

Informe del rector

Consell de Govern, 28 d'octubre de 2010

Condol. El rector demana que consti en acta el condol pel traspàs de Néstor Raúl Veglio, membre del personal d'administració i serveis de suport a la recerca; de Covadonga González Gutiérrez, estudianta de l'ETSAB, i d'Olga Bonet Pérez, membre del personal d'administració i serveis del Campus de Terrassa.

Benvinguda. El rector dóna la benvinguda a Eulàlia Griful, que s'incorpora al Consell de Govern en representació dels directors i directores de centres.

El Campus Energia UPC i el segell de qualitat CEI. El rector informa que el projecte temàtic de l'energia presentat per la Universitat a la convocatòria de Campus d'Excel·lència Internacional (CEI) ha obtingut aquesta qualificació. Esmenta que no ha estat una empresa fàcil a causa de la concentració de campus d'excel·lència a l'àrea barcelonina. El rector explica que el Campus Energia UPC és un projecte que implica, pràcticament, tota la Universitat i afegeix que la UPC també participa en el Health University of Barcelona Campus, que també ha obtingut el segell de qualitat CEI.

El rector recorda que els ajuts que provenen del CEI són en forma de crèdit i que ara s'ha de pactar amb la Generalitat de Catalunya la destinació concreta dels diners concedits. En qualsevol cas, el rector diu que aconseguir l'etiqueta de qualitat és un fet que situa la Universitat en una posició prioritària quant a altres convocatòries competitives.

Node Iberia del KIC Innoenergy. El rector explica l'estat del node Iberia del KIC Innoenergy i diu que s'han portat a terme accions, com ara la reunió mantinguda amb el secretari general d'Innovació, Juan Tomás Hernani, per tal parlar del finançament d'aquest node. Afegeix que és una qüestió difícil i que l'aportació econòmica també serà en forma de crèdit mitjançant un conveni que s'ha de subscriure entre la Generalitat de Catalunya i el Govern de Madrid. D'altra banda, el rector informa que ja s'ha signat la constitució formal del KIC Innoenergy, amb seu als Països Baixos. La representació del node Iberia la tindrà ESADE, una empresa del sector més una persona designada per l'altre pol del node que és a la seu de l'Institut Superior Tècnic (IST) de la Universitat Tècnica de Lisboa. A això afegeix que la presidència del comitè de direcció del node Iberia l'ostentarà la UPC, que també liderarà una de les tres línies de recerca que s'estan configurant.

Situació econòmica. El rector recorda les darreres notícies que es van facilitar en l'anterior Consell de Govern en relació amb les dificultats de tresoreria i explica la reunió que van mantenir, a principis d'agost, entre el president del Consell Social, la gerenta i ell mateix amb el Departament d'Economia i Finances de la Generalitat de Catalunya per trobar-hi solucions. En aquesta reunió es va fer palesa la situació econòmica greu de la Universitat, situació que ha millorat en part gràcies al fet que al mes d'agost es van rebre de la Generalitat de Catalunya 14 milions d'euros, al setembre 5 milions més i a finals d'octubre 7 milions. En total s'havien ingressat 26 milions, que

reduïen només parcialment el deute de la Generalitat envers la Universitat. Tot i la millora que els 26 milions han significat per a les arques de la Universitat, el rector diu que la situació continua essent difícil.

Quant al Pla d'inversions universitàries 2010, el rector explica que s'han anat gastant els diners previstos, però que no s'ha signat cap conveni amb la Generalitat. Afegeix que si no se signa aquest conveni abans de final d'any no es disposarà del document que avaluï el deute. El comissionat d'Universitats ha assegurat que aquesta qüestió es resoldrà positivament.

Pla de finançament de la Generalitat 2011-2014. El rector informa que la Generalitat de Catalunya els ha convocat per confeccionar el pla de finançament 2011-2014, però que la UPC creu que abans s'ha de saber com acabarà l'any 2010. El rector explica que al mes de gener els va anunciar que dels 135 milions d'euros previstos en el Pla de finançament, tan sols n'hi haurien 45, però que els 60 milions del 2009 anirien a parar al 2010. El rector afegeix que, ateses aquestes explicacions de la Generalitat, es van fer els pressupostos comptant que hi hauria els ingressos corresponents a 105 milions per objectius per a tot el sistema, dels quals 19 corresponien a la UPC. El rector afegeix que ara se'ls ha informat que els 60 milions d'euros del 2009 no hi seran. Tot plegat farà que l'actual exercici s'acabi tancant amb uns 12 milions menys d'ingressos del que estava pressupostat, per la qual cosa serà impossible tancar aquest exercici amb equilibri pressupostari.

Sindicatura de Comptes. El rector informa que el tema de la Sindicatura de Comptes ha continuat avançant. Explica que la Sindicatura va enviar els informes de l'any 2004-2005 al Tribunal de Comptes, que se'n va obrir l'expedient i que, recentment, se n'ha nomenat un instructor. Ara s'està pendent de la resolució que ell adopti.

Plus conveni. El rector informa que s'ha resolt el tema de la mediació que van demanar totes les universitats catalanes sobre el plus conveni del PAS laboral. El tribunal va resoldre a favor del pagament, que es farà a final d'octubre.

Pòlisses de tresoreria. El rector explica que s'ha renovat la pòlissa de crèdit amb el Banc Santander per sis mesos, que es podran anar prorrogant.

Centre Tecnològic a Sant Cugat. El rector informa de la reunió mantinguda amb el Departament de la Presidència per saber detalls en relació amb la creació d'un centre tecnològic vinculat a temes esportius prop del Centre d'Alt Rendiment de Sant Cugat del Vallès. Explica que ja s'han elaborat les bases de requeriments tecnològics i que la UPC es presentarà al concurs. El rector afegeix que hi ha la possibilitat de crear nous graus al voltant del tema de l'esport i esmenta que un seria Ciència i Tecnologia de l'Esport. El rector informa que el tema tecnològic es veu clar però que el tema docent s'ha d'anar analitzant.

Pla d'estudis de Nàutica. El rector informa de la reunió que va mantenir a Madrid per definir el pla d'estudis de Nàutica i el reconeixement d'atribucions que ha de fer la Marina Mercant. Afegeix que algunes facultats de nàutica proposaven incloure les pràctiques en vaixell al currículum i, per tant, un any de pràctiques per poder tenir les atribucions de pilot. El rector explica que, des de la

UPC, creuen que és millor fer aquestes pràctiques fora del currículum acadèmic, ja que és diferent tenir la titulació acadèmica de graduat o graduada en Nàutica que tenir les atribucions professionals per ser pilot de vaixell. El rector informa que en la resolució que facin des del Ministeri de Foment a través de la Direcció General de la Marina Mercant s'afegirà un annex en el qual s'explicarà els continguts dels plans d'estudis que, juntament amb les pràctiques en vaixell, atorgaran les atribucions professionals. S'ha deixat la porta oberta perquè les universitats puguin decidir.

Actes d'inauguració. El rector informa de l'alta participació en l'acte d'inauguració del curs de la Universitat, al qual va assistir el president de Siemens a Europa i a 26 països, Francisco Belil, i afegeix que va passar una cosa semblant en l'acte d'inauguració del curs de programa de doctorat, al qual va participar el *provost* del MIT, L. Rafael Reif.

El rector explica que en l'acte oficial d'inauguració del curs de tot el sistema universitari es van lliurar els premis Jaume Vicens Vives 2009, que van correspondre, a títol individual i col·lectiu, a professors de la UPC, als qual felicita.

Trobades de rectors i rectores. El rector informa de la seva assistència, a finals de setembre, a Trondheim (Noruega), a la 29th Conference of Rectors and Presidents of European Universities of Technology, que va girar entorn de la qüestió "Universities of technology: dealing with innovation and IPR in the Knowledge society". Explica que en aquesta conferència va presentar la ponència "Programa Innova: research valorisation and promotions of entrepreneurial spirit at the UPC".

Lligat a això, el rector explica que han participat en la reunió de la Red Emprendia, a la qual assistien unes 20 universitats d'Iberoamèrica, per promoure-hi estudis i formació en empenedoria. El rector afirma que hi ha previst fomentar els temes de creació d'empreses i que per aquest motiu es va crear la Red.

El rector informa que en la 43a Reunió de la Junta Directiva del CINDA, que es va fer a Palma de Mallorca, la UPC ha estat escollida membre del Consell de Direcció, com a representant d'Europa dintre del triumvirat, durant els propers 2 anys.

El rector diu que, a partir de la propera setmana, la UPC assumirà la presidència de la Xarxa Vives. Afegeix que s'està treballant per fer una reunió formal de rectors i rectores per modificar-ne els Estatuts i fer-ne un relançament posterior per donar més continuïtat a les accions de la Xarxa.

Enginyeria tèxtil. El rector fa esment de la reunió mantinguda amb els empresaris del tèxtil, els quals han aportat una quantitat econòmica perquè la matrícula d'Enginyeria Tèxtil sigui gratuïta.

Èxit al Formula Student. El rector manifesta la seva satisfacció per l'èxit que han tingut tots els estudiants de l'ETSEIB i de l'ETSEIAT que han participat al Formula Student.

Suport a la família de Francesc Espasa. El rector lamenta la pèrdua de l'estudiant de l'ETSETB Francesc Espasa i dóna suport a la seva família.

Inauguració de l'Agròpolis. El rector informa de la inauguració, a Viladecans, de l'edifici Agròpolis, relacionat amb l'ESAB. Explica que és un terreny de 14 hectàrees amb un edifici i dos hivernacles, una instal·lació que facilitarà la recerca i la docència del Campus del Baix Llobregat.

Nou rector de la Universitat Internacional de Catalunya. El rector informa que el professor de la UPC Pere Alavedra ha estat escollit rector de la UIC.

Informe de la matrícula del curs 2010-2011. El rector explica que s'ha fet un primer informe sobre la matrícula d'aquest curs acadèmic i que, després d'uns primers resultats, en el tancament de setembre globalment hi ha hagut un augment del nombre d'estudiants i estudiantes matriculats.

Decret del català a la universitat. El rector argumenta que d'acord amb aquest decret, la UPC té la capacitat d'eximir de l'acreditació en la selecció per raó de temporalitat; a eximir de l'acreditació per raó de dedicació només a la recerca; a eximir de l'acreditació per places docents en què la llengua d'impartició sigui una tercera, sempre que s'acreditin els coneixements suficients d'aquesta llengua, i a establir la normativa que l'acreditació s'efectuï en un període no superior de dos anys des de l'accés en els casos justificats per afavorir la captació de talent. El rector afegeix que existeix el compromís d'impartir cursos i de facilitar la captació lingüística per preparar el PDI.

Honoris Causa. El rector informa que al novembre tindrà lloc l'acte d'investidura del professor Manuel Ramón Llamas Madurga com a Doctor *Honoris Causa* de la UPC.

Premis

- **Certificació ISO 27000.** Atorgat a **UPCnet**, per AENOR. Aquest segell certifica el procés de gestió de la seguretat de la informació.
- **Beques Fernando Alonso.** Atorgades per Cajastur a dos alumnes de la UPC, **Enric Permanyer**, estudiant de l'ETSEIAT, i **Pau Henoc Rivera**, de l'ETSEIB, que els permetrà cursar un màster en automoció esportiva a la Universitat d'Oxford, a la Gran Bretanya.
- **Premi Jaume Vicens Vives 2009.** Modalitat individual: atorgat a **Lluís Albert Bonals**, del Departament de Màquines i Motors Tèrmics, en reconeixement al seu plantejament docent que guia i acompanya els alumnes amb materials específicament adaptats i coordinats.
Modalitat col·lectiu: atorgat al **Grup de Recerca per a la Didàctica de la Química (GReDIQ)**, pel projecte "Material docent en format digital per a assignatures d'experimentació en química", i al grup d'autors del **portal informàtic GEOCAMP**, un portal interuniversitari per a l'aprenentatge de les activitats de camp de geologia, desenvolupat per professorat de la UAB, la UdG i la UPC, concretament el professor **Josep Biosca Munts**, del Dept. d'Enginyeria Minera i Recursos Naturals.
- **Premi 2010 WaterReuse Person of the Year.** Atorgat al professor **Rafael Mujeriego** i al *congressman* per Califòrnia George Miller per l'American WaterReuse Association, per la seva contribució a la reutilització de l'aigua.
- **Premi IBM Faculty Award 2010.** Atorgat al professor i investigador del BSC **David Carrera**, en reconeixement a la seva trajectòria científica i concretament al seu treball en gestió d'entorns d'informàtica en núvol.

- **Segona posició en el Formula Student 2010.** El monoplaça EcoR2 de l'equip de competició **EcoRacing**, format per estudiants de l'ETSEIAT, va obtenir la segona posició en la categoria Electric & Hybrid.
- **Starting Grants del European Research Council.** Tercera convocatòria d'aquests premis destinats a joves investigadors. Enguany han estat atorgats als investigadors **Santiago Badia**, del CIMNE, i **Romain Quidant**, de l'ICFO.
- **Premi Nacional d'Informàtica "García Santesmases" 2010.** Atorgat per la Sociedad Científica Informática de España al prof. **Pere Brunet**, catedràtic del Dept. de Llenguatges i Sistemes Informàtics, per les seves significatives aportacions a la informàtica al llarg de la seva trajectòria professional.