducció pràctica a la realització i difusió de vídeos docents a baix cost	Semipresencial	18
Jornada de Software Lliure	Presencial	4
LabView	Presencial	16
Ofimàtica per a la docència	Presencial	8
Podcasting per a la docència	Presencial	8
Programació amb Android Studio	Presencial	8
Programari lliure científic i estadístic	Presencial	12
Qüestionaris ATENEA	Presencial	8
Curs sobre e-portfoli docent (wordpress)	Presencial	16
Introducció al Raspberry Pi	Presencial	6
Genweb	Presencial	6
Arduino	Presencial	6
Impressores 3D	Presencial	6
Captadors de dades (sensors)	Presencial	6
Software de simulació de navegació i màquines	Presencial	6
Com planificar una realització audiovisual	Presencial	8
Com fer un vídeo digital	Presencial	12
Wikipèdia	Presencial	6
Eines TIC de webconference per a tutories on-line i videoconferències	Presencial	6
Software lliure	Presencial	16
<b>FORMACIÓ EN INTERELACIÓ ENTRE SECUNDÀRIA I UNIVERSITAT</b>		
El Treball de Recerca de Batxillerat	Presencial	8
L'assessorament als treballs de recerca de batxillerat	Presencial	4
Seminari Trànsit de la Secundària a la Universitat.	Presencial	4
Tutorització de TREBALL FI DE MÀSTER DE SECUNDÀRIA	Presencial	8
<b>FORMACIÓ PER A LA DIRECCIÓ I LA COORDINACIÓ</b>		
Delegació i feed-back	Presencial	16
Norma ISO 9001:2015	Presencial	16
Auditor intern ISO 9001: 2015	Presencial	16
El lideratge i la direcció de persones	Presencial	8
Gestió i direcció a l'àmbit universitari	Presencial	20
Curs de coach per a docents	Presencial	12
Noves tecnologies i organització del pla d'estudis	Presencial	8
La gestió del conflicte i la negociació en l'àmbit universitari	Presencial	12
<b>FORMACIÓ PER A LA RECERCA I TRANSFERÈNCIA DE RESULTATS</b>		
Actualització del CVN- Plan Estatal I+D+I a DRAC	Presencial	4
Bases de dades i gestors bibliogràfics	Presencial	8
Cercar informació per a la publicació, l'avaluació i l'actualització de la recerca	Presencial	4
Com fer un MOOC	Presencial	16
DRAC i la publicació de la recerca	Presencial	4
Introducció al software estadístic R	Presencial	9

Practical applications of Mendeley for reserchers networking / Aplicacions pràctiques de Mendeley per al treball en xarxa en recerca	Presencial	2
Protecció i valorització de la propietat intel.lectual	Presencial	4
Qui cita els meus articles i altres recursos d'utilitat	Presencial	4
Publicació de les dades d'investigació	Presencial	4
Direcció de grups de recerca	Presencial	6
<b>FORMACIÓ EN PREVENCIÓ DE RISCOS LABORALS</b>		
Primers auxilis	Presencial	5