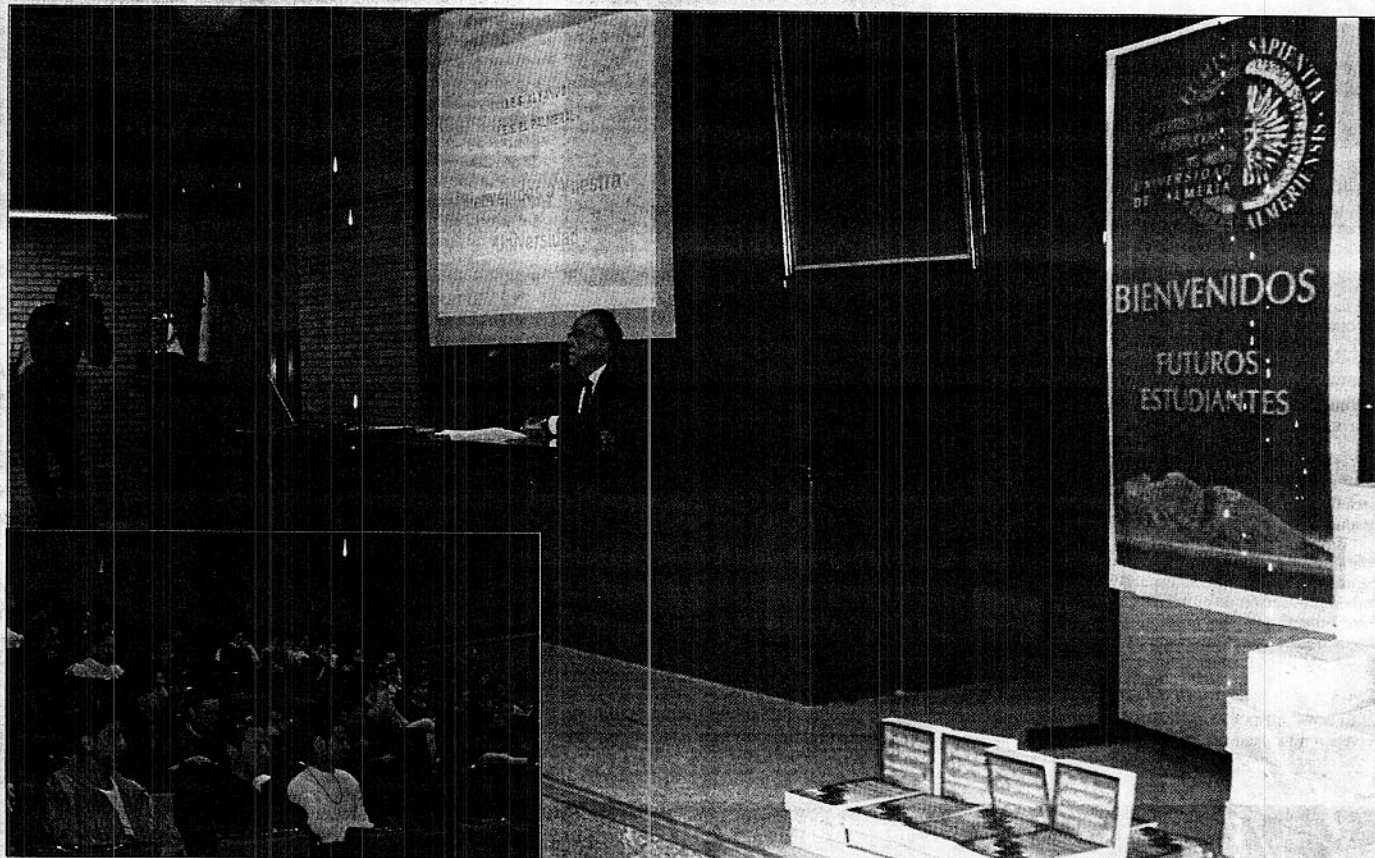


# Diario de Almería

del nuevo siglo



Nº 25



El vicerrector de Estudiantes, Juan José Giménez, impartió una conferencia a los futuros alumnos en el Aulario de la Universidad de Almería

## Futuros alumnos toman contacto con la UAL

El vicerrector de Estudiantes, Juan José Giménez, les informa de las 'bondades' que alberga el Campus

Alrededor de 3.500 alumnos del último curso de Secundaria visitarán durante este mes el Campus de la Universidad de Almería, con una asiduidad media de 200 estudiantes por día. Los jóvenes participan en las Jornadas de Acceso a la UAL, que, como en ediciones anteriores, organiza el Servicio de Alumnos y el Vicerrectorado de Estudiantes. Las jornadas están dirigidas a los estudiantes de último curso de enseñanza Secundaria de los Institutos de la provincia de Almería, tanto los centros que imparten Bachillerato, como los de Formación Profesional. Asimismo, están dirigidas a todo el personal de los IES que esté interesado en ellas, en especial a los miembros de los equipos de orientación.

Ayer por la uno de esos grupos, el compuesto por los estudiantes de los centros Alyanub y El Palmeral de la localidad de Vera fueron recibidos por el vicerrector de Estudiantes de la UAL, Juan José Giménez, en el Auditorio.

El responsable universitario expuso a los jóvenes en qué consiste el nuevo sistema de enseñanza superior y los beneficios de la convergencia europea.

Giménez, que consiguió que el centenar de alumnos prestara una elevada atención, destacó que el fin de la Universidad es formar a estudiantes de cara a su futuro profesional. El vicerrector comentó que "una carrera se elige con el principio de escoger los estudios que más nos gustan, obviando si

dichos estudios tienen salida laboral". Y es que, como explicó Giménez, "no conozco estudiante

**Alrededor de 3.500 alumnos de Secundaria participan en las Jornadas de Acceso**

que tenga ganas de estudiar y trabajar y que esté en el paro".

Por tanto, el vicerrector pidió a los futuros universitarios que no se dejen influenciar por una carrera por el índice de inserción labo-

ral que la misma contemple, en el momento de hacer la matrícula. Así, argumentó que "hay carreras que tienen menos salidas, pero quienes las cursan triunfan".

Además, Giménez indicó a los estudiantes que el nuevo sistema europeo se basa en "aprender durante toda la vida", esto es, que "hay que seguir estudiando toda la vida; la carrera no se acaba con el título". En este sentido, comentó que "en la universidad os enseñamos a adquirir conocimientos para que durante toda la vida estéis en perfecto reciclaje".

El vicerrector comentó a los alumnos que Andalucía es la única comunidad autónoma en la que hay distrito único, esto es, que cualquier alumno andaluz puede

acceder a cualquiera de las diez universidades de Andalucía. No obstante, Giménez destacó las bondades de la UAL. Entre ellas comentó que "esta universidad es muy joven", con lo que "la media de edad del profesorado no pasa de los 40 años", lo que facilita el "continuo reciclaje de los mismos". Esto ha propiciado que la UAL sea, con sus diez años de vida, la tercera universidad andaluza en productividad científica, por delante de las de Sevilla, Granada, Cádiz o Córdoba.

Giménez comentó, además, que el Campus es el único de España dotado de tecnología Wi-Fi con la que cualquier alumno puede acceder a Internet con un portátil desde cualquier punto.

# Suplemento Universitario

■ UAL DESTACAN SU USO TERAPÉUTICO EN ENFERMEDADES COMO EL CÁNCER

## En estudio el uso de las microalgas como abono

La investigación está dirigida por Bioalgal Marine y Genix

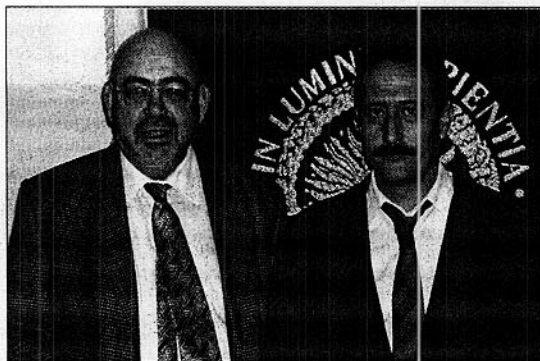
D.A.  
Almería

El subdirector técnico de la empresa productora de microalgas Genix, ubicada en Cuba, Evidio Armas, ofreció ayer en la Sala de Juntas del Rectorado de la Universidad de Almería una conferencia con el título de 'Biotecnología del Cultivo de Microalgas a cielo abierto en Cuba: el problema de la eliminación de contaminantes'. El experto explicó que la factoría almeriense Bioalgal Marine y la productora de microalgas a la que pertenece, la cubana Genix, "colaboran en varias líneas de investigación sobre microalgas y su aplicación a la industria farmacéutica y fertilizante", entre otras.

La actividad ha sido organizada por la factoría Bioalgal Marine, que recientemente ha sido galardonada con uno de los prestigiosos premios 'Puerta de Andalucía 2004', y cuenta con la colaboración de la Universidad de Almería. Además, Evidio Armas destacó las grandes expectativas que genera este sector de producción.

"Hay una tendencia al uso terapéutico de las microalgas", dijo, al tiempo que apuntó la gran capacidad de producción de proteínas de estos organismos y las posibilidades de usarlas como "alimento natural y valioso en un mundo como el actual, muy necesitado de alimentos".

El especialista comenzó su intervención hablando de la Spirulina, un tipo de microalga. "En Cu-



Ignacio Flores, junto a Evidio Armas, del grupo Genix

ba hemos desarrollado el cultivo a gran escala de la Spirulina, que es una microalga verde-azul, y la utilizamos fundamentalmente para la alimentación de las personas y algunos extractos para la industria cosmética", expuso.

El cultivo se realiza a cielo abierto, algo posible porque "en Cuba tenemos un clima muy favorable, donde tenemos temperatura todo el año y la Spirulina es un microorganismo fotosintético, o sea que para su crecimiento y desarrollo necesita de la energía del sol".

### Producción industrial

De igual forma, describió cómo "en Cuba llevamos trabajando en este tema desde hace 15 años. Y hace 10 años que tenemos una planta de 3,5 hectáreas y la dedicamos a

la producción de Spirulina a escala industrial, en agua y a cielo abierto". A este respecto, la empresa almeriense Bioalgal Marine se dedica también al cultivo de microalgas, igualmente en condiciones controladas, pero no a cielo abierto.

En esta línea, explicó que "estamos trabajando en colaboración con esta factoría para desarrollar una serie de líneas de investigación fundamentalmente dedicadas a los productos valiosos de las microalgas, como pigmentos, ácidos grasos, etc., todos ellos con diferentes usos, como la industria farmacéutica y fertilizantes, biofertilizantes, etc".

La producción de microalgas se presenta, por tanto, con unas grandes expectativas de crecimiento en los próximos años y unas valiosas utilidades.

■ FORMACIÓN ABIERTO EL PLAZO DE MATRÍCULA

## Nueva edición del VIII Máster en Prevención de Riesgos Laborales

D.A.  
Almería

La Fundación Almería Social y Laboral organiza una nueva edición del máster en Prevención de Riesgos Laborales, que cuenta con gran tradición en la provincia de Almería y que en marzo comenzará su octava edición. Los interesados pueden matricularse ya en las tres especialidades disponibles: Seguridad en el Trabajo, Higiene Industrial, y Ergonomía y Psicología Aplicada. Al interesante programa académico, se une las facilidades para realizar este curso superior, pues se desarrolla en formato semipresencial, de tal manera que sólo hay que asistir a las clases un día por semana.

El VIII máster en Prevención de Riesgos Laborales va dirigido a titulados universitarios, tanto licenciados como diplomados, y su objetivo consiste en proporcionar una

formación completa sobre la prevención de riesgos laborales, para adquirir las capacidades y aptitudes necesarias en el desarrollo de actividades preventivas de nivel superior en las empresas e instituciones públicas.

Las competencias que adquieren los alumnos que superan el máster son variadas y van desde el desarrollo de labores de director de prevención de riesgos laborales en empresas privadas o administraciones públicas; participación o dirección de los equipos responsables de los servicios de prevención; o realización de funciones de formación e información en las materias propias de su especialidad.

Además, sabrá planificar la acción preventiva, reduciendo riesgos e interpretando los correctos criterios de prevención; y podrá realizar inspecciones de prevención de riesgos laborales.

■ CAES CHAMIZO, PRESIDENTE DEL JURADO

## Premian el mejor estudio sobre el deporte como instrumento de seguridad

D.A.  
Almería

El Centro Almeriense de Estudios Superiores (CAES) tiene abierto a la participación el 'I Premio CAES de Investigación en Seguridad Privada', el cual organiza y patrocina, y con el que pretende "apoyar los estudios en un campo de investigación aún joven y necesitado de más trabajos científicos", explica Ignacio Flores, director de Formación de CAES.

En esta línea, la primera edición tiene un tema de plena actualidad en 2005, el año de los Juegos Mediterráneos de Almería, como es "El deporte: instrumento de seguridad". El premio está dotado con 2004 euros para el ganador y puede participar cualquier ciudadano o grupo de investigación de la Unión Europea. El plazo para presentar los trabajos finaliza el 15 de junio.

El defensor del Pueblo Andaluz, José Chamizo, a su vez presidente del jurado, en la presentación del premio a la empresa CAES puso como ejemplo "de lo que debería realizar la iniciativa privada, pues ha cubierto un vacío que existe en la actualidad, ya que echo de menos que las empresas colaboren en paliar los problemas sociales. Deberían dedicar el 0,7% de su facturación anual a la resolución de la problemática social". Además, señaló que "el tema elegido es un acierto, pues el deporte sirve para la prevención en jóvenes y mayores, ya que fomenta la

autoestima, responsabilidad, disciplina y trabajo en equipo".

El premio tiene un carácter bianual, y CAES lo organiza desde la creencia de que el deporte es una actividad que fomenta valores positivos como el esfuerzo, el trabajo, el compañerismo y los hábitos saludables, entre otros muchos, y que la prevención es la mejor forma de evitar que los jóvenes y mayores incurran en actos delictivos.

### Jurado Ilustre

El jurado está compuesto por destacadas personalidades e investigadores. En concreto lo componen, además de José Chamizo, los vicepresidentes son Gabriel Amat, alcalde de Roquetas de Mar y Alfredo Martínez Almécija, catedrático de Estadística y rector de la Universidad de Almería; vocales, Juan Jesús Peñalver, comisario jefe de Almería; Ramón Herrera, catedrático de Derecho Civil y secretario general de la Universidad de Almería; y Rafael Rodríguez, profesor de Investigación del CSIC y coordinador institucional del CSIC en Andalucía; y secretario, Ignacio Flores, director de Formación de CAES.

El fallo del jurado se hará coincidir con la entrega de premios de las "100 Horas del Deporte" de Roquetas de Mar de 2005, que se celebrarán en el mes de agosto de 2005. En el certamen colaboran el Ayuntamiento de Roquetas de Mar y la Universidad de Almería.

## CICLO DE INVIERNO DEL CINE CLUB UNIVERSITARIO

### 03-02: "Como una imagen"

Dirección: Agnès Jaoui  
Nacionalidad: Francia  
Año de producción: 2004  
Duración: 110'  
Género: Comedia dramática  
Intérpretes: Agnès Jaoui, Serge Riaboukine, Keine Bouhiza, Virginie Desarmants y Marilou Berry.

### 10-02: "Bombón, el perro"

Dirección: Carlos Sorín  
Nacionalidad: Argentina y España  
Año de producción: 2004  
Duración: 95'  
Género: Drama  
Intérpretes: Juan Villegas, Walter Donado, Micol Estévez, Kita Ca, Pascual Condito, Claudina Fazzini y Carlos Rossi.

### 17-02: "Primavera, verano, otoño, invierno... y primavera"

Dirección: DKim Ki-duk  
Año de producción: 2003  
Nacionalidad: Corea del Sur y Alemania  
Duración: 103'  
Género: Drama

Intérpretes: Oh Young-soo, Kim Jong-ho, Seo Jae-kyung y Kim Young-min.

### 22-02: "Super Size me"

Dirección: Morgan Spurlock

Nacionalidad: USA  
Año de producción: 2004  
Duración: 96'

Género: Documental  
Intérpretes: Morgan Spurlock, Ronald McDonald, Dr. Daryl Isaacs, Dra. Lisa Ganju y Alexsandra Jaimeson.

### 03-03: "Coffe and cigarettes"

Dirección: Jim Jarmusch  
Año de producción: 2003  
Nacionalidad: USA  
Duración: 96'  
Género: Comedia  
Intérpretes: Roberto Benigni, Steven Wright, Joie Lee, Clinqué Lec, Steve Buscemi y Tom Waits.

### 10-03: "Perseguidos"

Dirección: Eterio Ortega  
Año de producción: 2004

Nacionalidad: España  
Duración: 86'  
Género: Documental

### 17-03: "Zatoichi"

Dirección: Takeshi Kitano  
Año de producción: 2003

Nacionalidad: Japón  
Duración: 116'  
Género: Acción  
Intérpretes: Tadanobu Asano, Yui Natsukawa, Michiyo Ogusu y Takeshi Kitano.



## ■ FORMACIÓN FUNDACIÓN ALMERÍA SOCIAL

### Cursos gratuitos de comercio, economía y turismo para parados

D.A.  
Almería

La Fundación Almería Social y Laboral realizará tres cursos gratuitos orientados a los desempleados, de cara a proporcionarles una formación adecuada a las nuevas necesidades del mercado. De este modo los participantes podrán acceder a un puesto de trabajo con mayor seguridad. Los diferentes cursos, subvencionados por la Junta de Andalucía, darán en el presente mes de febrero.

La impartición de los cursos de Formación Profesional Ocupacional (FPO), se llevará a cabo en las aulas de la Escuela de Relaciones Laborales. Los diferentes seminarios de preparación son: Curso de Técnico de Comercio Exterior, de 300 horas lectivas; Curso de Agente de Desarrollo Turístico, de 555 horas; y Curso de Gerente de Empresas de Economía Social, de 116 horas.

Los interesados en el curso de Agente de Desarrollo Turístico tienen que estar en posesión del título de BUP, bachiller superior o FP2 para poder cursarlo. Además hay

que tener en cuenta que para realizar el Curso de Técnico de Comercio Exterior o el de Gerente de Empresas de Economía Social hay que estar en posesión del título de diplomado o primer ciclo universitario.

Las diferentes acciones formativas pretenden encauzar a los desempleados ante las nuevas necesidades de un mercado laboral en constante cambio. De este modo, los técnicos de comercio exterior tienen numerosas salidas en la provincia, ya que se realizan una gran cantidad de operaciones con países de todo el mundo. Almería al producir muchas materias primas, como pueden ser las hortalizas, necesita exportarlas con ciertas garantías, por eso cada vez más, se necesitan especialistas en comercio exterior.

El curso de Gerente de Empresas de Economía Social tiene una gran trascendencia dentro del panorama almeriense, ante el gran crecimiento económico que se está experimentando en los últimos años. Almería es una de las provincias andaluzas donde existen más cooperativas y sociedades laborales.

## ■ UAL PREVIA A LA IBEROAMERICANA

### Fase local de la XVIII Olimpiada de Química

D.A.  
Almería

La Universidad de Almería será el escenario de la fase local de la XVIII Olimpiada de Química, que organiza la Asociación Nacional de Químicos de España (ANQUE) y la Real Sociedad Española de Química (RSEQ), con el patrocinio del Ministerio de Educación y Ciencia. Esta primera etapa se celebrará el 11 de febrero de 2005, entre las 16.30 y 20.00 horas, en el aula 10 del Aulario I del Campus Universitario de la Cañada. En la fase local serán seleccionados tres alumnos de Segundo de Bachillerato LOGSE, antes del día 21 de febrero de 2005. Se concederán premios de aproxima-

damente 380, 285 y 220 euros. Posteriormente, en la fase nacional, se seleccionarán cuatro alumnos de entre los ganadores de la fase local. Esta segunda etapa se celebrará en Luarca (Asturias) los días 15 al 18 del mes de abril. Se concederán 4 premios de 750 euros.

El último escalón en la competición es la fase internacional. Participarán en la Olimpiada Internacional de Química los cuatro alumnos ganadores de la fase nacional. Ésta se celebrará en el próximo mes de julio en Taiwán (China). Además, esta tercera etapa incluye la participación en la Olimpiada Iberoamericana, que tendrá lugar en Lima (Perú), en el mes de agosto.

## ■ TRAGEDIA DEL SURESTE ASIÁTICO

### Los alumnos posponen las propuestas solidarias

D.A.  
Almería

Las diferentes asociaciones de alumnos de la Universidad de Almería han acordado dejar para después de la celebración de los exámenes la presentación de propues-

tas encaminadas a ayudar a las personas afectadas por el maremoto registrado en el sureste asiático. Así se lo expusieron al vicerrector de Estudiantes, Juan José Giménez, en el encuentro que mantuvieron recientemente con éste.

## ■ RELIGIÓN CICLO DE CONFERENCIAS DE LA DELEGACIÓN EPISCOPAL

### Análisis religioso de la Constitución Europea

D.A.  
Almería

La Delegación Episcopal para la Enseñanza Católica y la Pastoral de la Cultura del Obispado de Almería organiza desde ayer y hasta mañana un ciclo de conferencias con el título general 'Europa, Constitución Europea y Cristianismo'.

Las distintas ponencias realizadas por expertos en derecho internacional público, teología, didáctica, y religión, intentarán aclarar las posibles dudas que surgen en torno a la unión entre la Constitución Europea y el tratamiento del cristianismo.

El objetivo del ciclo de conferencias se forja alrededor de los conceptos de la nueva Europa, en el marco jurídico y religioso dentro del cristianismo.

El 20 de febrero se realizará el referéndum de esta norma fundante europea y, por ello, se trata de ahondar en el tratamiento que otorga la Constitución Europea a la religión católica.

El programa cuenta con el patrocinio del Grupo Editorial SM y la colaboración de la Fundación Unicaja, el ciclo de conferencias tendrá la asistencia abierta a todo el público interesado en las mismas.

Ayer la profesora de Derecho Internacional Público de la Facultad de Derecho de la Universidad de Al-



Los profesores de la UAL, José Pérez y Eva Díez, ayer

mería, Eva Díez Peralta, impartió la conferencia 'La Constitución Europea: alcance y significado jurídico'.

#### Identidad europea

Para la tarde de hoy está programada la ponencia 'Cultura, Cristianismo e Identidad Europea' realizada por José Pérez Escobar, profesor de Teología y Didáctica en la Universidad de Almería, y de Sagrada Escritura y Ciencias Bíblicas en el Centro de Estudios Eclesiásticos de

Almería, y Delegado Episcopal para la Enseñanza Católica y la Pastoral de la Cultura.

Finalmente, para la jornada de mañana está prevista la impartición de la conferencia 'La Iglesia en la construcción de Europa desde la Exhortación Apostólica Ecclesia in Europa', que correrá a cargo del Obispo de la Diócesis de Almería y presidente de la Subcomisión Episcopal de las Universidades, Adolfo González Montes.

## ■ CULTURA LOS VIERNES POR LA TARDE EN LA BIBLIOTECA VILLAESPESA

### Aula de Teatro organiza un taller para alumnos de la Universidad de Mayores

D.A.  
Almería

El Aula de Teatro de la Universidad de Almería, con clara vocación de llegar con sus actividades a todos los sectores de la Comunidad Universitaria en particular y de la sociedad almeriense en general, pone en marcha una nueva iniciativa, inédita hasta la fecha, consistente en un taller de teatro específico para alumnos y alumnas matriculados en la Universidad de Mayores. La actividad se extenderá a lo largo del curso académico y se inicia con la pretensión de implantarse como una oferta cultural habitual en sucesivos años.

Fue a finales del pasado curso cuando la Coordinadora de la Universidad de Mayores, Concepción Zorita, planteó al Vicerrector de Extensión Universitaria, Carlos Asensio, la necesidad de incrementar la participación de los alumnos de este servicio en actividades culturales promovidas por la UAL, así como la implantación de programas específicos en estas materias dirigidos a mayores. La Asociación Cultural 'La Secuela', que gestiona el Aula de Teatro de la UAL mediante un convenio de



Una de las actuaciones del Aula de Teatro

colaboración, se mostró interesada y dispuesta a poner en marcha la actividad como una más de cuantas se desarrollan en el seno del Aula. Pero ha sido necesario contar con dos agentes más para la materialización de la actividad, en este caso la Delegación Provincial de la Consejería de Cultura de la Junta de Andalucía y la Dirección de la Biblioteca Pública 'Francisco Villaspesa', pues el lugar donde se desarrollará el taller será en el Salón

de Actos de la citada Biblioteca.

En efecto, una nueva línea de colaboración institucional entre Universidad y Consejería de Cultura, abierta por la Asociación Cultural 'La Secuela', ha permitido que tanto la delegada provincial de Cultura, Ana Celia Soler, como la directora de la Biblioteca 'Villaspesa', Carmen Méndez, hayan facilitado la organización de la actividad en el mencionado Salón de Actos.

# Suplemento Universitario!

## PREMIOS

La Universidad de Almería ha convocado la sexta edición de los premios a iniciativas empresariales, cuyo objetivo es detectar en marcha de empresas innovadoras por estudiantes, titulados e investigadores de la UAL.

## INFORMÁTICA

Hasta el próximo 18 de febrero permanece abierto el plazo de presentación y solicitud de beca para el curso de enseñanzas propias de la Universidad de Almería en el área de informática, en su modalidad de análisis de datos y su tratamiento informático, en su 7ª edición. La fecha de realización del mismo será del 31 de marzo al 23 de abril y constará de 40 horas de clase. El número total de alumnos será de 40 y se concederán dos becas totales y cinco parciales. El precio de la matrícula es de 17 euros y el diploma de aptitud que se concede a su término es convalidable por tres créditos de libre configuración, según titulación.

## IDIOMAS

La guía 'Cursos de Idiomas en el Extranjero' ofrece a los jóvenes andaluces cursos de idiomas en el extranjero de alto nivel, a precios asequibles. Los cursos son impartidos en más de 100 escuelas de inmersión lingüística y una fórmula segura de aprendizaje garantizado por Instancias y Turismo Joven.

## MATEMÁTICAS

El Congreso Internacional Mediterráneo de Matemáticas Almería 2005 (CI-MMA 2005) se celebrará en Almería entre los días 6 y 10 de junio. Está concebido como parte del programa cultural de los XV Juegos Mediterráneos Almería 2005 que se celebrarán dos semanas más tarde. El congreso tendrá tres conferencias plenarias a cargo de F. Zaninone, A. Quartarone y E. Zeinmouy y nueve sesiones temáticas relacionadas con las líneas de investigación en Almería.

## BIBLIOTECA

SCOPUS, esto es el nuevo servicio interdisciplinario para la investigación científica, ofrece más de 11.000 publicaciones de 4.000 editoriales internacionales, con acceso a más de 27 millones de referencias y citas desde el año 1966, con posibilidad de acceso al texto completo del artículo de las revistas suscritas.

## BIOESTADÍSTICA

Entre los días 1 y 10 de marzo se celebrará el curso 'Ciencias de la Salud y Bioestadística: Aplicaciones prácticas con SPSS (2ª Edición)', organizado por el Vicerrectorado de Extensión Universitaria. El propósito del curso es producir un esfuerzo en el aprendizaje de las técnicas estadísticas aplicadas a las Ciencias de la Salud. En este curso se pretende que el alumno conozca e identifique el manejo del paquete estadístico SPSS y esté en condiciones de aplicar las herramientas que las técnicas estadísticas ponen a su disposición para realizar estudios relacionados con los ciudadanos de la salud.

## SOLIDARIDAD

Las diferentes organizaciones sociales han 'desparado' la demanda de voluntarios en la provincia. La plataforma para la promoción del voluntariado ha hecho un llamamiento de voluntariado a la colaboración voluntaria con los colectivos 'Asociación (AEMA)', para el múltiple de Almería en actividades de acompañamiento en actividades educativas y participación en actividades de acompañamiento de voluntarios en un viaje a Vélez Rubio y al Cme Club Universitario. Además, este colectivo organiza un curso de voluntariado de la Fundación Sculpio de 20 horas de duración y otro de voluntariado de no, durante los días 17 y 18 de febrero.

## DISEÑO GRÁFICO

El próximo 1 de marzo comienza el curso de Diseño Gráfico en Tres Dimensiones: Aplicaciones a la Ingeniería Rural (7ª Edición). El mismo podrá ser cursado por alumnos matriculados en cualquier curso de ITA o Ingeniero Agrónomo de Ingeniería Superior, al igual que alumnos de la Universidad de Almería y a personas sin vinculación con la Universidad de Almería pero con titulación universitaria.