

Convocatòria d'ajuts per a projectes de millora de la docència 2016

Maig 2016



i d e e s

i n n o v a c i ó

c r e a t i v i t a t



ESCOLA DE CAMINS

Col·labora:



BASES DE LA CONVOCATÒRIA D'AJUTS PER A PROJECTES DE MILLORA DE LA DOCÈNCIA

La millora contínua de la qualitat de la docència és un objectiu i un compromís adquirit per l'Escola de Camins, envers la societat, des de fa anys.

Entenem que una part important d'aquesta millora docent s'aconsegueix incorporant les novetats tecnològiques i els avenços aconseguits als nostres àmbits de treball, dins els diferents continguts pedagògics que ofereix l'Escola.

D'acord amb aquest objectiu, cada any es convoquen els ajuts destinats a **Projectes d'Innovació Docent**. Mitjançant aquests ajuts es vol seguir donant suport i visibilitat a les iniciatives de millora de la docència i de la seva gestió.

Per tal d'aconseguir la millora contínua de la qualitat de la docència, disposem del [Camins OpenCourseWare](#)¹, on es fa la publicació en obert de continguts docents i dels recursos educatius corresponents, donant visibilitat als mateixos.

■ OBJECTE

L'objecte de la convocatòria actual és el foment d'iniciatives docents de recolzament a la millora i la visibilitat dels continguts docents, en dues línies principals:

- Disseny i producció de continguts digitals per als ensenyaments de les titulacions oficials de Grau i Màster que s'ofereixen a través de la plataforma Camins OpenCourseWare a fi d'incrementar tant la quantitat com la qualitat del material docent en format electrònic.
- Adaptació a l'idioma anglès dels materials docents d'assignatures que s'imparteixen en aquesta llengua.

¹ La recomanació de la Direcció de l'Escola és fer servir el [Camins OpenCourseWare](#) per a la publicació en obert del material associat a les assignatures i el Campus Virtual [ATENEA](#) per donar suport al desenvolupament de diferents metodologies i facilitar la interacció i comunicació amb l'estudiantat.


TIPOLOGIA DE PROJECTES:

Els projectes presentats s'han d'adequar als objectius generals de la convocatòria emmarcats en les següents línies prioritàries:



A. ASSIGNATURES EN OBERT

- Desenvolupament de material docent digital per a la seva publicació en el Portal Camins OpenCourseWare
- Projectes encaminats a la creació continguts en format digital associats al temari de les assignatures (especialment aquelles que s'imparteixen en anglès) i la seva publicació en obert mitjançant el Portal Camins OpenCourseWare, complint amb la legislació en matèria de drets d'autor mitjançant la llicència Creative Commons (<http://creativecommons.org/>)



B. CONEIXEMENT EN OBERT

- Altres iniciatives relacionades amb la publicació de coneixements en obert i projectes innovadors que es considerin d'interès estratègic per l'Escola.
- En aquest apartat, es valoraran altres actuacions orientades a la difusió en obert d'altres tipus de material, assignatures o coneixement relacionat amb les titulacions de l'Escola, com ara disseny i elaboració de cursos MOOC, gamificació, etc.

MODALITATS D'AJUTS:

- Projectes que necessiten el suport de becaris docents.

**1.- AMB SUPORT
ECONÒMIC**



- Projectes que no sol·liciten cap suport material però que volen ser validats i reconeguts per l'Escola

**2.- SENSE
SUPORT
ECONÒMIC**



En ambdós casos, per a la realització de projectes es compta amb l'acompanyament i suport de [CaminsTECH](#)

■ **SERVEIS de CaminsTECH:**

- 1) [Assessorament](#) personalitzat en tecnologies TIC i multimèdia aplicades a la docència
- 2) [Catàleg](#) de serveis per la docència, que contempla entre d'altres:
 - a. **Realització de càpsules docents** : Creació de píndoles d'aprenentatge o vídeos docents de curta durada ([MediaTIC Camins](#))
 - b. **Figures i gràfics docents** (per exàmens, articles, publicacions, apunts,...)
 - c. **Vídeos docents** (pràctiques de laboratori, viatges docents,...)
 - d. **Creació de presentacions** (presentacions dinàmiques, incorporació d'elements com ara àudio, vídeo,...)
 - e. **Reportatges fotogràfics**
 - f. **Recursos i eines docents:** Televots (sistema de votació interactiva), PaperShow, iPad,...



Nou servei que es posarà en explotació el curs 2016-2017:

**SERVEI
D'IMPRESSIÓ
3D:**

Mitjançant
una
impressora 3D
ubicada a
l'Escola

Els projectes realitzats amb la col·laboració de CaminsTECH es difondran, si el professor així ho desitja, mitjançant [l'aparador d'innovació docent](#) de CaminsTECH.

■ CONDICIONS GENERALS

1. Pels projectes del Tipus A, podran sol·licitar un ajut els professors i professores responsables d'una assignatura, mitjançant la presentació d'un projecte del que en serà el coordinador/a. Els projectes presentats per més d'un/a autor/a han de tenir una única persona coordinadora. Només es podrà presentar un projecte per assignatura.
2. Pels projectes del Tipus B, podran sol·licitar un ajut els professors i professores que imparteixen docència a l'Escola, mitjançant la presentació d'un projecte. Els projectes presentats per més d'un/a autor/a han de tenir una única persona coordinadora.
3. Els projectes presentats han de tenir com a finalitat principal impulsar la creació i millora de material digital associat a les assignatures publicades en el portal CaminsOpenCourseWare a fi de posar a disposició de la societat els coneixements generats en el procés d'aprenentatge.
4. Cada ajut obtindrà a la seva finalització, si es sol·licita, un informe acreditatiu de l'activitat realitzada.
5. Per a la valoració dels projectes es consideraran els aspectes següents:
 - Adequació a l'objecte de la convocatòria.
 - Impacte previst.
 - Resultats esperats en termes d'aprenentatge de l'estudiantat i de qualitat docent.
 - Pla de treball, objectius i metodologia.
 - Sistema de seguiment i valoració dels resultats.
6. El període d'implementació dels projectes ha d'anar des de la publicació d'aquesta convocatòria fins al 31 de juliol de 2017.

■ CONDICIONS PARTICULARS

1. La selecció, avaluació i aprovació dels projectes candidats serà feta per una comissió avaluadora, nomenada pel director. Aquesta comissió podrà assessorar-se a partir d'experts de les àrees temàtiques que siguin objecte dels treballs.
2. En el cas de sol·licitar beques per a estudiants, es concedirà com a màxim una beca de 5h setmanals durant 3 mesos per a cada 6 crèdits de les assignatures implicades en el projecte. En cada cas la quantitat de beques la fixarà la comissió en funció del projecte i el pressupost disponible.

S'ha tingut en compte que la majoria de les assignatures són quadrimestrals i que, majoritàriament, la feina dels becaris es concentra en el període de l'1 de setembre a 30 de novembre, i de l'1 de febrer al 30 d'abril.

1 mòdul = una beca amb dedicació de 5h/setmanals durant tres mesos.

Per tal d'adaptar-nos a la normativa laboral vigent (alta a la Seguretat Social dels becaris) i amb la finalitat de no reduir excessivament el nombre de beques, aquest any –de la mateixa manera que l'any passat- les beques que es convoquin seran únicament de 2, 3 o 4 mòduls.

Mètode de treball i de pagament: l'estudiant amb beca d'un mòdul ha de dedicar 60 hores a l'assignatura. Aquesta feina es pot desenvolupar durant el primer o segon quadrimestre.

El cobrament de les beques es realitzarà mensualment i a mesos vençuts.

Un mateix estudiant pot tenir un màxim de quatre mòduls (20h) per quadrimestre.

3. Les sol·licituds, per al primer o segon quadrimestre, adreçades a la direcció de l'Escola de Camins es presentaran telemàticament mitjançant el [Portal Camins](#), apartat **Convocatòria Innovació Docent del 2 al 16 de maig de 2016**. La comissió avaluadora farà pública la seva **resolució** a la web de l'Escola el dia **20 de maig de 2016 i la resolució definitiva el 25 del mateix mes**.
4. En el formulari de la sol·licitud s'hauran d'incloure els següents camps (4.000 caràcters per camp):
 - Resum
 - Objectius i metodologia
 - Pla de treball
 - Resultat esperat
 - Sistema de seguiment i valoració de resultats
 - Impacte previst
 - a) en cas de sol·licitar becaris de suport, s'hauran d'especificar les tasques a realitzar pels becaris i fer una estimació dels temps que hauran de dedicar-hi.
 - b) en cas d'elaboració de material docent, caldrà especificar el tipus de material
5. La formalització d'aquest ajut es realitzarà mitjançant la signatura d'un conveni entre l'Escola i la persona coordinadora del projecte.
6. Es realitzaran dues seleccions de candidats, una per quadrimestre. Malgrat la voluntat de mantenir la selecció del segon quadrimestre, l'Escola està condicionada per la situació econòmica que es doni en aquell moment.

7. En el cas que la comissió avaluadora no aprovi la memòria, especificarà si pot ser revisada i presentada de nou.
8. La concessió d'aquest ajut és compatible amb altres ajuts de convocatòries similars, sempre i quan es faci constar a la sol·licitud la concessió/petició de l'ajut.

Nota: Per a qualsevol consulta que tingueu referent a aquest procés adreceu-vos a la Unitat de Recursos i Serveis (B2, 2a. planta, tel. 93 401 71 27), de 10h a 13h de dilluns a divendres.

El text complet d'aquesta convocatòria i el model de sol·licitud fitxa-resum (annex 1), es poden consultar a:

<http://www.camins.upc.edu/escola/convocatories>