

# aulario Cero

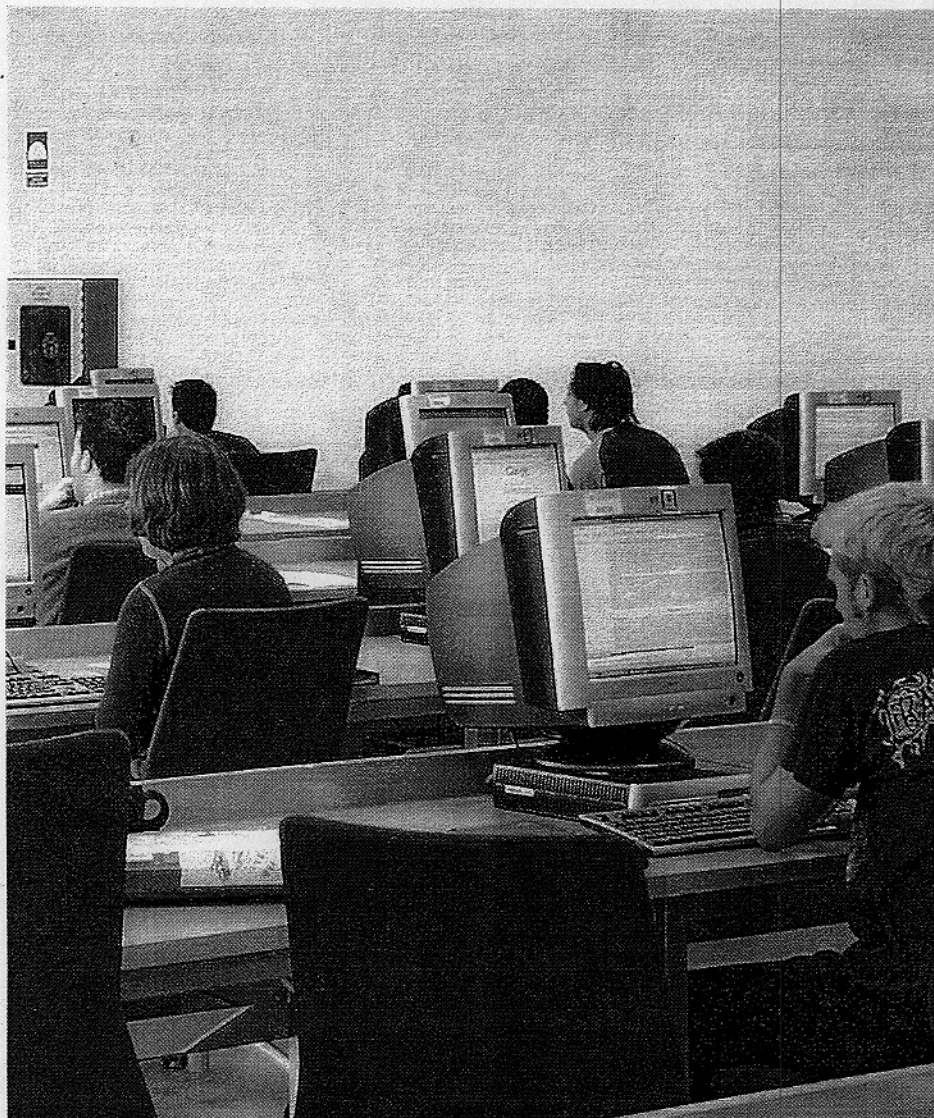
PATROCINADO POR LA UNIVERSIDAD DE ALMERÍA AÑO: XIII NÚMERO: 386

COORDINA: MARÍA DEL MAR CARRILLO

## El 'sms' revoluciona el mundo de los exámenes

El mensaje a móvil y el correo electrónico desplazan a las listas en papel con las calificaciones de los cuatrimestrales

PÁGS 4 Y 5



CONECTADOS. Universitarios acceden a Internet en una de las salas de informática del Campus. /PRENSA UAL



Estudiantes de Intercambio en Almería. /IDEAL

## Los alumnos de la UAL ya pueden solicitar una plaza SICUE

Este programa permite estudiar parte de la carrera en otra universidad española

PÁGS 3

## 'El asunto Ben Barka', hoy en el Cine Club Universitario

El film se proyecta en el Teatro Apolo de la capital en doble sesión; a las 20 y 22 horas

PÁG 6



## el tablón de anuncios

**CURSO**

Curso 'Cómo ser empresario. Aprender a emprender'. Análisis de casos de empresas almerienses. Más información y realizar la inscripción en la Unidad de Enseñanzas Propias de la UAL (epropias@ual.es), o bien llamando al teléfono 950 015 360.

**PROFIT**

Convocatoria de Proyectos de Fomento a la Investigación Técnica (PROFIT), aparecida en En BOE de martes 6 de febrero. El plazo de presentación de proyectos expira el 6 de marzo.

**AYUDA 'PACA'**

La Diputación abre hasta el 7 de marzo el plazo para que artistas almerienses participen en su programa 'PACA'. Las modalidades son canción de autor, folclore, flamenco, música clásica y coral, pop-rock, jazz, música étnica, teatro, danza y canción española. Más información en: 950211215.

**TECNOLOGÍA**

El curso 'LaTex: una herramienta para la edición de textos científicos' alcanza su cuarta edición. Se trata de un curso de Enseñanzas Propias organizado por el Grupo de Investigación 'Análisis de Datos'. Preinscripción: del 01/02/2007 al 16/02/2007 en la sección de Enseñanzas Propias (teléfono: 950015360, e-mail: epropias@ual.es).

**EMPLEO**

Jornadas de Autoempleo 'Economía Social Tercer Sector'. El próximo 22 de febrero en el Aula Magna de Humanidades. Información: teléfono 950 01 59 94, e-mail: jflopez@ual.es.

**CINE CLUB**

El Cine Club Universitario proyecta este jueves, 15 de febrero, el film 'El asunto de Ben Barka', de Serge Le Péron. En doble sesión, a las 20.00 y 22.30 horas en el Teatro Apolo de Almería. El precio de la entrada es 2,50 euros.

**VIVIENDA**

La UAL y la Consejería para la Igualdad y Bienestar Social, ofrecen un programa de alojamiento alternativo para universitarios con personas mayores. Los estudiantes interesados pueden acudir al CIDU (Edificio CAE de la UAL).

**DEPORTES**

El próximo sábado, 10 de febrero, el Secretariado de Deportes de la UAL organiza una . Más información e inscripciones: Secretariado de Deportes, 1ª planta Edificio de Atención al Estudiante. Consultar además la página Web: <http://www.ual.es/deportes>.

**BECAS**

Becas Fulbright para Titulados Superiores, convocatoria 2008-2009. Ampliación de estudios en los Estados Unidos en cualquier campo de estudio. Fecha límite de presentación de solicitudes: 1 de marzo de 2007. Web: <http://www.fulbright.es/book/vi ew/262>.

**AYUDAS**

La Consejería de Innovación, Ciencia y Empresa amplía el plazo para solicitar las becas 'Talenta' para la realización de programas de postgrado en Universidades extranjeras. Plazo hasta el 30 de marzo.

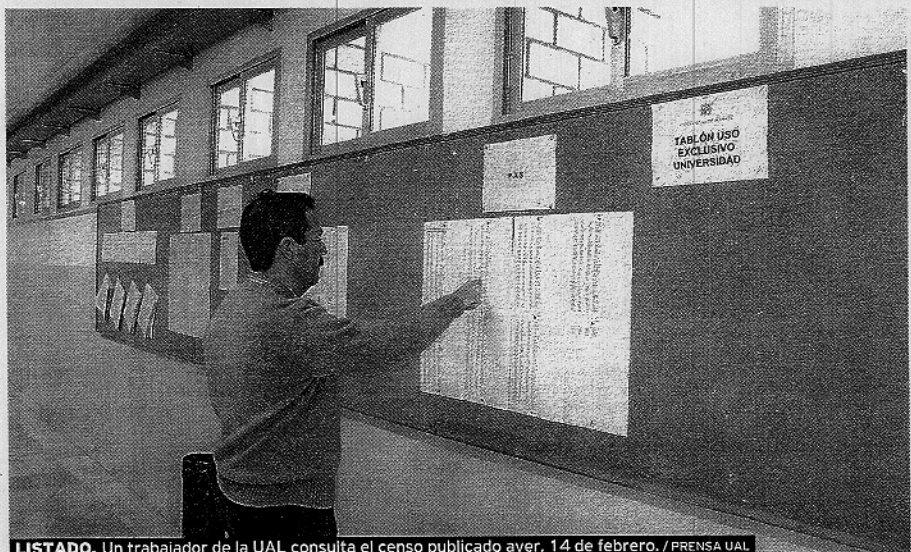
**ESQUÍ**

Salida de esquí, el próximo 18 de febrero. Organizada por el Secretariado de Deportes de la UAL. Cuota de inscripción: 60 euros. Plazas limitadas. Más información e inscripciones: Secretariado de Deportes, 1ª planta Edificio de Atención al Estudiante.

**INTERIORES****FUTURA UAL**

MARÍA DEL MAR CARRILLO

En unos diez años la Universidad en general ha dado un salto de gigante en lo que se refiere a su incorporación a la nueva sociedad de la información. Quedaron atrás las listas en papel, las largas colas para matricularse, la entrega a mano y en mano de un trabajo, las presentaciones sin proyector... No hace mucho que el uso de Internet quedaba reservado a unos pocos y que en las universidades apenas si había salas en las que poder conectarse, por supuesto, con equipos y conexiones mucho más lentos que los de ahora. Las nuevas tecnologías abren un mundo de posibilidades en el ámbito universitario. Se pueden realizar consultas a profesores por correo electrónico, enviarles documentos o, como sucede estos días en la UAL, recibir las calificaciones por mensaje de móvil. La automatrícula permite inscribirse en la Universidad haciendo un simple trámite a través de Internet; el ahorro de tiempo y de paciencia es significativo. A pesar de todos estos avances, aún queda un largo camino que recorrer para estar preparados de cara al profundo cambio que se nos viene encima. El Espacio Europeo de Educación Superior requerirá un uso mucho más habitual de las TIC en el proceso enseñanza-aprendizaje. Habrá pues que dotar a las universidades de los recursos necesarios y formar a docentes y alumnos ante este importante reto.



**LISTADO.** Un trabajador de la UAL consulta el censo publicado ayer, 14 de febrero. /PRENSA UAL

## Publicados los censos para las elecciones

Desde el día de ayer, miércoles 14 de febrero, se encuentran publicados en el Tablón de Anuncios del Edificio Central los censos de los distintos sectores que participarán en las próximas elecciones a rector. En lo que respecta al censo de los alumnos de la Escuela de Relaciones Laborales, éste se encuentra publicado en la propia Escuela. Las instrucciones del voto anticipado y por correo, así como el calendario electoral, también se encuentran e Internet.

# La UAL oferta unas 370 plazas de movilidad nacional con 'SICUE'

Los universitarios almerienses podrán solicitar una de estas plazas para estudiar en otra universidad española hasta el dos de marzo

Los alumnos de la Universidad de Almería ya pueden solicitar una plaza para estudiar el próximo curso 2007/2008 en otra universidad española. Desde el pasado 1 de febrero se encuentra abierto el plazo del programa de movilidad nacional 'SICUE-Séneca', una convocatoria que estará abierta hasta el 2 de marzo. Este año se ofertan en torno a 370 plazas, lo que no significa que se concedan el mismo número de ayudas económicas, pues la adjudicación de una plaza no da derecho a la beca aunque sí es requisito indispensable para optar a la misma.

Para poder disfrutar de estas plazas deberá existir el correspondiente convenio de movilidad firmado entre la Universidad de Almería (UAL) y la Universidad de destino que solicita el alumno. La plaza de movilidad SICUE no dará derecho al disfrute de ayuda económica alguna. No obstante, para poder obtener la beca SENECA, cuya convocatoria será realizada con posterioridad por el Ministerio de Educación, Cultura y Deporte, es indispensable haber obtenido previamente una plaza de movilidad SICUE a través de la presente convocatoria, y cumplir los siguientes requisitos: Tener una nota media del expediente académico acumulado igual o superior a 1,5 puntos en todas las titulaciones, salvo en las enseñanzas técnicas que será de 1,2. Se exige que la estancia tenga una duración de 3, 4, 6 ó 9 meses.

## Condiciones

Existen, además una serie de condiciones concretas para optar a una plaza SICUE. Así, el alumno debe tener superados, a fecha de finalización del plazo de presentación de solicitudes, en el caso de planes renovados, un mínimo de 30 créditos y estar matriculado en 30 créditos más en Diplomaturas, Ingenierías Técnicas y Arquitectura Técnica. En Licenciaturas, Ingenierías y Arquitectura, tener superados un mínimo de 90 créditos y estar matriculado en 30 créditos más.

En el caso de planes no renovados, el solicitante debe tener superadas como mínimo la mitad de las asignaturas del primer curso de la titulación en Diplomaturas e Ingenierías o Arquitecturas Técnicas y el equivalente a curso y medio en Licenciaturas, Ingenierías o Arquitecturas, y estar matriculado en no menos de la mitad de asignaturas del equivalente a un curso académico.

En el caso de estudiantes que soliciten intercambio SICUE para el segundo año de permanencia en una titulación de sólo segundo ciclo o de un segundo ciclo que no resulte continuación directa del primer ciclo de origen, deberán tener un mínimo de 30 créditos matriculados, y en cuanto al requisito de los créditos superados y nota media, exclusivamente para este segundo año, se valo-



CAMPUS. La UAL será también destino de universitarios de otros lugares de España. / IDEAL

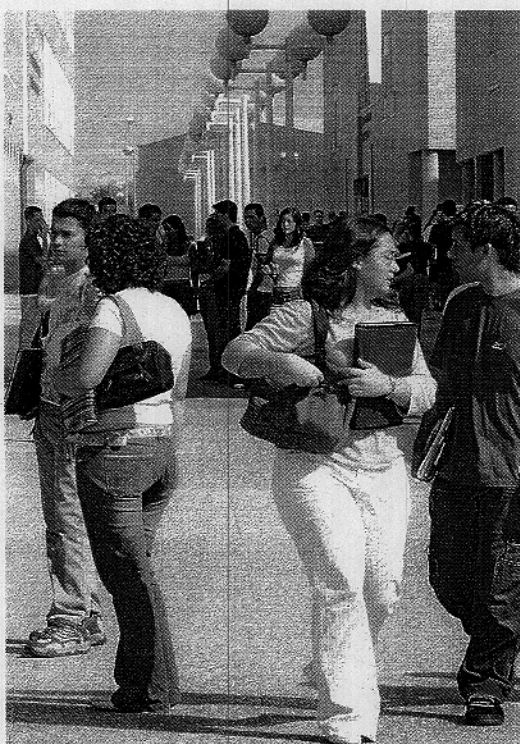
## DE INTERÉS

**Información:** Desde la Unidad de Relaciones Internacionales se insiste en que la convocatoria de Becas Séneca es posterior a esta convocatoria de plazas SICUE y va dirigida exclusivamente a quienes hayan obtenido plaza SICUE. Independientemente de que el alumno consiga o no una Beca Séneca, la obtención de plaza SICUE otorga los mismos derechos y causa los mismos efectos de cara al reconocimiento académico de los estudios cursados en la Universidad de destino.

**Las estancias deben tener una duración de tres, cuatro, seis o nueve meses**

rá la del primer ciclo de la titulación origen. En el caso de los siguientes años de permanencia, si los hubiere, se tendrán en cuenta tanto para las notas medias como para el mínimo de créditos superados, los correspondientes a la titulación de segundo ciclo (mínimo 30 créditos superados).

Los destinos de estas plazas se reparten en universidades de prácticamente todo el territorio español. Las titulaciones que ofertan más plazas son Derecho y Empresariales.



BENEFICIARIOS. Alumnos en el Campus de La Cañada. / IDEAL



CHARLA. Estudiantes de Ciencias. / IDEAL

## Abierta la preinscripción del curso sobre la 'LaTeX'

El grupo de investigación 'Análisis de Datos' del Departamento de Estadística y Matemática Aplicada organiza la cuarta edición del curso 'LaTeX: Una herramienta para la edición de textos científicos', enmarcado dentro de la oferta de Enseñanzas Propias de la Universidad de Almería. El plazo de inscripción estará abierto hasta el 16 de febrero.

Este curso pretende ofrecer a los alumnos de Ciencias una metodología eficiente encaminada a la edición de textos científicos mediante soporte informático. El uso de procesadores de texto usuales tales como Word, no es una herramienta eficaz a la hora de transcribir textos científicos en los que abundan las fórmulas y los símbolos especiales.

Según los organizadores, «en el ámbito científico se ha hecho usual y en muchos campos estándar, el uso de LaTeX como herramienta de edición. Este software posee muchas ventajas frente a los editores al uso. LaTeX es de libre distribución, lo que supone que su uso es gratuito y está disponible para cualquier usuario. Además, existen versiones para diferentes plataformas, por lo que un texto escrito con LaTeX puede ser utilizado por cualquier usuario independientemente del sistema operativo que utilice. Sin embargo, a diferencia de los procesadores de texto usuales, para poder utilizar LaTeX es necesario disponer de unos conocimientos básicos iniciales que son los que se pretende dar en este curso».

El curso se desarrollará del 8 al 30 de marzo, en las aulas de Informática de la Universidad de Almería.

## Interesados

Las inscripciones deben realizarse en la Sección de Enseñanzas Propias (Edificio Central. La Cañada de San Urbano s/n - Universidad de Almería. Teléfono: 950 01 53 60. Correo electrónico: epropias@ual.es. Dirección web: <http://www.ual.es/Universidad/epropias>).



**ADELANTOS.** Jóvenes universitarios consultan su móvil a la espera de recibir las notas. / IDEAL

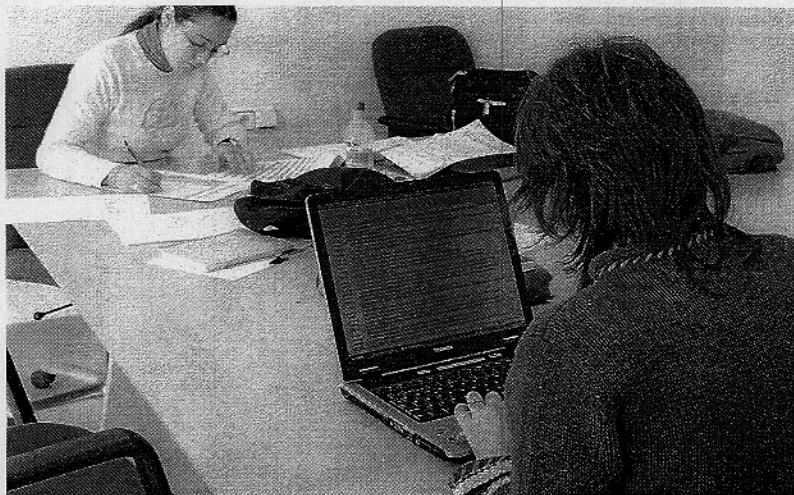
## Las nuevas tecnologías revolucionan los 'cuatrimestrales'

Los estudiantes de la UAL reciben las calificaciones de los exámenes por 'sms' y correo electrónico

El curso pasado se enviaron 46.000 mensajes a móviles y 60.000 'emails' con las notas

Las instituciones universitarias están inmersas en un proceso de grandes cambios que abarcan desde la legislación que las regula hasta la implantación de un nuevo sistema de enseñanza-aprendizaje en el que cobran un papel fundamental las Nuevas Tecnologías de la Información y la Comunicación. Las universidades españolas se ponen las pilas en este ámbito y se dotan de los instrumentos necesarios para hacer frente a este nuevo modelo en la línea del futuro Espacio Europeo de Educación Superior. Un claro ejemplo de esta apuesta por las TIC es el uso de las mismas en lo que concierne a los exámenes; los mensajes 'sms' y el correo electrónico han revolucionado el mundo de los 'cuatrimestrales'. En la Universidad de Almería, los alumnos han realizado esta semana sus últimos exámenes y ahora están atentos a sus móviles y ordenadores a la espera de recibir las notas.

Desde hace ya tres años los universitarios almerienses pueden conocer sus calificaciones a través de un mensaje al móvil o un correo electrónico. Aunque en principio la iniciativa se desarrolló de forma piloto, en la actualidad se ha ampliado a todas las notas de actas web, tanto de primero como de segundo ciclo. El curso pasado, se enviaron 60.000 mensajes de correo electrónico y 46.000 'sms' a los alumnos con sus calificaciones. Según el Servicio de Tecnologías de la Información y las Comunicaciones (STIC) de la UAL, se automatizan 1.100 actas cada año. El mecanismo que hace que funcione este servicio se basa en las actas web. Los profesores de la UAL rellenan estas actas y



**PRÉSTAMOS.** Una alumna utiliza un portátil en la Biblioteca de la UAL. / PRENSA UAL

### RECOMENDACION

Desde el Servicio de Informática de la UAL: se recomienda a todos los alumnos que aporten sus datos a la hora de matricularse. Aquellos que no den su número de teléfono móvil ni su correo electrónico no podrán beneficiarse del servicio de envío de calificaciones. El curso pasado, el 92% de los alumnos proporcionaron estos datos en sus matrículas.

**El envío de notas por 'sms' está ligado a lo que se denomina actas 'web'**

en el momento que pulsan la opción de publicar los alumnos reciben un sms y un mensaje de correo electrónico con la nota de la asignatura correspondiente.

Si algún alumno no recibe las notas mediante estas vías esto se debe a que no ha aportado sus datos al realizar la matrícula. El director del STIC, Antonio Fernández, explica que cada estudiante tiene la obligación de dar su número de teléfono móvil y dirección de correo electrónico cuando se matricula en la UAL, con el fin de que posteriormente pueda beneficiarse de estos

**VENTAJAS**

► **La red:** Los beneficios que aportan las nuevas tecnologías en todo lo que concierne a los exámenes universitarios van más allá del envío de calificaciones por móvil. El alumno puede consultar su calendario de exámenes a través de Internet, y en muchos casos, las facultades cuelgan estos horarios desde el principio de curso. Con Campus Virtual, el estudiante puede acceder a muchos más servicios similares.

### Fechas, horas y aulas de exámenes pueden consultarse en la red

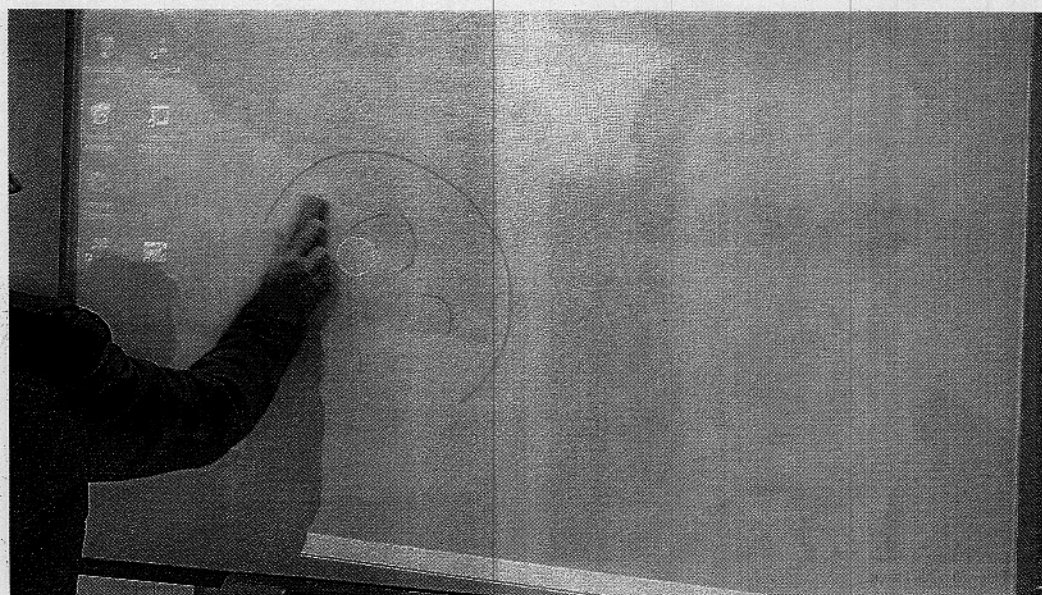
servicios. El pasado curso, el 92% de los alumnos proporcionaron su número de móvil para recibir las notas.

El 'sms' puede no limitarse exclusivamente a la nota obtenida en el examen, sino que también puede incluir información acerca de la hora, lugar y día de la revisión del mismo. Aunque hay profesores que sólo utilizan la herramienta para dar a conocer la nota final al alumno, desde el Servicio de Tecnologías de la Información y las Comunicaciones se hace un llamamiento para que los docentes aporten además la información sobre las revisiones.

**Otras aplicaciones**

El sistema de envío de mensajes a móvil que la UAL pone a disposición de los diferentes servicios universitarios es utilizado también con otros fines diferentes al de comunicar las calificaciones a los alumnos. Así, esta herramienta es muy utilizada por el Vicerrectorado de Relaciones Internacionales para anunciar convocatorias de becas de movilidad internacional. Los mensajes dirigidos a los estudiantes con información sobre la apertura de un plazo suelen obtener buenos resultados de cara a que los alumnos soliciten su plaza en las fechas correspondientes.

Del mismo modo, mediante los 'sms' se convoca a los alumnos para que realicen entrevistas de prácticas de empresa y para su selección a petición del Servicio Universitario de Empleo, y, según adelantan desde el STIC de la UAL, el Secretariado de Deportes también va a comenzar a sacar partido a los mensajes a móvil muy pronto, con el fin de anunciar fechas de actividades a los universitarios ya inscritos en las mismas.



Pantalla táctil en una de las aulas del Aulario IV, primer edificio de la UAL adaptado al Espacio Europeo. / PRENSA UAL

# La Convergencia Europea, un reto tecnológico para la UAL

La Universidad de Almería ya está tomando medidas para apoyar el proceso de la Convergencia Europea desde el ámbito de las Tecnologías de la Información y la Comunicación. El futuro Espacio Europeo requerirá un soporte tecnológico muy superior al que actualmente ofrecen la mayoría de universidades españolas, de ahí que desde el STIC se apueste por potenciar este apoyo. En esta línea, se está trabajando en diferentes ámbitos universitarios (infraestructuras, formación del profesorado, docencia virtual...) y en lo que se refiere a dotación de material tecnológico, el 65% de las aulas del Campus de La Cañada ya poseen cañón multimedia y un ordenador conectado a Internet. Se espera que al finalizar el año cuenten con esta tecnología el 100% de las aulas.

Entre otros proyectos futuros del STIC para el curso 2007/2008 destacan además la ampliación del número de portátiles en la Biblioteca Universitaria Nicolás Salmerón, así como dar soporte técnico y formación a usuarios del material informático y mul-

timedia del aula de docencia. El director del STIC, Antonio Fernández, destaca también la futura adaptación de la página web de la UAL para la accesibilidad de personas con discapacidad. Este proyecto estará finalizado este mismo curso académico.

**Atención al estudiante**

La Biblioteca Universitaria Nicolás Salmerón es una de las instalaciones del Campus mejor dotada en cuanto a equipamiento tecnológico. Además de ser el primer espacio en el que se ofreció la posibilidad de conectarse a Internet a través de wifi, en cualquier punto de la misma, la Biblioteca cuenta con ordenadores para préstamo y otros soportes.

En las instalaciones de la BUAL se encuentra el Servicio de Atención al Estudiante en cuestiones Tecnológicas. Concretamente, esta unidad se ubica en la Sala Hispatec de la Biblioteca y está funcionando en horario de mañana y tarde. Los alumnos de la UAL pueden realizar consultas sobre cómo configurar la red wifi en su ordena-

dor, pequeñas reparaciones o instalaciones y sobre los contenidos que ofrece Campus Virtual. Cualquier duda en estos términos es atendida en el servicio. El servicio atiende unas 3.400 incidencias al año, es decir, recibe unas 340 consultas mensuales.

Actualmente la Biblioteca Universitaria Nicolás Salmerón ofrece 32 ordenadores portátiles para préstamo y 74 ordenadores fijos. Durante el curso pasado, se realizaron 23.312 préstamos de portátiles de dos horas y 75.000 préstamos de ordenadores fijos también de dos horas de duración cada uno.

**Ventajas Wifi**

Otra de las grandes estrellas de la Universidad de Almería en el terreno de las nuevas tecnologías es su red inalámbrica de conexión a Internet. Cada vez son más los universitarios que la utilizan, en cualquier parte del Campus, pues la cobertura es completa.

Según datos aportados por el Servicio de Informática, hace aproximadamente dos semanas se llegó a su utilización máxima

**INALÁMBRICA**

► **La red inalámbrica:** permite el acceso a Internet y a los sistemas de información de la UAL con equipos móviles como ordenadores portátiles o PDAs. La red inalámbrica comenzó a desplegarse en el verano de 2003. La aceptación que tuvo movió a potenciarla, de modo que en marzo de 2006 se puso en marcha la nueva red inalámbrica de la UAL con importantes mejoras.

### Hay unos 1.500 usuarios habituales de la Wifi en el Campus

hasta ahora, con doscientas conexiones simultáneas a la red wifi de la UAL en el momento «álgido» del día. Unas 1.500 personas diferentes se conectan a la semana en el Campus, lo que significa que existen unos 1.500 usuarios habituales, aproximadamente el 15% de la comunidad universitaria.

**DE INTERÉS****INFRAESTRUCTURAS**

### Aulas de Informática en el Campus

La UAL cuenta con unas quince aulas de Informática para el apoyo a la docencia de enseñanza reglada y no reglada. Además, pone a disposición del Personal de Administración y Servicios y el Docente e Investigador varias salas de usuarios. A éstas se unen las aulas de libre acceso para los alumnos, dotadas con los programas que se imparten.



Sala de Informática de la UAL.

**CALIDAD**

### Certificación AENOR ISO 9001:2000

El Servicio de Tecnologías de la Información y las Comunicaciones cuenta con la certificación AENOR ISO 9001:2000. A finales de 2006, la dirección del Servicio recogió la certificación en un acto en el que también recibieron el reconocimiento otras unidades y servicios administrativos de la UAL, celebrado en el Auditorio Universitario.

**BIBLIOTECA**

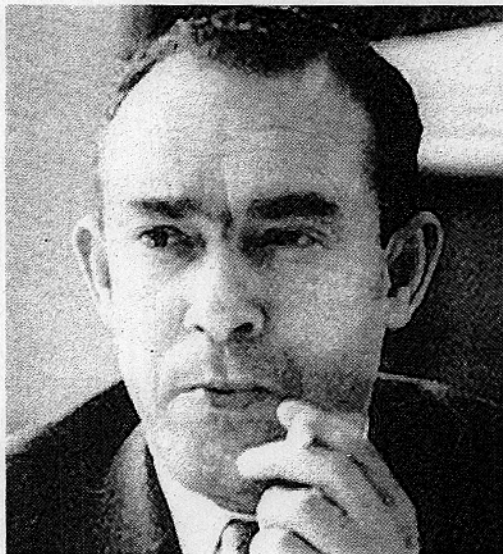
### Más de treinta portátiles

La Biblioteca Universitaria Nicolás Salmerón cuenta con 32 ordenadores portátiles para préstamo. El curso pasado, según datos aportados por la Biblioteca, se realizaron 23.312 préstamos de dos horas. Además, cuenta con 74 ordenadores fijos. También el pasado curso, se realizaron 75.000 reservas de dos horas de estos equipos.

**AULARIO IV**

### Edificio adaptado al EEES

El Aulario IV, inaugurado este curso, es un edificio provisto de las tecnologías que permita una mejor adecuación al nuevo marco del Espacio Europeo para la Educación. El Aulario comprende 28 aulas de 80 m<sup>2</sup>, una sala de proyección, así como el gran espacio de triple altura, capaz de albergar exposiciones, diversos actos o proyecciones.



Mehdi Ben Barka. / IDEAL

## El Cine Club Universitario de Almería proyecta hoy 'El asunto Ben Barka'

El Cine Club Universitario, una iniciativa promovida por el Vicerrectorado de Extensión Universitaria en colaboración con el Ayuntamiento de la capital, y gestionada por la Asociación Cultural 'La Factoría', programa para esta semana la proyección de 'El asunto Ben Barka', del director Serge Le Péron.

El film se proyecta hoy en el Teatro Cervantes, en doble sesión; a las 20.00 y 22.30 horas.

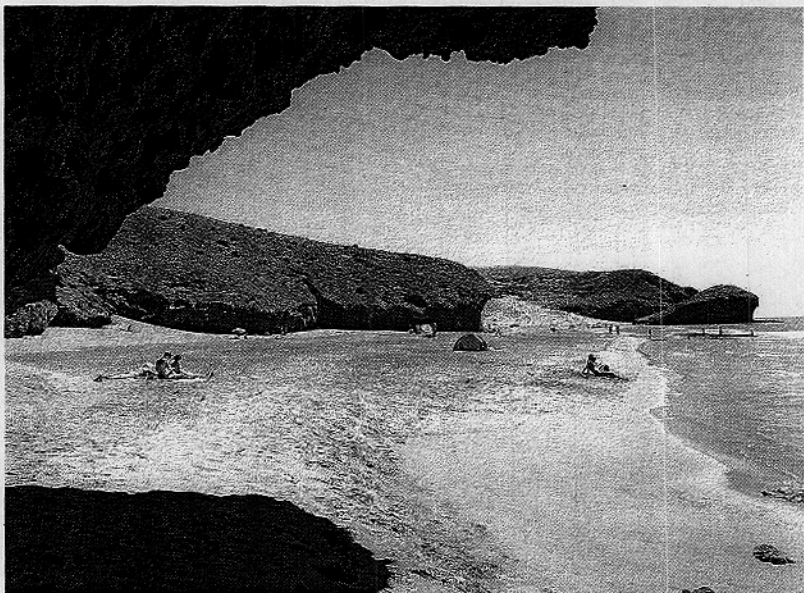
### Sinopsis

Enero de 1966. En un apartamento de París, la policía descubre el cadáver de Georges Figon, el hombre que dio a conocer 'el asunto Ben Barka' e hizo flaquear el poder de De Gaulle. Un año antes, Figon, asqueado de malos negocios y estafas poco rentables, decidió montar un gran golpe.

Por sus relaciones con el hampa desde sus tiempos en la cárcel, logra que se le confíe una importantísima misión: producir un documental sobre la descolonización, escrito por Marguerite Duras y dirigido por Georges Franju, en colaboración

con el joven disidente marroquí Mehdi Ben Barka como perito de historia. Pero este proyecto no es más que una trampa...

El film cuenta la trampa cinematográfica-urdida para secuestrar hace cuarenta años en París al entonces líder opositor marroquí Mehdi Ben Barka. Ben Barka fue secuestrado el 29 de octubre de 1965 ante el conocido restaurante parisense Lipp, a donde acudía a una cita con el cineasta Georges Franju. Partiendo de ese encuentro que nunca tuvo lugar, Le Péron desenreda el hilo de lo que se ha llamado 'el asunto Ben Barka'. La película empieza con el cadáver de Figon y su voz en off que narra cómo a comienzos de 1965 se lanzó en el cine y encontró a misteriosos financieros para hacer con toda urgencia un documental sobre la descolonización. Franju debía ser el director y la escritora Marguerite Duras la guionista, mientras que Ben Barka sería el 'consejero Histórico'. Era una trampa urdida por sus secuestradores para llevarlo a lo que sería su última cita.



EN DESARROLLO. La costa almeriense es una de las zonas con más potencial turístico. / IDEAL

## Promueven la formación gratuita en el sector turístico

Se desarrollarán una serie de cursos promovidos por la Fundación Mediterránea y otras entidades

La Fundación Mediterránea Empresa-Universidad de Almería, Almería Convention Bureau y la Consejería de Turismo, Comercio y Deporte de la Junta de Andalucía promueven una serie de acciones de formación gratuitas en el ámbito del sector turístico, derivadas de un convenio de colaboración entre las citadas entidades.

Entre estas acciones, se ofrecen actualmente Cursos Virtuales con las temáticas 'Aprendizaje on-line y sector Turístico' (20 horas), 'Habilidades Informáticas Básicas en Turismo' (30 horas), 'Contacto cultural a través del Turismo: el Valor del Patrimonio' (30 horas), 'Investigación y Promoción de Mercados Turísticos' (30 horas). Los cursos están dirigidos a profesionales del sector turístico, así como a estudiantes universitarios y otras personas interesadas en conocer la situación

actual del sector en cuanto a la calidad, nuevas tecnologías y formación continua.

El Curso de 'Aprendizaje on-line y sector Turístico' se desarrollará el 16 de febrero al 16 de marzo; el de 'Habilidades Informáticas Básicas en Turismo' del 23 de febrero al 30 de marzo, el curso 'Contacto cultural a través del Turismo: el Valor del Patrimonio', del 9 de marzo al 10 de abril, y, finalmente, el de 'Investigación y Promoción de Mercados Turísticos', entre el 23 de marzo y el 26 de abril. Con objeto de iniciar el aprendizaje en entornos virtuales y mejorar las habilidades informáticas básicas, los organizadores recomiendan realizar los dos primeros cursos antes de abordar los dos siguientes. Las inscripciones pueden hacerse en la web: <http://nevada.ual.es/tectu07>.

Hasta el día 25 de este mes esta-

rá abierta la preinscripción del Curso de Experto en Gestión de la Calidad en el Turismo de Negocios, que consta de 250 horas. Sus objetivos se centran en desarrollar y mejorar los actuales servicios que se ofrecen desde las empresas del turismo de negocios, logrando la implantación de una cultura de calidad. Se impartirá de modo semipresencial, compaginando las clases presenciales con formación on-line. Se puede encontrar más información sobre la actividad en la dirección web: <http://www.fundacionmediterranea.ual.es/archivos/varios/formacion/CursoCalidadTurismo.pdf>.

Por otro lado, el pasado 9 de febrero se celebró la 1ª Jornada 'Calidad y Nuevas Tecnologías de Formación Continua en el Sector Turístico', en la Cámara de Comercio.



LUGAR. La Sala Bioclimática fue el escenario elegido para celebrar el 14 de febrero. / IDEAL

## La UAL celebra San Valentín con una cena amenizada con baile para sus empleados

La Universidad de Almería celebró por primera vez el Día de San Valentín con una cena en la Sala Bioclimática del edificio A de Humanidades, seguida de baile con barra libre, amenizado por Jolís y su grupo.

El Vicerrectorado de Extensión Universitaria ha sido el encargado de organizar la actividad. Para facilitar la asistencia se dispuso un servicio de autobús de vuelta, con paradas en el Palmeral, Plaza Circular y Colegio La Salle. La

cena estuvo dirigida a los empleados de la UAL (PAS y PDD). Las entradas, con derecho a cena, baile, barra libre y autobús, pudieron recogerse en el Vicerrectorado de Extensión Universitaria.

Los asistentes sólo tuvieron que aportar el precio de las citadas entradas, 20 euros, y acreditar ser miembros de la comunidad universitaria. Aunque es la primera vez que se celebra San Valentín en la UAL, la iniciativa podría continuar en años próximos.

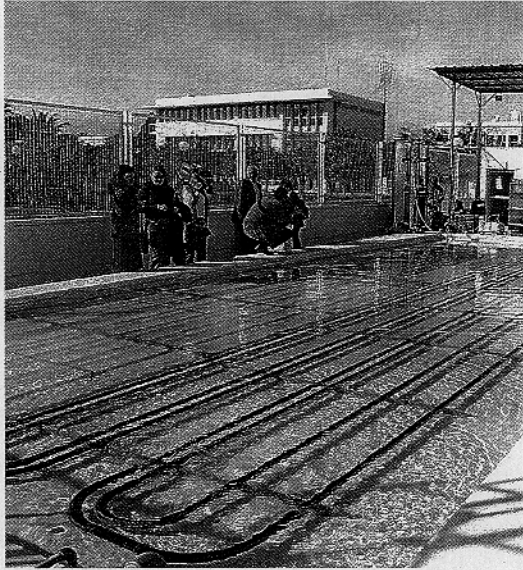
# Investigadores eliminan CO2 a través de microalgas

El proyecto, CENIT CO2, es desarrollado por Endesa a iniciativa del Ministerio de Industria

Científicos de la Universidad de Almería, encabezados por Gabriel Acién, lideran un proyecto de investigación dirigido a desarrollar nuevos sistemas para la eliminación del dióxido de carbono (CO2) a través de la actividad fotosintética de microalgas. Este proyecto, denominado CENIT CO2, es desarrollado por Endesa a iniciativa del Ministerio de Industria.

En la planta piloto que se está desarrollando en la estación experimental de Las Palmerillas, dependiente de Cajamar, los investigadores almerienses pretenden probar la validez de este nuevo método de eliminación de CO2. Las expectativas sitúan en un año el tiempo necesario para que el sistema esté operativo al ciento por cien y así comenzar las pruebas a nivel industrial. Según el proyecto, ENDESA, impulsora de esta línea de investigación, podría testar su aplicación en alguna de las instalaciones que a priori arrojaría mejores resultados: las pequeñas plantas de gas.

"El mecanismo desarrollado es sencillo sobre el papel. Junto a los puntos de emisión de gases se instalaría un tanque de agua que retendría los gases contaminantes resultantes de un proceso industrial determinado. Este agua contaminada sería la que pasaría a través de un sistema de biorreactores con cultivos de microalgas que serán las encargadas de transformar el CO2 en materia vegetal y oxígeno a tra-



INFRAESTRUCTURA. Piscina de microalgas en la UAL. / P. UAL

vés del proceso de fotosíntesis", sostienen los investigadores.

Este sistema ofrece además el valor añadido de los materiales resultantes, ya que además de aire purificado, la materia orgánica obtenida podrá reutilizarse como combustible para plantas de biomasa, transformarlo en biocombustible a través de la fermentación o aplicarse con fines agrícolas.

En la actualidad la única tecnología disponible con aplicaciones similares se basan en el uso de etanolaminas, que además de no aportar el valor añadido de las microalgas, presentan serias dudas en cuanto a su aplicabilidad y rentabilidad en procesos industriales, destinándose los gases resultantes al almacenamiento geológico.

## El Aula Magna de Humanidades acogerá una jornada de participación ciudadana

El próximo 14 de marzo se celebrará, en el Aula Magna de la Facultad de Humanidades y Ciencias de la Educación de la UAL, una jornada de debate para incitar a la participación ciudadana a través del Plan Estratégico de los Servicios Sociales del Municipio de Almería (PESS). Hasta el próximo 30 de marzo, los ciudadanos almerienses, empresas, ONG y asociaciones, entre otros, podrán aportar sus sugerencias para alcanzar las cotas de calidad de vida deseadas por la ciudadanía dentro de este Plan. La participación se puede realizar a través de Internet desde la página web: [pess.ual.es](http://pess.ual.es), o bien de forma presencial en esta Jornada de debate. En la misma intervendrán ponentes de prestigio y se mantendrá una sesión de ocho grupos de trabajo en torno a los ejes estratégicos.

Tras un estudio realizado sobre las necesidades de Almería y su actualidad, se ha llegado a la con-

clusión de tres incrementos poblacionales, así un crecimiento de personas mayores, un aumento de población madura y activa, y abundante población inmigrante.

Dada esta realidad social, el PESS trata de cohesionar todos los elementos disponibles y prevenir actuaciones negativas futuras en torno a ocho ejes: familia, infancia y convivencia, minorías étnicas e inmigración, personas mayores, drogodependencias, inclusión social, personas discapacitadas voluntariado social y cooperación al desarrollo. En la fase participativa en la que se encuentra el plan se pretenden recoger aportaciones de los agentes sociales e individuales de Almería para la elaboración posterior de un 'documento de aportaciones' que se publicará y difundirá entre los participantes y los ciudadanos de la capital.

Juan Sebastián Fernández Prados, sociólogo de la UAL, ha explicado en la presentación de la Jornada el cauce digital para canali-



RESPONSABLE. Concejal de Atención Social. / IDEAL

zar las aportaciones. Éste consta de un menú principal donde se detalla el Plan Estratégico de los Servicios Sociales del Municipio de Almería y el proceso participativo, insta a diferentes vías de comunicación como el foro, comenta la Jornada de Debate y contiene el documento completo del PESS y todo el material de trabajo necesario para aportar las sugerencias. Todas las personas que deseen colaborar encontrarán también un enlace hacia esta página en el portal del Ayunta-



AUTOR. Antonio Onetti. / IDEAL

## El Aula de Teatro representa 'La calle del infierno' en Vúcar

El Aula de teatro de la Universidad de Almería, pondrá en escena hoy jueves, 15 de febrero, en la Carpa Cultural de la Gangosa (Vúcar), a partir de las 21 horas y dentro de la V Muestra de Teatro Joven y Autor, la obra de teatro del dramaturgo sevillano Antonio Onetti, 'La Calle del Infierno'.

Desde su estreno el pasado 21 de junio en el Teatro Apolo, 'La Calle del Infierno', cuya dirección corre a cargo de Ascensión Rodríguez, y que cuenta en su reparto con las actrices Rosa Benítez en el papel de Paqui, Ana Mª Carmona, como Juani y Merche Ruiz como Toñi, se ha representado en siete ocasiones, siendo mañana su octava representación, lo que demuestra el éxito de la misma.

El Real de la Feria de Sevilla y un supermercado, el Superplan, son los lugares donde se desarrolla La calle del infierno. Tres mujeres protagonizan esta obra. Tres mujeres para las que el título da fe de lo que es su

vida. La calle del infierno dibuja claros, contrasta lo bello con lo dramático, el sarcasmo con el humor extraído de la más cruda de las realidades. La obra teje un tapiz donde se van hilvanando los hilos que mueven a las personas de destino incierto. Se describe lo miserable del ser humano, la capacidad de sufrir de muchas personas e, incluso, la capacidad para hacer daño de otras. Pero de una manera cercana, casi cotidiana, donde se puede disfrutar del arte de lo popular. El lenguaje, la proximidad de los personajes y de las situaciones consiguen la identificación del público con esas tres vidas que desfilan por la mirada del espectador. Una hipoteca, la obsesión del físico, la soledad o la desilusión de un divorcio son algunos de los temas que circulan por esta calle del infierno.

El Aula de Teatro transitará con maestría entre el drama y la comedia en este texto escrito por Antonio Onetti.

## Un alumno de la UAL denuncia a un profesor por una supuesta agresión en un examen

El alumno de la Universidad de Almería José Luis G., víctima de una presunta agresión por parte de un profesor de la Escuela Politécnica durante un examen, ha interpuesto una denuncia ante el Juzgado de Primera Instancia e Instrucción número tres de Almería contra el docente, Julián M.G.D.

Según un comunicado de Europa Press, la letrada de este estudiante de Ingeniería Técnica Informática de Sistemas, Mercedes López, explica que sobre el docente pesa, además, un proceso de investigación interna iniciado por la Inspección de Servicios de la UAL.

En este mismo comunicado se detalla como José Luis G.,

natural de Jaén y con su cuarto año en el campus de La Cañada en curso, se personaba pasadas las 09.30 horas del pasado día 6 ante el Rectorado de la universidad almeriense -del que resalta «su total disponibilidad desde el primer momento»- para informar de una presunta agresión por parte del profesor de la asignatura 'Diseño de sistemas basados en microprocesadores'.

Según el relato del propio denunciante y de testigos presentes, el acusado forcejeó y le propinó un bofetón tras una discusión que se inició después de que éste negara al estudiante la salida del aula con una copia del examen, alegando que la prueba aún no había terminado.

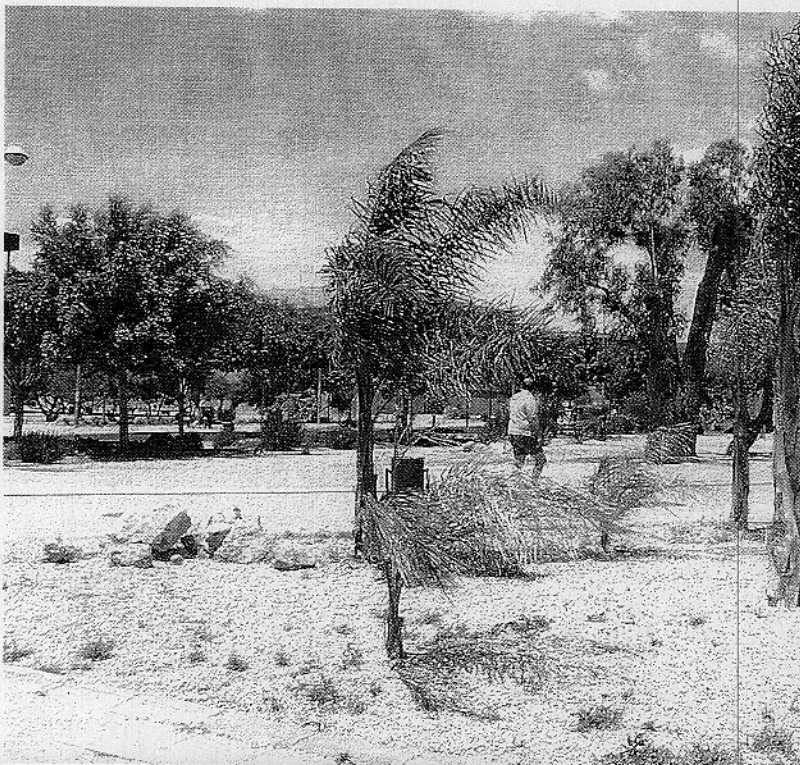
elpuzzle



**ALTURA.** Imagen actual del edificio, con la planta superior recién habilitada y ocupada por oficinas. / IDEAL

### Finaliza la ampliación del CAE

El edificio de Atención al Estudiante de la Universidad de Almería (CAE) comenzó hace varios cursos una serie de trabajos de remodelación consistente en la habilitación de la última planta del mismo. Este tercer piso del edificio comenzó siendo una terraza, pero con el objetivo de aprovechar el espacio disponible se ha acondicionado para albergar unidades administrativas de la Universidad. Ocupan estas dependencias la Unidad de Relaciones Internacionales y el Servicio de Prevención de Riesgos Laborales, entre otros.



**INCLEMENCIAS.** Aspecto de la UAL en un día de fuerte viento. / IDEAL

### Campus solitario

Los exámenes cuatrimestrales de febrero acaban de finalizar. Los primeros días tras las pruebas muchos alumnos aún no se han incorporado todavía a las clases, de modo que el Campus presenta un aspecto solitario. En el día de ayer se sumó además el fuerte viento que azotaba la Universidad. Pocos se atrevieron a pasear por los pasillos del Campus, como se observa en la imagen.

SECRETARIADO DE DEPORTES  
 UAL de Atención al Estudiante  
 1ª Planta - Corredor 505  
 Telf: 999 01 53 13  
 Fax: 999 01 53 09

UNIVERSIDAD DE ALMERÍA

# COMBINADA INVERNAL

ESQUÍ NEVADO  
 RAQUETAS NEVADAS  
 TIRO CON ARCOS

DOMINGO 25 DE FEBRERO

Cuota Inscripción: 30 euros

Inscripción: Inmediata  
 Transporte: Individual por las actividades y seguro de asistencia en caso de emergencia.

Organiza: Camarero

Elabora: Camarero

**Cartel que anuncia la actividad.** / IDEAL

### Combinada Invernal el 25 de febrero

El Secretariado de Deportes de la UAL organiza una combinada invernal para el próximo 25 de febrero. Los interesados pueden obtener más información en la página web: <http://www.ual.es/deportes>. Las inscripciones deben realizarse en: el Secretariado de Deportes (1ª planta CAE).