

alario cero

PATROCINADO POR LA UNIVERSIDAD DE ALMERÍA AÑO: XI NÚMERO: 346

COORDINA: MARÍA DEL MAR GARRILLO



ACTO. Manuel Recio, director en Almería de la AIDA, Javier de las Nieves, delegado de Innovación, Alfredo Martínez, rector, y Carmelo Rodríguez, vicerrector. / PRENSA UAL

El programa 'Universidad digital' incentiva la compra de portátiles en el Campus

La Consejería de Innovación, Ciencia y Empresa, en colaboración con las universidades, pone en marcha esta iniciativa de la que se beneficiarán alumnos, PAS y PDI

PÁG 4

La UAL se prepara para afrontar la nueva normativa sobre tabaco

Existe una política sobre tabaquismo que ahora se hace más rígida

PÁG 3



HÁBITO. Fumadores en el Campus. / IDEAL

Inaugurado el edificio de investigación del sol

PÁG 5

Estudio tecnológico

PÁG 7



el tablón de anuncios

MOVILIDAD

Becas ANUIES-CRUE, de intercambio con universidades mejicanas. Las estancias tendrán lugar en el segundo cuatrimestre. Más información en Relaciones Internacionales (teléfono 950 01 53 84).

EDUCACIÓN

Curso 'Investigación escolar: Estrategias para conocer y mejorar la práctica educativa'. El plazo de preinscripción y solicitud de beca permanecerá abierto hasta el 22 de diciembre. Más información en Enseñanzas Propias.

CURSO

Curso 'Ciencias de la Salud y Bioestadística: aplicaciones prácticas con spss'. La preinscripción comienza en enero. Fecha de realización: del 14 al 28 de marzo. Información en Enseñanzas Propias.

M. AMBIENTE

Curso 'El agua y el medio ambiente: problemas y soluciones'. Preinscripción en la Sección de Enseñanzas Propias (epropias@ual.es). Celebración del curso: del 6 de febrero al 25 de mayo de 2005, (30 horas).

VOLUNTARIOS

Hazte voluntario. Unidad de Apoyo al Voluntariado de la UAL, Secretariado de Asuntos Sociales. (edificio CAE, despacho 2-017). Teléfono: 950 01 55 12. E-mail: volunta@ual.es.

CONGRESO

La Universidad de Almería acogerá entre el 18 y 21 de diciembre un Congreso Europeo de Química Verde. Información en el área de química inorgánica de la Universidad. Organiza un grupo de investigación del área.

YOGA

Curso de Yoga y técnicas de relajación. Actividad cuatrimestral, dos días a la semana. Se celebra en la Sala de Usos Múltiples de la UAL (edificio central). Hasta el 16 de febrero. Más información en el Secretariado de Deportes.

MÚSICA

La cafetería CIDU de la UAL organiza un ciclo de sesiones de música pop llevadas a cabo por dj's de Almería. Los jueves de diciembre se celebra el ciclo, a las 15.00 horas.

ÓPERA

Abierto el plazo de inscripción en el curso 'Ópera para todos', que se desarrollará a partir de enero de 2006. Información en Extensión Universitaria (950 01 58 26).

EXPERTO

Título de Experto en Dirección y Gestión de Empresas Agrarias. Abiertas preinscripciones y solicitud de beca. Información en Enseñanzas Propias, epropias@ual.es (tfn: 950 01 53 60).

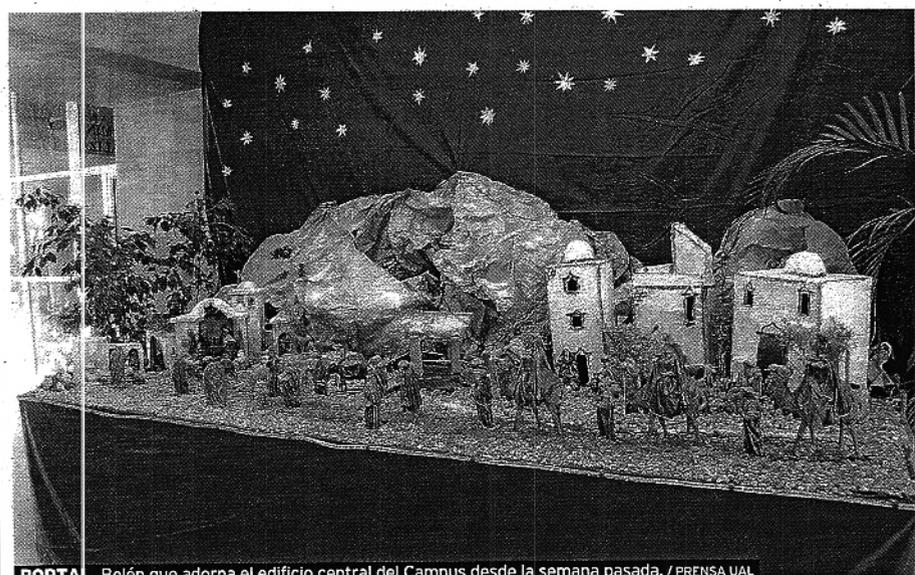
PORTÁTIL

Programa 'Universidad Digital' de ayudas a ordenador portátil. Ya está abierto el plazo, hasta el 28 de febrero. Información en el : 902 11 30 00.

INTERIORES**FELICES FIESTAS**

MARÍA DEL MAR CARRILLO

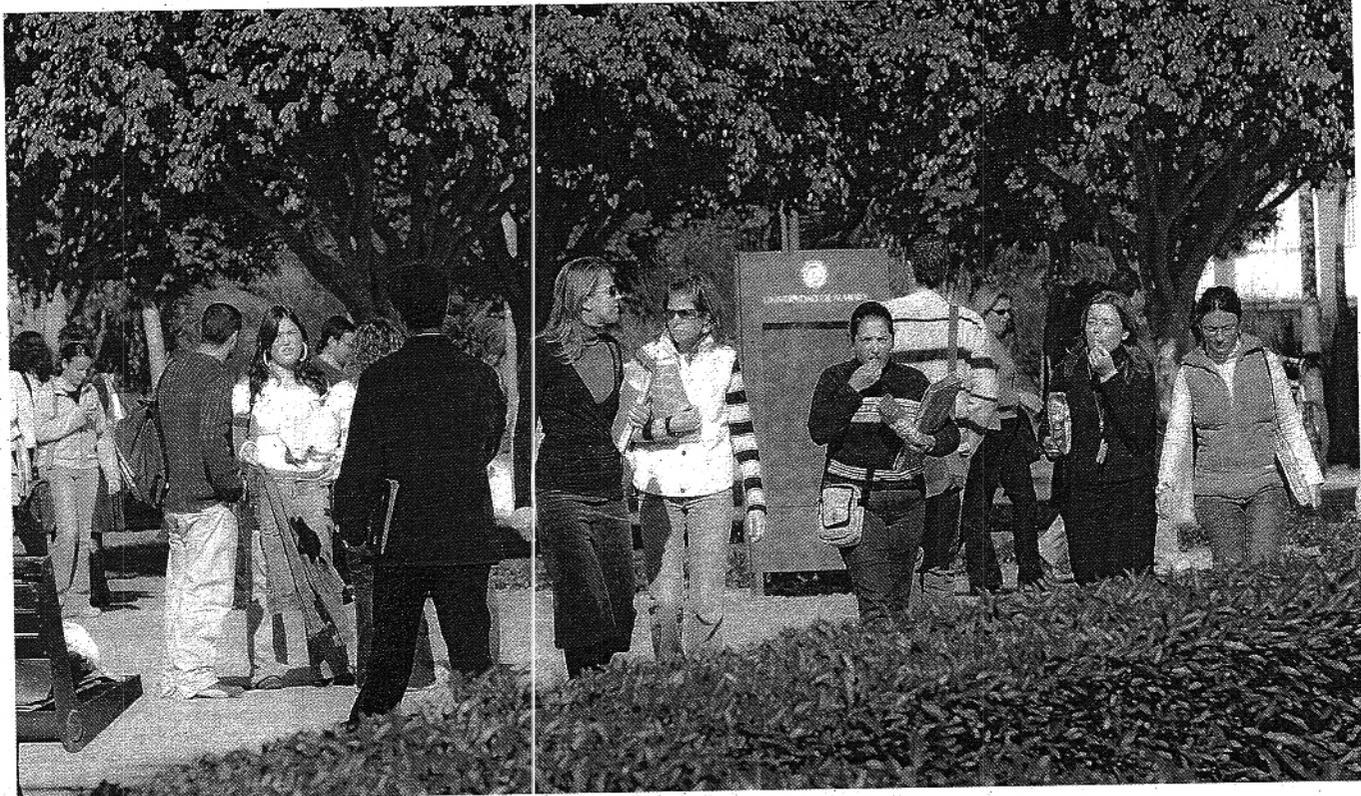
¿Qué tal el 2005? En Almería finalizó un año que muchos recordarán por los Juegos Mediterráneos. Alegrías y tristezas, para algunos más de lo primero, para otros, desafortunadamente, más de lo segundo. A pesar de todo, podemos sentirnos felices, afortunados de vivir donde vivimos y no allí donde la guerra, el hambre y la miseria asolan los corazones. Como los cambios siempre son a mejor, seguro que el próximo año comienza con buenos momentos o, al menos, con ilusión. En la Universidad el año 2005 será recordado por acontecimientos positivos, alegres, pero también por amargos momentos como los que se pasan cuando se pierde un compañero. Buenos y malos ratos quedan ahora atrás, el Campus mira hacia el futuro, hacia el nuevo año y los retos que imponen las fechas, tanto para los estudiantes como para los responsables del funcionamiento universitario. Los nuevos alumnos ya han superado su primer trimestre en la Universidad, normalmente difícil, crea desánimo y decepción, pero es sólo el principio y los males son menos conforme avanza el curso. A todos estos debutantes del 'mundillo' universitario, así como al resto de alumnos, personal de administración y servicios, docentes e investigadores, les deseo unas muy felices fiestas y un próspero año nuevo lleno de paz y buenos momentos.



PORTAL Belén que adorna el edificio central del Campus desde la semana pasada. / PRENSA UAL

Ahora sí es
Navidad en el
Campus

Por fin las vacaciones navideñas. Desde hoy jueves, 22 de diciembre, la Universidad de Almería está de fiesta. El periodo no lectivo durará hasta el 9 de enero, las clases comenzarán el día 10 del nuevo año. Desde hace una semana, tras el puente de la Constitución, el belén que todos los años adorna el edificio central del Campus anuncia la llegada de la Navidad. Empieza un periodo en el que la Universidad disminuye su actividad y trabaja en silencio.



GRUPO. Alumnos fumadores pasean por el Campus de La Cañada. / PRENSA UAL

La Universidad de Almería, preparada para afrontar la Ley Anti-tabaco

La Institución ya cuenta con una política sobre tabaquismo que incluye la prevención y deshabituación

Las universidades se verán afectadas doblemente, al ser centros públicos y también centros educativos

A partir de enero muchas personas verán restringidas las posibilidades de fumarse un cigarrillo en cualquier lugar o situación. La nueva normativa gubernamental afecta a cafeterías, restaurantes, oficinas y otras dependencias entre las que se encuentran las

universidades, además, de forma muy especial. No sólo no se podrá fumar en las distintas oficinas y unidades que componen la Universidad, tampoco se podrá vender tabaco en el Campus, al ser éste un centro público y también un centro educativo.

Las nuevas medidas no pillan de sorpresa a la Universidad de Almería, pues desde hace tiempo se ha venido elaborando toda una normativa sobre el consumo de tabaco en el Campus, que incluyen también la prevención y deshabituación. Así existe una decla-

APUNTES

Según la Declaración de 'Espacios Libres de Humo' de la UAL, prevalecerá siempre el derecho de los no fumadores. Hasta ahora en los despachos sólo se puede fumar con el permiso expreso de los que trabajan allí, algo que cambiará con la nueva ley.

ración institucional al respecto que recoge que «la Universidad de Almería es consciente, dentro del contexto de política integral de seguridad y salud adoptada por su Comité de Seguridad y Salud, de la importancia de garantizar un elevado nivel de protección de todos los miembros de la comunidad universitaria, teniendo entre sus objetivos específicos la mejora de la calidad de vida, medio ambiente y condiciones laborales, así como la educación para la salud. A través de los órganos competentes en esta materia, se han realizado diversas actuaciones preventivas internas relacionadas con el consumo del tabaco, no obstante existen razones legales, éticas y sociales que aconsejan diseñar y ejecutar un conjunto de actuaciones con el fin de poder acometerlas de modo coordinado por parte de todos los sectores implicados en esta materia».

Acuerdo

Dentro de estas acciones a las que se refiere la declaración se encuentra el convenio firmado el pasado curso entre la Universidad de Almería y la Delegación de Salud de la Junta de Andalucía. El objeto del este convenio ha sido la implantación en la Universidad de un programa de Prevención y

Deshabituación Tabáquica con inclusión de acciones orientadas a la mejora de la información y concienciación de la comunidad universitaria así como el establecimiento de ayudas a la población fumadora que tenga intención y manifieste su voluntad de dejar de fumar.

Una Unidad de Deshabituación Tabáquica ha trabajado en pro de este objetivo, facilitando al personal de la Universidad los instrumentos para abandonar el hábito.

La declaración de 'Espacios Libres de Humo' servirá también para hacer más fácil la aplicación de la futura ley. Según esta declaración existen una serie de edificios y espacios 'Libre de Humo'. Entre los edificios se encuentran la Biblioteca Universitaria Nicolás Salmerón, Servicios Técnicos, Pabellón Polideportivo y Auditorio. Son espacios libres de humo los Laboratorios, Aulas, Zonas de oficinas y servicios destinados a la atención directa al público, Ascensores y sus cuartos de maquinaria, Almacenes generales, Almacén de residuos y zonas de almacenamiento de productos químicos, Salas de reprografía, Salas de reunión, Salas de informática, Salones de actos, Vehículos oficiales de la Universidad, Despachos compartidos entre fumadores y no fumadores, entre otros. Estas zonas deberán estar correctamente señalizadas y, en caso de conflicto, prevalecerá siempre el derecho a la salud de los no fumadores sobre el derecho de los fumadores a consumir labores de tabaco en todos aquellos lugares y circunstancias en que pueda afectarse el derecho a la salud de los primeros.

Según la declaración, se entrará sin fumar en cualquier despacho, servicio, oficina o dependencia. En el caso de los despachos, sólo se podrá hacer si se cuenta previamente con el permiso expreso de la persona o personas que allí trabajen.



AYUDA. Unidad de deshabituación tabáquica de la UAL. / PRENSA UAL

La comunidad universitaria podrá adquirir portátiles sin intereses

El programa 'Universidad Digital', puesto en marcha por la Consejería de

Innovación en colaboración con las universidades, facilita la compra en la UAL

La Universidad de Almería se beneficiará del programa puesto en marcha por la Consejería de Innovación, Ciencia y Empresa 'Universidad digital', una iniciativa que pretende facilitar la adquisición de ordenadores portátiles a la comunidad universitaria. El rector de la UAL, Alfredo Martínez Almécija, y el delegado de Innovación en Almería, Javier de las Nieves, presentaron el programa el lunes, 19 de diciembre.

'Universidad digital' surge de un protocolo suscrito en el ámbito de la comunidad autónoma. Todos los estudiantes universitarios, así como el personal docente y no docente, incluidos los becarios de investigación, se podrán beneficiar de las ayudas destinadas a la compra de portátiles con tecnología inalámbrica. Para el rector de la UAL, la iniciativa supone «un paso más» en el desarrollo de la universidad virtual, un proceso al que se adscriben otras actuaciones como la certificación digital y que se pondrán en marcha en los próximos meses.

'Universidad digital' contempla dos ofertas diferentes. Por un lado, la Junta financiará el 100% de los intereses del préstamo con el que se compre el ordenador portátil, aunque el importe máximo del préstamo bonificable será de 1.400 euros. Por otro lado, se encuentra un denominado 'plan renove', destinado a financiar el 30% del precio de la compra del ordenador portátil, con un máximo de 420 euros. Esta segunda línea del programa permitirá a los estudiantes renovar su equipo por un precio menor del que le costaría normalmente. Además, el primer ordenador incentivado se devolverá a la Agencia de Innovación y Desarrollo de Andalucía (AIDA) para los programas de cooperación de la Junta.



Acto de presentación del programa 'Universidad Digital'. / PRENSA UAL

Según señaló Javier de las Nieves en la presentación de la iniciativa, la Consejería de Innovación se compromete a en dos meses se haga pública la resolución de los incentivos. El plazo de presentación de solicitudes estará abierto hasta el 28 de febrero de 2006. Además, se pretende que el programa tenga continuidad, de modo que los alumnos que entren a formar parte de la comunidad universitaria el próximo curso también puedan acogerse a estas condiciones de financiación.

Los estudiantes podrán solicitar los incentivos hasta un año después de haber finalizado sus estudios universitarios.

Modernización

El programa 'Universidad digital' se regula por orden de la Consejería de Innovación, Ciencia y Empresa de la Junta de Andalucía y se encuadra en el marco del Plan de Innovación y Modernización de Andalucía (PIMA) y en el VI Acuerdo de Concertación Social.

PASOS

Qué hacer para conseguir portátil

- ▶ **Regístrate en la web de UD:** www.juntadeandalucia.es/innovacioncienciayempresa.
- ▶ **Elige el establecimiento donde quieras adquirir el portátil:** Solicita presupuesto.
- ▶ **Acude a cualquier entidad financiera colaboradora:** Solicita presupuesto.
- ▶ **Consigue tu cheque UNITIC:** Descárgatelo de la web.
- ▶ **Formaliza el préstamo:** Presenta las facturas y firma el préstamo.

El Ministerio de Educación y Ciencia pone en marcha el programa 'Consolider'

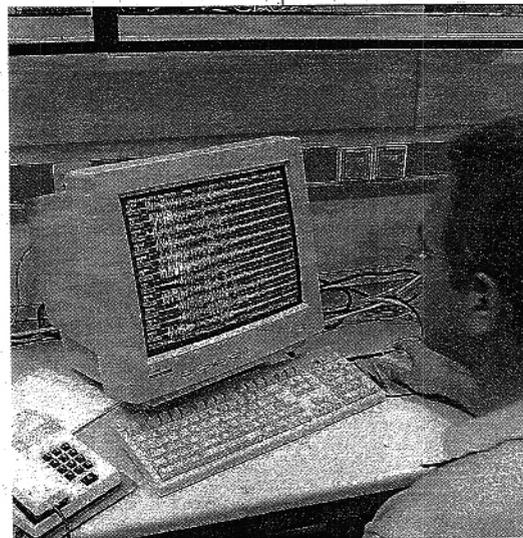
El Ministerio de Educación y Ciencia, a través de la Secretaría General de Política Científica y Tecnológica, ha puesto en marcha una serie de nuevas iniciativas de apoyo a la investigación de alta calidad, entre la que destaca el Programa Consolider que con un presupuesto de 35 millones de euros concederá ayudas a unos 15 grupos de investigación.

Consolider está dirigido a grupos de investigación consolidados que lideran la ciencia y la tecnología españolas: grupos con líneas de trabajo en la frontera del conocimiento y resultados previos de calidad, con una trayectoria acreditada y solvente dentro de la comunidad científica interna-

cional. Las solicitudes para participar podrán presentarse entre el 15 de diciembre y el 10 de enero de 2006.

Paralelamente, dentro de este mismo espíritu, en la convocatoria tradicional de proyectos de investigación se ha introducido una variante de interés, los proyectos de eje C, destinados a grupos que, sin ser beneficiarios del Programa Consolider, puedan acreditar niveles elevados de consolidación, tamaño y excelencia investigadora.

La convocatoria, enmarcada en la iniciativa 'Ingenio 2010', está diseñada para disminuir la brecha entre España y los países de su entorno en cuanto en I+D+I.



CALIDAD. Investigador en la Universidad. / IDEAL

UNA NUEVA INSCRIPCIÓN DEDICADA A ADRIANO

El profesor de la Universidad de Almería, Rafael Lázaro, ha publicado un artículo en la prestigiosa revista internacional 'Zeitschrift Für Papyrologie und Epigraphik'. La publicación versa sobre una nueva inscripción dedicada a Adriano, de carácter honorífico. Se trata de un fragmento central de pedestal que se encuentra tumbado en el suelo sobre su parte posterior y que tiene unas dimensiones fuera de lo común. Según expone Lázaro en su artículo, debido a estas dimensiones «podríamos pensar que soportaría una estatua de tamaño natural». Aunque, explica el estudioso, ha sido redondeado en sus esquinas para formar una especie de cilindro y usarlo como contrapeso de la prensa de una almazara.



Fragmento de pedestal que se encuentra tumbado en el suelo sobre su parte posterior y que tiene unas dimensiones fuera de lo común. / IDEAL

El profesor e investigador de la Universidad de Almería Rafael Lázaro ha publicado uno de sus artículos en la prestigiosa revista internacional 'Zeitschrift Für Papyrologie und Epigraphik'. La publicación versa sobre una nueva inscripción dedicada a Adriano, de carácter honorífico. Se trata de un fragmento central de pedestal que se encuentra tumbado en el suelo sobre su parte posterior y que tiene unas dimensiones fuera de lo común. Según expone Lázaro en su artículo, debido a estas dimensiones «podríamos pensar que soportaría una estatua de tamaño natural». Aunque, explica el estudioso, ha sido redondeado en sus esquinas para formar una especie de cilindro y usarlo como contrapeso de la prensa de una almazara.

El profesor e investigador de la Universidad de Almería Rafael Lázaro ha publicado uno de sus artículos en la prestigiosa revista internacional 'Zeitschrift Für Papyrologie und Epigraphik'. La publicación versa sobre una nueva inscripción dedicada a Adriano, de carácter honorífico. Se trata de un fragmento central de pedestal que se encuentra tumbado en el suelo sobre su parte posterior y que tiene unas dimensiones fuera de lo común. Según expone Lázaro en su artículo, debido a estas dimensiones «podríamos pensar que soportaría una estatua de tamaño natural». Aunque, explica el estudioso, ha sido redondeado en sus esquinas para formar una especie de cilindro y usarlo como contrapeso de la prensa de una almazara.

El profesor Rafael Lázaro publica en una revista internacional

El profesor e investigador de la Universidad de Almería Rafael Lázaro ha publicado uno de sus artículos en la prestigiosa revista internacional 'Zeitschrift Für Papyrologie und Epigraphik'. La publicación versa sobre una nueva inscripción dedicada a Adriano, de carácter honorífico. Se trata de un fragmento central de pedestal que se encuentra tumbado en el suelo sobre su parte posterior y que tiene unas dimensiones fuera de lo común. Según expone Lázaro en su artículo, debido a estas dimensiones «podríamos pensar que soportaría una estatua de tamaño natural». Aunque, explica el estudioso, ha sido redondeado en sus esquinas para formar una especie de cilindro y usarlo como contrapeso de la prensa de una almazara.

La pieza fue encontrada en noviembre de 2002 en El Ejido, antiguo Murgi, al hacer excavaciones para construir un edificio. Se conserva en un cortijo de esa localidad donde el profesor Lázaro la estudió y fotografió en mayo de 2004. Explica que de Murgi se conoce otra dedicatoria imperial a Caracalla del año 198 y cuyas dimensiones son muy semejantes a esta. «Una y otra se encontraron en el centro de El Ejido, lugar donde debe situarse el foro de la ciudad romana», señala en el artículo el estudioso. «La argumentación que pudiera apuntar en contra de este parecer, debido a la reutilización del pedestal en una almazara, no significa un cambio de lugar de la piedra», añade.

En Hispania dedicaron inscripciones honoríficas a Adriano en distintas épocas además de esta de Murgi, las ciudades de Aratsipi, Ipolobulcoia, Itálica, Mirobriga, Saepo y Singilia Barba en la Bética; en otros lugares, Clunia, Ullugo y la Civitas Limicorum. «Precisamente la inscripción honorífica de esta última ciudad ofrece una estructura formular idéntica a la de Murgi», señala el autor.

La investigación solar, seña de identidad

Almería se consolida como centro estratégico de este tipo de energía tras la inauguración del edificio CIESOL de la Universidad de Almería, en colaboración con el CIEMAT

La Universidad de Almería quiere que una de sus señas de identidad sea la investigación en materia de energía solar. A la Plataforma Solar de Tabernas se une ahora el Centro de Investigaciones de la Energía Solar, CIESOL, inaugurado la semana pasada en el Campus de La Cañada. Se trata del primer centro mixto entre una universidad pública y el Centro de Investigaciones Energéticas, Medioambientales y Tecnológicas (CIEMAT), organismo público de investigación integrado en el Ministerio de Educación y Ciencia.

El acto de inauguración estuvo presidido por el rector, Alfredo Martínez Almécija, al que acompañaron el director General Adjunto del CIEMAT, Cayetano López, y el vicerrector de Investigación, Diego López Alonso, que explicaron las características técnicas del edificio y la funcionalidad que tendrán las instalaciones. Tanto el rector como el director General Adjunto del CIEMAT destacaron las buenas relaciones que existen entre ambas instituciones, que se consolidan con la creación de este centro mixto. Alfredo Martínez Almécija, manifestó que «la dependencia exterior de España en energía alcanza porcentajes próximos al 80% y que esta situación unida a un horizonte cercano de precios de energías convencionales en permanente aumento, evidencia el interés de que nuestro país sea capaz de utilizar fuentes alternativas energía, de forma eficiente, como se pretende en este nuevo Centro».

En este sentido también pronunció Cayetano López, que mencionó el lugar destacado en el que se encuentra España en investigación y utilización de este tipo de energía, pues se unen radiación solar, tecnologías avanzadas y experiencia en este terreno. «Almería es desde hace años un punto estratégico de la investigación de energía solar en Europa», señaló.

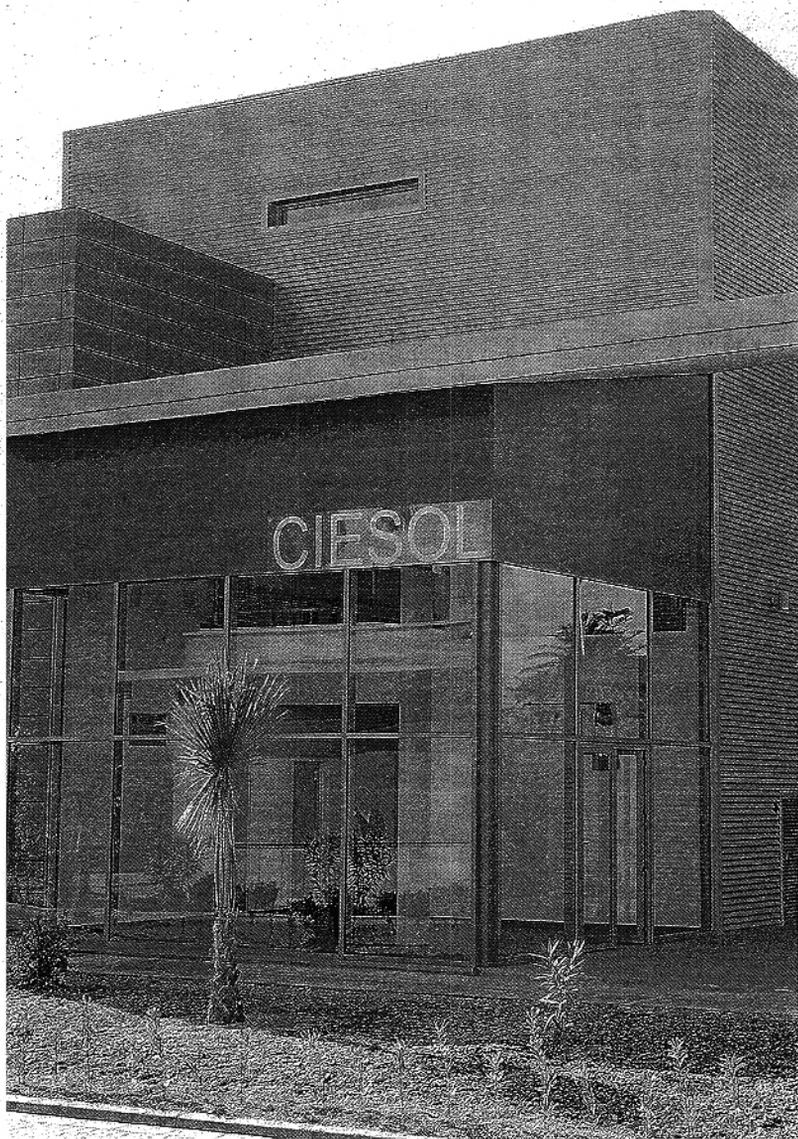
DATOS

El CIESOL cuenta con una superficie de 1.071 metros cuadrados distribuidos en dos plantas. Posee ocho laboratorios de investigación, salas de reuniones y despachos. Los investigadores de la UAL y de la Plataforma Solar que comenzarán a trabajar pertenecen a las áreas de Química, Ingeniería Química, Física Aplicada y Tecnologías y Energías Renovables.

CIESOL participa en un proyecto para producir frío a través del sol

La financiación, realizada a través de Fondos FEDER, depende en un 70% del Ministerio de Educación y Ciencia, mientras que la Consejería de Innovación, Ciencia y Empresa de la Junta de Andalucía aporta un 30% de la inversión total, un millón y medio de euros. El edificio consta de los elementos actuales de la arquitectura bioclimática tanto en materiales como en diseño. Esto ha hecho que participe como socio en el proyecto ARFRISOL (Arquitectura Bioclimática y Frio Solar) dentro del programa de proyectos científico-tecnológicos y singulares y de carácter estratégico del Ministerio de Educación y Ciencia.

Este proyecto estratégico tiene por objetivo evaluar la eficiencia de la energía solar aplicada a la arquitectura y en especial la producción de frío a partir de energía solar para aclimatación de edificios. En dicha acción participan seis edificios públicos en toda España. Con ello se pretende disponer de edificios/demostración que fomenten el uso de este tipo de energía a nivel comercial, reduciendo el consumo de energías convencionales en edificios en valores superiores al 70%.



Instalaciones del edificio, ubicado en el Campus. / Prensa UAL

El edificio, con arquitectura bioclimática, es en sí mismo un elemento a estudiar

El vicerrector de Investigación de la UAL, Diego López, explica que además de los proyectos de investigación que se lleven a cabo sobre aplicaciones de la energía solar, el propio edificio se constituye así como un elemento de investigación/demostración muy importante.

El edificio está formado por una zona de laboratorios y taller y otra zona de carácter administrativo, que permite la realización de cursos y encuentros para pequeños grupos de investigación.

Los diferentes usos del centro se articulan en dos alas unidas por el acceso, que dejan en la parte central una nave taller y un

patio exterior destinados a la ubicación de distintas estructuras experimentales.

La superficie construida total del edificio es de 1.071,91 metros cuadrados. La planta baja posee 643,28 metros cuadrados, 4 despachos, sala de reuniones, 4 laboratorios, almacenes, nave taller, cuarto de instalaciones, zonas comunes para circulación y aseos. La planta alta cuenta con 428,63 metros cuadrados, despacho, sala de juntas, 4 laboratorios, almacenes, zonas comunes para circulación y aseos.

En la construcción se han tenido en cuenta criterios bioclimáticos que incorporen, en su conjunto, los tres conceptos que defi-

nen una construcción respetuosa con el medio ambiente; ahorro energético, integración de energías renovables y construcción sana.

El cerramiento general del edificio consiste en una fachada ventilada con una alta inercia térmica en su interior, que se compone de una serie de elementos; revestimiento exterior de placas cerámicas, cámara ventilada, aislamiento térmico de poliuretano proyectado, muro interior de alta inercia térmica.

Este cierre de fachadas se completará con un solado interior de alta inercia térmica y una cubierta planta convenientemente aislada.



Momento de la inauguración, el rector descubre la placa

Un curso aúna conocimientos sobre ciencias de la salud y estadística

La Universidad de Almería, a través del grupo de investigación 'Modelos aleatorios y diseño de experimentos' perteneciente al Departamento de Estadística y Matemática Aplicada, celebrará entre los días 14 y 28 de marzo un curso de enseñanzas propias denominado 'Ciencias de la salud y bioestadística: Aplicaciones prácticas con SPSS'.

El curso tiene como fin producir un refuerzo en el aprendizaje de las técnicas estadísticas aplicadas a las Ciencias de la Salud, fomentando, a su vez, el uso de materiales, recursos y nuevas tecnologías. Además durante el curso se pretende que el alumno conozca, básicamente, el manejo del paquete estadístico SPSS y esté en condiciones de aplicar las herramientas que las actuales técnicas estadísticas ponen a su disposición en aras de realizar muchos tipos de estudios relacionados con los cuidados de la salud. Se presuponen en el alumno unas mínimas nociones de estadística.

En cuanto a los contenidos del curso, se abordarán cuestiones tales como las necesidades de la Estadística en la investigación sanitaria; conceptos fundamentales de Estadística, nociones básicas de SPSS, introducción de variables relacionadas con los cuidados de la salud, y otros puntos relacionados con la estadística aplicada a la salud.

Lugar

El curso se impartirá en las aulas de informática de la UAL ya que se pretende que el temario se aborde de forma eminentemente práctica, pero sin olvidar los conocimientos teóricos necesarios para analizar los datos con el paquete estadístico SPSS. Se realizará una prueba práctica relacionada con la materia impartida.

El profesorado estará compuesto por Amelia Victoria García Luengo Doctora del Departamento de Estadística y Matemática Aplicada de la Universidad de Almería, que además será la directora de las jornadas, Tesifón Parrón Carreño, doctor del Departamento de Ciencias de la Salud de la UAL e Inmaculada Oña Casado, profesora del Departamento de Estadística y Matemática Aplicada.

El curso va dirigido a profesionales que necesitan para el ejercicio de su profesión aplicaciones prácticas de Estadística, titulados y diplomados de cualquier titulación y estudiantes universitarios en general, en este orden. La duración será de 30 horas, siendo el número de plazas de 40, con dos becas totales y cuatro parciales. Se expedirá un Diploma de Actitud y se estudiará el reconocimiento por tres créditos de Libre Configuración.

El Consejo de Gobierno aprueba la nueva normativa de estudios de posgrado

Esta etapa se corresponde con el segundo y tercer ciclo del sistema educativo español, según las exigencias del Espacio Europeo de Educación Superior

El Consejo de Gobierno de la Universidad de Almería aprobó a finales de noviembre la normativa que tiene por objeto regular los estudios oficiales de Posgrado en la Institución. Estos estudios comprenden el segundo y tercer ciclo del sistema español de educación universitaria, en consonancia con las líneas generales emanadas del Espacio Europeo de Educación Superior.

Los estudios oficiales de Posgrado tienen como finalidad la especialización del estudiante en su formación académica, profesional o investigadora y se articulan en programas integrados por las enseñanzas conducentes a la obtención de los títulos de Máster o Doctor. Para ello se crea una Comisión de Estudios de Posgrado, órgano colegiado encargado de organizar, coordinar y supervisar los estudios de posgrado en la Universidad de Almería, conducentes a la obtención del título de Máster o Doctor.

Proceso

La nueva regulación establece que el tercer ciclo de los estudios universitarios tendrá como finalidad la formación avanzada del doctorando en las técnicas de investigación. Tal formación podrá articularse mediante la organización de cursos, seminarios u otras actividades dirigidas a la formación investigadora e incluirá la elaboración y presentación de la correspondiente tesis doctoral, consistente en un trabajo original de investigación. La superación del ciclo dará derecho a la obtención del título de Doctor, que representa el nivel más elevado en la educación superior; acredita el más alto rango académico y



DOCTORES. Procesión de doctorandos en la Universidad de Almería. / IDEAL

faculta para la docencia y la investigación.

El estudiante, una vez obtenido un mínimo de 60 créditos en programas oficiales de Posgrado o cuando se halle en posesión del título oficial de Máster, podrá solicitar su admisión en el doctorado, siempre que haya completado un mínimo de 300 créditos en el conjunto de sus estudios universitarios de Grado y Posgrado. La admisión de los estudiantes en el doctorado se llevará a cabo de

acuerdo con el procedimiento y los criterios de selección establecidos por la Comisión de Estudios de Posgrado a propuesta de los órganos responsables de los programas de Posgrado. Una vez admitido, el estudiante podrá formalizar su matrícula como estudiante de doctorado, inscripción que le otorgará el derecho a la tutela académica, a la utilización de los recursos necesarios para el desarrollo de su trabajo y a todos los derechos de participación

correspondientes a los estudiantes de Posgrado.

A los estudiantes que, en la fecha de entrada en vigor de esta normativa, hubiesen iniciado los estudios de doctorado, se les aplicarán las disposiciones reguladoras del doctorado y de expedición del título de Doctor por las que hubieran iniciado los mencionados estudios, salvo en lo relativo a elaboración, tribunal, defensa y evaluación de la tesis, que se regirá según esta normativa.

La UAL acogerá en noviembre el II Congreso Nacional de Enfermería del Mediterráneo

La Biblioteca Universitaria Nicolás Salmerón permanecerá abierta durante el periodo vacacional que comienza hoy en el Campus de La Cañada. A pesar de que la actividad en la UAL es escasa estos días, las instalaciones de la Biblioteca estarán a disposición de los estudiantes.

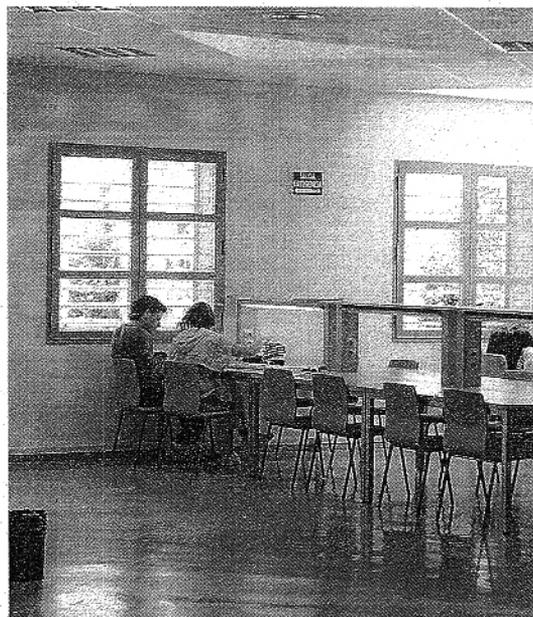
En concreto, el horario de la Biblioteca durante el periodo de Navidad será el siguiente: del 22 de diciembre al 9 de enero, de 9.00 a 14.00 horas. El día 30 de diciembre la Biblioteca permanecerá cerrada. La Sala de Horario Especial estará abierta del 22 de diciembre al 9 de enero (incluidos fines de semana y festivos), de 9.00 a 24.00 horas.

Estos horarios permitirán a los alumnos aprovechar el tiempo de vacaciones de Navidad para estudiar, pues los exámenes cuatri-

mestres comenzarán en enero y, sin duda, algunos querrán dar un repaso durante las fiestas.

Nuevamente este año se adelantan las evaluaciones, tras la experiencia de pasado curso, en el que se estableció un calendario especial debido a los Juegos Mediterráneos. La Biblioteca se ha adaptado a este calendario que permitirá a los estudiantes tomar antes las vacaciones veraniegas, ya que los exámenes del segundo cuatrimestre también finalizan con anterioridad a otros años.

Además, la Sala de Horario Especial de la Biblioteca ya cuenta con experiencia en tiempo de vacaciones, pues permaneció abierta antes del comienzo del curso, aún en verano, y mantuvo la asistencia de gran número de estudiantes durante varias semanas.



ESTUDIO. Sala de Horario Especial de la Biblioteca. / PRENSA UAL



EJEMPLO. Trabajadores de una empresa almeriense. / IDEAL

Realizan un estudio sobre la tecnología en empresas

Los autores son la Fundación Mediterránea, la UAL y Telvent, que presentarán resultados en breve

La Fundación Mediterránea Empresa-Universidad de Almería ha finalizado el proyecto de investigación 'Necesidades y Expectativas de Servicios Tecnológicos de Empresas Almerienses'. Este proyecto parte de un contrato de investigación y desarrollo firmado en abril de 2005 entre la empresa Telvent Interactiva S.A., la Fundación Mediterránea y la Universidad de Almería, para la realización por parte de investigadores de la UAL de un estudio que para analizar las necesidades y expectativas de servicios tecnológicos entre empresas y organismos públicos situados en la provincia.

Para la consecución del objetivo propuesto se han realizado diversas actuaciones. El primer paso ha consistido en la generación de una base de datos con información sobre la localización y características de la oferta de

empresas, cuyo funcionamiento requiere la utilización de servicios con alto componente tecnológico. La información existente a este respecto estaba dispersa y era muy heterogénea. Se ha homogeneizado mediante la creación de esta base de datos, incluyendo descripción de la actividad empresarial, que ha servido posteriormente como marco muestral para el trabajo de campo.

Una segunda fase ha consistido en la recogida de información cualitativa y cuantitativa, con la que se ha profundizado en las percepciones sobre la situación del sector al que pertenece cada empresa, sus perspectivas de futuro, necesidades, etc. El estado de la cuestión sobre el tema de estudio ha exigido una fase exploratoria previa a la investigación cuantitativa, en la que las técnicas cualitativas han aportado elementos claves para definir y pre-

cisar las líneas de la investigación. Los cuestionarios semi-estructurados, recogidos a través de entrevista personal con los directivos y responsables de empresas e instituciones, han permitido que la recogida de información haya sido personal, directa.

Una vez definido el marco muestral, se han realizado 93 visitas a empresas privadas y organismos públicos, donde se han entrevistado a los directivos de las empresas objeto del estudio o responsables del funcionamiento de los servicios tecnológicos. Se ha seleccionado una muestra del tejido empresarial almeriense. Una vez recogida la información se ha llevado a cabo el proceso de grabación, codificación, depuración de la información y análisis de resultados. Las conclusiones resultantes de los datos recogidos en la investigación, que serán presentados en breve.

Investigadores de la UAL obtienen un premio en materia de drogodependencia

Los investigadores Antonio J. Rojas Tejada, Óscar M. Lozano Rojas y Cristino Pérez Menéndez han obtenido el X Premio Andaluz de Investigación en materia de Drogodependencias y Adicciones, que convoca la Consejería para la Igualdad y Bienestar Social. Tanto Antonio J. Rojas como Óscar M. Lozano pertenecen al grupo de investigación de la Universidad de Almería HUM 743 'Estudios Psicosociales y Meto-

dológicos', aunque el segundo es profesor de la Universidad de Huelva. Cristino Pérez Menéndez trabaja en la Universidad de Granada.

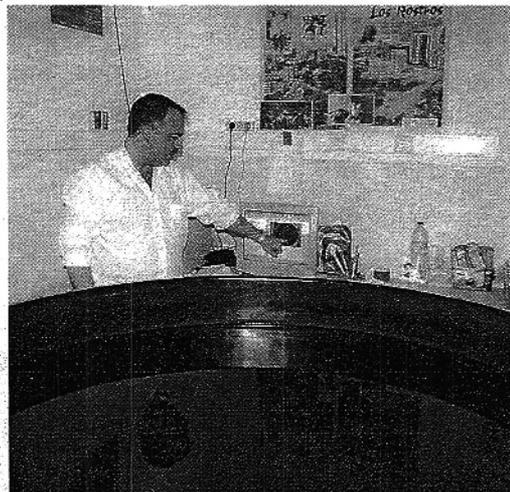
Novedoso

El trabajo premiado deriva de una tesis doctoral y lleva por título 'Construcción de un test para medir la calidad de vida relacionada con la salud específica para drogodependientes'. Según Anto-

nio J. Rojas hasta ahora no existía ningún test específico sobre esta cuestión, ningún documento de diagnóstico acerca de la calidad de vida de las personas drogodependientes. De ahí que otras universidades se hayan interesado por este trabajo y se lo estén demandando a los autores. Aunque actualmente se aplica de forma experimental, el mecanismo proporciona medidas válidas que lo hacen eficaz.

Los tres investigadores creadores del test pertenecen al Área de Metodología de las Ciencias del Comportamiento. Antonio J. Rojas es director del Departamento de Ciencias Humanas de la UAL.

El premio está dotado con 6.000 euros.



ORGANIZAN. Investigadores responsables. / PRENSA UAL

Un curso abordará los problemas sobre agua y medio ambiente

El grupo de investigación RNM-189 'Recursos Hídricos y Geología Ambiental' de la Universidad de Almería organiza un curso de Enseñanzas Propias bajo el título 'El agua y el medio ambiente: problemas y soluciones'. Los destinatarios del mismo son estudiantes de Ciencias Ambientales, Ingeniería Técnica Agrícola y Químicas, así como profesionales del agua y del medio ambiente.

Este curso, con formato de ciclo de conferencias, pretende que los participantes tomen contacto con las políticas relativas al agua y al medio ambiente en ámbitos locales, provinciales, autonómicos y estatales, así como que conozcan ciertos avances científicos en el dominio de los temas que dan título al curso. Las conferencias proceden del área política y de la investigación. También participarán profesionales que están en el día a día de la obra civil y su problemática, con el denominador común del agua y el bagaje de conocimientos que le será de utilidad a lo largo de su vida profesional. Los organizadores invitan a asistir a todos los ciudadanos almerienses que tienen inquietudes acerca del agua, el medio ambiente y su problemática, y, en definitiva, sobre el desarrollo sostenible.

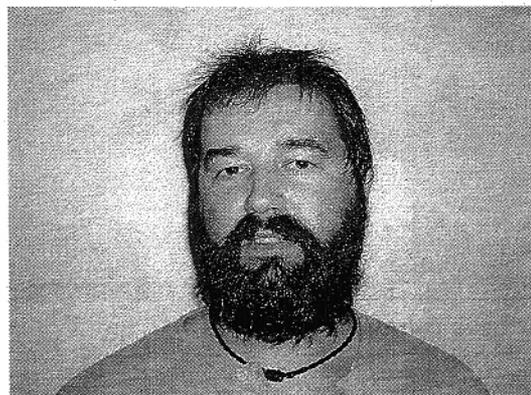
Entre otras personalidades, intervendrán la Consejera de Medio Ambiente, Fuensanta Coves, Joan Coromina, Hermelindo Castro y Francisco Sánchez Martos. Así se abordarán cuestiones como el encauzamiento del río Andarax, el abastecimiento de agua en Almería en el pasado, presente y futuro, calidad y contaminación de aguas, acuíferos costeros, la demanda de agua para los campos de golf, el uso de agua en los invernaderos, entre otras muchas de interés para todos los almerienses, se dediquen o no a labores relacionadas con el agua.

El director del curso es el catedrático de la UAL Antonio Pulido, responsable del grupo de investigación RNM-189 'Recursos Hídricos y Geología Ambiental', y el coordinador Luis Molina, también miembro del grupo.

El curso se celebrará del 13 de febrero al 8 de mayo de 2006.

Información

Los interesados pueden obtener más información en la Sección de Enseñanzas Propias (teléfono: 950 015 360) o en el Departamento de Hidrogeología y Química Analítica (teléfono: 950 015 483/485). Email: lmolina@ual.es, apulido@ual.es.



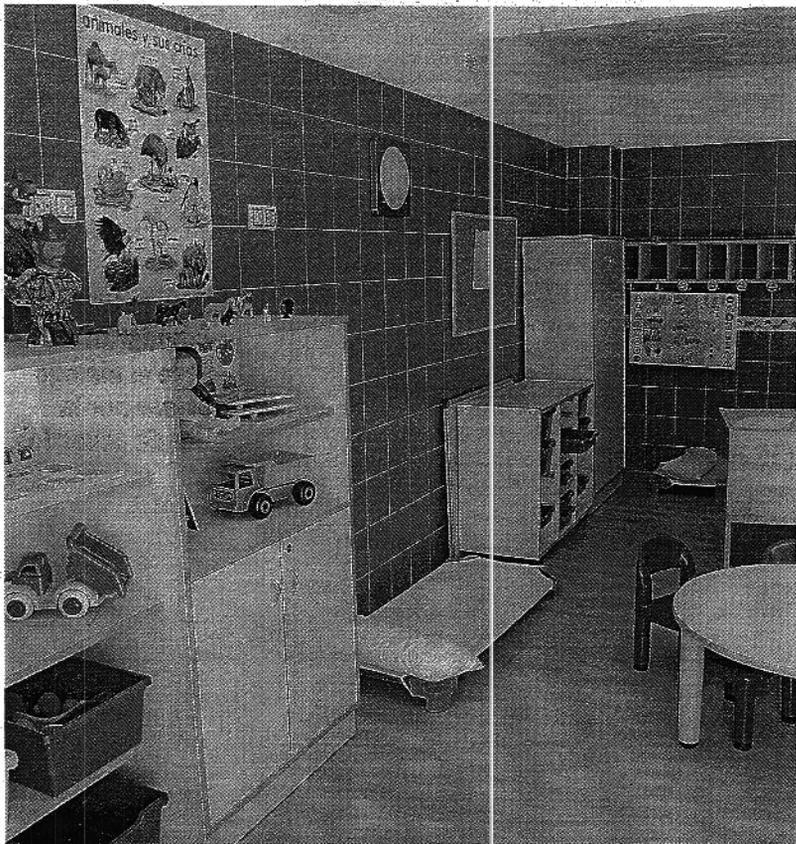
AUTOR. Antonio J. Rojas. / PRENSA UAL



COLOCACIÓN. Primera piedra del futuro Pabellón Polideportivo de la Universidad de Almería. / PRENSA UAL

Primera piedra Pabellón

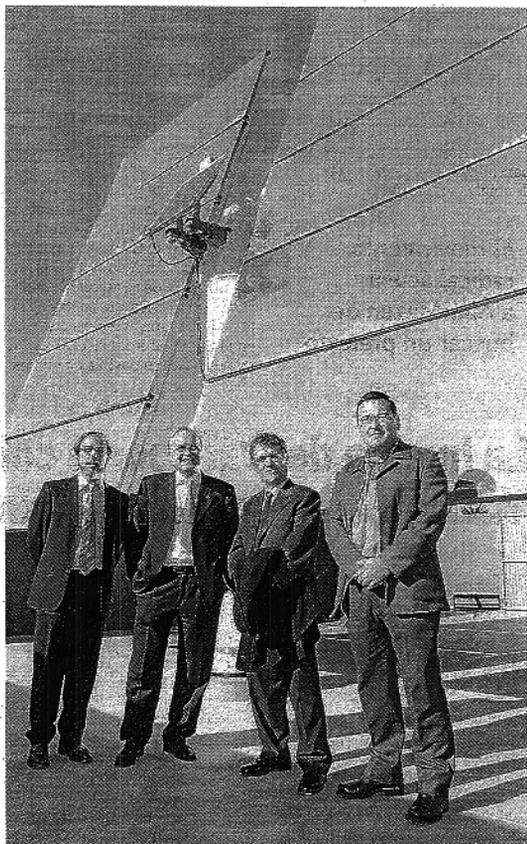
En este primer trimestre del curso se ha hecho visible la ampliación del Campus de La Cañada, en edificios y prestaciones. Entre otros hitos, el secretario general para el Deporte de la Junta de Andalucía, Manuel Jiménez Barrios, visitó el Campus de la UAL para participar en el acto de colocación de la primera piedra del nuevo Pabellón Polideportivo Universitario. Junto con el secretario general y el rector, Alfredo Martínez Almécija, estuvieron presentes los vicerrectores de Extensión Universitaria, Carlos Asensio Grima, e Infraestructuras y Planificación, Joaquín Urda Cardona. El nuevo Pabellón incluye una piscina cubierta, salas de usos múltiples y otras dependencias que se añadan en un mismo complejo.



INSTALACIONES. Una de las salas de la nueva guardería de la UAL. / PRENSA UAL

Nueva guardería

La nueva guardería universitaria ha comenzado a funcionar este curso. Se trata del primer centro de estas características que se construye en una universidad andaluza. El servicio da cobertura a los hijos de trabajadores de Administración y Servicios, docentes e investigadores y alumnos universitarios.



INICIOS. Edificio CIESOL, que ya está funcionando. / PRENSA UAL

Edificio CIESOL

Otro edificio ha comenzado a funcionar en el Campus durante esta primera etapa del curso 2005/2006. Se trata del Centro de Investigaciones de la Energía Solar, ubicado junto a Servicios Técnicos.