3.000 alegaciones al plan Bolonia en Arquitectura logran frenar el cambio

Los alumnos, que **llegaron a manifestarse**, consiguen que el rector se comprometa a parar la tramitación del plan de estudios, **al menos hasta después de Navidad**

ANDREA G. PARRA GRANADA

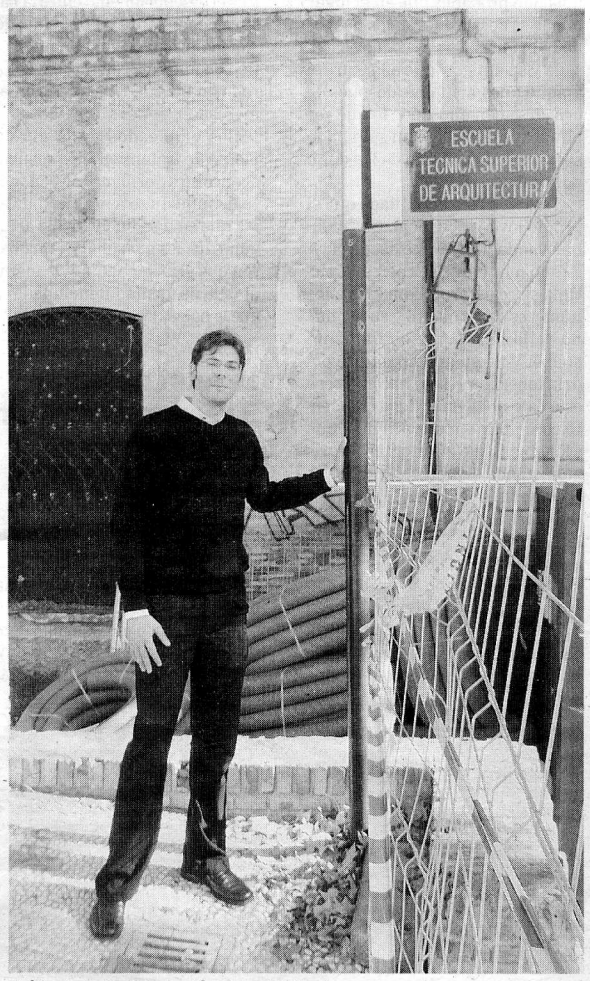
La Delegación de Estudiantes de la Escuela de Arquitectura de la Universidad de Granada (UGR) ha conseguido parar temporalmente la tramitación del plan de estudios para adaptarse al Espacio Europeo de Educación Superior (EEES). El rector «se ha comprometido a no continuar con la tramitación del plan de estudios hasta después de Navidad», según ha explicado el vocal de la delegación granadina, Francisco Ibáñez. Esta decisión se produce después de que la semana pasada pidieran –los estudiantes– el cese de la vicerrectora de Grado porque no estaban de acuerdo con el plan que fue expuesto.

Denunciaron que se había dividido el documento y «no era el consensuado en la junta de centro».

Los alumnos han presentado al citado documento que se ha expuesto unas tres mil alegaciones. «Hoy mismo continuaremos presentando más», especificó Ibáñez. «Nuestra junta de centro ha decidido presentar también sus propias alegaciones, las cuales serán registradas el lunes –hoy–», concretó.

Pérdida de categoría

En las últimas semanas los estudiantes han denunciado –con manifestación incluida– que pierden categoría académica. Sus reivindicaciones se basan en conseguir que se reconozca que «nuestros estudios son de máster, 360 ECTS –créditos europeos– y título único, sin entradas intermedias. Haremos lo que sea, manifestaciones, encierros, huelgas, reuniones, ruedas de prensa... hasta agotar nuestra última gota de sangre defenderemos la mejor formación para nuestra titulación y un justo reconocimiento académico», matizó.



Ibáñez, de la delegación de estudiantes. / A. G. P.

Las alegaciones que han presentado al plan expuesto son variopintas, pero según Ibáñez se han centrado «en la necesidad de tener en cuenta la opinión de la junta de centro de la Escuela de Arquitectura, puesto que son especialistas y saben las asignaturas y contenidos que son fundamentales para la formación de un arquitecto. También que deben entender que en este momento el Ministerio ha iniciado un proceso de cambio de la legislación que nos afecta, habiendo manifestado públicamente su intención de solucionarlo antes de Navidad». También han recogido unas 600, entre alumnos y profesores.

En las alegaciones piden que sea tenida en cuenta a la junta de centro

Hoy termina la exposición pública del plan y «se para por el momento»

Así, tras estas reivindicaciones y la reunión del viernes con el rector, los estudiantes de Arquitectura, fundamentalmente la delegación, ha conseguido que el proceso no siga, se para justo al acabar la exposición pública (hoy lunes). Así, Ibáñez detalla que después de esa exposición había prevista la continuidad del trámite del plan de estudios con la intervención de dos comisiones de la propia UGR y finalmente, el envío a la ANECA. «Todo eso es lo que no se va a producir hasta después de Navidad. Así se da tiempo al Ministerio a fijar las nuevas condiciones para la titulación».

Diálogo

Estas reivindicaciones se están llevando en todas las escuelas de Arquitectura españolas. El diálogo con el Ministerio de Educación continúa y Francisco Ibáñez, que es a la vez presidente del Consejo de Representantes de Estudiantes de Arquitectura, es uno de los interlocutores con el Gobierno de la nación y valora positivamente el curso de las conversaciones. Los estudiantes también tienen el apoyo de los profesionales a través de sus colegios oficiales.

El gobierno de la UGR da el visto bueno a 45 nuevos títulos del espacio europeo

A. G. P. GRANADA

Desde el mes de febrero del presente año, el Consejo de Gobierno de la Universidad de Granada (UGR) ha dado el visto bueno a 45 grados, nuevos títulos del Espacio Europeo de Educación Superior (EEES). En la página web del vicerrectorado de Grado y Posgrado se puede ver la relación de memorias de títulos de grado aprobados por el citado órgano de gobierno de la institución: 34, pero a éstas hay que añadirle las once a las que se dio luz verde el pasado viernes. En total son cuarenta y cinco. Si se atiende a la cifra que han dado en algunas ocasiones los responsables universitarios aún queda un número importante de grados que aprobar porque la oferta final deberá supera los sesenta títulos.

Tras superar las juntas de centro y diferentes debates, los planes de estudio llegan al Consejo de Gobierno, pero aquí no se termina el proceso deben ser enviados la Administración autonómica y Aneca. Los planes de estudio que han superado el debate del Consejo de Gobierno de la UGR son el grado de Administración y Dirección de Empresas, Biología, Ciencias de la Actividad Física y del Deporte, Ciencias Políticas y de la Administración, Derecho, Economía, Enfermería, Estudios Árabes e Islámicos, Estudios Franceses, Estudios Ingleses, Filología Clásica, Filología Hispánica, Filosofía, Finanzas y Contabilidad, Física, Fisioterapia, Geografía y Gestión del Territorio, Geología, Gestión y Administración Pública, Historia, Historia del Arte, Ingeniería de Edificación, Lenguas Modernas y sus Literaturas, Marketing e Investigación de Mercados, Medicina, Óptica y Optometría, Pedagogía, Psicología, Relaciones Laborales y Recursos Humanos, Sociología, Terapia Ocupacional, Trabajo Social, Traducción e interpretación, Turismo, Farmacia, Nutrición Humana y Dietética, Odontología, Información y Documentación, Comunicación Audiovisual, Historia y Ciencias de la Música, Estadística, Matemáticas, Química, Bellas Artes y grado en Conservación y Restauración.

En el año 2010, según recoge la ley vigente y si no hay cambio de última hora, deberá ofrecerse en todas las universidades los estudios del plan Bolonia.

Familiares de las víctimas de la Guerra Civil exigen la búsqueda de los represaliados

IDEAL GRANADA

Familiares de víctimas de la Guerra Civil y el franquismo, apoyados por el Foro por la Memoria, se concentraron ayer ante el Tribunal Superior de Justicia de Andalucía para pedir a los poderes públicos y a la Justicia que «no eludan su responsabilidad» y asuman la búsqueda de los represaliados.

La concentración fue secundada por una veintena de personas que exhibieron una pancarta con el lema 'Verdad, justicia, reparación', fotos de sus familiares y alguna bandera republicana.

El acto concluyó con la lectura de un manifiesto en el que mantuvieron que a pesar de los avances que se han producido en los últimos años respecto a la recuperación de la memoria histórica, «todavía queda mucho por hacer para establecer la verdad de lo que ocurrió, para que se haga justicia» y para reparar a los familiares de las víctimas «moral, política y económicamente».

Los concentrados pidieron a los poderes públicos que «dejen de cerrar todas las vías a la justicia», al señalar que sus intentos de acceder a ella «se ven frustrados por argumentos jurídicos de muy dudosa validez».

Reclamaron también al Estado que «no eluda su responsabilidad» y no siga «pasivo frente a la justicia» en relación con los citados hechos.

CC OO asegura que el empleo sumergido sostiene a miles de familias

IDEAL GRANADA

Un informe elaborado por Comisiones Obreras de Granada revela que el 18% de la población activa en nuestra provincia, unas 56.000 personas, forman parte del empleo sumergido aproximadamente. Solo así se entenderían los datos que arroja la última Encuesta de Población Activa, según la cual únicamente un 41% de la población en edad de trabajar en Granada tiene un empleo. Este porcentaje no se ajusta del todo a la realidad, se trata de una cifra insostenible socialmente si el empresariado no estuviera recurriendo al empleo sumergido, para ahorrarse los costes laborales. Para el sindicato, el gran problema está en la forma que tiene la patronal de afrontar la crisis generando actividad económica.

INNOVACIÓN CIENCIA&EMPRESA

Un coche capaz de medir la calzada en 3D

Expertos de la UMA diseñan **un vehículo que revisa el estado de la carretera en tres dimensiones** y de una manera rápida y precisa

G. PEDROSA GRANADA

Un equipo de investigadores de la Universidad de Málaga (UMA) y del Grupo Sacyr diseñan un vehículo que es capaz de medir carreteras en 3D. El objetivo es que este coche sustituya a los procedimientos topográficos actuales que se utilizan para revisar el estado de las calzadas y saber si ésta tiene depresiones en el firme o si necesita volver a asfaltarse, así como medir su anchura y su longitud.

Según explica el catedrático Javier González, que dirige al equipo de expertos de la UMA, todas las calles, nuevas y viejas, necesitan de este tipo de procedimientos para ver cómo se adaptan y si mantienen un buen estado. El problema es que los métodos que se utilizan actualmente llevan demasiado tiempo. El vehículo diseñado puede hacer el mismo trabajo que hacen los topógrafos en dos días en tan solo una hora.

Para ello, este novedoso coche cuenta con un equipo sensorial formado por dos escáneres láser que barren la carretera transversalmente al tiempo que éste se desplaza. El vehículo dispone, además, de dos dispositivos GPS de precisión milimétrica que posicionan al vehículo en seis dimensiones, tres coordenadas espaciales y tres ángulos, para que las mediciones que se efectúen tengan un margen de error inferior a un centímetro.

Por otro lado, los investigadores han creado también un software que coordina todos estos sensores y que se encarga de recibir los datos, procesarlos y visualizarlos en la pantalla de la que dispone el auto. Se trata de un vehículo eléctrico que puede ser guiado de forma manual o automática.

'Roadbot'

Este proyecto ha recibido el nombre de 'Roadbot' y es una herramienta tecnológicamente avanzada y nueva en el mercado que permitirá obtener más información del vial sin sacrificar la precisión requerida para este tipo de mediciones. Javier González destaca que su mayor ventaja es la rapidez, y es que el vehículo sólo necesita recorrer una vez la carretera para medirla, con lo que consigue un nivel de productividad de 5.000 metros a la hora, frente a los 100 de los métodos convencionales.

El nuevo coche fue presentado la semana pasada en la UMA, en un acto al que asistió el consejero de Innovación, Ciencia y Empresa, Martín Soler, que destacó la gran colaboración de la universidad con la empresa Grupo Sacyr.

AUTO. Diseño del vehículo Roadbot. / IDEAL

El vehículo cuenta con dos escáneres láser que barren la carretera transversalmente

Un software coordina los sensores del coche, y procesa y visualiza los datos

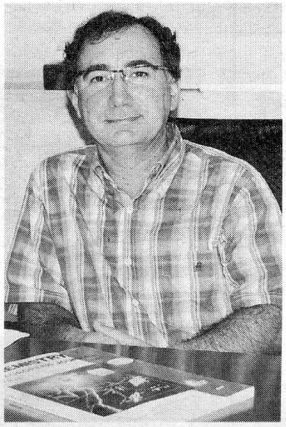
Moléculas orgánicas transportan fármacos anticancerígenos hasta los tejidos tumorales

IDEAL GRANADA

Investigadores de la Universidad de Almería (UAL) desarrollan nuevas moléculas orgánicas capaces de transportar, de forma específica, fármacos anticancerígenos hasta los tejidos tumorales. Este mecanismo evita que los medicamentos actúen sobre tejidos u órganos sanos, así como los efectos secundarios que se derivan de los tratamientos oncológicos. Se trata, por lo tanto, de una nueva estrategia para el tratamiento del cáncer.

Este trabajo se halla dentro de un proyecto europeo en el que los expertos participantes están diseñando moléculas compuestas por tres elementos: el ligando (una molécula capaz de ser reconocida por otra provocando una respuesta biológica), un transportador y un fármaco. El equipo de investigación Carbohidratos y Proteínas: Síntesis y reconocimiento molecular de la UAL, liderado por Antonio Vargas Berenguel, se ha decantado por una determinada molécula, denominada ciclodextrina, como transportador del medicamento.

Según el especialista, obtener un tamaño nanométrico para este tipo de transportadores es el rasgo más innovador de la investigación. Los expertos están creando un sistema con dimensiones intermedias entre la escala molecular y la celular, ya que éstos poseen mayor probabilidad de penetrar en las membranas celulares. Vargas Berenguel subraya que «esperamos que las moléculas que diseñemos tengan la capacidad para incluir fármacos en su interior».



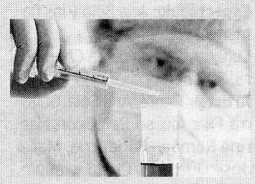
Antonio Vargas Berenguel.

EL MUNDO DE LAS SETAS

El Parque acoge unas jornadas sobre hongos

El Parque de las Ciencias y la Universidad de Granada organizan unas Jornadas Micológicas desde hoy hasta el miércoles sobre el mundo de los hongos y el papel que desempeñan en la naturaleza. Esta iniciativa incluye una visita guiada a una exposición con múltiples especies de setas, la presentación de diversos platos gastronómicos elaborados a partir de estos organismos vegetales y la degustación de distintos tipos de setas. Estas jornadas se inauguran hoy en la sede del museo de ciencias y tienen el objetivo de despertar la curiosidad entre los asistentes por el mundo de los hongos y de estimular la vocación científica por el estudio y la investigación de estas especies vegetales en los más jóvenes. Una oportunidad única para acercarse más que nunca a la casa del gnomo.

LA GENÉTICA CONTRA EL CÁNCER DE MAMA



Un software que garantiza un trato personalizado

Un equipo de trabajo de la Universidad de Málaga, perteneciente al Departamento de Arquitectura de la Computación de la Escuela Superior de Ingeniera Informática, colabora en el desarrollo de un software que permita el tratamiento personalizado del cáncer de mama. El objetivo de esta herramienta informática es integrar todos los datos moleculares de una persona, obtenidos a través de un análisis de sangre y de otras pruebas médicas, para poder encontrar genes asociados a esta enfermedad y aplicarle un tratamiento personalizado a cada paciente. Este trabajo se enmarca dentro del proyecto europeo ACGT (Advancing Clinico-Genomic Clinical Trials on Cancer) y busca una medicina que sepa adaptarse a las condiciones de cada persona.