

Granada

EDUCACIÓN Restricción en la financiación de la institución académica

La Universidad no podrá pedir un solo crédito en 2011

La Junta impide a sus instituciones entramparse para no aumentar la deuda autonómica • El rector dice que ajustará la ratio de alumnos al Plan Bolonia con más números 'clausus'

A. Beauchy / SEVILLA

"Ya no tenemos deudas, pero ahora no nos dejan endeudarnos", dijo ayer Francisco González Lodeiro ante un centenar de claustres en la Facultad de Filosofía y Letras. Durante la presentación de la memoria de gestión de 2010, el rector de la Universidad de Granada avisaba así a la comunidad universitaria de las dificultades a las que se enfrenta esta institución en 2011.

Para evitar que aumente la deuda autonómica, la Junta de Andalucía ha advertido a sus universidades, entre ellas la UGR, de que no va a poder avalarles ni un sólo

63

ALUMNOS

Es la media por clase en la UGR, pero hay grupos como el de Musicología que tienen 83 estudiantes en un aula

crédito en plena recesión. Con las agencias de calificación pendientes de cada movimiento que realizan los gobiernos autonómicos y municipales para garantizar la solvencia de España, la Universidad de Granada va a tener que buscar otras vías de solución a sus problemas económicos.

"En el capítulo 1 la Junta de Andalucía pone una cota que no podemos superar", matizaba ayer el rector ante una consulta del profesor de Musicología Martín Moreno. Este docente pidió al equipo de Gobierno de la UGR que le informara sobre su previsión en 2011 con los nuevos grados. "Es difícil cumplir los requisitos de Bolonia con grupos de 83 alumnos", se quejó al final del Claustro. Su grado, uno de los que han nacido con los nuevos planes de estudios europeos, se ha visto desbordado por la demanda y plantea la necesidad de reconvertirse en grupos más reducidos. Pero para eso hace falta dinero.

AL DETALLE

Reducción de grupos

El Espacio Europeo de Educación Superior ha obligado a reducir del 61% al 53% los grupos de teoría, sobre todo en las áreas de Ingeniería, Arquitectura y Ciencias Políticas. Y se ha mejorado las ratios en los grupos de prácticas, del 30,94 alumnos a una media de 20. En total se han creado 61 nuevos grados, 76 másteres oficiales y 49 doctorales en el primer año de la implantación del Plan Bolonia en la UGR.

El CEI: lluvia de millones

La convocatoria del Campus de Excelencia Internacional en 2010 ha sido un éxito para BioTic Granada, el proyecto de la UGR que, según la memoria de gestión, ha obtenido este año 3 millones de euros. Aunque es en el programa Innocampus donde ha cosechado su mayor éxito con Inttegra, el proyecto mejor subvencionado a nivel nacional que ha conseguido 14 millones de euros (11 millones para la constitución de un centro de transferencia tecnológica y 3 millones para la mejora de equipamiento científico).

Estabilidad docente

Con un total de 3.781 profesores en plantilla en la Universidad de Granada, un 57,3% funcionario en 2010, el equipo de gobierno de González Lodeiro continúa trabajando para dotar de más estabilidad a la docencia. Se han dotado plazas de promoción del profesorado funcionario (159 entre cátedras y titularidades); 56 plazas del contratado laboral; y 12 promociones (más 12 pendientes de convocatoria). La mejora más significativa se ha producido en el apartado de catedráticas, que se ha duplicado en los dos últimos cursos: de 54 a 104.

Una de las grandes excelencias del Plan Bolonia es precisamente ganar en calidad con la reducción (a un 10%) de las clases magistrales. Las ratios deberían disminuir a 40 alumnos de media, pero la realidad es que las aulas de la Universidad de Granada están diseñadas para un centenar de alumnos y no hay dinero (ni profesorado) para adaptarlas.

El profesor Martín quiso saber si "hay previsto dar solución a los espacios de la Universidad en 2011" y el rector le explicó cómo estaban las cosas ahora. "Hemos saldado ya nuestra deuda con la Caja de Ahorros, pero no nos dejan endeudarnos", le dijo.

El único margen que tiene la Universidad está ya en su poder. "Estamos negociando con la Junta las políticas de contratación de profesorado, pero de momento sólo podemos jugar con la jubilación", argumentó respecto a la falta de personal. Aunque la salida más clara es "poner números clausus para hacer los grupos más reducidos", añadió.

La Universidad de Granada ha emprendido en 2010 diversas acciones para adaptarse al Espacio Europeo de Educación Superior y ha vuelto a mejorar sus servicios un año más, lo que le valió ayer el respaldo de casi la totalidad del Claustro (116 apoyos, dos abstenciones y una negativa) a la gestión del año que está a punto de finalizar. Según la memoria que ha editado, "por tercer año consecutivo ha reducido el promedio de alumnos por grupo de teoría y práctica en todas las ramas de conocimiento". Así, "de 66,05 estudiantes por grupo de teoría en el curso 2008-09, se ha pasado a un promedio de 53,19 estudiantes" en el presente. Y en los grupos de prácticas, "se ha pasado de 33,47 estudiantes por grupo el curso pasado a 32,5 en el 2010-11.

El promedio de la UGR es de 63 alumnos por grupo amplio en los nuevos títulos, pero tal y como evidenció ayer el profesor Martín, todavía quedan muchas aulas que están muy lejos de Bolonia.



Presentación de la memoria de gestión de 2010 de la Universidad de Granada.



P. VILLOSLADA

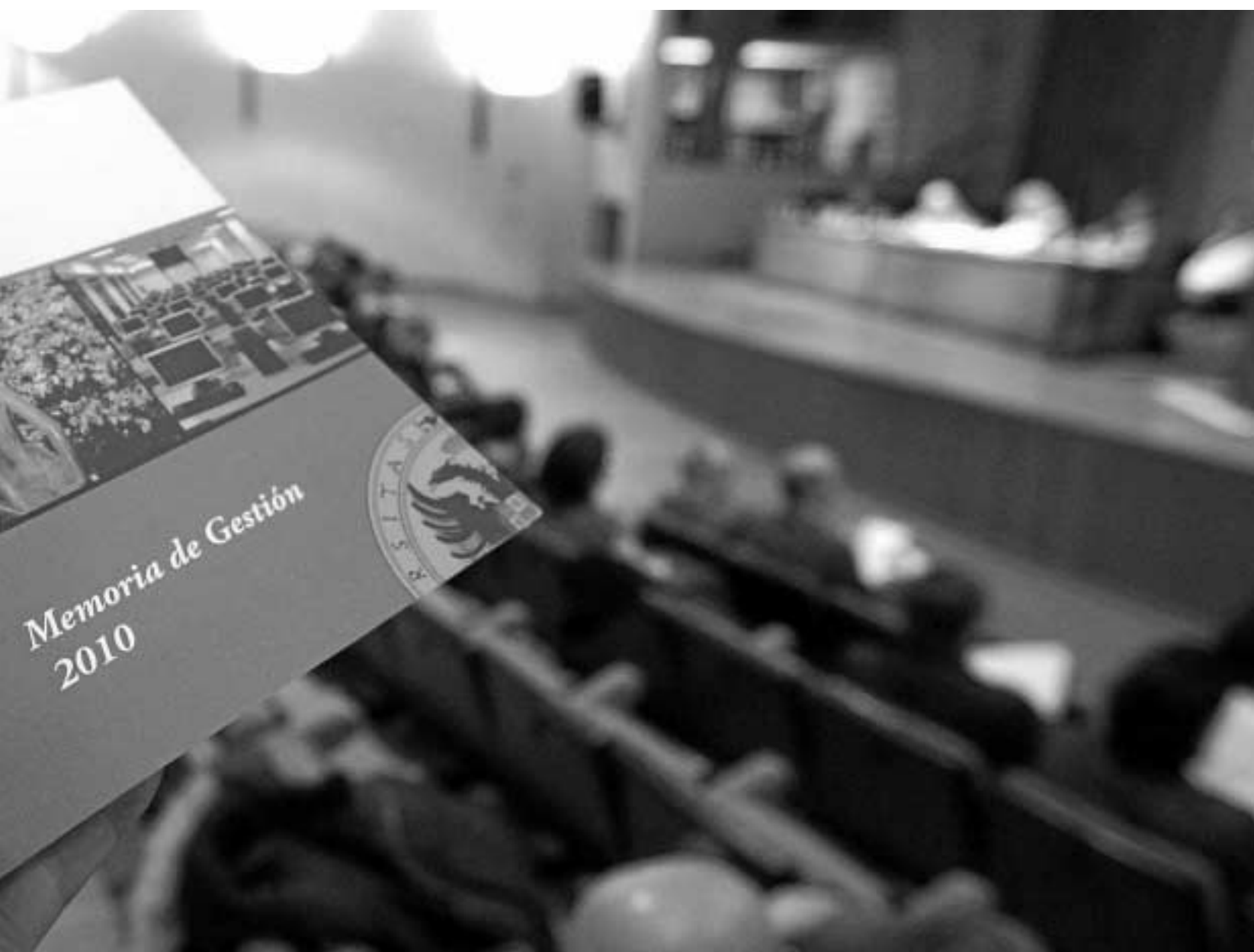
Respaldo unánime. El rector, Francisco González Lodeiro, obtuvo ayer el respaldo unánime de los claustres (faltó el 60% de sus miembros) a su gestión de 2010: 116 apoyos, dos abstenciones y una oposición.

POLÉMICA

La empresa que promovía el Polígono de la Piedra en Loja recibió más de cuatro millones de euros de la Junta en ayudas

**SANIDAD**

Los científicos de Granada y de Nueva York sellan una alianza para crear terapias personalizadas contra el cáncer



PEPE VELLOSLADA

Los recortes obligan a controlar la producción investigadora de la UGR

La Junta disminuye casi en un 60% su inversión a los grupos científicos de la Universidad

A. Beauchy / GRANADA

Los proyectos de excelencia de la Universidad de Granada han compensado los duros recortes que han ejercido las distintas administraciones en 2010. Según informó ayer el rector de la UGR, la financiación total de los grupos científicos ha bajado un 20% respecto a 2009, de 10 a 8 millones en total.

Aunque la Junta de Andalucía es la que ha realizado el mayor tijeretazo, casi el 60% menos, al invertir en la UGR sólo 1,4 millones de euros, cuando en 2009 el montante fue de más de 3 millones. El Ministerio de Ciencia e Innovación ha bajado sus fondos un 15% menos.

Con este panorama, la producción científica de la UGR está em-

pezando a ser mirada con lupa. Según el informe presentado ayer, la UGR cuenta ya con una herramienta para analizar la eficacia y eficiencia de los grupos de investigación: 'Científica_ugr'. El nuevo sistema de información y evaluación científica marcará el rumbo de la actividad investigadora de la UGR en 2011 ya que permitirá controlar la producción científica de los profesores, departamentos y grupos de investigación a través de unos informes con indicadores bibliométricos que se remontan al último quinquenio. Estos indicadores permitirán comparar a los departamentos con la media de su ámbito.

La UGR lidera los puestos nacionales de los rankings más prestigiosos del mundo en actividad científica universitaria, pero siempre en el apartado de volumen de producción. La asignatura pendiente de esta institución es el bajo impacto que tienen sus ha-



Sesión del Claustro, ayer.

P. VILLOSLADA

llazgos y el departamento de María Dolores Suárez ha decidido poner remedio a esto. De hecho, uno de los claustrales de la UGR, el profesor Núñez, demandó ayer que la memoria anual de gestión contenga precisamente una comparación de los datos de la Universidad con sus homólogas españolas, para ver "dónde estamos" y hasta qué punto ha mejorado (o empeorado) la institución.

La UGR ha mejorado la gestión de los grupos de investigación con diversas acciones: han celebrado encuentros con los responsables de los planes nacionales y andaluz para llevar a cabo buenas prácticas en la gestión y adecuar la fase de cierre de los proyectos a lo que mandan las resoluciones; se ha creado el portal del investigador; se ha puesto en marcha los primeros procedimientos de administración electrónica; y ha arrancado Proyecta, una aplicación para la gestión de ayudas.

Educación recibe 6.000 solicitudes más de becas para estudiantes que en 2004

El Vicerrectorado de Estudiantes es premiado por el Ministerio por su celeridad

A. B. / GRANADA

El Vicerrectorado de Estudiantes de Granada ha tenido un buen año tal y como recordó ayer el rector Francisco González Lodeiro. El Ministerio de Educación ha premiado a este departamento por la celeridad con la que han gestionado las solicitudes de becas de los estudiantes, que este año han ascendido a 23.531.

La Universidad de Granada ha pasado a tramitar hasta 6.000 solicitudes más que en 2004 lo que ha supuesto sin duda una enorme carga de trabajo para sus trabajadores.

En 2003-04 la UGR recibió 17.940 solicitudes, de las que se concedieron 11.900. Este curso han sido 23.531 las peticiones, de las que se han concedido casi la mitad, unas 13.303.

Como novedad en 2010 se han incluido las ayudas a los másteres para desempleados y la posibilidad de optar a una beca con una matriculación parcial y, por tanto, con un número de créditos inferior al establecido para un curso completo. Respecto a las becas de financiación propias, se han concedido un total de 4.004 becas y ayudas al estudio y se han vuelto a conceder ayudas (159, nueve más que en 2009) al material para buenos expedientes. Además, se han concedido 30 becas para la realización de cursos de esquí del CAD de la UGR para estudiantes de los campus de Ceuta y Melilla; 85 ayudas para el Gabinete de Asistencia Social al estudiante; y 458 financiadas con fondos propios.

La oficina responsabilidad de Inmaculada Marrero ha hecho dos importantes mejoras en el sistema de gestión de becas, según destacó ayer el rector: la comunicación de la concesión o denegación de las becas de carácter general del Plan Propio de Estudios a través del correo institucional y del acceso identificado; y el mismo sistema para las becas que se solicitan para cursos de la escuela de posgrado (UFC).

Granada y Nueva York se alían para crear terapias personalizadas contra el cáncer

Un consorcio público-privado pionero en Andalucía investigará durante tres años con los mejores expertos para obtener resultados innovadores en el diagnóstico y tratamiento de las enfermedades oncológicas

S. Vallejo / GRANADA

La investigación oncológica está muy desarrollada pero siguen haciendo falta ensayos y estudios sobre pacientes hasta conseguir el ideal: un diagnóstico precoz y unas terapias personalizadas, conocidas como tratamientos a la carta, para que el efecto sobre el paciente sea el máximo posible. Con esta filosofía ha nacido en Granada un proyecto de colaboración público-privada pionero en Andalucía "para obtener resultados innovadores en el diagnóstico y tratamiento de las enfermedades oncológicas", asegura la directora del registro de cáncer de Granada, María José Sánchez. El

Carlos Cordón

Experto en investigación oncológica

“En un par de años se podrán hacer tratamientos a la carta contra el cáncer de manera estandarizada”



Responsables del nuevo proyecto, ayer con el doctor Carlos Cordón en el centro Genyo del PTS.

MARÍA DE LA CRUZ

proyecto está respaldado por la Consejería de Salud de la Junta de Andalucía y cuenta con la financiación del Centro de Desarrollo Tecnológico de la Salud y el Centro de Investigación Príncipe Felipe de Valencia.

En el consorcio fundado para la ejecución del proyecto están por el ámbito privado las empresas Lorgen, Indra y Althia, que actúa como coordinador científico; y del sector público participan el registro de cáncer de Andalucía, con sede en la Escuela Andaluza de Salud Pública, el banco de tumores de Andalucía,

el Hospital Virgen de las Nieves, el Hospital Clínico San Cecilio, el centro de genómica Genyo del Parque Tecnológico de la Salud y el Centro de Investigación Príncipe Felipe de Valencia.

Para marcar el punto de partida del proyecto, miembros de las empresas e instituciones integrantes del consorcio participaron ayer en una reunión de trabajo en la que se contó con el experto anatomopatológico Carlos Cordón, que trabaja en la actualidad en la Universidad de

Columbia de Nueva York, un reconocido investigador a nivel mundial.

Precisamente, esta reunión de trabajo sirvió para "emprender un programa integrado conjunto con Andalucía para investigar y buscar tratamientos más personalizados para mejorar la supervivencia de los pacientes oncológicos y realizar una medicina más costo-efectiva", explicó a este periódico el doctor Cordón. Con este programa conjunto colaborarían estrechamente

Genyo, que tiene los investigadores y los métodos de investigación, la empresa Indra, que ha logrado que los pacientes oncológicos tengan una historia clínica digital "con todos los datos de diagnóstico y tratamiento que permiten hacer estudios serios"; la empresa Althia, que aporta una gran plataforma de diagnóstico precoz y el registro de cáncer, que permite dar datos de pacientes oncológicos para investigaciones de toda Andalucía, una de las comunidades con más pobla-

ción, lo que supone un gran campo de trabajo para los investigadores.

Lo que se persigue es llevar la innovación al campo de la terapia oncológica con radioterapias más precisas que no dañen los tejidos y penetren al lugar en cuestión como lo hace ahora por ejemplo la radiocirugía.

"Este pacto supondrá una innovación total ya que consorcios como este con iniciativa público y privada, con la infraestructura de los hospitales, del Genyo o el registro para conseguir datos no existe en muchos puntos del mundo", matizó Cordón, quien apostó también por hacer un puente entre Nueva York, Andalucía y Granada en materia de intercambio académico de investigadores. Además, será una oportunidad para traer "tecnología puntera" para probar aquí, un reto importante pero según Cordón fundamental "ya que la I+D es el futuro y la colaboración entre el mundo empresarial y el académico, indispensable".

Sobre las terapias personalizadas, el experto dijo que se están haciendo en tumores pediátricos o de la sangre, además de mama o colon, pero dijo que es un momento ideal para seguir aprendiendo y comenzar con ensayos clínicos en fase II y III de forma que "en un par de años se puedan hacer tratamientos más estandarizados".

Para Cordón, en Andalucía y España la oncología está muy consensuada con importantes grupos de investigación, bancos de tumores y una infraestructura informática "muy superiores a la que se tiene en EEUU".

Las redes sociales, una ayuda para la difusión de la actividad investigadora

El hospital Virgen de las Nieves ha creado un blog que ya ha recibido más de 800 visitas

Redacción / GRANADA

El Hospital Universitario Virgen de las Nieves de Granada se ha incorporado a las redes sociales con el fin de fomentar la difusión de la actividad científica generada en este centro sanitario. De esta forma, para dar a conocer las noticias, publicaciones y alertas bibliográficas se ha habilitado un blog con *wordpress* y cuentas en las plataformas sociales *Facebook* y *Twitter* para au-

mentar la visibilidad e impacto de las investigaciones y permitir comentarios de los resultados.

Las plataformas de edición y publicación nacidas en torno a la web 2.0 suponen una mejora respecto a los métodos tradicionales utilizados por los investigadores como la publicación en revistas científicas ya que estos medios permiten aumentar la visibilidad, impacto y popularidad de la producción científica de los distintos grupos de investigación.

Desde que se puso en marcha en el mes de septiembre de este año, el blog 'unidadinvestigacionhvn'

ha recibido 816 visitas, principalmente procedentes de Argentina y Estados Unidos, Perú, México, Colombia, Venezuela, Ecuador, Chile, Uruguay, Bolivia, y Reino Unido.

En cuanto a las redes sociales, en *twitter* 'unidadinves_hvn' se han contabilizado 70 seguidores y en *facebook*, 'unidad para apoyar la investigación hospital universitario virgen de las nieves', unas 40.

Igualmente, el Hospital Universitario Virgen de las Nieves ha desarrollado un sistema de información integral para la investigación que permite la recogida, actualización y difusión permanente de la actividad científica. Se puede acceder a través de la página web del hospital de tal manera que permite que, tanto el personal investigador como los ciudadanos e investigadores externos interesados, conozcan los últimos resultados de investigación y proyectos en marcha de este centro hospitalario.

Un virus similar al de los herpes podría causar la esclerosis múltiple

Un estudio de la Universidad demuestra la presencia del VEB en los enfermos estudiados

Redacción / GRANADA

El virus de Epstein-Barr (VEB) —perteneciente a la familia de los herpesvirus, que también incluye el virus del herpes simple y el citomegalovirus— es uno de los factores ambientales que podría desencadenar la esclerosis múltiple, una enfermedad que afecta al sistema nervioso central y cuyas causas se desconocen. Así lo han confirmado cien-

tíficos de la Universidad de Granada, quienes han analizado la presencia de este virus en enfermos con esclerosis múltiple mediante el estudio del índice de anticuerpos, es decir, los anticuerpos que son producidos en el interior del sistema nervioso central y que por lo tanto podrían estar directamente implicados en la enfermedad.

La investigación ha sido realizada por Olivia del Carmen Santiago Puertas, del departamento de Microbiología de la UGR, y dirigida por los profesores José Gutiérrez, Antonio Sorlózano y Óscar Fernández.