

## CONVOCATÒRIA D'AJUTS PER A PROJECTES DE MILLORA DE LA DOCÈNCIA 2008

Acord núm. 48/2008 del Consell de Govern pel qual s'aprova la convocatòria d'ajuts per a projectes de millora de la docència 2008.

- Document aprovat per la Comissió de Docència i Estudiantat del Consell de Govern del dia 28 de març de 2008.
- Document aprovat pel Consell de Govern del dia 9 d'abril de 2008.

### **DOCUMENT CG 20/4 2008**

**Vicerektorat de Docència i Estudiantat  
9 d'abril de 2008**

## CONVOCATÒRIA D'AJUTS PER A PROJECTES DE MILLORA DE LA DOCÈNCIA 2008

### 1. Introducció

---

El Consell de Direcció de la UPC obre la convocatòria d'ajuts per a projectes de millora de la docència, d'acord amb les línies definides al document UPC10 (Pla de Govern 2006-2010) informat al claustre de la UPC de 21 de desembre de 2006.

L'esperit d'aquesta convocatòria és donar suport econòmic i de visibilitat a les iniciatives del PDI de la UPC facilitant així el desenvolupament dels projectes i el coneixement de resultats per a tota la comunitat. Es tracta d'ajuts que no contempen finançar la totalitat dels projectes, sinó recolzar una gran varietat d'iniciatives de qualitat, promovent una àmplia participació del professorat. De tal manera que l'esforç conjunt dels docents de la nostra universitat constitueixi un valor compartit que contribueixi a identificar la UPC com a universitat sensibilitzada per la millora de la docència.

L'import global d'aquesta convocatòria és de 147.849 €, a càrrec del capítol 229.60 del pressupost de la UPC de l'any 2008.

L'Institut de Ciències de l'Educació de la UPC és la unitat bàsica que, per delegació del vicerector de Docència i Estudiantat, té l'encàrrec de gestionar la convocatòria i de contribuir a donar valor i promoure el coneixement generat a partir dels projectes que gaudeixin dels ajuts. L'ICE podrà crear una comissió avaluadora, constituïda per experts de diferents àmbits de la UPC, per tal de participar en la prioritització dels projectes avaluats.

### 2. Bases de la convocatòria

---

#### **BENEFICIARIS**

Pot participar en aquesta convocatòria tot el PDI de la UPC, en equip o individualment.

El projecte l'ha de presentar una persona única que constarà com a responsable a efectes de lliurament i rebuda de documentació.

#### **OBJECTE**

Els projectes presentats han de tenir com a finalitat principal impulsar un aprenentatge més efectiu, i han de perseguir de manera directa una millora del rendiment acadèmic dels estudiants.

S'espera que els projectes contribueixin a la millora global de la docència i l'aprenentatge a la UPC amb un horitzó d'aproximació als elements que conformen l'Espai Europeu d'Educació Superior.

Els projectes han d'estar adreçats als ensenyaments reglats que imparteix la UPC.

Els projectes hauran d'estar referits als següents aspectes d'actuació docent:

- Tots aquells elements més relacionats amb l'adaptació de la docència a l'EEES: la planificació orientada a resultats d'aprenentatge, l'atenció a la progressió dels estudiants, l'ús de metodologies docents actives, la diversificació dels mètodes d'avaluació, les pràctiques professionalitzadores i el desenvolupament de competències.
- La implantació de sistemes d'assegurament de la qualitat referits a docència, coordinació docent i atenció a la progressió dels estudiants.
- El foment de la coordinació entre el PDI i del treball en equips multidisciplinaris.
- La valoració de la pròpia pràctica docent: l'observació entre iguals, l'avaluació de la docència i l'elaboració de portafolis docents.
- La integració de les competències transversals definides en el document *Marc per al disseny dels plans d'estudis de grau a la UPC*.

Aquests aspectes es podran desenvolupar mitjançant els instruments que es consideri necessari per a cada cas.

Els projectes presentats han d'estar pensats en línia amb les diferents eines de docència a l'abast de la comunitat UPC i que són el campus virtual Atenea, el DMD (dipòsit de material docent) i la guia docent de PRISMA.

El període per a l'execució dels projectes és el curs 2008-2009. En casos excepcionals es podran admetre projectes de més durada.

### **MODALITATS**

Es contemplen dues modalitats d'ajuts:

- modalitat A, projectes individuals, presentats en equip o individualment
- modalitat B, projectes integrats, presentats per equips d'un mínim de 5 persones i avalats per un centre docent o un departament, que els integra com a part de la seva estratègia en millora i innovació docent i participa comproment recursos propis.

### **PRIORITZACIONS**

S'afavoriran:

- els nous projectes
- les propostes col·lectives dinamitzades a través dels centres docents, per tal d'incrementar la participació i de recolzar iniciatives fortament imbricades en les dinàmiques de millora existents.

### **TIPOLOGIES D'AJUT I ASPECTES ECONÒMICS**

L'ajut atorgat podrà ser:

- De tipus econòmic. Les despeses del projecte s'hauran d'integrar a la comptabilitat de la unitat bàsica corresponent (a la sol·licitud caldrà indicar el codi de la unitat de gestió prevista). A títol orientatiu, es contemplen els conceptes de despesa següents: incorporació de personal de suport al projecte (per ex. becaris de desenvolupament); adquisició de material bibliogràfic; adquisició de material fungible; adquisició de material inventariable; despeses de coordinació, formació i presentació del projecte.
- De suport prioritari per part de les factories de recursos docents.

Pel que fa a l'ajut econòmic, l'import estimat per ajut és -per a la modalitat A, de 8.000€, tot i que es podran concedir ajuts superiors si el projecte així ho requereix -per a la modalitat B, fins a un màxim de 20.000€.

A títol orientatiu, es preveu que de l'import global assignat a aquesta convocatòria un mínim del 60% es destini a projectes col·lectius de la modalitat B

El pagament de l'ajut es realitzarà en dues fases: el 75% un cop acceptat formalment l'ajut i un 25% en el moment en que es lliuri la memòria de finalització. El pagament es realitzarà en forma de trasllat de recursos a la unitat bàsica que s'hagi indicat a la sol·licitud.

En el moment de signar l'acceptació de l'ajut, el responsable tindrà l'oportunitat de reajustar el pla de treball d'acord amb l'ajut rebut i de comunicar els canvis previstos.

### **PROCEDIMENT DE SOL·LICITUD I TERMINIS**

Els projectes s'han de presentar en format electrònic en un formulari web allotjat al web de l'ICE (<http://www.ice.upc.edu>).

Mitjançant els apartats del formulari, els projectes hauran de detallar el seu compromís principalment referit als següents aspectes: els objectius, el calendari, els resultats principalment referits a la incidència en l'aprenentatge del estudiants, les eines de docència UPC en les que impacta i el pressupost.

La data límit de presentació de propostes és el dia **19 de maig de 2008**. El dia 20 de maig de 2008 es tancarà la possibilitat de fer qualsevol modificació al formulari. Els responsables de projectes rebran notificació de rebuda del seu formulari mitjançant comunicació a l'adreça de correu electrònic que hi consti.

### **AUTORIA I UTILITZACIÓ DE RESULTATS**

Els drets d'explotació de les obres derivades del projecte (memòria justificativa, materials docents, publicacions derivades, etc.) queden subjectes a allò que disposi la normativa vigent sobre drets d'autor de la Universitat Politècnica de Catalunya.

El fet de participar en aquesta convocatòria implica que els beneficiaris dels ajuts consenten tàcitament que les obres resultants del projecte (memòria justificativa, materials docents, publicacions derivades, etc.) siguin introduïdes al dipòsit digital *UPCommons* : *portal d'accés obert al coneixement de la UPC*, concretament al *Dipòsit de Materials Docents* o al que el substitueixi, d'acord amb els termes especificats a la llicència Creative Commons que es triï. En tot cas, la llicència autoritzarà a copiar, distribuir i comunicar públicament l'obra sempre que se'n citi l'autor original i la institució que l'empara i no se'n faci cap ús amb finalitats comercials.

### **CRITERIS I PROCEDIMENT DE SELECCIÓ**

Per a la valoració dels projectes presentats es consideraran els aspectes següents amb les seves corresponents ponderacions.

#### Aspectes d'impacte en la millora de la docència i de l'aprenentatge (30%)

Es valorarà l'impacte directe en quant a nombre de PDI, estudiants i assignatures beneficiaris; i l'impacte indirecte en quant a publicacions, ponències o congressos mitjançant els quals es preveu donar difusió al projecte i als resultats obtinguts.

Es valorarà que es descriuïgi suficientment la situació actual dels elements d'aprenentatge que es vulgui abordar i els objectius en termes d'aprenentatge i/o de qualitat docent que es pretén assolir amb el projecte.

#### Aspectes d'organització, seguiment i coherència de la proposta (40%)

Es valorarà que el pla de treball sigui realista i que es plantegi uns objectius viables i una metodologia de treball concreta en la que s'especifiquin les diferents etapes i els rols dels participants.

Es valorarà el sistema de seguiment de l'execució del projecte i de valoració dels resultats obtinguts, així com la previsió d'introducció de millores amb posterioritat al projecte. Es valorarà positivament el fet que es facin servir indicadors per a la valoració i el seguiment dels resultats.

Es valorarà que el pressupost presentat sigui clar, i que existeixi una bona relació entre els objectius i actuacions proposats i la despesa econòmica prevista. Es valorarà la contribució de recursos propis del centre docent o del departament.

#### Aspectes de vinculació a projectes més generals de millora docent (30%)

Es valorarà el lligam del projecte a projectes més generals de millora docent, ja sigui de petits equips de professorat, de centre, de departament o d'universitat. Caldrà demostrar que la solució aportada té sentit i impulsa un aprenentatge més efectiu. Serà important destacar el valor afegit que el projecte aporti pel que fa a la millora docent i a la millora de l'aprenentatge dels estudiants.

### **RESOLUCIÓ**

La resolució es realitzarà en un termini màxim de 90 dies a partir de la data de tancament de la convocatòria.

### **TERMINI D'EXECUCIÓ I FORMA DE JUSTIFICACIÓ**

En finalitzar el pla de treball previst, la persona responsable del projecte haurà de lliurar a l'ICE una memòria en la que es detallin: els resultats obtinguts i el seu impacte i valoració; el balanç de la feina realitzada; els conceptes i quantitats de despeses realitzades; la previsió d'ubicació i ús posterior dels productes obtinguts.

El termini de lliurament de la memòria final és el 20 d'octubre de 2009.

En cas de no ser possible complir els terminis previstos de finalització del projecte i de lliurament de la memòria, caldrà informar-ne a l'ICE tot indicant les noves dates previstes.

Barcelona, març de 2008