

ASSIGNACIÓ D'ESP AIS DEL CENTRE DE RECERCA DE NANOENGINYERIA (CRnE)

Acord núm. 44/2009 del Consell de Govern pel qual es ratifica l'assignació d'espais del Centre de Recerca de Nanoenginyeria (CRnE).

- Document aprovat per la Comissió de Recerca del Consell de Govern del dia 3 de febrer de 2009.
- Document aprovat pel Consell de Govern del dia 10 de febrer de 2009

DOCUMENT CG 47/2 2009

Vicerectorat de Recerca i Innovació
Barcelona, 10 de febrer de 2009



UNIVERSITAT POLITÈCNICA
DE CATALUNYA

**ASSIGNACIÓ D'ESPAYS DE L'EDIFICI DE
NANOENGINYERIA (C')**

Gener 2009

ÍNDEX

<i>1. Ubicació i distribució de l'edifici.....</i>	<i>3</i>
<i>2. Procediment d'assignació d'espais</i>	<i>4</i>
<i>3. Obligacions dels usuaris.....</i>	<i>5</i>
<i>4. Formalització de l'assignació.....</i>	<i>6</i>
<i>5. Estructura organitzativa.....</i>	<i>6</i>

1. Ubicació i distribució de l'edifici

L'edifici on s'ubica el Centre de Recerca en Nanoenginyeria de la UPC, està situat al carrer Pasqual Vila cantonada amb el carrer Pau Gargallo, a Barcelona, al costat del conjunt d'edificis que configuren l'ETSEIB.



L'edifici C' ha estat finançat amb la concessió de 2 ajuts de la convocatòria del *Ministerio de Educación y Ciencia, MEC* (ara *Ministerio de Ciencia e Innovación, MICINN*) de *Parques Científicos y Tecnológicos*. L'any 2005 es va concedir el projecte "*Centro de Investigaciones en Nanotecnologías*" i a l'any 2007 es va concedir el projecte "*Edificio C Prima: Centro de Investigación en Nanotecnologías*".

La investigació que concentrarà aquest edifici, serà a càrrec de grups de recerca de la UPC que treballen en la caracterització micro i nanoestructural de materials i que desenvolupen la seva recerca mitjançant projectes finançats en nanoenginyeria. Al mateix temps, estarà obert com a servei a tota la comunitat universitària, així com a les entitats externes d'acord a una normativa del propi Centre. Tanmateix, i a l'espera de que es vagin incorporant a l'edifici noves iniciatives a l'entorn específic de la recerca en nanoenginyeria, s'ha arribat a un acord amb departaments que treballen en camps afins a la nanoenginyeria per tal de que amplii els seus espais de recerca en aquest edifici.

2. Procediment d'assignació d'espais

L'assignació s'ha fet mitjançant convocatòria oberta a projectes de recerca o transferència de tecnologia en temes de nanoenginyeria.

S'han tingut en compte els criteris aprovats pel Consell de Govern de 17 de desembre passat. (Document CG 8/12 2008) que són els següents:

- Estar desenvolupant un projecte de recerca actiu en temes de nanoenginyeria.
- Existència d'un responsable doctor PDI.
- El temps d'ocupació estarà condicionat a la durada del projecte finançat. Si es volgués continuar seria per un altra projecte i s'haurà de tornar a fer la sol·licitud.
- Alliberar espais del centre d'origen.
- Estar en disposició de participar en el finançament del laboratori del Centre, mitjançant un "overhead" en tots el projectes.

S'han rebut un total de 8 sol·licituds, que han estat valorades per la Comissió de selecció, creada per a tal efecte, aquesta comissió ha estat formada per:

- Vicerectorat de Recerca i Innovació: F. Xavier Gil i Antonio Rubio
- Director del Centre CRnE: Ramon Alcubilla
- Director de l'ETSEIB: Francesc Roure
- Comissió Gestora del CRnE: Lluís Llanes, Josep Ll. Tamarit, Ignasi Casanova.

El Vicerector de Recerca i Innovació va actuar de President i Ramon Alcubilla de Secretari.

La distribució de l'edifici després de la valoració de la comissió de selecció ha estat la següent:

S'ha reservat un espai per direcció/administració del CRnE i un altre com a Seminari, sala de reunions.

Els 4 espais restants a la planta 0 s'ha proposat adjudicar-los per un termini de 3 anys de la forma següent:

- Laboratori de Nanoquímica → Proposta sota la responsabilitat dels Drs. Alemán i Puiggalí.
- Laboratori de Nanomecànica → Proposta sota la responsabilitat dels Drs. Llanes, Jiménez i Anglada.
- Laboratori de Nanofuncionalització de Biomaterials → Proposta sota la responsabilitat de la Dra. Ginebra.

- Laboratori de Nanopartícules → Proposta sota la responsabilitat dels Drs. Llorca i Casanova . Aquesta proposta ha agrupat dues sol·licituds.

Així mateix es cedeix l'ús del box numero 8 per instal·lar un laboratori de fabricació de dispositius basats en polímers, proposta sota la responsabilitat dels Drs. Castañer i Puigdollers.

La sala -1.04 de la planta baixa queda destinada a la sala de becaris graduats, investigadors i tècnics associats als diferents projectes.

3. Obligacions dels usuaris

Seran per compte dels usuaris qualsevol possible millora i adequació, en concret les referents a:

- a. La realització de treballs d'instal·lacions per necessitats derivades de l'activitat de recerca i/o transferència de tecnologia vindrà donada pel director del CRnE, i del servei patrimonial de la UPC.
- b. L'adquisició, instal·lació i reparació del mobiliari, equipaments i altres elements necessaris per l'inici i desenvolupament de l'activitat de recerca concreta. En cas d'adquisició de mobiliari, aquest haurà d'adequar-se al model establert a l'efecte com a comú per a tot l'edifici.
- c. Les despeses de telèfon.
- d. Els impostos, overheads i contribucions especials derivats de l'activitat que es realitzi.
- e. La part proporcional en funció del número d'equips connectats del cost d'adquisició i instal·lació de l'electrònica de xarxa.

Qualsevol actuació en l'espai d'ús haurà de ser totalment reversible.

La connexió a xarxa de qualsevol tipus d'equipament informàtic haurà de ser comunicada als serveis informàtics i autoritzada pel director del CRnE i el director d'Informàtica de la UPC.

Les millores en els espais que es realitzin pels usuaris no donaran lloc a cap tipus de compensació econòmica, quedant com a beneficiari el centre.

En finalitzar el termini de la cessió, els usuaris revertiran al centre, els locals i instal·lacions en perfecte estat. A tal fi, a l'inici i acabament del conveni d'ús, s'elaborarà un informe tècnic en el que s'indicarà l'estat generat de l'espai i béns que es posen a disposició de l'usuari.

La rescissió de l'ús o cessió dels espais es produirà prèvia comunicació al director del centre, al menys amb un mes d'antelació.

4. Formalització de l'assignació

Totes les assignacions es formalitzaran en un document subscript entre els responsables de cada espai i el director del CRnE, en aquest document haurà de figurar:

- a. la identificació de les parts que subscriuen,
- b. la identificació dels espais que es cedeixen,
- c. la durada de la cessió,
- d. les obligacions i responsabilitats de l'usuari, que en tot cas, inclourà les recollides a l'apartat 3,
- e. La contraprestació pactada prèviament i les condicions de la seva aportació.

5. Estructura organitzativa

Comissió de direcció

Aquesta Comissió tindrà com a funció informar a la Comissió de Recerca del progrés de la recerca generada al C' i també dirigir i gestionar l'activitat ordinària del C'.

Aquesta Comissió estarà presidida pel director del CRnE, prof. Ramon Alcubilla, i en seran vocals el vicedirector de Recerca i Innovació, o persona en qui delegui, i els professors següents: Antonio Rubio, J. L. Tamarit, Luis Llanes i Ignasi Casanova.

Els vocals seran designats cada 3 anys per la Comissió de Recerca del Consell de Govern.