



Varias imágenes del Aulario IV, una del exterior del edificio, otra del interior y la última un detalle de la pizarra digital

Inauguración oficial del Aulario IV

El Aulario está dotado con el material más avanzado para la docencia

D.A.
 Almería

Todo está preparado para que a las 13.30 de hoy se inaugure otra infraestructura dentro del Campus de la Cañada, en esta ocasión se trata del Aulario IV. Para el evento está previsto que asista el Secretario Andaluz de Universidades, José Domínguez Abascal.

El Aulario IV nace con la voluntad de dotar al Campus de Almería de un edificio provisto de las más avanzadas tecnologías, que permita una mejor adecuación al nuevo marco del Espacio Europeo para la Educación Superior, al que todas las universidades se tienen que adaptar.

El proyecto para la construcción del Aulario IV se inició en el año 2001, mediante la convocatoria de un concurso público de ideas, que ganó la UTE formada por Guillermo Gutiérrez Alcoba, José M^o Echarte Ramos e Ignacio Bértiz Co-

lomer, arquitectos, y Pedro Javier Bértiz Colomer, arquitecto técnico.

Lo más singular del edificio es su hermetismo exterior, que refleja el carácter introspectivo que se le otorga al mismo.

El Aulario IV se estructura en torno a 3 patios, una circulación y un espacio de triple altura.

Interiormente se estructura entorno a tres patios, una circulación perimetral y un gran espacio de triple altura que ordenan las diferentes estancias.

El edificio aprovecha el clima templado y la ventilación a través

de los patios interiores, mientras que se hace más opaco hacia el exterior, evitando la insolación excesiva, así como ruidos que perturban la función docente.

La arquitectura, volumetría y materiales empleados reflejan una sobriedad y sinceridad constructiva, sin ornamento superfluo y de carácter atemporal, que refuerza la idea de edificio contenedor de usos, adaptable a nuevos requisitos o sistemas.

Las aulas constituyen las piezas principales, que dotadas de modernas tecnologías, se disponen en el interior de la edificación. Ajenas al ruido exterior, se organizan entorno a los patios interiores, cuyo tratamiento formal y material transmite la misma quietud que el resto del edificio.

El programa principal funcional comprende 28 aulas de 80 m², una sala de proyección, así como el gran espacio de triple altura, capaz de al-

bergar exposiciones, diversos actos o proyecciones.

El resto de programa se destina a espacios de trabajo para grupos, dependencias de personal, o servicios.

La disposición de las aulas permite la agrupación o subdivisión de las mismas, según las necesidades funcionales requeridas.

El módulo ubicado en la planta baja dispone de tabiques móviles que hacen posible la subdivisión en una, dos, tres o cuatro aulas, según se precise.

La sala de conferencias, con capacidad para cien personas, se ubica en planta baja, aneja al vestíbulo principal, que constituye el espacio más característico de la edificación.

El presupuesto general contemplado ha sido de 3.313.182,97 euros, y la obra, que se inició en el año 2003, ha sido ejecutada por la empresa constructora Ferroviario-Agroman.

EMPLEO



Cartel anunciador de la Feria

La UAL participa en la I Feria Virtual de Empleo y Formación

D.A.
 Almería

La UAL está participando en la I Feria Virtual de Empleo y Formación que está organizada por Universia, la mayor red de universidades del mundo, y que cuenta con el portal de empleo en el sector universitario, se ha puesto en marcha para facilitar a los universitarios el acceso del mercado laboral.

La Feria de Empleo y Formación, simula en formato virtual, toda la interacción que estudiantes y empresas pueden tener en una feria de empleo presencial. Según sus organizadores, es un proyecto innovador que marcará un punto de inflexión respecto a los formatos tradicionales de búsqueda de empleo.

A la feria se puede acceder desde la página web www.feriavirtual.universia.es, que estará en funcionamiento hasta el próximo día 22; también se podrán dejar los currículums en www.futuroprofesional.es.

La participación de la Universidad de Almería se articula desde un stand virtual, donde el Servicio Universitario de Empleo presenta su programa informático ICARO, base de datos que gestiona las prácticas en empresas y la bolsa de empleo de estudiantes y titulados.

La Feria está dirigida a estudiantes universitarios que están completando su formación o, también a los recién titulados y jóvenes profesionales que hayan iniciado recientemente su carrera laboral.

La Feria virtual busca poner en contacto a candidatos y entidades de una forma ágil, sencilla y adaptada a los nuevos tiempos.

Suplemento Universitario!



■ INNOVACIÓN

Holcim firma un convenio con la Universidad de Almería

El objetivo es crear una herramienta para el análisis del cemento

D.A.
Almería

La empresa Holcim ha firmado recientemente un contrato de investigación con la Universidad de Almería que tiene por objeto el diseño de una herramienta que automatice el proceso de análisis de los materiales que componen el cemento.

Suscribieron el contrato, por parte de la Universidad de Almería, Alfredo Martínez Almécija, y por parte de Holcim (Fábrica de Gádor) Sergio Martínez Hernández como director de la fábrica, y Francisco Martínez García, como jefe del departamento de calidad. El grupo de investigación que llevará a cabo el trabajo es "Supercomputación: Algoritmos", que estuvo representado en el acto de la firma por José Antonio Martínez García.

El Proyecto de Adquisición y Procesado de Imágenes Microscópicas de Alta Resolución de Granos de "Clinker" se centra en el diseño, desarrollo y evaluación de una herramienta informática que automatice el análisis cualitativo y cuantitativo de la mezcla de materiales que, una vez procesados, componen el cemento. Esta mezcla de materiales es conocida con el nombre de "clinker", siendo las proporciones de cada uno de ellos determinante en las características del producto final (cemento).



Momento de la firma entre el rector de la UAL y la empresa Holcim

Actualmente este proceso de análisis es realizado por expertos de forma visual. Sin embargo, es largo y tedioso. La herramienta "Clinker-View" realizará, de forma autónoma y automatizada, el análisis mediante técnicas avanzadas de procesamiento digital de imágenes. Para ello, se digitalizan imágenes microscópicas del "clinker". Posteriormente estas son procesadas pro-

porcionando información cualitativa y cuantitativa sobre la composición de los diferentes elementos de dicho "clinker". Para el procesamiento de la imagen se recurre, entre otras técnicas, a la utilización de filtros digitales de imagen, segmentación de imagen (separación de los distintos componentes de la imagen) y técnicas derivadas de la inteligencia artificial.

■ HUMANIDADES



Encuentro mantenido por los representantes de las facultades

Constituyen la Conferencia de las Facultades de Humanidades de Andalucía

D.A.
Almería

La Conferencia de Facultades de Humanidades de Andalucía se constituyó la pasada semana en Almería con la presencia de los decanos de las Universidades de Granada, Sevilla, Cádiz, Córdoba, Jaén, Málaga y Almería.

El objetivo de esta Conferencia, según Manuel López Muñoz, decano de Humanidades y Ciencia de la Educación de la Universidad de Almería "es constituirse en portavoz de las inquietudes de todas las facultades de Letras de Andalucía" ante la Secretaría General de Universidades de la Consejería de Innovación, Ciencia y Empresa de la Junta de Andalucía.

En la jornada que celebraron, los decanos analizaron la propuesta de reforma de los títulos de Grado realizadas por el Ministerio de Educación. Asimismo, analizaron la situación de los posgrados de carreras de Letras y la incidencia que tiene la financiación del sistema universitario aprobada recientemente por los rectores.

La Conferencia elaborará además un documento sobre las conclusiones de esta primera reunión.

La presidencia de la Conferencia va a ser rotatoria siguiendo el orden alfabético de las universidades.

La próxima reunión se celebrará en un plazo de tres meses en la Universidad de Cádiz.

■ SALUD

La UAL imparte un taller de habilidades de seducción pionero en Andalucía

D.A.
Almería

El próximo día 15 de diciembre tendrá lugar en la Universidad de Almería la primera edición del taller de habilidades de seducción organizado por la Unidad de Promoción de la Salud e impartido por la psicóloga y sexóloga Miren Larrazabal del Instituto Kaplan de psicología y sexología de Madrid.

Estos talleres pretenden ser un medio de mejora y desarrollo de habilidades sociales e interpersonales como fomento de una sexualidad satisfactoria y libre de prejuicios.

El taller permite al asistente saber qué es y qué no es la seducción, desvela mitos e ideas erróneas al respecto, y apunta los miedos y limitaciones que existen a la hora de ponerla en marcha como forma de interrelación; además, se hace una descripción de todas aquellas habilidades que son susceptibles de ser aprendidas y practicadas tanto del lenguaje verbal, como del corporal.

Con el taller se pretende sobre todo la mejora del autoconocimiento y la autoestima, al tiempo que se fo-



Alumnos de la UAL disfrutando del buen tiempo en el campus

menta el crecimiento personal y el establecimiento de vínculos afectivos para mejorar las relaciones de género que tantos conflictos están generando. Trabajando aspectos personales de confianza y valoración, fundamentales en la interrelación, se aprende a relacionarse y estar satisfecho con dichas relaciones y con nosotros mismos.

Esta actividad se enmarca dentro de la labor que esta desarrollando la unidad para atender las demandas de la comunidad universitaria a través de las cuatro líneas que tiene abiertas: atenciones en materia de drogodependencias y adicciones, atención sexológica, atención psicológica y promoción de hábitos de vida saludable.

▼ ESTUDIO



Estudio sobre el proyecto de Macenas

Un estudio realizado por el catedrático de la UAL, Luis Fernández Revuelta, y que fue presentado hace unos días en la sede del Consejo Social de la Universidad, cifra en 995 millones de euros la rentabilidad del proyecto de Playa Macenas para la población de Mojácar y su área de influencia. Las conclusiones ponen de manifiesto las ventajas del modelo de turismo residencial frente al modelo turístico tradicional, tanto desde el punto de vista de rentabilidad social como de gestión inteligente y respetuosa del suelo.

¡Suplemento Universitario!



■ PUBLICACIÓN



Imagen de la presentación del libro en la Universidad de Almería

Presentan un libro con la legislación de transgénicos

D.A.
Almería

El Área de Derecho Civil de la Universidad de Almería, en colaboración con el Servicio de Consumo de la Junta, el área de Juventud y Políticas de Igualdad, Salud y Consumo del Ayuntamiento de Almería y la empresa de patentes y marcas Herrero & Asociados organizaron un curso, el pasado mes de abril, titulado "La sociedad de consumo ante la biotecnología aplicada al sector agroalimentario".

Fruto de este curso y de las aportaciones derivadas de investigadores y colaboradores del proyecto de I+D "Aspectos legales de la agricultura transgénica", se han plasmado en los capítulos de un libro que fue presentado a finales del mes de noviembre en el campus universitario. Esta obra lleva por título "Sociedad de consumo y agricultura biotecnológica" y ha sido dirigido por Ramón Herrera, Catedrático de Derecho Civil de la UAL y la Dra. María José Cazorla.

Esta publicación recoge una realidad demandada, tanto por la sociedad como por la comunidad científica, que desde hace años pedía un tratamiento unitario del tema desde la perspectiva jurídica y técnica.

El área de Derecho Civil de la UAL ha querido presentarlo como un homenaje al catedrático Agustín Luna Serrano, que es un referente a nivel nacional e internacional en Derecho Agrario.

La obra se estructura en veintitrés capítulos, en los que se recogen controles previos y posteriores a la comercialización de alimentos transgénicos, la ley de semillas, la patentabilidad de las invenciones biotecnológicas, el anteproyecto de la coexistencia entre cultivos tradicionales, transgénicos y ecológicos, la posición actual de la agricultura ecológica, el etiquetado, la trazabilidad en los alimentos, las certificaciones de calidad, los riesgos y las responsabilidades en los cultivos y productos agroalimentarios, la protección penal de los consumidores, las competencias de las Comunidades Autónomas, etc. En resumen, los contenidos más importantes a destacar dentro de la obra son la trazabilidad, el etiquetado de los productos transgénicos, la información que se le ofrece al consumidor, la coexistencia entre los diferentes tipos de cultivos, los usos y distribución de los productos agroalimentarios modificados genéticamente.

■ EMPLEO

30 alumnas de la UAL han participado en la VI edición de UNIVERTECNA

D.A.
Almería

Un total de 30 alumnas han participado en la VI edición del programa UNIVERTECNA (Unidad de Orientación para el Empleo de Universitarias) de la Universidad de Almería.

UNIVERTECNA es un programa de acción positiva que permite apoyar y sostener itinerarios de inserción formativos y que hace especial hincapié en materias como la orientación laboral, el inglés, la igualdad de oportunidades, las habilidades directivas, la informáti-

ca o los viajes a otros países de la Unión Europea.

En esta VI edición se recibieron 80 solicitudes, de ellas se seleccionaron 30 participantes, de ellas el 39,51% corresponden a carreras generales, el 33,33% a carreras experimentales y el 27,16% a carreras técnicas.

Sin haber finalizado el itinerario se habían insertado el 48,14%, un 25,92 se encontraba aún realizando las prácticas y tras seis meses el porcentaje ascendía al 80% del total de las participantes en UNIVERTECNA.

■ FORO DE EMPLEO



El rector de la Universidad se interesó por el stand dedicado a la figura de los becarios

Éxito del II Foro del Empleo celebrado en el Campus

D.A.
Almería

La Ual cerró el II Foro de Empleo de con un éxito similar al de la edición anterior, tanto por el número de empresas participantes como por el de alumnos que se acercaron a la carpa para conocer de primera mano las ofertas formativas y laborales.

El objetivo prioritario de este encuentro entre empresas y estudiantes era facilitar la búsqueda de empleo a los alumnos y recién titulados de la UAL.

Los alumnos de la Universidad

han entendido que esta era una gran oportunidad para mantener "in situ" un contacto directo con las diferentes empresas e instituciones participantes.

Por ello es previsible que la experiencia se repita en años sucesivos y que muchos de los currículums entregados durante el Foro sean la llave para que muchos alumnos de la UAL y recién titulados accedan a sus primeras prácticas o su primer contrato laboral con empresas muy importantes a nivel nacional.

El Foro está articulado como un espacio de encuentro en el que las

empresas pusieron sus stand para presentar su oferta de empleo y prácticas.

Este foro está integrado en el Tour del Empleo, una iniciativa que engloba los foros de empleo de varias universidades españolas, y que a lo largo del presente año ha reunido a más de cien instituciones y empresas ofertantes, ayudándoles a acercar su oferta de trabajo a los estudiantes y recién titulados de las universidades españolas.

En definitiva se puede hablar de "misión cumplida" del II Foro a su paso por el Campus de la Cañada.

■ MEDIO AMBIENTE

Analizan los métodos más rápidos para la evaluación de contaminantes del Medio

D.A.
Almería

La IV Conferencia Europea sobre Pesticidas y Contaminantes en el Medio Ambiente y el X Simposio sobre Química y Pesticidas Modernos organizados por la Universidad de Almería, han servido para dar a conocer métodos más rápidos y sencillos en la evaluación de contaminantes en el medio ambiente y microcontaminantes en general.

En concreto, la organización ha decidido premiar a la investigadora María Fernández, de la Universidad de Vigo, por su aportación científica que, a través de una determinada metodología, permite estudiar la degradación de los pesticidas en el medio ambiente utilizando únicamente energía solar.

El sol, ha explicado Joan Albaiges, presidente de la Asociación Internacional de Química Ambiental, permite saber fácilmente "en sólo unas horas" si los residuos químicos se eliminan con rapidez o si, por el contrario, producen otros más perniciosos. Por tanto, ha informado AL-



Imagen de la presentación del libro en la Universidad de Almería

baiges, la degradación fotoquímica expuesta por la científica gallega puede, además, ser de mucha utilidad en Almería dado que aquí "la radiación solar es muy fuerte". Descubrimientos de este tipo, ha remar-

cado Amadeo R. Fernández-Alba, del grupo de trabajo "Residuos de Plaguicidas" de la UAL, servirán para "tener en el futuro un mayor control y corrección de los problemas ambientales que surjan".

Suplemento Universitario!



TALLER

El próximo día 15 de diciembre comienza en la UAL el taller de habilidades de seducción organizado por la Unidad de Promoción de la Salud, que impartirá la psicóloga Miren Larrazabal.

DEPORTES

Dentro del Plan de Actividad Física y Salud de la UAL se incluye una actividad con raqueta en nieve que se celebrará el próximo sábado 20 de enero en el puerto de la Ragua o la Estación de Esquí de Sierra Nevada. Las plazas que se ofertan son un mínimo de 5 y un máximo de 10.

JORNADA

Mañana y pasado se van a celebrar en el Campus de la UAL unas jornadas sobre la Aplicación de la Tecnología a la Gestión del Medio Ambiente.

CINE CLUB

La próxima cita con el séptimo arte tendrá lugar mañana con el título "La pesadilla de Darwin", una coproducción entre Francia, Austria y Bélgica de 2004 que pertenece al género del documental y que se emitió en versión original y que se emitió en castellano. La duración es de 107 minutos.

INAUGURACIÓN

A las 13.30 de hoy está previsto que se inaugure el nuevo Aulario IV con la presencia del Secretario Andaluz de Universidades e Investigación, José Domínguez Abascal y el rector de la Universidad de Almería, Alfredo Martínez, su equipo de gobierno.

DANZA

El próximo 26 de enero tendrá lugar la 3ª sesión del programa "Danza para Todos" que correrá a cargo de Javier Latorre, coreógrafo y director de su propia compañía y profesor del Conservatorio Superior de Danza de Málaga.

PREMIOS

8ª Edición de los Premios Universidad de Almería a Iniciativas Emprendedoras. El objetivo es incentivar la puesta en marcha de proyectos de autoempleo y la fecha para presentar los proyectos a la mejor idea es hasta el próximo día 20 de diciembre, mientras que para el resto de categorías el plazo es el 2 de abril del año que viene.

CENTRO DE LENGUAS

El Centro de Lenguas de la UAL ofrece cursos gratuitos de idiomas para desempleados que se celebrarán durante los meses de enero a junio de 2007. Los parados podrán realizar cursos de inglés, francés o alemán de 184 y 234 horas. Los interesados en realizar algunos de los cursos de idiomas que se celebran en el Centro de Lenguas de la UAL, pueden obtener más información en el teléfono 950 015 814 o a través del correo electrónico clen@ual.es.