

Informe del rector.

17 12 2010

El rector dóna la benvinguda als nous membres del Consell de Govern, els estudiants Carles Andrés Aguirre (estudiant de doctorat), Héctor Fornes i Víctor Sánchez.

El rector informa sobre la darrera reunió del Consell d'Universitats, en la qual es va debatre sobre la convocatòria de campus d'excel·lència internacional (CEI). Anuncia també que es va acordar una altra convocatòria per a l'any vinent i explica que es va tractar del desenvolupament de la Llei orgànica de modificació de la Llei orgànica d'universitats (LOMLOU), sobretot pel que fa als Estatuts del professorat i de l'estudiantat, sobre els quals, novament, es va anunciar que eren imminents, igual que la Llei de la ciència.

El rector informa sobre la reunió del Consell Interuniversitari de Catalunya (CIC), en la qual el conseller Josep Huguet va fer un repàs als quatre anys de la legislatura i de l'activitat desenvolupada al Departament d'Innovació, Universitats i Empresa (DIUE). El rector destaca especialment la presentació d'un document comparatiu de la producció científica de Catalunya respecte el món i afirma que, realment, la situació és força positiva en relació amb les universitats d'arreu i que en destaquen la UB, la UAB i la UPC.

El rector explica que s'ha aprovat la llista de graus i de màsters, i que es va plantejar el tema de la taxa al doctorat. Assegura que no va trobar suport per alterar la situació i que a la UPC s'estan buscant solucions legals per compensar l'estudiantat que no hagi de llegir la tesi durant l'any.

En un altre ordre de coses, el rector informa que està en marxa la Comissió d'Estatuts per tal de complir el calendari i apunta que, atesa la manca de quòrum en les votacions electròniques vinculades a la sessió del Claustre Universitari del novembre passat i malgrat que s'han ampliat els terminis per fer efectiu el vot, no s'han completat ni la Comissió d'Apel·lació, ni la Comissió de Selecció i Avaluació de Professors i Investigadors de la Universitat (CSAPDIU). Manifesta la seva preocupació per aquest fet i insta els membres del Consell de Govern a col·laborar amb ell per revertir la tendència.

El rector informa sobre la seva entrevista amb Konrad Osterwalder, rector de la Universitat de les Nacions Unides, així com de la seva trobada amb el director general del Centre d'Investigacions Energètiques, Mediambientals i Tecnològiques (CIEMAT), Cayetano López. Indica que es vol ampliar el marc de col·laboració amb el CIEMAT, especialment, a partir del suport d'aquest ens al projecte de la UPC Campus Energia, que va aconseguir la distinció com a campus d'excel·lència internacional.

El rector explica que ha tingut lloc l'Assemblea General de l'Associació Catalana d'Universitats Públiques (ACUP), que acaba de constituir el seu consell assessor. En el marc d'aquesta reunió, es refereix a la situació que s'ha creat com a conseqüència del document que els presidents dels consells socials van fer arribar a alguns parlamentaris sobre la governança universitària. Assegura que el document es va debatre al si de la reunió, que els rectors van expressar la seva postura oposada i que, finalment, els mateixos presidents dels consells socials van qualificar de poc afortunada la proposta, que deslliga el govern de la universitat d'aquesta i no té en compte ni la recerca que es fa a la universitat, ni la llei.

El rector informa que, en el marc de la presidència de la Xarxa Vives, ha presidit l'acte de presentació del *Diccionari biogràfic de dones*, públic i gratuït, que ofereix un extens recorregut al llarg de la història dels territoris de parla catalana entre els segles I i XXI a través de la biografia de 655 dones. També informa que ha assistit a la constitució de l'Institut

Internacional de la Universitat de les Nacions Unides per a l'Aliança de Civilitzacions, que s'ha de situar a l'entorn de l'Hospital de Sant Pau i en el qual s'ha d'ubicar la seu de la Global University Network for Innovation (GUNI), de la qual la UPC té el secretariat permanent. El rector anuncia que ha tingut lloc la V Conferència d'Educació Superior de la GUNI, de cara a l'elaboració del proper informe de la xarxa.

El rector informa que ha rebut en nom de la UPC i de mans de l'alcalde de Barcelona, Jordi Hereu, la Medalla de la Ciutat, que li ha estat concedida a proposta del districte de les Corts.

També dona detalls de la visita del vicepresident Alfredo Pérez Rubalcaba i la ministra de Ciència Innovació, Cristina Garmendia, a l'Institut de Ciències Fotòniques (ICFO). Explica que durant la visita el vicepresident va anunciar una convocatòria d'ajuts extraordinaris per a centres de recerca d'excel·lència, amb la qual podran assegurar el finançament durant cinc anys al marge de convocatòries puntuals, que condicionen la recerca. Argumenta que, en aquest sentit, l'ICFO es considera un model entre els centres de referència.

El rector informa que s'ha signat un acord amb la Universitat de Tongji que permetrà a estudiantat de l'ETSECCPB obtenir la doble titulació amb aquesta universitat, una de les més prestigioses d'Àsia en aquest àmbit.

El rector es refereix també a l'acte d'investidura com a doctor *honoris causa* per la UPC del professor Manuel R. Llamas, catedràtic emèrit del Departament de Geodinàmica de la Universitat Complutense de Madrid. El professor Emilio Custodio va ser la persona encarregada de fer el *laudatio* del nou doctor.

El rector informa dels actes commemoratius dels aniversaris d'UPCnet, que acaba de fer 10 anys, i dels 25 anys de la Comissió de Selecció i Avaluació del Personal Docent i Investigador (CSAPDIU). També explica que l'ETSAV ha presentat públicament els habitatges universitaris, que s'estan instal·lant de forma ràpida al costat de l'edifici de l'Escola a través d'un sistema constructiu força pioner anomenat *apilament*.

Finalment, el rector explica que s'acaba de signar l'escriptura del dret de superfície sobre les finques del Campus Diagonal Besòs per 95 anys. Afegeix que les obres al Campus avancen a bon ritme i que aquest document permetrà ara encetar el procés de construcció dels edificis de la UPC de manera simultània, cosa que facilitarà també cercar més recursos per al projecte.

Premis:

Subvenció de la Fundació Privada Cellex. Atorgada a l'ICFO per un valor de 16 milions d'euros com a mecenatge.

Advanced Grant del European Research Council. Prestigiosos ajuts destinats a donar suport a investigadors amb una trajectòria d'excel·lència i lideratge internacional. Atorgat a **Eugenio Oñate**, director del Centre Internacional de Mètodes Numèrics en Enginyeria (CIMNE).

Premi Agustín de Betancourt. Atorgat per la Reial Acadèmia d'Enginyeria al prof. **Alejandro Ramírez**, del Dep. d'Arquitectura de Computadors, per les seves investigacions relacionades amb l'optimització d'aplicacions (creació del software Trace Cache).

Premi Comité Español de Automática (CEA). Atorgat per l'associació CEA al prof. **Luis Basáñez**, catedràtic d'Enginyeria de Sistemes i Automàtica, per la seva tasca pionera en la docència i la investigació en automàtica a Espanya, i les seves importants contribucions en el camp de la robòtica i la teleoperació.

Primer Premi Corian de Disseny 2010. Atorgat per l'empresa DuPont a dos estudiants de l'ETSAV, **Míriam Cabanas i Gerard Bertomeu**, pel seu sistema d'il·luminació de baix consum Honey Light, basat en LED.

Medalla de la Universitat Iberoamericana Ciudad de México. Atorgada al professor **Arun Naik**, del Departament d'Enginyeria Tèxtil i Paperera, en reconeixement a la seva recerca en nanotecnologia aplicada a la innovació tèxtil.

8a edició del Premi Europeu d'Urbanisme. Atorgat pel Consell Europeu d'Urbanistes (ECTP-CEU) als professors **Carles Llop i Torné i Sebastià Jornet i Forner**, del Departament d'Urbanisme i Ordenació del Territori (DUOT), i a l'arquitecte Joan Enric Pastor i Fernández, pel Pla de transformació del barri de la Mina de Sant Adrià de Besòs.

Tercera edició del Premi al millor treball d'investigació sobre l'empresa familiar. Atorgat per la Cambra de Comerç i l'Associació Catalana d'Empresa Familiar a la professora **Elisenda Tarrats Pons**, del Departament d'Organització d'Empreses.

El teletreball de la UPC, premiat a les IV Jornades d'Excel·lència en la Gestió Universitària. Les jornades, organitzades per la Universitat de Cadis (UCA), han premiat el **teletreball de la UPC** amb el guardó a la pràctica més innovadora. El projecte el va presentar Rosalia Abad, de la Vicegerència de Personal, Organització i Sistemes d'Informació.

UPC, finalista als Telefónica Ability Awards. La **UPC** és una de les 48 entitats finalistes d'aquest premi, que reconeix empreses i institucions que desenvolupen models de negoci que integren la discapacitat en la seva cadena de valor.

Menció d'honor de l'any 2010. Atorgada per la **Societat Nord-americana d'Aqüicultura** a la professora Ingrid Masaló i al prof. Joan Oca, del Departament d'Enginyeria Agroalimentària i Biotecnologia de l'ESAB, per l'article "Analysis of sedimentation and resuspension processes of aquaculture biosolids using an oscillating grid".

Premi Nacional d'Informàtica "García Santesmases" 2010. Atorgat per la Sociedad Científica Informàtica de España al prof. **Pere Brunet**, catedràtic del Dep. de Llenguatges i Sistemes Informàtics, per les seves significatives aportacions a la informàtica al llarg de la seva trajectòria professional.

Adhesions

Suport a la candidatura de **Reus com a Ciutat de la Ciència i la Innovació** en el marc de la convocatòria CIN/2052/2010 del Ministeri de Ciència i Innovació.

Suport a la candidatura de **Barcelona** per acollir la 12a edició del Congrés Consoil 2013, organitzat pel TNO de l'Energy Delta Institut i el Hemholtz Centre for Environmental Research, d'Alemanya.