

**CONVOCATÒRIA PER A LA INTENSIFICACIÓ DE
L'ACTIVITAT INVESTIGADORA PER AL PDI A LA
UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE CATALUNYA.
PROGRAMA I3**

Acord núm. 115/2006 del Consell de Govern, pel qual s'informa i ratifica la convocatòria per a la intensificació de l'activitat investigadora per al PDI a la Universitat Politècnica de Catalunya. Programa I3

- Document aprovat per la Comissió de Recerca del Consell de Govern del dia 9 de novembre de 2006.
- Document aprovat pel Consell de Govern del dia 23 de novembre de 2006.

DOCUMENT CG 9/11 2006

Vicerektorat de Recerca i Innovació

1. Presentació

A l'Ordre ECI/1520/2005, de 26 de maig, del Ministeri d' Educació i Ciència, s'estableix el Programa de Incentivació de la Incorporació e Intensificació de l'activitat investigadora, en el Marc del Pla Nacional d'Investigació Científica, Desenvolupament i Innovació Tecnològica 2004-2007 (Programa I3).

El programa I3 va aparèixer amb els objectius següents:

1. Fomentar la incorporació estable de professors-investigadors amb una trajectòria investigadora destacada.
2. Afavorir la captació o recuperació d'investigadors espanyols i estrangers amb reconeguda experiència per la seva incorporació als sistema de ciència i tecnologia espanyol.
3. Incentivar la incorporació al sistema I+D de joves investigadors amb un alt potencial investigador en grups emergents o consolidats.
4. Promoure la intensificació de l'activitat investigadora dels professors-investigadors permanents, contribuint a incrementar el nombre i la qualitat dels investigadors i dels grups d'investigació.

Aquesta convocatòria s'emmarca dins del quart objectiu del Programa I3. La convocatòria s'estableix dintre del conveni establert entre el Ministeri d'Educació i Ciència i el Departament d'Educació i Universitats de la Generalitat de Catalunya per al desenvolupament del Protocol General relatiu al Programa d'Incentivació de la Incorporació i Intensificació de l'Activitat Investigadora, concretament en **la línia d'intensificació**.

El finançament de la línia d'intensificació s'estableix en un període de tres anys. La financiació total per la Universitat Politècnica de Catalunya en els tres anys, serà de 362.600,00 € amb la distribució de la financiació següent: 50% Ministeri Educació i Ciència (181.300,00 €), 25% Direcció General de Recerca de la Generalitat de Catalunya (90.650,00 €) i l'altre 25% a la Universitat Politècnica de Catalunya (90.650,00 €)

2. Objectiu

Es pretén incentivar la dedicació intensiva a l'activitat d'investigació, aprofitar al màxim el potencial i la capacitat dels investigadors i els grups de recerca, pel que s'atorgaran autoritzacions o llicències per tal que els professors interessats es puguin dedicar de manera prioritària a activitats de recerca extraordinàries que siguin estratègiques per a la Universitat Politècnica de Catalunya, durant un període de tres anys.

3. Àmbits d'investigació preferent

Els àmbits d'investigació que es consideren preferents per a l'any 2006, són els que estableix el Pla de Recerca i Innovació de la Generalitat de Catalunya (2005-2008) que aposta per totes les àrees científiques i tecnològiques, especialment per a la recerca bàsica o fonamental sota criteris de qualitat i excel·lència, i que a la vegada prioritza unes determinades línies d'interès estratègic per als sectors productius o de gran transversalitat, que són les següents:

- Recerca biomèdica i en ciències de la salut,
- Recerca en enginyeries de tecnologies de la informació i comunicació (TIC),
- Recerca en ciència i tecnologia agroalimentàries,
- Recerca en desenvolupament social i cultural,
- Recerca en sostenibilitat i medi ambient,
- Recerca en nanociència i nanotecnologia.

4. Característiques

4.1. La present convocatòria estableix la concessió d'un mínim de **6 places** per autoritzar als professors/es a temps complet, que estiguin interessats, a dedicar-se de manera preferent a activitats de recerca extraordinàries que siguin estratègiques per a la universitat, durant un període màxim de tres anys.

4.2. Per tal de cobrir aquestes places es contractarà a **6 Professors Ajudants o Ajudants Doctors**, amb un total anual de 19.712,56 € o 21.787,64 € respectivament. En alguns casos excepcionals, es podrien contractar com a Professors Associats.

4.3. Durant el primer curs el professor, amb la concessió, podrà dedicar-se fins al 100% del seu encàrrec acadèmic a recerca i fins a dos terços durant el segon i el tercer any.

4.3. La convocatòria està adreçada a tot el Personal Docent Investigador de la Universitat Politècnica de Catalunya.

4.4. Les activitats prioritàries per a la concessió de l'autorització seran les que marca el Departament d'Educació i Universitats:

- Projectes de recerca de gran abast i/o interdisciplinaris,
- Projectes de recerca en línies emergents,
- Consolidació de l'activitat investigadora per part dels joves investigadors amb una clara i validada projecció de futur,
- Establiment i consolidació d'una plataforma tecnològica,
- Lideratge d'activitats de clustering universitat-empresa,

- Actuacions dirigides a la creació de centres d'investigació o tecnològics o empreses,
- Mobilitat d'investigadors i investigadores amb línies de recerca establertes cap a les universitats de creació més recent per ajudar a l'establiment de noves línies de recerca.

4.5. El professor autoritzat haurà d'indicar la partida econòmica del projecte, grup, unitat, departament,... que es farà càrrec de l'aportació de la Universitat, és a dir, del 25% del cost total de la plaça a cobrir. En casos excepcionals es podrà valorar altres vies de finançament.

4.6. La selecció dels candidats es farà mitjançant concurs de mèrits, que serà públic.

5. Criteris

5.1. Es valorarà l'interès i la viabilitat de la proposta de l'activitat extraordinària de recerca, que ha d'estar emmarcada dins del pla estratègic de la universitat.

5.2. Es valorarà el currículum vitae del professor que durà a terme aquesta activitat i també el nivell d'activitat de recerca, d'innovació i de transferència de tecnologia de la seva unitat de recerca.

5.2. S'haurà de presentar un informe mostrant l'activitat proposada.

5.3. Es crearà una comissió per valorar les propostes presentades formada per:

- el Vicerector de Recerca i Innovació de la UPC,
- el Director del CTT de la UPC,
- un representant de la Direcció General de Recerca, del Departament d'Educació i Universitats de la Generalitat de Catalunya,
- un representant de la Comissió de Recerca de la UPC.

6. Presentació de sol·licituds

Els professors interessats hauran de presentar la seva sol·licitud al Vicerectorat de Recerca i Innovació de la UPC (s'annexa una sol·licitud).

El termini de presentació és el 21 de desembre de 2006.

Annex 1

Sol·licitud d'autorització o llicència per dedicar-se a activitats de recerca per al Personal Docent i Investigadors de la Universitat Politècnica de Catalunya

Dades del sol·licitant

Nom i Cognoms

Categoria

Departament/Centre/Institut

Correu electrònic

Finançament

Nom del professor/grup/unitat que finança el projecte

Dades del Projecte

Resum del projecte (si l'espai no fos suficient podeu adjuntar els fulls que cregueu necessaris)

Vist-i-plau del Director
de la Unitat Bàsica

Vist-i-plau de l'avalador
del Projecte
