



La UAL inaugura Ciencias de la Salud • Semana de la Psicología • Congreso de Psicología Ambiental • MBA de FAEEM y ESIC • Grupo de investigación Ingeniería Rural de la Universidad de Almería • Estudiar a los 40 • Los más ruidosos, y los menos preocupados • Almerienses por el mundo: Daniel J. García López • Vacas Flocas: "La tomadura de pelo"

ACTUALIDAD UNIVERSITARIA Y DIVULGACIÓN CIENTÍFICA PARA LA ALMERÍA DEL SIGLO XXI



Entrevista a Fernando Martínez

Grupo de investigación "Ingeniería Rural" de la UAL

Un cuerpo perfecto, hasta para encontrar trabajo

Una restauración tan fría como el acero corten

Refundar el capitalismo. Las redes sociales de la economía



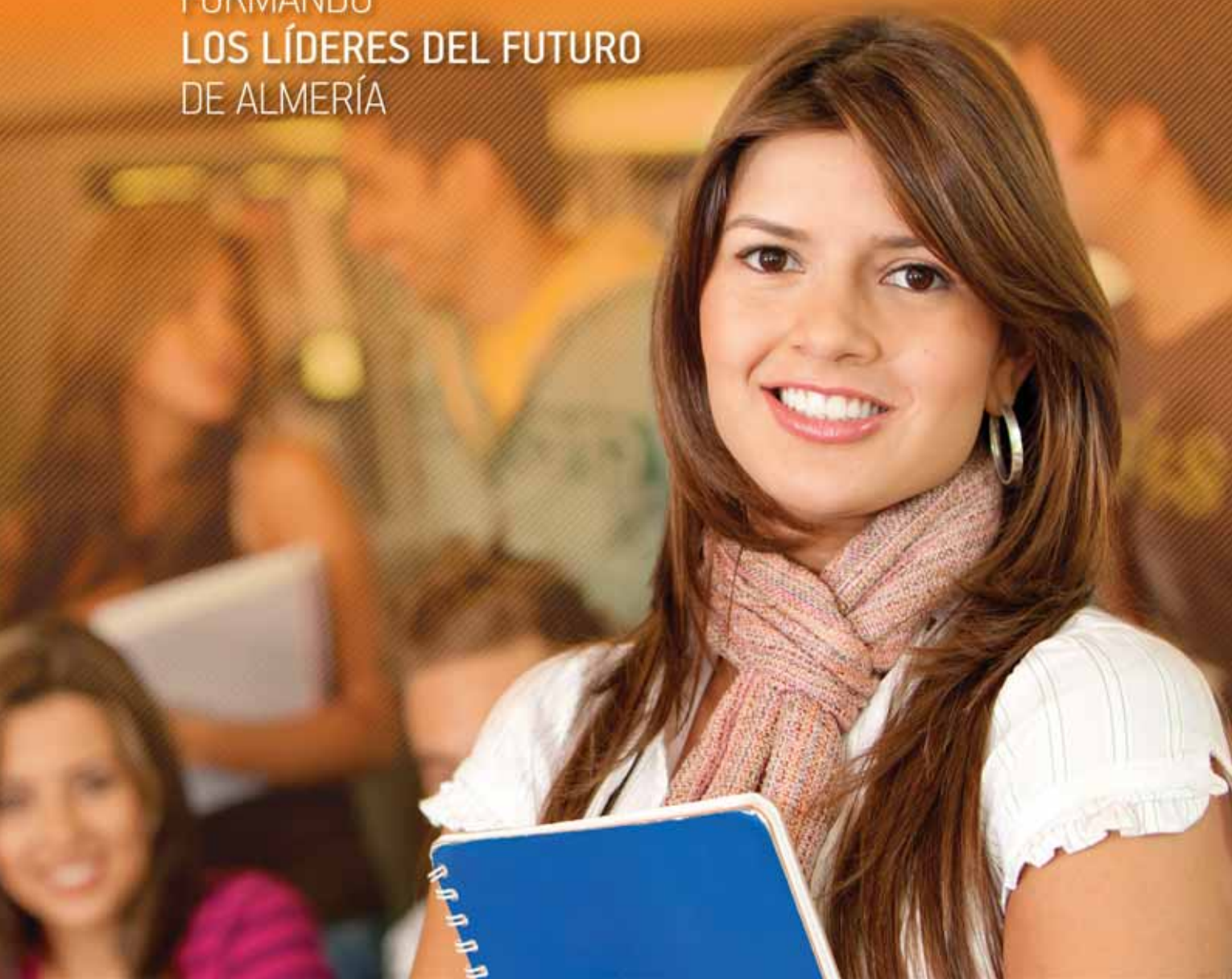
Las PETROLERAS ponen sus ojos en ALBORÁN





EDUARDA JUSTO
FUNDACIÓN

FORMANDO
LOS LÍDERES DEL FUTURO
DE ALMERÍA



www.fundacioneduardajusto.es

FUNDACIÓN EDUARDA JUSTO | GRUPO COSENTINO | TEL: 950 444 175 | info@fundacioneduardajusto.es



El homo sapiens “tecnologicus”

Los economistas siempre nos ha gustado creer que la economía tiene mucho que ver con las ciencias llamadas puras, o exactas. En el fondo, es muy tranquilizador que los sucesos puedan predecirse, como que a nivel del mar el agua hierve a 100º C. También es muy sensato pensar que las tendencias registradas en el pasado nos puedan servir para predecir el futuro o, más exactamente, para poder influir sobre ese futuro.

Sin embargo, de vez en cuando, se nos viene encima un acontecimiento tan enorme como la presente crisis financiera internacional, y entonces nos encontramos como esos niños que son felices con su chupachup en la boca justo hasta darse cuenta de que en el palo ya no queda ningún caramelo. Por mucho que insistamos en decir que algunos economistas lo vimos venir, la verdad es que casi nadie acertó ni en el cómo ni, sobre todo, en el cuánto.

Tiendo a pensar que el problema real de la economía es que trata de explicar el comportamiento humano dentro de los estrechos márgenes de las relaciones económicas, obviando nuestros sistemas de creencias, nuestras inclinaciones naturales y nuestra propia fisiología.

Nos empeñamos en imaginar un comportamiento lineal, sin darnos cuenta que al mismo tiempo ensalzamos la importancia del capital humano y de la creatividad. Precisamente porque somos tan creativos es que no hay dos crisis iguales, y por lo que nos cuesta tanto verlas venir (bueno, por eso y por la propia naturaleza del sistema de mercado).

Un claro ejemplo de lo que menciono es la invención del *homo economicus*, el sujeto que funciona siempre en términos de racionalidad económica, que valora costes e ingresos, reales y potenciales, y luego decide en consecuencia. ¿Dónde está esa persona? Nuestro lado animal, nuestro sistema límbico, nos hace tomar decisiones poco inteligentes desde el punto de vista económico constantemente y que, sin embargo, nos satisfacen y hasta nos enorgullecen. La propia constatación de este comportamiento impulsivo, que es más norma que excepción, nos debería haber llevado a eliminar esta referencia en los libros de texto. En lugar de ello, la mantenemos y avisamos a la vuela pluma que, aunque no se ajusta a la realidad, nos sirve para explicar gran parte del comportamiento de los consumidores.

En los últimos tiempos, (más o menos desde que nos independizamos de la energía solar) hemos comenzado a pensar en nuestra especie como en la única capaz de aumentar sus niveles de bienestar de forma indefinida, obviando la limitación ecológica de la capacidad de carga del medio. A veces la mencionamos, pero siempre de forma pasajera, y

acallamos nuestra conciencia (si es que la tenemos) con aquello del desarrollo sostenible, más una marca blanca que una realidad. Cuando ni siquiera tenemos conciencia, llamamos malthusianos a los otros y les espetamos que Malthus nunca tuvo razón –cuando la realidad y la historia nos enseñan que la tuvo siempre, hasta que con la emancipación energética ampliamos nuestra capacidad de explotación de los recursos naturales hacia el pasado (que es de donde provienen las energías fósiles)–. Posiblemente, Malthus no lo sabía, pero la limitación para producir alimentos de forma indefinida había puesto en situación de crisis a numerosas civilizaciones a lo largo de la historia, incluso pudo provocar el colapso de más de una.

Los que no tenemos conciencia hemos comenzado a forjar un nuevo mito que sustituya al *homo economicus*, un falso ídolo digno de credibilidad. Ahora toca adorar al *homo sapiens technologicus*: el hombre que expande sus capacidades más allá de sus sentidos gracias a la tecnología. La tecnología nos permite modificar las variables del entorno a nuestro antojo y abre un vasto campo para la creatividad humana. Hay, para que negarlo, un atractivo intrínseco en este nuevo personaje. Nos evita pensar en el futuro, porque el futuro puede ser reparado y transformado en algo agradable gracias a la propia tecnología. El avance tecnológico está llamado a ser la solución de nuestros problemas energéticos; también pondrá fin a los sufrimientos materiales de los humanos, y nos permitirá proezas sobrehumanas a la vuelta de la esquina. La tecnología, en fin, será la gran redentora de todos nuestros pecados: pasados, presentes y futuros.

Como en las revistas del 1900 imaginamos un futuro mejor, siempre mejor, en el que los hombres y mujeres trabajen menos y vivan más a gusto y felices. Nuestro nuevo mundo tecnológico es la solución a todos nuestros problemas. Da igual que la magnitud de algunos de esos problemas sea hoy tan colosal que difícilmente podamos hacer algo para cambiarlo; da igual que la 2ª ley de la termodinámica asevere la deriva entrópica de cualquier sistema. Es lo mismo, siempre habrá ingenio e ingenieros capaces de salvar cualquier situación con un invento o con dos...

Estamos dejando el futuro en manos de un sueño muy bello, pero tremendamente tenue e improbable. Y, mientras, el tiempo sigue transcurriendo y arrancando hojas del calendario de nuestra especie. El sueño nos impide reaccionar, porque es demasiado fuerte y demasiado bello. Incluso, cuando nos ponemos catastrofistas, tenemos en el fondo de nuestro corazón la esperanza de ser salvados. Véase si no la película Wall•e. Una fábula apocalíptica en la que la tecnología es parte del problema pero, también, la clave a través de la cual nos llega la salvación. ▣

<http://capeandoelttemporal.blogspot.com>



En los últimos tiempos, (más o menos desde que nos independizamos de la energía solar) hemos comenzado a pensar en nuestra especie como en la única capaz de aumentar sus niveles de bienestar de forma indefinida, obviando la limitación ecológica de la capacidad de carga del medio. A veces la mencionamos, pero siempre de forma pasajera, y acallamos nuestra conciencia (si es que la tenemos) con aquello del desarrollo sostenible, más una marca blanca que una realidad.

Editorial

Alemania se lleva el talento

El anuncio realizado el pasado mes por la canciller alemana Ángela Merkel de contratar ingenieros españoles tiene muchas lecturas. Algunos pensarán que formamos excelentes ingenieros, y por eso los demandan los alemanes. Otros, que está bien que los trabajadores españoles salgan al exterior y se sigan formando. Otros verán una fuente de ingresos de divisas para España, y otros, por qué no, verán en ello una forma de desinflar la gigantesca bolsa de jóvenes parados españoles, que supera ya el 40% (50% en Andalucía).

Pero detrás de este fenómeno se esconde una realidad más dramática. Si desde el siglo XX la principal fuente de riqueza de un país ya no son sus recursos naturales, sino su capital humano, no parece que estemos haciendo el mejor negocio dejando escapar a nuestra juventud mejor formada. Según cálculos oficiales formar a un ingeniero nos cuesta 50.000 euros de dinero público, y se estima que ya hay trabajando fuera de España más de 130.000 titulados universitarios. En una economía cada vez más globalizada España no es que no pueda competir con las empresas alemanas a la hora de remunerar mejor a los ingenieros e impedir así que se vayan. Es que en este país los jóvenes eliminan de su curriculum formación para no parecer sobreformados, y no intimidar así a las escasas empresas que aún siguen ofertando empleo.

Los caladeros históricos de ingenieros, sobre todo la India, se están agotando, y las economías más punteras buscan nuevos "mares" donde pescar a jóvenes formados por otros países. España no puede competir con Alemania, pero tampoco con muchos otros países que van a salir mucho más reforzados que nosotros de esta crisis. Se prevé que la UE crecerá este año un 1,3%, mientras España apenas si llegará al medio punto. Mientras, las economías emergentes crecerán al 7%. Serán estas economías las que atraigan al empleo mejor preparado, entre otras cosas, porque tendrán más capacidad para pagarlo. España está actualmente en el puesto 33 del mundo en materia de competitividad, el 72 en calidad de la educación primaria, el 99 en calidad de educación de ciencias y matemáticas, y el 78 en calidad de su sistema de educación superior.

Según Álvaro Leiva, director de la Fundación Eduarda Justo, la principal crisis de España empieza por su sistema educativo. Si nuestros egresados emigran y los que quedan no tienen formación suficiente, ni aspiraciones de crear nuevas empresas que generen valor añadido a nuestro potencial, seguiremos siendo un país de servicios y con una economía escasamente competitiva. Visto de forma gráfica. Nuestros ingenieros contribuirán al progreso de países como Alemania para que sus ciudadanos puedan venir a nuestras playas a tomar el sol a bajo precio.

Tenemos un serio problema con nuestra economía. Nuestros enclenques tejidos productivos los ha terminado de tumbar la crisis. Las pequeñas y medianas empresas siguen echando el cierre en estampida, y nuestro presidente sigue reconociendo que "va a ser muy difícil crear empleo" este año. Mientras sigamos desatendiendo nuestro sistema educativo, nuestros tejidos productivos, la pequeña y mediana empresa que aún queda, y pretendiendo crear proyectos empresariales estrella en medio de un páramo, seguiremos mandando mano de obra a otros países. Dejémonos de seguir tirando el dinero en cursos de formación que no sirven para nada y centrémonos en crear empresas. Sólo así conseguiremos retener el talento. El problema es que los debates en España, como ha sucedido durante los últimos treinta años, están centrados en otros temas ■

DESTACADO

16 Alborán, nuevo objetivo de las petroleras



18 Universitarios a los 40 años



20 Un cuerpo perfecto, hasta para trabajar



22 Una restauración tan fría como el acero corten



30 Entrevista: Fernando Martínez



3 Tribuna. "El homo Sapiens tecnológicos". Por David Uclés.

6 Campus. La UAL inaugura Ciencias de la Salud. Semana de la Psicología. Congreso de Psicología Ambiental. MBA de la FAEEM y ESIC. Máster en Dirección de Empresas de la ENAE.

12 Investigadores. Grupo de investigación "Ingeniería Rural".

14 Reportaje. Alborán, nuevo objetivo de las petroleras.

18 Reportaje. Estudiar a los 40.

20 Reportaje. Un cuerpo perfecto, hasta para trabajar.

22 Reportaje. Los más ruidosos, y los menos preocupados.

24 Reportaje. Una rehabilitación tan fría como el acero corten.

28 Reportaje. Las redes sociales de la economía.

30 Entrevista. Fernando Martínez.

32 Almerienses por el mundo.

Daniel J. García López.

34 Vacas Flocas.

"La tomadura de pelo".



Redacción: C/ Río Júcar, 17. 1ª Pl. Oficina 3. 04230 Huércal de Almería. Tel. 950 625 538. Mail: novaciencia@novapolis.es. Depósito Legal. AL-164-2005. ISSN 1888-5292. Director: Francisco Molina Pardo. Redacción y firmas: Alberto Fernández Cerdera, María Carretero Mota, José Gómez Gázquez, (Reportajes), Juan Fernando Gómiz (Cine), Rosario Oliver (Libros). Fotografía: Carlos Martínez, Francisco Cara, Paco M. Imprime: Escobar Impresores (El Ejido). «NOVA CIENCIA» es una revista independiente. No se hace responsable de la opinión de sus firmas.



Una Universidad abierta al futuro



TITULACIONES DE LA UNIVERSIDAD DE ALMERÍA

FACULTAD DE CIENCIAS DE LA EDUCACIÓN

- Grado de Maestro/a en Educación Infantil
- Grado de Maestro/a en Educación Primaria

FACULTAD DE CIENCIAS ECONÓMICAS Y EMPRESARIALES

- Grado en Administración y Dirección de Empresas
- Grado en Finanzas y Contabilidad
- Grado en Economía
- Grado en Marketing
- Grado en Turismo

FACULTAD DE CIENCIAS EXPERIMENTALES

- Grado en Matemáticas
- Grado en Ciencias Ambientales
- Grado en Química

FACULTAD DE DERECHO

- Grado en Relaciones Laborales y Recursos Humanos
- Grado en Derecho
- Grado en Gestión y Administración Pública

FACULTAD DE HUMANIDADES

- Grado en Humanidades
- Grado en Filología Hispánica
- Grado en Historia
- Grado en Estudios Ingleses

FACULTAD DE PSICOLOGÍA

- Grado en Psicología

ESCUELA DE INGENIERÍA

- Grado en Ingeniería Agronómica
- Especialidad en Explotaciones Agropecuarias
- Especialidad en Hortofruticultura y Jardinería
- Especialidad en Industrias Agrarias y Alimentarias
- Especialidad en Mecanización y Construcciones Rurales
- Grado en Ingeniería Informática
- Especialidad en Ingeniería del Software
- Especialidad en Tecnologías de la Información
- Especialidad en Sistemas de Información
- Grado en Ingeniería Electrónica Industrial
- Grado en Ingeniería Mecánica
- Grado en Ingeniería Química Industrial

ESCUELA UNIVERSITARIA DE CIENCIAS DE LA SALUD

- Grado en Enfermería
- Grado en Fisioterapia

ESCUELA DE RELACIONES LABORALES

- Grado de Trabajo Social

También podrás entregar
tu preinscripción en los
Centros de Información Universitaria
(CIU) de la provincia.
Infórmate en tu Ayuntamiento



Más información en la Sección de Acceso (Edf. CAE)
ACCESO: 950 01 52 93 • BECAS: 950 01 51 08
CIDU: 950 01 56 36 • E-mail: acceso@ual.es
Universidad de Almería.- Ctra. de Sacramento, s/n
04120 - LA CAÑADA DE SAN URBANO (Almería)

BREVES

LA UNIVERSIDAD ELABORARÁ UN MAPA TRIBUTARIO DE LA PROVINCIA. La UAL realizará un estudio de las ordenanzas fiscales de los diferentes municipios de la provincia, para conocer hasta qué grado han ejercido la potestad tributaria propia, a través de un examen comparativo de la presión fiscal municipal, y el uso extrafiscal de los tributos. Este mapa, que se realizará a través del Instituto de Estudios Almerienses y el Instituto de Desarrollo Local de la Universidad, ofrecerá una perspectiva histórica de la financiación local.



VIOLENCIA DE GÉNERO, UN PROBLEMA DE EDUCACIÓN. Hay que hacer más hincapié en la educación para prevenir la sucesión de casos de violencia de género. Estas fueron las palabras de la presidenta de la Audiencia Provincial de Almería, Lourdes Molina, durante la festividad del patrón de la Facultad de Derecho, San Raimundo de Peñafort, el pasado 20 de enero. En los actos se hizo la lectura de la Memoria de Actividades del pasado curso, que precedió a la conferencia de la presidenta de la Audiencia Provincial. Lourdes Molina entregó la medalla de la Facultad al decano del Colegio de Abogados de Almería, a la presidenta de honor del Colegio de Graduados Sociales de Almería y al alumno con mejor expediente.



X PREMIO DE INVESTIGACIÓN EN PSICOLOGÍA APLICADA. Hasta el 16 de marzo tienen de plazo los jóvenes investigadores en Psicología Aplicada para presentar sus trabajos al certamen Juan Huarte de San Juan que, organizado por las facultades de Psicología de Almería, Granada, Jaén y Málaga, tiene por objeto potenciar la actividad investigadora de los titulados en Psicología de las últimas promociones.

Pueden participar los licenciados en Psicología que obtuvieron el título después del 30 de septiembre de 2006 (quedan excluidos los doctores). Las investigaciones no deben estar publicadas y deben versar sobre cualquier área de la Psicología Aplicada. Los trabajos se deben presentar en el Colegio Oficial de Psicólogos de Andalucía Oriental, y el premio está dotado con 1.200 euros. ① www.copao.com

El edificio ha costado 3,8 millones y acoge a 800 alumnos

Inaugurada la nueva Facultad de CC. de la Salud

La consejera de la Presidencia, Mar Moreno, fue la encargada de inaugurar, el pasado 26 de enero, el nuevo edificio que alberga la Facultad de Ciencias de la Salud de la Universidad de Almería. Aunque el edificio lleva varios meses en uso, todavía no se había llevado a cabo este acto protocolario.

Este nuevo espacio de la Universidad está ubicado en la zona de Levante del Campus de la Cañada. Se trata de unas instalaciones con 4.782 metros cuadrados, equipadas con una quincena de laboratorios, nueve seminarios, un salón de actos, una sala de juntas y 42 despachos para el personal docente. En total, más de 800 alumnos estudian en las dependencias recién inauguradas, donde se imparten el Grado en Enfermería y el Grado en Fisioterapia. Además de los grados, la Facultad oferta el Máster en Ciencias de la Enfermería, el Máster en Sexología, pionero en España en su género, y el Máster en Biomedicina Regenerativa, con una amplia proyección de futuro. En el curso 2010/11 se ha implantado el título de Doctor en el Programa Conjunto de Ciencias de las Salud, con los perfiles de Enfermería y Fisioterapia.



Pedro Molina reducirá el número de cargos intermedios en la UAL

El rector electo de la Universidad de Almería, Pedro Molina, tomó posesión de su cargo el pasado 1 de febrero en Sevilla ante el presidente de la Junta de Andalucía, José Antonio Griñán. De esta manera, Pedro Molina iniciará otros cuatro años de gestión al frente de la Universidad de Almería, después de su victoria en las anteriores elecciones a rector celebradas el pasado mes de noviembre, en las que se impuso con una clara diferencia al otro candidato, Blas Torrecillas.

Esta nueva legislatura, Pedro Molina mantendrá un equipo de gobierno muy similar al que ha tenido estos cuatro años, aunque habrá una reducción de cargos intermedios y se dará más cancha a la corriente liderada por Carmelo Rodríguez, oponente de Molina en los anteriores comicios. Todo apunta a que Rafael Quirosa-Cheyrouze, hasta ahora vicerrector de Estudiantes y Empleo, y Luis Fernández-Revuelta, que había ostentado el cargo de vicerrector de Planificación, Calidad y Relaciones con la Sociedad, salen del equipo de gobierno.

El hasta ahora vicerrector de Cultura, Extensión Universitaria y Deportes, José Antonio Guerrero Villalba, vuelve a ser el hombre fuerte del equipo, y absorbe ahora Estudiantes y Empleo, haciéndose con el control de una parte importantísima de la gestión de la UAL al mantener bajo su cargo Cultura, Extensión Universitaria y Deportes.

Neurociencia en la Semana de la Psicología

La Facultad de Psicología celebra este mes su VII Semana de la Psicología que, en esta ocasión estará dedicada a la neurociencia, el alzheimer y a otras enfermedades neurodegenerativas. Desde el 21 al 24 de febrero, alumnos, profesores y todas las personas interesadas en la Psicología podrán participar en una serie de actos formativos, institucionales y deportivos que servirán para unir más a la comunidad de psicólogos del Campus de la Cañada. La semana se abrirá con la presentación de los trabajos realizados por los grupos de investigación que trabajan sobre alzheimer y otras enfermedades neurodegenerativas, en un acto que se llevará a cabo en la mañana del 21 de febrero. Ese mismo día por la tarde, los participantes conocerán la historia de Pascual Maragall con el documental 'Bicicleta, cuchara, manzana'.

El 22 de febrero se llevarán a cabo los actos institucionales con la entrega de premios y reconocimientos de la Facultad de Psicología, a la que seguirá una conferencia sobre la intervención psicosocial en pacientes con demencia. Por la tarde se celebrará una charla coloquio sobre las salidas profesionales de los psicólogos. Para poner fin a la Semana de la Psicología qué mejor que deporte, con una marcha desde las Almadrabillas hasta la Universidad y un partido de fútbol entre profesores y alumnos, y que tendrán lugar el 23 de febrero por la mañana.



Breves

PREMIO A UNA IMAGEN DEL PROFESOR TOMÁS CABELLO. Una imagen tomada por el catedrático de Entomología de la UAL, Tomás Cabello, queda entre las favoritas del público en el certamen internacional Nikon Small World Competition 2010, uno de los premios de fotografía microscópica más importantes del mundo. Tomás Cabello suma así otro premio más en el área de macro y microfotografía, donde ha sido reconocido varias veces en certámenes nacionales. La imagen, una hembra de pulgón negro de las habas (*Aphis fabae*) con sus crías todavía en el interior. Por razones de su trabajo docente e investiga-



dor, el Dr. Cabello se ha especializado en macro y microfotografía, habiendo recibido otros premios a nivel nacional.

PREMIO EN MATEMÁTICAS PARA UN JOVEN DE ADRA. Francisco E. Linares es el alumno del IES Gaviota, de Adra, que ha vuelto a ganar el premio del Boletín de Matemáticas de la UAL, por haber elaborado la solución más elegante al problema planteado en la revista, relacionado con una mastaba del antiguo Egipto. Este mismo alumno también ganó el premio del boletín anterior, al solucionar un



problema relacionado con el juego del buscaminas. El premio está valorado en 50€ en material divulgativo relacionado con las Matemáticas.

ALUMNOS CREAN MATERIAL DIDÁCTICO PARA HONDURAS. Aprender y ayudar, todo al mismo tiempo. Alumnos de Psicología y Educación han elaborado una serie de materiales didácticos que serán enviados a Honduras. Estos cuadernos didácticos servirán de apoyo para los niños hondureños, gracias a la labor de la ONG Acoes, que será la encargada de su distribución en las escuelas que esta organización solidaria regenta en el país centroamericano.

PROYECTOS, INSTALACIONES Y MANTENIMIENTO: EFICIENCIA ENERGÉTICA. I+D+i

- “ Energía Solar y Fotovoltaica, una de las más respetuosas con el medio ambiente, inagotable y renovable. ”
- “ Energía Eólica, no contamina, es inagotable y frena el agotamiento de combustibles fósiles contribuyendo a evitar el cambio climático. ”
- “ G.N., eficiente, limpio, competitivo; la energía ideal para viviendas, comercios e industrias. ”

insplasa gas
& Renovables

www.insplasa.com

RENUOVE SU ENERGÍA, POR LA MEJOR



ISO 9001:2000



Empresa perteneciente al Grupo



Paseo Central 42, Urb. Playa Serena
Rouquetas de Mar, Almería
Tel.: +34 950 627 134 - Fax: +34 950 333 060
gas@insplasa.com

Breves

LA EEZA ESTUDIARÁ LA SITUACIÓN DEL ANTÍLOPE MOHOR EN SENEGAL.

Un grupo de investigadores de la Estación Experimental de Zonas Áridas (EEZA) partieron a Senegal el pasado 16 de enero, para analizar y diagnosticar la situación actual del Antílope Mohor en el país africano. El proyecto, cuyo inicio coincide con el 40 aniversario del inicio de los programas del CSIC para la conservación de la fauna, pretende además restablecer la especie Nanger dama Mhor en Senegal con los animales que el CSIC mantiene en su Finca Experimental La Hoya de Almería.

UN MAPA CON LAS PLANTAS Y SUS USOS TRADICIONALES DE ANDALUCÍA.

Investigadores de la Universidad de Granada están trabajando en la elaboración de un mapa etnobotánico de la región, en el que se catalogarán las plantas y sus usos transmitidos a través de la tradición oral. Hasta la fecha, los científicos ya han catalogado 600 plantas, entre las que se incluyen las recogidas en el Parque Natural Cabo de Gata-Níjar. El trabajo se está haciendo con la colaboración de personas mayores, pastores, e incluso curanderos.

MAYOR ZARAGOZA REGIRÁ LOS DESTINOS DE SIERRA NEVADA.

El Consejo de Gobierno ha nombrado a Federico Mayor Zaragoza presidente del Consejo de Participación del Espacio Natural de Sierra Nevada. Mayor Zaragoza fue ministro de Educación y Ciencia (1981-1982). En 1987 fue designado director general de la Unesco, cargo para el que fue reelegido en 1993. Desde 2000 preside la Fundación para una Cultura de Paz y en 2008 fue nombrado Hijo Predilecto de Andalucía. Además, Mayor Zaragoza fue el primer doctor honoris causa de la Universidad de Almería.

ALMERÍA ALBERGA CUATRO ESPECIES DE AVES EN PELIGRO DE EXTINCIÓN.

La Isla de Los Terreros, Cabo de Gata y la Isla de Alborán se han convertido en los únicos refugios andaluces para cuatro especies de aves declaradas "De Interés" por el Catálogo de Especies Amenazadas. El Pájaro Europeo y la Pardela Cenicienta sólo se encuentran en Pulpí, mientras que el Cormorán Moñudo sólo anida en Cabo de Gata, y la Gaviota de Audouin sólo se localiza en la isla de Alborán.

Unicaja deja huérfanas a las Jornadas del Siglo de Oro después de 27 años...

...y la Fundación Cajamar asegura que no las dejará caer al vacío

La vida de las Jornadas de Teatro del Siglo de Oro de nuevo está en peligro, después de que el pasado mes la Fundación Unicaja anunciara que retiraba el apoyo económico a esta cita con el teatro del siglo XVII, después de haber colaborado con ellas desde su creación hace 27 años. Esta decisión, que supone una merma en el presupuesto de 24.000 euros, casi la mitad de la totalidad que maneja esta cita cultural, obligará a "reajustar" la programación, según la directora de las Jornadas, Ascensión Rodríguez Bascuñana. Ante esta noticia, la Fundación Cajamar se mostró partidaria de convertirse en la nueva mecenas de uno de los festivales de teatro clásico más importantes del país, que combina las representaciones teatrales con un encuentro de expertos en teatro de esta época, y que se celebrará el próximo marzo. La directora de la Fundación Cajamar, Carmen Giménez, se comprometió a apoyar a las Jornadas, a pesar de que el presupuesto ya está cerrado para este 2011, y afirmó que "Almería no puede quedarse sin las Jornadas del Siglo de Oro".

Por otro lado, Diputación y los ayuntamientos de Almería, Roquetas de Mar y Vácar han comprometido su apoyo financiero a las jornadas y pronto se firmarán los correspondientes convenios de colaboración, al igual que con la Junta, aunque aún no se conoce cuál será su aportación.



Expertos analizarán la relación persona-ambiente en la UAL

Expertos internacionales en la relación persona-ambiente participarán en el XI Congreso Internacional de Psicología Ambiental, que se celebrará del 9 al 11 de febrero, y que contará, entre otros muchos investigadores, con el profesor Michael Dear, representante de la nueva escuela de urbanismo de Los Ángeles. Entre los congresistas, el compromiso público con la causa ambiental y el interés por el estudio del comportamiento humano se funden de manera inseparable. No extraña, por tanto, que entre las sesiones de trabajo se encuentren títulos como "Educación y comunicación ambiental", "Espacio público", "Nuevas propuestas para el estudio de la ciudad" o "Actitudes y creencias ambientales". El lema del Congreso refleja esta actualísima variedad de interés en la forma de "Espacios urbanos y sostenibilidad". El Congreso combinará actividades plenarias y sesiones de presentación de resúmenes de investigación, con bastante tiempo para promover el debate, la charla y el intercambio de ideas. www.congresopsicologiaambiental.es



El oso polar puede desaparecer en veinte años

En unos veinte años el casquete polar puede derretirse cada verano. Este hecho insólito en la historia de la Tierra lleva aparejados efectos como la desaparición del oso polar y el aumento de la temperatura de la Tierra, porque toda esa masa blanca que repele los rayos del sol se convertirá en un foco de atracción del astro rey cuando el blanco pase a ser azul oscuro.

Estas y otras afirmaciones fueron realizadas por Álvaro Rodríguez, uno de los 200 profesionales que se formaron con el premio Nobel, Al Gore, en asuntos de cambio climático y uno de los miembros de The Climate Project Spain, y que el pasado 21 de enero impartió una conferencia en la sede social de Cosentino, en Cantoria. Durante su intervención, este experto analizó los aspectos más importantes del mayor cambio al que tiene que hacer frente la humanidad y que puede tener consecuencias desastrosas para muchos puntos del Planeta. En su conferencia, Álvaro Rodríguez transmitió la problemática que acompaña al cambio global, de la misma manera que analizó sus causas y puso sobre la mesa múltiples consejos para frenar esta transformación global.



Castala y El Chullo, destinos de Eurorando

Eurorando 2011, el evento senderista de mayor trascendencia de Europa, y que se celebra en Almería y Granada, retornará el próximo día 12 de febrero a tierras almerienses con una ascensión al pico más elevado de la provincia, 'El Chullo'. La ruta senderista ofrecerá dos alternativas a los deportistas, según el grado de preparación del que dispongan, una de mayor recorrido y otra más corta. 'El Chullo' tiene una altitud de 2.610 metros y unas grandes vistas, a la Hoya de Guadix, el Marquesado del Zenete, la Sierra de Baza y Filabres, la vega del Río Andarax y Sierra Nevada.

También este mes, concretamente el 27 de febrero, se llevará a cabo otra actividad en el área de Castala. Almería ofrecerá una variada gama de senderos a los deportistas que visiten la provincia con motivo de la celebración del evento senderista más importante del continente. En total serán cerca de 60 rutas las estarán disponibles para albergar la actividad de estos deportistas amantes de la naturaleza. www.eurorando2011.com



Breves

DIPUTACIÓN PREMIARÁ A LOS MEJORES CUENTOS INTERCULTURALES.

La Diputación de Almería ha convocado el 'V Concurso Provincial de Cuentos Interculturales', para fomentar la convivencia a través de la creación de mensajes que promuevan la integración intercultural y social de los cuentos. El lema de esta edición es la palabra "alegría" en torno a la que tendrán que girar las historias que se presenten a este particular certamen. La presentación de trabajos se puede hacer hasta el 31 de marzo, en el área de Bienestar Social, situada en la Calle Reyes Católicos, 12, 2ª planta. Los ganadores en la modalidad escolar recibirán un premio de 300 euros, los de Secundaria 400, y el resto de 600.

www.dipalme.org (Sección de Cultura).



NÍJAR 'ACTIVA' EL PARQUE NATURAL.

Durante el mes de abril, unos 2.500 escolares de la Comarca de Níjar podrán disfrutar del deporte de aventura en su entorno más cercano, en pleno Parque Natural Cabo de Gata-Níjar. El Consistorio nijaño, y las fundaciones

Cajamar, y Deporte Joven, han impulsado la iniciativa "Parque Natural Activo" para que los más pequeños disfruten del Parque de una manera activa. Los participantes podrán practicar deportes como tiro con arco, tirolina, voley-playa, fútbol playa, un concurso de fotografía y diversas actividades.

LA CASA DEL CINE YA ESTÁ ABIERTA. Almería ya reúne su legado cinematográfico en un edificio. El pasado mes abrió sus puertas la Casa del Cine, un proyecto que ha tardado más de una década en gestarse y que, por fin, ha visto la luz como un espacio desde el que mostrar la importancia de esta tierra en la historia del séptimo arte, y todo con un huésped de honor, el Beatle John Lennon. El Cortijo Romero sirvió para alojar a directores como David Lean, Fassbinder, actores como Peter O'Toole y genios como John Lennon.



VII SEMANA DE LA PSICOLOGÍA

Psicología y Neurociencia:
Alzheimer y otras
enfermedades neurodegenerativas
21 al 24 de Febrero

Lunes 21 de Febrero

11.00. Inauguración de la VII Semana de la Psicología.

11.30. Sesión de Comunicaciones de los Grupos de Investigación: Investigaciones Psicológicas en Alzheimer y otras enfermedades neurodegenerativas.

17.00. Cine fórum: 'Bicicleta, Cuchara, Manzana'

Documental sobre la enfermedad de Alzheimer protagonizado por el ex presidente de la Generalitat de Catalunya, Pasqual Maragall, y dirigido por Carles Bosch. La presentación correrá a cargo de la Profesora Dra. Dolores Álvarez Cazorla, Departamento de Neurociencia y Ciencias de la Salud, Universidad de Almería.

Martes 22 de Febrero

11.00. Entrega de Premios y Reconocimientos de la Facultad de Psicología.

12.30. Intervención Psicosocial en pacientes con Demencia y a sus familias. Conferencia a cargo de Dª Ana Almansa Sáez, Coordinadora del equipo Psicosocial de Cruz Roja Almería.

17.00. Charla-Coloquio sobre las Diferentes Salidas Profesionales en Psicología.

Miércoles 23 de Febrero

9.30. Marcha desde el Parque de las Almadrabillas hasta la UAL.

12.00. Partido de fútbol Profesores/as vs. Alumnos/as

Asistencia libre
Aula Magna Edif. C

Actos de Celebración
del Patrón de Psicología
"Juan Huarte de San Juan"



FACULTAD DE PSICOLOGÍA

colaboran:



Comisionado para el Espacio Europeo
de la Universidad de Almería

Ctra. de Sacramento s/n
La Cañada de San Urbano (Almería)
www.ual.es/psicologia
facebook.com/ualpsicologia
UNIVERSIDAD DE ALMERÍA

NUEVA PUBLICACIÓN SOBRE ESTUDIOS AGROALIMENTARIOS DE CAJAMAR.

La Fundación Cajamar saca a la luz la colección Cuadernos de Estudios Agroalimentarios, con la que difundirá las novedades en la investigación, la innovación y la tecnología en el ámbito agroalimentario a través de la visión de un conjunto de expertos en el ámbito de la producción, la comercialización y la distribución de alimentos. En su primer número, este monográfico se centra en las perspectivas del control biológico en agricultura bajo plástico, eminentemente productora de frutas y hortalizas. Este tipo de agricultura puntera esta asentada en varias

provincias españolas (Almería, Málaga, Granada, Huelva, Región de Murcia, Comunidad Valenciana y Extremadura principalmente) y ampliamente en diversos países iberoamericanos y Norte de África.

① www.fundacioncajamar.es

ACCIONA Y LA UAL PRODUCIRÁN PROTEÍNAS Y LÍPIDOS CON MICROALGAS.

Acciona Energía y Acciona Biocombustibles investigan con la UAL el desarrollo de un proceso de producción de microalgas ricas en proteínas y lípidos, que servirán como materia prima para la obtención de compuestos de interés industrial, y que se podrán aplicar en la alimentación animal, la producción de fertilizantes o la obtención de biodiésel. El investigador principal de este proyecto que tiene una duración de 24 meses es Gabriel Acíen, perteneciente al Departamento de Ingeniería Química. En el proyecto se usarán agua residual urbana procedente del tratamiento secundario y gases de combustión.

ALMERÍA ACOGERÁ EL I ENCUENTRO INTERNACIONAL DE LA PIEDRA EN JUNIO.

Reunirá a representantes del sector llegados de todo el mundo, y que se convertirá en un paso previo para dar el salto a una internacionalización más consolidada. En total, en este encuentro que toma el testigo de la reunión con importadores y distribuidores que se ha celebrado hasta ahora, reunirá a miembros del sector llegados de diez países diferentes. La previsión inicial es que el Encuentro Internacional se celebre el próximo mes de junio.

Además, también para este 2011 la agencia Extenda apoyará a las empresas en las ferias internacionales más importantes del sector como Xiamen Stone Fair, Project Qatar, Marmomacc y Stone+Tec.

Las explotaciones tendrán que reducir las horas de producción de energía

La fotovoltaica tendrá pérdidas del 40%

El cambio de legislación en la concesión de primas a la energía solar fotovoltaica se traducirá en una pérdida de ingresos de más del 40 por ciento para las instalaciones andaluzas, según ha evaluado la Asociación de Promotores y Productores de Energías Renovables de Andalucía (APREAN). Estas medidas fueron aprobadas por el Gobierno para corregir el déficit tarifario del sector eléctrico y, según los productores, perjudica "gravemente" a Andalucía con respecto a otras regiones del país.

El decreto no sólo ataca retroactivamente la seguridad jurídica de las energías renovables, en general, sino que a la energía fotovoltaica, en particular, le exige un esfuerzo adicional durante los próximos tres años con la imposición de una limitación de horas de producción de energía, que en la práctica implicará una pérdida de ingresos de más del 40 por ciento para las instalaciones andaluzas tan sólo en el periodo de 2011 a 2014.

El decreto cambia una vez más las reglas del juego a inversiones que ya se han realizado y dejará a muchos ahorradores sin capacidad para hacer frente a los créditos que habían pedido para las instalaciones, sostiene la agrupación de productores. Según el presidente de APREAN, Mariano Barroso, "se penaliza a los que invirtieron a largo plazo, a los que apostaron por instalaciones más eficientes, probablemente más caras pero que producirían más y supuestamente darían mayor rentabilidad. En definitiva, se penaliza el buen mantenimiento y la apuesta por la investigación que permite sacar más partido a la energía solar".



El II MBA de la FAEEM y ESIC arranca este mes

La Cámara de Comercio de Almería, a través de la Fundación Almeriense para la Excelencia Empresarial (FAEEM), y la escuela de negocios ESIC pondrán en marcha el II Máster Executive en Dirección General de Empresas el próximo mes de febrero. Se trata de un curso de postgrado dirigido a empresarios, profesionales y titulados universitarios con una duración de 450 horas. Este máster proporcionará a los asistentes una sólida formación en conocimientos técnicos, herramientas y habilidades, para que afronten con éxito los retos que conlleva el desarrollo de la función directiva. El importe de este máster asciende a 11.400 euros, y los socios de FAEEM, de AJE y antiguos alumnos de ESIC se podrán beneficiar de un descuento del diez por ciento.



<http://esic.edu/mbaalmeria/index.htm>

Silestone, en la universidad de la gastronomía

Las encimeras de Silestone han sido las elegidas para equipar las cocinas del BCulinary Center, una iniciativa que nace como referente internacional de las ciencias gastronómicas y la alta cocina, y que puede considerarse como la primera universidad de ciencias gastronómicas de España y la segunda de Europa. Ubicado en San Sebastián, el centro comenzará a funcionar este año con dos grandes pilares: una Facultad de Ciencias Gastronómicas y un Centro de Investigación e Innovación. Ambos espacios, la facultad y el centro de I + D, la convertirán en única en el mundo con esas características.

Esta Universidad de Gastronomías contará con cuatro aulas polivalentes, entre las que se encuentran varias cocinas donde Silestone ha sido el producto elegido para las encimeras. En total 500 m2 de este



material de cuarzo desarrollado por Cosentino equiparán las cocinas en las que se formarán los alumnos. La firma de este acuerdo se llevó a cabo en Madrid Fusión, una de las principales ferias gastronómicas donde también estuvo presente Cosentino.

A concurso cinco despachos en el CIE de El Toyo

El Área de Desarrollo Económico, Empleo y Comercio del Ayuntamiento de Almería saca a concurso cinco despachos del Centro de Iniciativas Empresariales de El Toyo y otro despacho más del Centro de Iniciativas Empresariales de Los Almendros. Estos despachos están destinados a empresas creadas recientemente, que podrán disponer de estos espacios de forma gratuita durante un plazo máximo de un año. La convocatoria se hará pública en el Boletín Oficial de la Provincia a lo largo

de este mes de febrero. Además, Desarrollo Económico dará a conocer a mediados de mes la empresa vencedora en el "Premio de Emprendedores", convocado por el Ayuntamiento de Almería y que cuenta con la colaboración de La Caixa. En esta edición han sido diez las empresas que han presentado su candidatura para optar a este premio dotado con 6.000 euros. Por otro lado, durante este mes se abrirán las inscripciones en los cursos de la Escuela Municipal de Comercio, unas actividades

Centro de Iniciativas Empresariales de Los Almendros, donde este mes empezarán su actividad las empresas

Xeropaisajes (diseño por ordenador de espacios verdes y de ocio), Rock 'n' Rolla (estudio de grabación y escuela de música) y HidenGallery (galería de arte virtual).

www.2aytoalmeria.es

que formarán a las empresas para dar el salto a los mercados internacionales con éxito, y que se presentan en las modalidades de presencial y on line.

Breves

ENAE SIGUE APOSTANDO POR ALMERÍA.

Enae Business School sigue apostando por Almería. El próximo 25 de febrero ponen en marcha el "1 Máster Ejecutivo en Dirección de Empresas, Especialidad en Finanzas". El máster tiene una duración de 500 horas, 310 lectivas, 40 a distancia y 150 de realización de proyecto. Las

preinscripciones finalizan el 17 de febrero. Se impartirá los viernes de 16:30 a 21:30 h. y sábados de 9:00 a 14:00 h. Las clases comienzan en febrero y finalizan en diciembre. El máster está dirigido a directores,

ejecutivos y emprendedores de PYMES o grandes Empresas, que exigen dirigir y liderar empresas en entornos competitivos y dinámicos con el máximo rigor profesional.

① www.enaes.es

LAS EMPRESAS QUE SALEN FUERA FRACASAN POR INEXPERTAS.

La entrada en los mercados internacionales es más complicada de lo que parece y los datos así lo atestiguan, ya que el 50% de las empresas que prueban suerte en mercados internacionales fracasan. Por eso el Servicio Universitario de Empleo, junto a la Cátedra de Internacionalización Extendida, celebraron a mediados de enero una Jornada de Internacionalización Empresarial y Oportunidades Laborales.

Estas jornadas se integran en un ciclo que realiza el SUE y la Fundación Mediterránea, destinado a fomentar la cultura emprendedora entre universitarios. Durante estos encuentros se abordan temas de interés para personas con inquietud emprendedora que quieran crear su propia empresa.



**diputación
de Almería**

por el medioambiente y el desarrollo sostenible

 **tu esfuerzo
es imprescindible**



DIPUTACIÓN DE ALMERÍA

La vanguardia de los

Invernaderos

Son especialistas en detectar problemas en los invernaderos y en ponerles soluciones. El grupo de Ingeniería Rural es uno de los que más han hecho por el desarrollo de la agricultura protegida de Almería, uno de los que más transferencia de conocimiento ha realizado en los últimos años, y centra su trabajo en conseguir que la agricultura almeriense siga siendo un referente en tecnología e innovación.

Si ha habido un grupo de investigación que haya apoyado al modelo agrícola almeriense, ese, sin lugar a dudas, ha sido el grupo de investigación Ingeniería Rural. Un total de 18 años de trayectoria trabajando y buscando soluciones para conseguir que el modelo Almería sea uno de los más avanzados tecnológicamente y envidiados del mundo; un total de 18 años de trabajo aportando ideas ingeniosas para que el trabajo de los agricultores sea cada día más sencillo y eficiente; un total de 18 años de trabajo para conseguir que las frutas y hortalizas de Almería sean líderes en los mercados europeos y que la provincia sea una referencia a seguir por muchos países que, como China, quieren importar un modelo de éxito.

Al frente del grupo de Ingeniería Rural está Diego Valera. Gran parte del Departamento de Ingeniería Rural de la Universidad de Almería está incluido en este grupo de investigación. Creado en 1993, prácticamente al mismo tiempo que la propia Universidad, este grupo ha desarrollado en los últimos años una labor que le ha llevado a conseguir 10 patentes, 35 tesis doctorales y un total de 135 contratos con empresas.

El grupo lo conforman 30 investigadores, 16 de ellos son doctores, 11 titulados superiores y tres son titulados medios. Al tratarse de un grupo tan numeroso, el trabajo se ha dividido en seis comisiones diferentes que abordan diversos aspectos dentro del avance tecnológico de la producción agrícola. Estas comisiones de trabajo también se corresponden con las diferentes líneas de investigación que acometen. Así, hay una comisión encargada de la climatización y mecanización de invernaderos; otra experta en ingeniería cartográfica, topografía y geodesia; la componente hidráulica, riegos e hidrología de los invernaderos; el diseño y construcción de invernaderos y de infraestructuras agrarias; el uso de energías alternativas en agricultura; y la comisión encargada de proyectos de ingeniería y desarrollo rural.

Todas estas comisiones de trabajo tienen como objetivo común avanzar en el modelo Almería y desarrollar tecnología para hacerlo más sostenible y conseguir que los agricultores y la industria auxiliar de la agricultura mantenga su nivel de competitividad. Para ello, para lograr un avance en este sentido es muy importante, y de ello son conscientes los investigadores del grupo de Ingeniería Rural, mantener un contacto muy directo con el tejido productivo. Esta relación fluida se materializa en unos niveles muy importantes de transferencia de conocimiento, unos de los más importantes de toda la Universidad de Almería. Y es que, como parte esencial de su trabajo, el grupo considera primordial resolver los problemas tecnológicos que se encuentra el sector agrario e investigar sobre ellos, para encontrar la solución más práctica posible. En la actualidad, el grupo continúa con su apoyo en el desarrollo del sector agrícola almeriense, con investigaciones destinadas a conseguir ahorro y eficiencia energética en los invernaderos. Además de estos trabajos, el grupo de Ingeniería Rural desarrolla una tarea importante en la incorporación de las energías renovables, el uso racional de los recursos y técnicas de cultivo más respetuosas con el medio ambiente.

El mejor grupo de 2010

El Consejo Social de la Universidad de Almería concedió su "Premio al Fomento de la Investigación Sociedad/Universidad" al grupo Ingeniería Rural. El grupo fue galardonado en la modalidad 1ª de la categoría de Premios a los grupos de investigación de la Universidad de Almería que se distinguen especialmente por sus actividades de investigación contratadas con empresas e instituciones.

Esta modalidad incluye a los grupos relacionados con las Ciencias, la Tecnología y la Salud principalmente. Este galardón vino a refrendar el trabajo realizado por los investigadores que dirige Diego Luis Varela y cuyos avances se pueden encontrar en los invernaderos más avanzados de la provincia.





Responsable: DIEGO LUIS VALERA (foto de arriba)

CLIMATIZACIÓN Y MECANIZACIÓN DE INVERNADEROS:

Diego Luis Valera Martínez.
Francisco Domingo Molina Aiz.
José Antonio López Martínez
Ángel Jesús Callejón Ferre.
Miguel Urrestarazu Gavilán.
M^a Carmen Salas Sanjuan.

INGENIERÍA CARTOGRÁFICA, TOPOGRAFÍA Y GEODESIA:
Francisco Manzano Agugliaro.

Ignacio Colomer de la Oliva.
Miguel Manzano Agugliaro.
Antonio García Buendía.
Francisco Ramón Pachón Veira.

HIDRÁULICA, RIEGOS E HIDROLOGÍA:

Juan Reza Cardena.
Juan Martínez López.
José Luis Callejón Baena.
Antonio Jesús Zapata Sierra.

DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN DE INVERNADEROS Y DE INFRAESTRUCTURAS AGRARIAS:

Ana Araceli Peña Fernández.
José Pérez Alonso.
Juan Torres Ramirez.

USO DE ENERGÍAS ALTERNATIVAS EN AGRICULTURA

Rosa María Chica Moreno.

PROYECTOS DE INGENIERÍA Y DESARROLLO RURAL

José Antonio Salinas Andújar.
Alfredo Tolón Becerra.
José Martín-Gil García.
Ángel Carreño Ortega.

Contratos de investigación

- Modelización de Previsiones de Tráfico de Mercancías y Posibilidades del Transporte Intermodal con Europa (PREVITRANS).

- Producción Intensiva de Azafrán Mediante el Uso de Hidroponía.

- Mejoramiento de los Indicadores Agroambientales en Sistemas Productivos Agrarios Iberoamericanos.

- Evaluación Energética de Biomasa

- Optimización de la Gestión de Redes de Distribución de Agua para Riego en Zonas Áridas con Criterios Económicos y Ambientales.

- Análisis de la Lucha Biológica y del Empleo de Distintos Atrayentes, Insecticidas y Tipos de Mosqueros para su Inclusión en el Trampeo Masivo contra la Ceratitis Capitata en los Cítricos Ecológicos.

Los investigadores cuentan con una visión integral del invernadero, para abordar desde múltiples perspectivas y de forma integral todos los problemas que plantea el principal sector económico de la provincia de Almería.

Su esfuerzo en conseguir unas técnicas de cultivo más respetuosas con el medio ambiente, el diseño de invernadero más eficientes, mejoras en la gestión del agua que riegan las explotaciones agrícolas, el control climático en el interior del invernadero, así como la incorporación de las energías renovables continúa como cuando empezaron, y se trata de un tesón que va más allá del propio invernadero y la industria auxiliar, ya que están incorporando mejoras en la logística de la distribución de los productos.

Pero el trabajo del grupo no se queda sólo ahí, sino que en los últimos años han incorporado una nueva línea con un gran futuro por delante, como los proyectos de naturaleza urbana, es decir, unos revolucionarios modelos de jardines que se pueden incorporar a los edificios y que pueden servir desde fachada a techumbre, acondicionamiento climático y biofiltros, entre otras muchas aplicaciones.

En definitiva, el grupo de Ingeniería Rural es uno de los más activos de la Universidad de Almería y, sobre todo, uno de los que más en serio se toma la necesidad de transferir conocimiento al tejido productivo que, en este caso es la agricultura protegida y toda la industria auxiliar de la agricultura almeriense. ■

Su responsable reconoce que la sociedad almeriense y, más concretamente, el sector agrario ha confiado en sus avances. Y es que el sector productivo y los miembros de este grupo mantienen una relación forjada desde hace muchos años y que se ha basado en la confianza mutua, una relación de la que tanto el sector como los propios

investigadores y la Universidad de Almería salen beneficiados.

Diego Valera reconoce que los inicios fueron duros, no contaban con los suficientes medios y no todos los proyectos se podían llevar a buen término. Pero a medida que fueron consiguiendo logros y los agricultores y la industria auxiliar vieron los resultados se volcaron con el grupo Ingeniería Rural. Así, se han convertido en una pieza importante en el desarrollo que durante estos años ha alcanzado la agricultura protegida de Almería.

El director del grupo deja clara la intención de los investigadores en continuar con su "nivel de esfuerzo y dedicación a la agricultura a la que le debemos mucho y que, sin duda, es el auténtico motor del desarrollo de nuestra provincia".

Y es que el esfuerzo de estos investigadores no baja en su intensidad para hacer más competitivos a los agricultores y a la industria auxiliar que da apoyo a la producción de frutas y hortalizas. Para ello, estos inves-



Alborán se puede transformar en el Golfo de México europeo. Una compañía petrolera de origen canadiense ya cuenta con los permisos del Gobierno para buscar bolsas de gas y petróleo en una zona de 300.000 hectáreas en el Mar de Alborán y que abarcan desde las costas de Poniente almeriense hasta las costas de Málaga. En total, una inversión de 30 millones para cuatro prospecciones diferentes.

randes compañías petroleras tienen el ojo puesto en el Mar de Alborán. La sospecha de que el subsuelo de esta zona del Mediterráneo pueda estar llena de crudo ha atraído el interés de compañías energéticas que ya cuentan con una autorización para realizar una prospección en busca de gas y petróleo. La empresa CNWL Oil, filial española de la canadiense Sheritt Internacional ha obtenido la autorización para realizar movimientos en busca de petróleo en una zona de unos 330.000 hectáreas, frente a las costas de Almería, Granada y Málaga. Esta autorización ha levantado ampollas entre movimientos ecologistas y la propia Administración andaluza, que no ven con buenos ojos que se lleven a cabo este tipo de actuaciones en un entorno tan delicado desde el punto de vista medioambiental y tan importante para parte del sector pesquero de la región. A pesar de estas oposiciones, los trabajos cuentan con un informe de impacto ambiental positivo y cuentan con todos los requisitos legales para ponerse en marcha en busca del líquido preciado. La empresa canadiense espera que la autorización concedida por el Consejo de Ministros el pasado 23 de diciembre aparezca publicada este mes en el BOE y se pueda poner en marcha la primera parte de los estudios geofísicos en busca de gas y petróleo, para los que se invertirán un unos 12 millones de euros en los cuatro primeros años, de un total de 30 millones que es lo que CNWL Oil España espera gastarse en los traba-

jos de prospección.

La autorización para realizar prospecciones en busca de petróleo en el entorno de Alborán choca directamente con otros planes estatales de fomento de las energías renovables y la apuesta mantenida por contar con una energía limpia. Y no es la única iniciativa de este tipo, basta recordar que en unos meses Almería será la puerta de entrada del gas procedente de Argelia, con el gasoducto que Medgaz espera poner en marcha en los próximos meses, y que por diversos motivos y encontronazos con el país productor, se ha ido retrasando. El caso es que la apuesta por las energías renovables no acaba de desplazar la necesidad de contar con las energías de origen fósil, y aún se sigue apostando por una energía a la que muchos expertos le han puesto fecha de caducidad.

El interés por las bolsas de petróleo y gas del Mediterráneo español no se circunscriben sólo al ámbito de Alborán, sino que también han llegado al litoral tarraconense y valenciano con sendos proyectos en los que también participa CNWL Oil España, y que quedan recogidos en el mapa de proyectos que la compañía tiene publicado en su página web.

El Consejo de Ministros aprobó el pasado 23 de diciembre un Real Decreto por el que se otorga a CNWL Oil España los permisos de investigación denominados Chinook A, Chinook B, Chinook C y Chinook D. Y éste no fue el único, ya que en esa misma sesión, el Gobierno dio luz verde con la misma figura legal a otras

cuatro prospecciones previstas en la costa levantina, en un área compartida entre las comunidades de Cantabria y Castilla y León, así como otras dos en la provincia de Cádiz.

Y es que el interés del Gobierno por contar con una fuente de crudo es más que destacado, y lo justifican haciendo hincapié en la dependencia energética que tiene este país, que se ve obligado a importar el 99,5 por ciento de los hidrocarburos que consume. Así, fuentes del Ministerio de Industria Turismo y Comercio aseguran que “el interés común aconseja propiciar la prospección de nuestros recursos naturales de una manera sostenible, pues sus buenos resultados contribuyen a rebajar nuestra dependencia exterior y, consiguientemente, a aumentar la riqueza del país y, por lo tanto, de los españoles”.

Del mismo modo, el Gobierno ha basado su autorización en que la empresa es una compañía “con gran experiencia y que cumple todos los requisitos”. Y es que no es la primera vez que CNWL Oil España actúa en el Mar de Alborán, ya que en 1987 construyó tres pozos en el mar de Alborán para buscar gas.

A la hora de conceder la autorización para realizar las prospecciones de gas y petróleo en Alborán, el Gobierno tuvo en cuenta los informes favorables emitidos por el Instituto Español de Oceanografía, que en cuyo escrito indicaba que “no parece que vaya a haber efectos sobre la fauna”. En esta misma línea se expresó la Consejería de

ALBORÁN

Economía, Innovación y Ciencia de la Junta de Andalucía que, aunque no tenía por qué estudiar la viabilidad de este proyecto, sí envió un informe favorable en el que destacaba que “no existe inconveniente alguno” y considera que los objetivos de la exploración, el programa y las inversiones propuestas son “técnicamente factibles”.

Desde luego, el aspecto medioambiental de las prospecciones en Alborán resulta lo más controvertido y lo que más revuelo está levantando

entre grupos e instituciones de diversa índole, a pesar de que esta empresa asegura garantizar la máxima protección ambiental. Uno de los responsables de Ecologistas en Acción en la provincia de Almería, Paco Toledano, se muestra totalmente en contra de las prospecciones autorizadas el pasado mes de diciembre. Toledano asegura que los trabajos en busca de gas y petróleo afectarán a la fauna de Alborán, y no se mostró en nada de acuerdo con el informe emitido por el Instituto Español de Oceanografía en el que afirma no haber peligro para la fauna de la zona. “Por experiencia puedo asegurar que nunca se llegan a conocer las verdaderas consecuencias que tienen estos trabajos”, asegura Paco Toledano, que se echa las manos a la cabeza cuando piensa en las consecuencias que tendría la explotación del yacimiento en el caso de que las prospecciones que se iniciarán en breve den resultados positivos.

Este miembro de Ecologistas en Acción no entiende por qué siempre se acaba apostando por las energías de origen fósil en vez de utilizar

Microterremotos para buscar petróleo y gas

Los trabajos que llevará a cabo CNWL Oil España en la zona de Alborán en busca de petróleo y gas comenzarán a partir de este mes o el próximo mes de marzo, según sea la fecha de la publicación del real decreto que lo autoriza en el Boletín Oficial del Estado. En total, será una inversión que ascenderá a los 30 millones de euros, un riesgo que asume la filial de la empresa canadiense, que no está completamente segura de encontrar los hidrocarburos en la zona.

El método comúnmente utilizado para realizar prospecciones de petróleo y que también se empleará en las prospecciones frente a las costas del Poniente almeriense y de las provincias de Granada y Málaga consiste en producir explosiones en el fondo marino, con el objetivo de generar pequeños terremotos y averiguar qué se esconde en el subsuelo marino, estudiar su composición. En función de cómo se propaguen las ondas, los expertos pueden deducir si hay elementos líquidos, como el petróleo y el gas, o sólidos.

La fauna será la principal afectada por las explosiones y los microterremotos que se originan. Ecologistas denuncian que en el estudio de impacto ambiental no se han tenido en cuenta estos hechos.

nuevo objetivo de las

PETROLERAS

esa inversión y ese esfuerzo investigador en el desarrollo de las fuentes energéticas de carácter renovable.

Ecologistas en Acción, WWF/Adena y la Consejería de Agricultura y Pesca de la Junta fueron las únicas organizaciones que se opusieron directamente a la solicitud que realizó la filial de la empresa canadiense para buscar gas y petróleo en Alborán, y presentaron sendas alegaciones a la solicitud que CNWL Oil hizo en noviembre de 2006 ante el Ministerio de Industria, Comercio y Turismo.

Tanto en el caso de WWF/Adena como de Ecologistas en Acción, los motivos esgrimidos para oponerse a la concesión de la licencia de prospección radicaron en el daño que estos trabajos tendrían en las especies animales y vegetales que habitan en este entorno privilegiado del Mediterráneo. El escrito de Ecologistas en Acción presentado por la delegación almeriense recogía que “se llevará a cabo una campaña sísmica en la que las ondas producidas por los sistemas de pistolas de aire comprimido que se utilizan para realizar prospecciones de hidrocarburos en el fondo marino son los de mayor intensidad que el hombre genera artificialmente en el mar”. Según continúa este escrito, las ondas empleadas para averiguar si existe gas o petróleo en el subsuelo de Alborán afectará a las especies marinas que viven en la zona, a la vez que pone de manifiesto que “el impacto acústico de esta fase no es contemplado en la evaluación de impacto ambiental”, cuando varios convenios internacionales entre los que se encuentran Naciones Unidas sí que consideran a la energía acústica como una contaminación del mar.

El mismo documento de Ecologistas en



Acción también hace referencia a los efectos que los trabajos de prospección tendrían sobre los bancos pesqueros y que se traduciría en una “reducción de las capturas de peces en la zona”. Los motivos que el grupo conservacionista da para argumentar esta afirmación hacen referencia a los daños que sufren los peces óseos debido a que “se generan unos sonidos intensos que dañan la vejiga natatoria”. Y dice más, afirma contar con “datos que evidencian una reducción de las capturas de peces de distintas especies en áreas próximas a actuaciones de este tipo”. Para apoyar esta afirmación, este escrito cita la investigación realizada por la bióloga marina de la Universidad de la Laguna, Natacha Aguilar, en el que se asegura que estos impactos acústicos pueden acarrear una reducción de la abundancia pesquera de hasta un 50 por ciento.

La propia Consejería de Agricultura y Pesca también basaba parte de su alegación en los efectos negativos que la prospección de hidrocarburos iba a tener sobre la actividad pesquera que se desarrolla en la zona, efectos muy negativos para un sector ya de por sí castigado por el agotamiento de los caladeros. Y esta misma postura es la que defiende la Federación Andaluza de Cofradías de Pescadores, que manifiesta su oposición a la concesión de las licen-

Cetáceos y tortugas serán las especies más afectadas

Después de conocer en qué consiste una prospección de petróleo y qué métodos se emplean es fácil hacerse una idea de los problemas que pueden acarrear estas prácticas para las especies vivas que habitan el fondo del mar. Los más afectados por las explosiones y los microterremotos serán los cetáceos, tortugas y tiburones que viven en la zona, hasta el punto de que estas actividades pueden afectar a especies situadas a varios kilómetros a la redonda. Estas prospecciones pueden ocasionar problemas graves a sus sistemas de ecolocalización. Estos mismos problemas también los pueden padecer las especies comerciales, lo que se podría traducir en una nueva carga para un sector que, como el pesquero, debe afrontar una situación más que delicada.

A pesar de esas consecuencias descritas por grupos ecologistas y por parte de la Administración andaluza, los informes de impacto ambiental emitidos en torno a la propuesta de prospección de petróleo y gas en Alborán han considerado que estos trabajos no van a acarrear problemas para la fauna marina que vive en Alborán.



Spanish Operations





cias de prospección por las "posibles consecuencias en los caladeros habituales". Sin embargo, a pesar de todos estos datos en contra, el Consejo de Ministros vio necesario dar luz verde a esta solicitud, no sin antes aclarar que la autorización concedida no es un "permiso automático y permanente", sino que cada trabajo específico a realizar por la empresa debe ser autorizado por Industria, con el objetivo de garantizar "la máxima protección del medio ambiente".

A la hora de conceder la licencia de prospección, el Gobierno central tuvo en cuenta la opinión de otras instituciones como el Ministerio de Medio Ambiente, que no se opuso a la propuesta; el Ministerio de Defensa, que tampoco planteó ninguna objeción; y la Consejería de Economía, Innovación y Ciencia, que no vio "inconveniente alguno" en la propuesta presentada por CNWL Oil España.

Esta apuesta por la búsqueda de petróleo en la costa de Alborán no se ha hecho sentir mucho en las provincias de Almería y Granda, pero donde sí que ha encontrado una fuerte oposición ha sido en la Costa del Sol, donde representantes empresariales del sector turístico, grupos ecologistas y la propia Administración andaluza se han posicionado en contra de estos traba-

jos por el peligro que suponen para la salud de las playas y la amenaza, según entienden ellos, que puede ser para el modelo turístico de sol y playa.

La controversia generada en torno a las prospecciones en esta zona fue tan sonada que incluso el vicepresidente tercero del Gobierno, Manuel Chaves, tuvo de tomar la palabra y contradecir lo que el Consejo de Ministros había aprobado unas semanas antes. Según publicaron varios medios malagueños, Chaves aseguró que "nadie va a sacar gas o petróleo de la costa de Málaga", pero de la misma manera sí aseguró que hay autorizada "una investigación para ver si existe o no ese recurso (refiriéndose al petróleo y al gas)".

Este tipo de afirmaciones responden a la polémica generada en la zona entre el sector turístico, el pesquero y los grupos ecologistas, aunque son bastante confusas, ya que si el real decreto aprobado en el Consejo de Ministros autoriza la prospección, poco sentido tendría prohibir la extracción de los hidrocarburos que se puedan contener en el subsuelo del Mar de Alborán.

De nuevo, el debate en torno a la energía salta a la palestra y pone de manifiesto que el interés por los combustibles fósiles no se ha perdido, sino todo lo contrario, parece aumentar a medida que se ven posibilidades de que la zona de Alborán se pueda convertir en una réplica al Golfo de México. Atrás quedan los esfuerzos y los apoyos a las energías renovables, tan importantes en Andalucía y más concretamente en Almería con la concesión del proyecto EU Solaris. ■



VIAJES VICONOS

Viajar con la mejor garantía



Los mejores viajes de estudios, congresos, científicos... | Grandes ofertas | **Financiamos su viaje** | Ofertas especiales Universidad de Almería

VIAJES VICONOS

C/ Méndez Núñez, 3. 04001 Almería.

Tel. 950 244 677 / 667 688 106 / 647 942 387

viajesviconos@grupogaimet.com

Ser universitario pasados los cuarenta no es ningún sueño. La Universidad de Almería acaba de cerrar la fase de presentación de solicitudes para estos alumnos que encuentran una nueva oportunidad en su vida para contar con una titulación universitaria. No es necesario tener una formación especial. Basta con acreditar experiencia laboral en un campo relacionado con la titulación elegida y estudiar.

¿Quién había dicho que la universidad era sólo para jóvenes? Personas mayores de cuarenta años y sin formación previa tienen ahora la posibilidad de cursar un grado universitario y contar así con una formación que sólo podían soñar hace algunos años. Esta nueva convocatoria de acceso permite que los profesionales que hayan superado la cuarentena tengan un hueco en la Universidad de Almería si demuestran tener una experiencia laboral de, por lo menos, cinco años en una profesión relacionada con la carrera que quieren cursar. Este curso 2010/11 hay una treintena de personas mayores de cuarenta años estudiando en la Universidad y los responsables de la Unidad de Selectividad y Acceso esperan que un número similar de aspirantes soliciten el ingreso a través de esta convocatoria.

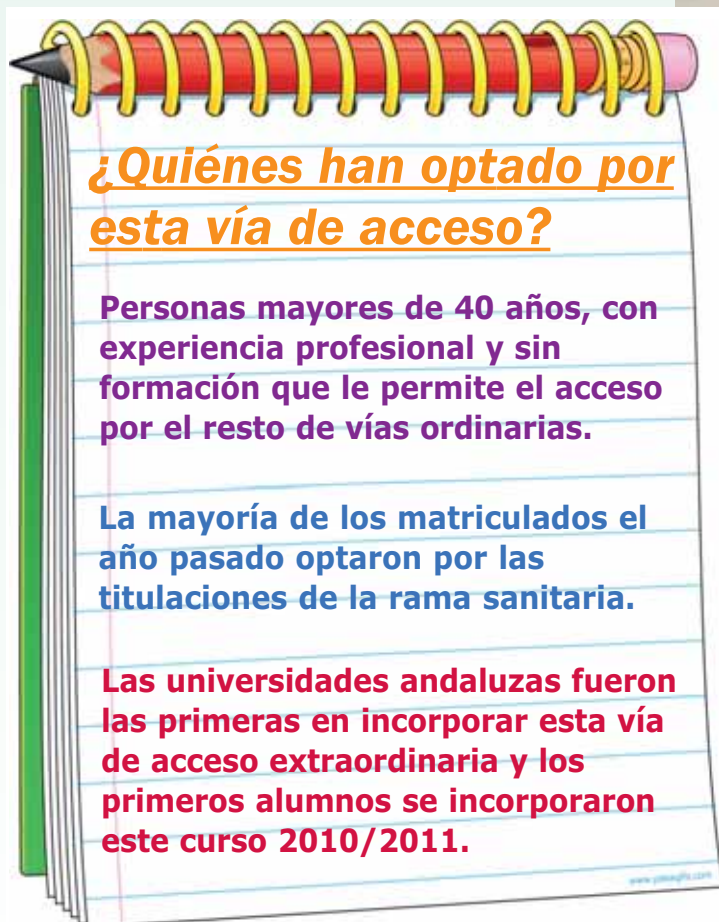
Dicha convocatoria ofrece la oportunidad a personas mayores de cuarenta años a estudiar un grado universitario y hacer realidad ese sueño que en su día no pudieron cumplir, o permitirles avanzar en su carrera profesional, con una formación de calidad, actualizada y competitiva. Formación que a la postre es la misma que reciben el resto de los estudiantes de la Universidad de Almería.

Esta convocatoria está indicada para las personas que no han podido entrar en la universidad por las vías tradicionales establecidas hasta ahora, como la Selectividad, los Ciclos Formativos de Grado Superior o las pruebas de acceso para mayores de 25 años. Esta modalidad de acceso se puso en marcha por primera vez al

año pasado y es este curso cuando la universidades andaluzas cuentan con estos alumnos llenos de experiencia y de ganas de aprender.

Esa vía de acceso está pensada para personas que no disponen de una titulación que les permita acceder a los estudios universitarios, y que puedan acreditar una determinada experiencia laboral. A lo largo de años en el mundo laboral, estos estudiantes han adquirido unos conocimientos y habilidades profesionales que les capacitan perfectamente para cursar una carrera universitaria relacionada con la profesión de los aspirantes a universitarios. El director de la Unidad de

Selectividad y Acceso de la Universidad de Almería, Joaquín Hernández, habla de esta modalidad de acceso como una segunda oportunidad para personas que en su día no pudieron acceder a los estudios universitarios. Hay muchos de estos alumnos que aseguran estar "cumpliendo un sueño" con su paso por la universidad. Y es que el hecho de poder disfrutar de una formación universitaria cuando muchas de estas personas ya pensaban que eso no iba a ser posible les genera mucha ilusión. Es una inyección de moral importante, sobre todo en los casos de las personas que este curso han entrado en



¿Quiénes han optado por esta vía de acceso?

Personas mayores de 40 años, con experiencia profesional y sin formación que le permite el acceso por el resto de vías ordinarias.

La mayoría de los matriculados el año pasado optaron por las titulaciones de la rama sanitaria.

Las universidades andaluzas fueron las primeras en incorporar esta vía de acceso extraordinaria y los primeros alumnos se incorporaron este curso 2010/2011.

las aulas de la Universidad de Almería para cumplir con una asignatura pendiente que tenían en su vida.

"Recuerdo especialmente el caso de un señor jubilado de 67 años, que tenía desde hace muchos años la ilusión de hacer una ingeniería" y ahora es un alumno más de la Escuela de Ingeniería, afirma Joaquín Hernández.

El responsable de este área del Vicerrectorado de Estudiantes y Empleo distingue claramente dos grupos entre las personas que acuden en esta vía de acceso a la universidad. En primer lugar están las personas que por diversos motivos no pudieron acceder a unos estudios superiores y lo hacen ahora para cumplir su sueño de contar con una formación universitaria. El otro grupo de estudian-

Universitarios a los

40

tes que optan por esta modalidad de acceso está integrado por personas que necesitan los estudios universitarios para progresar en su carrera profesional y tener la posibilidad de acceder a puestos superiores. En cualquier caso, estos alumnos estudian en las mismas condiciones que el resto de los universitarios, sin adaptación curricular alguna ni ninguna ventaja que les haga más fácil su paso por la universidad. Sin embargo, esto que puede parecer un obstáculo, se convierte en una acicate para estos estudiantes que, sin lugar a dudas, llegan a las aulas de la Universidad de Almería con una dosis extra de motivación, y ven su paso por el campus como un reto muy importante en su vida. Ahora, con la entrada en vigor de las modificaciones asociadas al Espacio Europeo de Educación Superior, estos alumnos pueden tenerlo más complicado, porque en

muchas de las asignaturas de los grados de la Universidad de Almería es obligatoria la asistencia a clase. Muchos, si no la gran mayoría, de estos futuros estudiantes están trabajando y les resulta muy complicado compaginar su profesión con la asistencia a clase y una evaluación continua. A pesar de todo y para salvar este importante obstáculo, estos futuros alumnos pueden optar por matricularse a tiempo parcial y hacer compatibles sus estudios con su trabajo. En la convocatoria del año pasado presentaron su solicitud un total de 91 aspirantes, de los que 86 consiguieron la calificación de "apto" y encontraron vía libre para matricularse en los grados que oferta la Universidad de Almería. Finalmente, fueron treinta los alumnos que finalizaron todo el proceso de matriculación y el pasado mes de octubre se incorporaron a las clases como un alumno más.

Como asegura Joaquín Hernández, los alumnos mayores de cuarenta años que finalmente se matricularon en la Universidad de Almería lo hicieron, en su mayoría, en las carreras de la rama sanitaria como lo son los grados de Enfermería y Fisioterapia. Además de esta opción, otro porcentaje importante se decantó por Derecho; mientras que otros muchos acabaron matriculados en Magisterio; y un porcentaje menor optó por Trabajo Social e Ingeniería. Como término medio, estos estudiantes se mueven entre los cuarenta y cincuenta años, aunque también hay algún que otro alumno más mayor, como el caso del que se ha hablado anteriormente, y se trata de personas que no cuentan con una titulación que les permite el acceso a través de las vías ordinarias. Ahora, los que han presentado su solicitud de ingreso en la Universidad de Almería por la

vía para mayores de cuarenta años deben enfrentarse a un proceso de evaluación, en el que un grupo de técnicos analizará el potencial de cada uno de los candidatos y, sobre todo, examinará el interés que tienen por formar parte de la Universidad de Almería.

El proceso consta de dos fases bien diferenciadas. En la primera se realiza un estudio de la documentación aportada por los candidatos. El tribunal tiene en cuenta la experiencia profesional del aspirante a ser alumno universitario, y que ésta esté relacionada, que esté incluida dentro de las familias profesionales de la titulación que ha solicitado. Tras esa fase inicial se hará pública una lista con los candidatos que han superado esta primera prueba, cuyos datos se publicarán el 4 de marzo.

A continuación, todos aquellos que hayan superado la primera fase deberán enfrentarse a una entrevista personal en la que se tendrán en cuenta las motivaciones para acceder a la universidad, al tiempo que el propio tribunal comprobará que el candidato cuenta con unas competencias mínimas para superar la carrera y conocer, además, su disponibilidad para asistir a clase.

Habitualmente, esta entrevista la superan prácticamente todos los candidatos y quienes se quedaron fuera el año pasado lo hicieron por no acudir a esta segunda fase de la evaluación.

Y es que para superar las pruebas y conseguir la calificación "apto" hay que obtener cinco puntos, que equivalen a acreditar unos seis años de experiencia laboral en la rama profesional relacionada con la titulación escogida. Así que los mayores de cuarenta años ya no tienen excusa para no estudiar en la universidad y dar un giro a su vida con la posibilidad de acceder a otros puestos de trabajo o de hacer realidad el sueño de tener una titulación universitaria. ▣

ebes estar guapa, mantener la línea, no comas eso que engorda mucho, ¿has visto cómo te has puesto estas navidades?... todo este tipo de frases son las que cualquier mujer escucha a su alrededor de una manera casi constante. Los medios de comunicación, la publicidad y, cómo no, la cultura que todavía impera en la sociedad y por la cual la mujer debe estar siempre joven, guapa y dispuesta, ha generado y genera muchos problemas en mujeres obesas o, simplemente, con unos cuantos kilos de más. Sí, es verdad que se están viendo algunos cambios, pero por regla general, las personas con sobrepeso y, sobre todo las mujeres, padecen una discriminación que se hace mucho más patente, aún si cabe, en el ámbito laboral.

Varios investigadores de la Universidad de Almería (UAL), liderados por Baltasar Fernández Ramírez, acaban de iniciar la investigación *Sexismo, igualdad de oportunidades y discriminación laboral de las mujeres*

en prensa o en documentos oficiales, como los de las autoridades sanitarias, en los que el lenguaje de la obesidad está cargado de significados negativos, que automáticamente asocian ser obeso con ser enfermo, ser glotón, ser perezoso, ser una persona descuidada. Son todo estereotipos negativos que convierten en legítimo el comportamiento de rechazo o discriminación.

Estos investigadores parten de la idea de que no existe un modelo de cuerpo ideal, sino que en la sociedad hay una amplia variedad de cuerpos. Así que no se pueden establecer unos modelos a seguir de una forma tajante. La idea del cuerpo



obesas. Un trabajo financiado por el Fondo Social Europeo y la Consejería de Empleo que pretende hacer una llamada de atención sobre la necesidad de eliminar de la sociedad cualquier tipo de discriminación que sufran las personas de talla grande. La investigación se aborda tanto desde el punto de vista de la Psicología Social como de la Filología, y espera crear un libro de estilo o manual de buenas prácticas que ayude a tomar conciencia de la situación y promueva el uso de un lenguaje más respetuoso y amable con ellas.

Con este trabajo de investigación, este grupo de la UAL busca llamar la atención sobre una realidad que afecta a muchas personas en este país, "hacer visible el problema y conseguir que la sociedad hable de este asunto", afirma Baltasar Fernández. Así, los objetivos de esta investigación van mucho más allá, y se dirigen a que cambie el trato que reciben estas mujeres. Dentro de esta misma investigación hay un trabajo muy importante por cuidar mucho el lenguaje que se utiliza para describir esta realidad. Según Baltasar Fernández, "las palabras las carga el demonio y en los asuntos en los que hay discriminación es, precisamente, donde se hace evidente que el uso de determinadas palabras y expresiones es muy delicado y tiene consecuencias indeseables". De ahí que el equipo de investigación vaya a trabajar para confeccionar sugerencias o directrices, para elaborar un lenguaje más respetuoso a la hora de tratar temas relacionados con la obesidad y las mujeres obesas, distinto al lenguaje que se utiliza habitualmente

ideal es un arma de doble filo, porque al tiempo que encumbra a las personas que se ajustan al patrón, lastra a quienes se alejan del canon de belleza impuesto, muchas veces sin que nos demos cuenta, por las grandes marcas de ropa, la publicidad y los medios audiovisuales. Y ahí es donde más van a incidir este grupo, en el hecho de hablar como problema de la discriminación que sufren las mujeres obesas, un paso previo a una concienciación por parte de la sociedad.

Del mismo modo que otros grupos sociales, como los homosexuales, iniciaron hace años movimientos de denuncia para hacer patente su disconformidad con la discriminación a la que se veían sometidos por la sociedad del momento, en torno a las personas obesas también está surgiendo un movimiento similar. "Grupos que socialmente eran discriminados por distintas razones, en la medida en que han creado movimientos de autoafir-

8797 45531 8

56464898798875466488798

646722382164957253

654654879444459879

54

Escucha cada mañana a las 9,30 horas las propuestas que Novapolis y Candil Radio te hacen para vivir Almería a lo largo de la jornada



Emisora Municipal

Candil Radio 87.6 Fm

www.candilradio.com

Un cuerpo perfecto, hasta para encontrar trabajo

Expertos de la Universidad de Almería han iniciado una investigación para conocer la discriminación que sufren las mujeres obesas en el ámbito laboral, con la que esperan desarrollar un manual de estilo que ayude a terminar con el rechazo que padecen estas personas.

mación, han conseguido que la gente empiece a considerarles, no ya en términos negativos, sino que se ha dado cuenta de que deben tratarlos de otra manera y considerarles miembros de pleno derecho en la sociedad", aclara Baltasar Fernández.

Lo que se puede entender como 'orgullo gordo' tiene su origen en Estados Unidos, donde han surgido grupos que reclaman respeto a las personas de sobrepeso, y es esta misma corriente de opinión la que está llegando ahora a nuestro país. En esta línea se puede situar la investigación que acaba de iniciar este grupo de la Universidad de Almería.

Ahora, muchas marcas comerciales y cadenas de ropa están rompiendo con esta discriminación, entre otros motivos, porque

las personas con sobrepeso suponen un mercado más que jugoso. De ahí que hayan surgido tiendas de ropa exclusivamente dedicadas a las tallas grandes o que grandes almacenes dediquen una sección de ropa a estas personas. Aunque la revolución más importante en este campo ha llegado desde internet, con la venta de ropa por catálogo. Y es que, de nuevo,

entra en juego el componente de la discriminación a la hora de comprar ropa. Por el miedo al rechazo, al qué dirán o a las miradas incómodas, todavía son muchas las mujeres que no se atreven a entrar en este tipo de comercios y prefieren comprarse la ropa a través de la red.

Esta investigación contará con el testimonio de varias mujeres que han sufrido o sufren este tipo de discriminación, con una serie de entrevistas en profundidad que abordarán las experiencias laborales y cómo han vivido el rechazo y la discriminación en el ámbito laboral, así como en otros ámbitos de su vida cotidiana. "Queremos tener el testimonio de estas personas para conocer el rechazo silencioso y aparentemente educado que encuentran en el ámbito laboral", aclara el profesor Baltasar Fernández.

El grupo de investigadores están convenci-

dos de que en los procesos de selección de personal se mira mejor a las chicas que se ajustan a determinado patrón físico que a las otras, y el argumento que se utiliza para justificar este hecho es la defensa de la imagen pública de las empresas. "Muchas entidades entienden que para dar una buena atención al cliente necesitan un tipo de personas que encajen en los cánones de belleza reconocidos por la sociedad y es un discurso envenenado", explica Baltasar Fernández.

La clave para estos investigadores está en el lenguaje, y es que en la sociedad actual sólo se sabe hablar de obesidad en términos negativos, y destacan que cuando se habla de obesidad se hace en contraposición a lo bello. Estos términos se unen al lenguaje

médico, que de forma automática relaciona obesidad con enfermedad. Bien es verdad que

muchos investigadores suponen que el peso está relacionado con una mayor

tasa de problemas cardíacos y circulatorios, pero los términos que se emplean a la hora de referirse al tema genera una discriminación velada hacia todo lo relacionado con las personas gordas.

Además, la invasión del lenguaje médico no se circunscribe sólo a los mensajes emitidos por los facultativos y las autoridades sanitarias. Muchas de las revistas dirigidas al público femenino

no son más que un recetario para adelgazar, un conjunto de dietas y de consejos para dejar de estar obeso y cumplir así con el canon de belleza establecido.

"El lenguaje médico es el lenguaje de la enfermedad, por eso es malo estar obeso y tienes

que dejar de serlo. El mero hecho de utilizar este lenguaje

ya carga de connotaciones negativas nuestra idea de las mujeres obesas y, por supuesto, tiene consecuencias negativas, es decir, si hablo mal de ti, empieza a estar justificado que me comporte mal contigo", explica Baltasar Fernández.

Con este trabajo se quiere desterrar la idea de que rechazar lo obeso es algo "lógico", ya que la sociedad en general entiende que lo obeso es malo. Esta concepción debería cambiar para eliminar de una vez por todas el rechazo que sufren estas personas prácticamente desde el colegio. Con esto, los investigadores implicados en este trabajo no quieren echar por tierra los esfuerzos que los servicios de salud hacen por instaurar en la sociedad unos hábitos de vida saludable, una alimentación equilibrada, sino, simplemente conseguir que la persona con sobrepeso sea mirada como un miembro más de la sociedad.

Una ley para acabar con la discriminación

El Consejo de Ministros ha aprobado el anteproyecto de la Ley de Igualdad de Trato, un texto creado para acabar con este tipo de situaciones con una consolidación legislativa de la igualdad y para servir como una herramienta para prevenir y erradicar cualquier forma de discriminación, así como para proteger y reparar a las víctimas. Esta ley hace referencia a la discriminación laboral múltiple e incluye a los colectivos de las personas obesas dentro de esta figura de protección. La impresión que tiene Baltasar Fernández es que esta ley no ataja como debiera la discriminación hacia las personas obesas, no trata de forma explícita esta cuestión, "la propia ley que podría ayudarles deja a las personas obesas en un párrafo perdido del texto que nadie va a leer".

La discriminación de las personas obesas no está recogida de forma expresa en la propia ley, aunque se trata de un texto prometedor y que puede poner coto a estas situaciones.

Los más ruidosos y los

La contaminación acústica se ha convertido en uno de los principales problemas ambientales de las ciudades. Unos elevados niveles de ruido tienen efectos negativos sobre la salud de sus habitantes. Sin embargo, un estudio novedoso y muy reciente realizado por investigadores de la Universidad de Almería revela que la gran mayoría de los andaluces no toma ninguna medida protectora contra la contaminación acústica, a pesar de que un entorno ruidoso se puede asociar con una baja calidad de vida, y tiene consecuencias más que visibles en el sueño o en el estado de humor de las personas.

Todos estos datos vienen recogidos en 'Estudio de la contaminación acústica en las ciudades de Andalucía 2001-2010', un trabajo elaborado por Fernando Fernández Gutiérrez, Catedrático de Geografía Humana y Técnico Urbanista de la Universidad de Almería, que ha contado con la colaboración de Daniel Morata Toledo, licenciado en Ciencias Ambientales y Técnico de Apoyo a la Investigación del Departamento de Historia y Geografía de la UAL.

El trabajo realizado por estos investigadores de la UAL cuenta con el hecho de haber sido el primero en incorporar nuevos métodos de medición y estudios de percepción del ruido que, hasta ahora, habían tenido en cuenta la percepción que las personas tienen de esa contaminación acústica y la repercusión que estos ruidos tienen en la vida diaria.

Esta investigación se materializará en breve con la presentación de una cartografía del ruido en 78 ciudades andaluzas, que tiene en cuenta aspectos como las denuncias de los vecinos, informaciones sobre barrios y distritos, y un registro de la exposición real al ruido, y no tanto los registros en decibelios, tal y como se había hecho hasta ahora.

Otra novedad muy importante de este estudio ha sido la comparación de las opiniones de la ciudadanía con la postura que manifiestan los profesionales y técnicos relacionados con la prevención de la contaminación acústica, que han mostrado una mayor conciencia en cuanto al problema que genera el ruido en la vida diaria. Aunque este estudio no ha sido publicado

todavía, estos investigadores han realizado un avance del mismo en forma de comunicación, que será presentada en el XI Congreso de Psicología Ambiental, que se celebrará en la UAL del 9 al 11 de este

Evolución del ruido en los próximos años

"El 80% de los encuestados cree que en los próximos años el ruido en las ciudades aumentará o se mantendrá en los mismos niveles que ahora".

mes, y que analiza la 'Percepción y vivencia del ruido ambiental en las ciudades de Andalucía, 2001-2010'.

Y es que los españoles nos hemos acostumbrado a vivir con el ruido. Todavía se ve como algo que hay que soportar y una

desarrollo de su vida cotidiana. A pesar de todas las cifras que tachan a España como el segundo país más ruidoso del mundo, después de Japón, y de habernos ganado a pulso la fama de escandalosos,

Procedencia del ruido

"Los ruidos más molestos son los generados por el tráfico (36,5%), de vecinos (30%), obras en la vía pública (13%), y los de bares, discotecas y espacios de ocio (10%)"

la población no ha tomado conciencia todavía de la importancia de poner coto al ruido, a una de las formas de contaminación ambiental más presentes en la vida cotidiana de las urbes.

Pero hay unas cifras todavía peores, que

Las ciudades andaluzas son las más ruidosas de la Unión Europea. Sin embargo, la mayoría de los ciudadanos no toman ninguna medida en sus casas para evitar la contaminación acústica, a pesar de que declaran sufrir problemas de sueño y de estrés. Un estudio realizado por la Universidad de Almería analiza la percepción que los vecinos de 78 ciudades tienen de la contaminación acústica.



característica vinculada a nuestra condición mediterránea. El caso es que la mayoría de la población de este país vive sometida a unos niveles de ruidos superiores a los recomendados por la Organización Mundial de la Salud (OMS). Este organismo aseguró en un informe en 2010 que 7 de cada 10 españoles soporta unos niveles medios de ruido que superan los 70 decibelios, cinco más que el límite aceptable por la OMS y por la propia Ley del Ruido española.

Y en Andalucía, los datos van aún más allá, y es que seis de cada diez andaluces se quejan de que el ruido exterior de sus viviendas influye de forma negativa en el

indican que siete de

menos preocupados

cada diez andaluces afirman que su sueño se ve afectado por el ruido de los entornos urbanos. Del mismo modo seis de cada diez personas creen que el nivel de conciencia y de preocupación de los

Problemas de salud asociados al ruido

“Los ciudadanos creen que el ruido genera problemas de sueño (36%), estrés y ansiedad (21%), y problemas psicológicos y alteración de la calidad de vida (14%)”

políticos locales andaluces por la problemática asociada a los ruidos exteriores es prácticamente nula.

Parece como si la población andaluza sufriera en silencio los problemas de la contaminación acústica, como si nada se pudiera hacer por reducir a unos niveles saludables la presión de los

decibelios de más que todos soportamos y que proceden del tráfico, de vecinos desconsiderados, de los locales de ocio u obras en la vía pública.

A pesar de que el ruido es un incordio en la vida diaria, la contaminación acústica no es motivo de insatisfacción con la vivienda elegida. Sólo un 5,8% de los encuestados por este estudio han declarado estar nada contentos con el piso o casa en la que habitan debido a los ruidos que hay a su alrededor. Estos expertos afirman que “la contaminación acústica no incide mucho a la hora de generar infelicidad a las familias; o que al menos el impacto global no afecta como un parámetro decisivo en el bienestar general de los ciudadanos”.

Sin embargo, esta situación es vista de una manera muy diferente por profesionales y técnicos implicados en la prevención del ruido. El 55,6% de este colectivo asegura que el ruido exterior de sus viviendas afecta de forma negativa en el desarrollo de su vida cotidiana, y la mayoría consideran que su ciudad es ruidosa o muy ruidosa. Este estudio desvela que más de la mitad de los andaluces que viven en ciudades padecen la contaminación acústica, y

que de éstos, el 80% afirmó sentirse molesto en sus barrios a causa del ruido. A raíz de estos datos, los autores del estudio estiman que la contaminación acústica en Andalucía es un asunto urbanístico y social “grave”, ya que lo óptimo sería que sólo un 10% de la población se sintiera afectada por el ruido, tal y como ocurre en la mayoría de los países más desarrollados de la Unión Europea.

A pesar de la incidencia del ruido y la contaminación acústica en nuestro bienestar diario, la población andaluza de las ciudades todavía no ha acabado de tomar conciencia de la importancia de los problemas que puede generarle el ruido. De hecho, este mismo informe revela que el 72% de los encuestados “no tomaban ninguna medida protectora” frente al ruido exterior de sus viviendas.

Como en otros aspectos, Andalucía se vuelve a situar a la cola de las regiones de la Unión Europea en cuanto a la toma de conciencia de la importancia que tiene reducir la contaminación acústica, y tiene claro que los problemas de ruido, en vez de reducirse, se van a ir aumentando en los próximos años. De todos depende que esto no ocurra. ▣

Almería tendrá su mapa de ruido el próximo mes de julio

Hasta la fecha, Almería no cuenta con un mapa de ruido. El pasado mes de noviembre, la Gerencia de Urbanismo del Ayuntamiento de Almería adjudicaba a la UTE integrada por Tecnitax 94 S.L., Eygema S.L. y Acústica y Telecom S.L. la realización de un mapa de ruidos de la ciudad, que estará listo para el próximo mes de julio. Los municipios de más de 100.000 habitantes están obligados a contar con un documento de este tipo y, hasta ahora, Almería era la única capital andaluza que no lo tenía. Este documento ayudará a planear una serie de actuaciones en contra del ruido en aquellas zonas en las que los niveles de decibelios se eleven por encima de lo que recomienda la Unión Europea.

Además, este documento es un elemento destacado para prevenir y reducir el ruido ambiental, algo que redundará de forma positiva en el bienestar de la población de la capital almeriense. Entre otras ventajas, el mapa de ruido permitirá disponer de información necesaria para la elaboración de planes de acción para reducir la contaminación acústica; la elaboración de un sistema de información geográfica y un página web en la que se mostrarán los datos de ruido en función de las diversas zonas de la capital; y, evidentemente, determinar el número de personas y viviendas afectadas por el ruido urbano, así como obtener datos comparativos con otros municipios de la comunidad andaluza.



La polémica utilización de acero corten en la restauración de dos torres de la Muralla de Jayrán ha desatado las críticas de colectivos en defensa del patrimonio cultural y ha reabierto el debate en torno a la recuperación de monumentos. Se han encontrado quienes apuestan por soluciones contemporáneas para salvaguardar el patrimonio con los defensores de los monumentos tal y como eran. Las posturas son irreconciliables.

a restauración de los monumentos se ha convertido en un tema de actualidad en las últimas semanas. El anuncio del inicio de las obras de restauración del Cable Inglés, la inauguración de la Casa del Cine después de haber sido recuperada o los trabajos para la adecuación de la Casa Fischer para convertirse en la sede del Instituto Andaluz de la Mujer han puesto en boca de muchos almerienses la recuperación y puesta en valor de piezas de patrimonio histórico.

Sin embargo, ninguna de las obras anteriores ha suscitado la polémica que ha generado la intervención llevada a cabo en la Muralla de Jayrán, en el Barranco de Hoya. Y es que las obras de restauración de la fortificación del siglo XI ordenadas por la Consejería de Cultura han removido a los sectores en defensa del patrimonio por la solución adoptada para la con-

servación de monumentos; por un lado, la que apuesta por reconstruir fielmente lo que allí había; y, por otro, restaurar el monumento con las técnicas arquitectónicas y estilísticas actuales. Es decir, la mínima intervención frente a la intervención de contraste.

Esta discusión no es nada nueva. Ya en la

Una intervención que es un “atentado” al patrimonio

La Asociación Amigos de la Alcazaba ha sido la más beligerante a la hora de denunciar la colocación de las capas de acero corten en dos torres de la Muralla de Jayrán. Amigos de la Alcazaba califica como “dos profundas heridas” la intervención esta construcción con casi mil años de historia, que ha consistido en la reconstrucción de parte de dos torres de la muralla con piezas de acero.

Incluso llegan a calificar estos trabajos como un “atentado” contra el patrimonio histórico de Almería y que va contra el “sentido común”. En las últimas fechas, esta asociación en defensa del patrimonio ha denunciado por escrito la actuación ante la Delegación de Cultura y se ha concentrado junto al monumento que ha recibido las placas de acero corten.

Por su parte, Cultura ha defendido la actuación asegurando que las obras se han ajustado a la legislación en torno a la restauración del

patrimonio. Además, aclara que el acero corten sufre una oxidación industrial, rápida y estabilizadora, en el que la capa exterior protege el interior y evita el que se siga oxidando. La delegada de Cultura, Yolanda Callejón, declaró que dentro de la cuestión estética, sobre el uso del acero corten en los edificios históricos hay muchos ejemplos que lo hacen de una forma aceptada y premiada, “aunque siempre discutible, dependiendo de los gustos de cada uno”. Cultura aclaró que el proyecto tuvo informe favorable de la Comisión Provincial de Patrimonio Histórico, integrada por expertos en cultura y patrimonio.

Italia del siglo XIX se pusieron de manifiesto estas dos tendencias debido a las necesidades que presentaba el vasto patrimonio artístico de ese país. Italia fue el primer país que se planteó esta problemática y, al mismo tiempo, el que creó escuela a la hora de abordar la restauración de un monumento. Por ejemplo, la legislación andaluza que regula la intervención en el patrimonio histórico, desarrollada en los años 70, es heredera de las prácticas italianas que, al final, apostaron por defender la no reconstrucción de los monumentos y sí la conservación de lo que ya había.

“Aquí tenemos otra vez la misma polémica que se dio en el siglo XIX, entre la tendencia de la mínima intervención, defendida por John Ruskin; y la que defendía Violet, que era la reconstrucción del monumento no ya sólo como fue, sino como debería haber sido”, afirma Ramón de Torres, uno de los arquitectos andaluces con más voz dentro de los expertos en la recuperación del patrimonio histórico y que ha firmado, entre otras muchas intervenciones, la restauración de la medina de Tetuán, la puesta en valor de la Casa Fischer o la rehabilitación de la recientemente inaugurada Casa del Cine de Almería, así como la redacción del proyecto de restauración del Cargadero de Mineral de Alquífe, El Cable Inglés, cuyas obras empezaron a finales de diciembre.

Antonio de Torres no entra a calificar la actuación que su colega Jesús Basterra ha llevado a cabo en la Muralla de Jayrán, pero sí ha afirmado que este tipo de situaciones, en el fondo, son “positivas, porque generan debate en torno al monumento”. Tanto en la actuación que se ha llevado a cabo en la Muralla de Jayrán así como en otros muchos monumentos se han encontrado dos formas de entender la arquitectura que son difícilmente conciliables, como la que tenían los musulmanes de hace casi mil años y los criterios arquitectónicos contemporáneos. Y, claro, la intervención se ha llevado a cabo en estos días así que es inevitable que entren en juego materiales y conceptos de la arquitectura contemporánea que entablan un diálogo con la construcción original.



solidación de dos de las torres del monumento, y que no ha sido otra que la colocación de planchas de acero corten para reconstruir una de las cuatro paredes de las torres que se encontraban desprendidas. La utilización de este material se ha realizado para evitar el avance del deterioro y la posible caída de estos recursos arquitectónicos. Sin embargo ha avivado un mar de críticas por el contraste estético entre el monumento original y la parte añadida.

De nuevo se han vuelto a poner sobre la mesa las dos tendencias reinantes en la



Una restauración tan fría como el acero corten

FOTO: A. F. CERDERA

Entonces, ese diálogo viene regido por unos criterios de intervención definidos por la Consejería de Cultura. Esta normativa da manga ancha a que los arquitectos interpreten la intervención y puedan conciliar las investigaciones y criterios arquitectónicos más recientes con la obra original. Así, el propio pliego de condiciones de restauración de la Dirección General de las Bellas Artes establece que la restauración tiene por objetivo “salvaguardar la obra de arte como el testimonio histórico”, y añade que esos trabajos se han de hacer “respetando los elementos añadidos y evitando, en todo caso, intervenciones innovadoras o de reconstrucción”.

El propio texto legal aclara que se prohíbe “añadir complementos estilísticos o analógicos, aunque existan documentos gráficos o plásticos que puedan indicar cual hubiera sido el aspecto de la obra completa”, al tiempo que admite el añadido materiales nuevos siempre que se haya consultado con la Dirección General de las Bellas Artes de la Junta, como así ha sucedido en el caso de los trabajos con acero corten que se han llevado en la muralla de Jayrán.

Este aspecto, el ajuste a la legislación es el que ha utilizado la Delegación de Cultura

en Almería para defender la actuación que ha llevado a cabo Jesús Basterra, y que ha sido más que la colocación de las placas de acero corten para consolidar la estructura de los dos torreones de la Muralla.

Ante esta defensa desde el punto de vista legal que Cultura ha hecho de su actuación, Amigos de la Alcazaba ha presentado otros argumentos también recogidos en el mismo pliego, que ponen en tela de juicio la legalidad de la intervención en la Muralla. Se fijan en otro aspecto del texto donde se asegura que “se deberá mantener el color original y la textura de las superficies de fábrica, incluyendo los encalados que puedan haber sido realizados por razones estéticas o de impermeabilización (...) No se autorizará la utilización de materiales que no existían cuando se construyó el monumento, salvo casos especiales suficientemente documentados”.

Ramón de Torres hace mucho hincapié en que la intervención debe ser reversible. Realizar restauraciones de monumentos ajustándose a este criterio permite que se pueda dar marcha atrás en la intervención realizada y sustituirla por otra más acertada después de haber mantenido un debate en el seno de la sociedad y haber estu-

diado las posibilidades existentes. Pero claro, ese diálogo defendido por este arquitecto es lo que no se ha hecho antes de comenzar la intervención y de colocar las placas de acero corten, causantes de la polémica generada en torno a la intervención, algo que también han puesto de manifiesto la Asociación de Amigos de la Alcazaba.

Para Ramón de Torres, toda restauración debe abordarse desde una perspectiva multidisciplinar. Por ejemplo, en su actuación en la Catedral de Almería este arquitecto contó con la colaboración de un equipo interdisciplinar, “donde participan químicos, físicos, biólogos, poetas, historiadores... en total más de veinte personas”. Y habla de cualquier proyecto de restauración como una “acción poética” en la que el autor debe quedar claramente en un segundo plano y el monumento sea el verdadero protagonista.

Es esta misma línea la que va a mantener en la restauración del Cable Inglés, que en su día se montó como un mecano con las piezas llegadas desde Reino Unido. Ramón de Torres va a respetar al máximo las técnicas utilizadas en el siglo XIX y todos sus trabajos serán “en seco”, es decir, los elementos estarán anclados



Doble rehabilitación en Ablá

El Mausoleo de Ablá fue protagonista de otra restauración polémica, por cierto, también dirigida por Jesús Basterra. La intervención consistió en sustituir el muro original del siglo II por una monocalapa que simulaba la cantería. Después de múltiples movilizaciones, Cultura modificó la rehabilitación realizada en el monumento y se llegó a una situación paradójica, y es que la rehabilitación de la rehabilitación fue más cara que la primera intervención para recuperar el monumento. Al final, el coste de la obra ascendió a 700.000 euros.

mediante tornillos y piezas similares, y no obra con cemento y arena. "Igual que el cargadero fue un trabajo de precisión en aquella época, el proyecto vuelve hacer hincapié en el rigor y en la precisión de esta obra de ingeniería".

Otra de las voces que se ha pronunciado en esta polémica ha sido la de la Asociación de Amigos de la Alcazaba, que fue la primera en llamar la atención sobre lo que se ha hecho en la Muralla. Francisco Verdegay es historiador y uno de los creadores de la asociación; además, ha participado en varios equipos interdisciplinares de restauración aportando su visión sobre la historia del monumento y la época en la que fue construido. Una de sus últimas colaboraciones en este sentido fue en la elaboración del proyecto de restauración de la Casa del Cine. Para Verdegay, lo que se ha hecho en las torres de la Muralla ha sido un "escándalo" y considera que puede ser una "tarjeta de visita lamentable" para Almería. La crítica no se dirige sólo al aspecto estético del acero corten en las torres de la muralla, sino que también hace referencia a la poca reversibilidad de la actuación ya que, según entienden, la colocación de la nueva estructura metálica también ha provocado ciertos daños en la construcción original.

En la actuación en la Muralla de Jayrán también se ha observado el gesto del arquitecto por dejar una señal de su actuación a través de las placas de acero corten. Y es que, desde 2007 se están rea-

lizando actuaciones en la Muralla para eliminar las humedades que no han despertado ningún tipo de revuelo, porque en ellos se empleaban materiales similares a los originales que, aunque a simple vista se diferenciaban de los utilizados en el siglo XI, no presentaban un contraste tan fuerte como el metal empleado en la reconstrucción del cuarto muro de las torres, aspecto en el que hace hincapié Francisco Verdegay.

De nuevo, otra polémica en torno a la restauración de monumentos, una discusión que se mantiene desde el siglo XIX y que no acabará aquí, cuando se haya calmado la tormenta sobre la intervención en el Barranco de la Hoya, ya que entran en juego dos formas bien diferen-

Un patio por reconstruir

La reconstrucción del patio del Castillo de Vélez Blanco es otro de los casos de restauración que ha generado discusión en la provincia de Almería. En 2009 se organizaron unas jornadas que reunieron a arquitectos y expertos en patrimonio para debatir si era más conveniente una reconstrucción mimética de los relieves que se exponen en el Metropolitan de Nueva York o, por contra, una apuesta más contemporánea con la que dar un nuevo discurso arquitectónico a este espacio. Muchos expertos aseguran que tras haber gastado 300.000 euros en el escaneo del patio la copia no se hará.

tes de entender la recuperación del patrimonio histórico casi irreconciliables. Quienes parten de lo antiguo para presentar un discurso contemporáneo, postura defendida principalmente por arquitectos; y quienes apuestan por defender los criterios y diseños realizados en el momento histórico en el que se creó el monumento, una postura defendida por historiadores y una parte más amplia de la sociedad. Hay que esperar un tiempo para ver qué ocurre con las placas de acero corten, aunque no se puede pasar por alto algo positivo en toda esta polémica, la preocupación por el patrimonio que tiene la sociedad almeriense y que le hace saltar ante cualquier amenaza. ■

"No se trata de hacer adornos, sino de una actuación de urgencia para evitar que la torre se venga abajo"

El arquitecto Jesús Basterra ha sido el encargado de la intervención llevada a cabo en la Muralla de Jayrán. Este arquitecto, al igual que ha hecho la Delegación de Cultura, ha defendido la legalidad de los trabajos realizados en el monumento, centrados en su consolidación y en la eliminación de humedades, que ha sido culminado con la instalación de las placas de acero corten en dos de las torres de la Muralla.

El arquitecto declaró a Nova Ciencia que cuando estaban trabajando en la reparación vieron que la estructura de las dos torres corría peligro porque les faltaba una de las cuatro paredes que completan la torre. "Lo que hacemos es un reforzamiento estructural

interior para que las tres paredes que quedan se puedan sujetar y completamos con la estructura metálica la pared que se había perdido, que es la que estaba dando inestabilidad", aclara este arquitecto. Y continúa defendiendo su actuación en el monumento comparándola con la que se hizo en los años 70, cuando se completaron unas torres con paramentos de hormigón, que emulaba el aspecto de la Muralla pero añadía demasiado peso a la estructura. "Lo que nosotros hacemos es atornillar una estructura metálica, y se ha hecho para asegurar las torres, no se trata de hacer adornos sino de reparar de forma urgente la estructura", aclara el arquitecto que descarta cualquier aspiración estética.



CANAL 34
ALMERÍA



+ AGRICULTURA
+ INFORMACIÓN

ahora también en **PAPEL**



Agricultura

cada mes la información del campo a mano

950 34 57 88
recepcion@canalsi.es

La crisis económica ha provocado que las empresas tengan una falta de liquidez que les impide seguir avanzando en su negocio. Como solución, un grupo de economistas con ideas muy innovadoras han propuesto la creación de un Circuito de Crédito Comercial, una forma de interrelación entre las propias empresas que genera crédito mutuo entre ellas y que asegura cobrar las facturas en el momento de emitirse. Muchos de estos expertos hablan de este sistema como el Facebook de la economía.

La situación de crisis económica actual se ha convertido en el principal acicate para buscar nuevas soluciones, nuevos métodos de relación entre empresas para generar riqueza y superar uno de los principales problemas con los que se encuentra la economía actual, la falta de liquidez. Un nuevo sistema de crédito, surgido del movimiento de monedas complementarias, puede ser la solución para que las empresas no se queden atrás y puedan avanzar en su negocio; un nuevo sistema de crédito que asegura el cobro inmediato de las facturas dentro de una estructura integrada por diferentes empresas que mantienen una relación similar a la que se establece en las redes sociales de Internet. Y es que ya son muchos los que hablan de esta nueva forma de interrelación empresarial como las redes sociales de la economía. Esta nueva forma de establecer relaciones comerciales entre las empresas se llama "Circuito de Crédito Comercial", también conocido como C3, y es el economista y profesor de la Universidad de Almería, Francisco Joaquín Cortés, el encargado de difundir entre entidades bancarias e instituciones políticas y económicas esta forma tan revolucionaria de afrontar con éxito las relaciones comerciales.

La clave del éxito del C3 reside en que se trata de una herramienta muy potente para generar crédito mutuo entre las empresas. En la actualidad, el problema más importante con el que se encuentran las empresas es la falta de liquidez. Sin ella las empresas no pueden pagar a sus proveedores que, a su vez, no pueden pagar a sus empleados y, a la postre, esto se traduce en desempleo y en un descenso del consumo; y si no hay consumo tampoco hay actividad empresarial. Es una pescadilla que se muerde la cola y que acaba por paralizar la economía. Para Francisco Joaquín Cortés, este proyecto es "aparentemente complicado, pero en el fondo es muy sencillo". La filosofía del C3 se basa en la creación de un sistema integrado por empresas de diversa activi-

dad, a las que se les une una entidad bancaria o gobierno local o regional, más que nada, para garantizar los cobros de los créditos. El crédito es concedido por el propio sistema, y lo hace adelantando en el momento de la venta el dinero de las facturas, que habitualmente cuentan con un plazo de 30, 60 ó 90 días.

Para participar en este circuito de crédito, las empresas deben crearse una cuenta en el propio sistema, una aportación inicial en euros en la entidad bancaria que avala el C3. Evidentemente, este dinero se va a utilizar para saldar las facturas con las empresas que integran el propio sistema, aunque se puede sacar de él y ser utilizado para transacciones normales.

"Imagina que tú eres mi proveedor y los dos estamos en el sistema. Entonces tú me mandas una factura, que generalmente se paga en un plazo de varios meses. Con el sistema tradicional, mientras yo no te pague en el plazo establecido, tú no puedes hacer nada con ese dinero. El sistema actúa adelantándote el dinero para que no pierdas oportunidades por falta de liquidez", explica Francisco Joaquín Cortés.

El sistema adelanta a las empresas el dinero sin intereses de ningún tipo, y cuando se cumple el plazo de vencimiento de la factura es el propio sistema quien carga ese importe en la cuenta de la empresa. Y hay más beneficios en este nuevo sistema de intercambio de crédito, como el hecho de que no se trata de un compartimento estanco, sino que las empresas no tienen ningún problema en hacer negocio con entidades que no pertenecen al propio sistema pero, a modo de garantía, las empresas del sistema no pueden abandonarlo mientras no salden las cuentas pendientes dentro del C3.

La dimensión ideal para este sistema es regional, ya que es a este nivel cuando se encuentran muchas empresas que pueden actuar entre sí; aunque a nivel provincial también puede funcionar con éxito, pero algo más limitado. En cualquier caso, se trata de una apuesta revolucionaria por-

REFUNDAR EL Las redes so

que pone patas arriba los conceptos que hasta ahora se mantenían en la economía, y en el que entra en juego el sistema de crédito mutuo entre las empresas.

La pregunta, ahora, es ¿por qué no se pone en marcha? "El programa informático está creado, se conoce la forma de funcionar y, para colmo, el Banco Europeo de Inversiones dispone de una partida especial de mil millones de euros para garantizar el correcto funcionamiento de estos circuitos de crédito comercial", comenta Francisco Joaquín Cortés.

Si todo está tan claro y existen tanto las garantías como las herramientas para ponerlo en marcha, el hecho de que un proyecto de este estilo no haya echado a andar ya está relacionado con el rechazo que producen estos conceptos económicos tan nuevos entre entidades bancarias, a las



Francisco Joaquín Cortés está difundiendo el modelo C3 entre asociaciones empresariales, políticos y entidades bancarias de Almería.



EL CAPITALISMO

sociales en la economía

que, en gran parte, les echa atrás el hecho de no cobrar intereses por esos créditos, que no ven suficiente beneficio en la gestión del dinero de las empresas integradas en el sistema.

“Cuando planteas este tema, mucha gente te tacha de visionario. Aunque la verdad es que con este sistema todo son ventajas, no hay inconvenientes a la vista. El único inconveniente que se puede ver es el riesgo, pero ese factor entra dentro del propio negocio bancario, aunque ese riesgo ya está cubierto por la Unión Europea”, asegura Francisco Joaquín Cortés.

La situación de crisis es tan importante que ha logrado que se paralice todo lo que no sea inmediato, incluso un proyecto tan innovador e ilusionante como el que representa el circuito de crédito comercial, aunque es ahora, que todo lo conocido parece

ya agotado cuando hay que apostar por estas nuevas formas de entender la economía y la relación interempresarial. Es verdad que es un concepto revolucionario, pero también lo fueron los microcréditos y ahora prácticamente todas las entidades tienen una línea dedicada a este tipo de negocio, o la misma red de Facebook, que cuando nació pocos pensaban que iba a tener ese calado en la población. El C3 es como el Facebook de la banca: “clientes que buscan clientes”. ▣

La UAL contó con uno de los padres del C3 este verano

Los Cursos de Verano de la Universidad de Almería contaron en la pasada edición con un curso dedicado a las monedas complementarias, en el que participó Bernard Lietaer, uno de los padres del Euro e impulsor de las monedas sociales asociadas al desarrollo local, y en el que tienen cabida proyectos como el Circuito de Crédito Comercial. Se da la circunstancia de que la Universidad de Almería ha sido el primer campus del país en organizar un curso dedicado a esta novedosa forma de entender la economía.

El trabajo de Bernard Lietaer ha tenido calado, sobre todo, en países de América Latina. Un ejemplo de ellos es Uruguay, donde ya se ha constituido un C3 avalado por el gobierno del país, y que fue creado el pasado mes de diciembre.

En la Comunidad Valenciana también se está gestando la constitución de un Circuito de Crédito Comercial, constituido en la actualidad por empresas y cámaras de comercio, que están a la espera de que entre en la terna una entidad bancaria.

Además, este grupo valenciano cuenta con el asesoramiento de Bernard Lietaer. Aunque el origen de todos estos movimientos hay que buscarlo en la fundación Social Trade Organisation (STRO), que nació en Holanda en los años 70, implicada en movimientos en pro del medio ambiente, y que desde los años 90 introdujo en Holanda el sistema LETS, un sistema de trueque organizado.



**OFERTAS PARA
BECAS MEC
DESDE 995 €**

LONDRES

NUEVA YORK

MALTA

GRAN BRETAÑA

IRLANDA

CANADÁ

AUSTRALIA

NUEVA ZELANDA

Inglés para Derecho
Inglés para Medicina

ACTIVE GLOBAL

English
house

c/ Javier Sanz, 26 Almería
Tlf. 950 271 683

www.cursosenelextranjero.net



Bernard Lietaer es uno de los impulsores del sistema de Circuito de Crédito Comercial y, en su día, fue uno de los padres del euro.



¿Quiénes eran los masones? ¿a qué se dedicaban? ¿cuántos había en Almería? Todas esas preguntas quedan resueltas en 'Masones, republicanos y librepensadores', la última publicación del historiador Fernando Martínez que analiza la vida de las logias masónicas de Almería durante 1868 y 1945, y que presenta por primera vez un cruce de datos de diversas fuentes que permite conocer al detalle quiénes fueron los masones almerienses.

A pesar de todo lo que se ha hablado de masones, todavía hay quien no tiene una idea clara de quiénes eran.

A lo largo de 40 años de franquismo, la masonería ha estado demonizada y se le han achacado los grandes males de España. Desde las guerras de independencia, hasta las guerras carlistas... eran achacadas a la masonería. Esta demonización cala y somos los historiadores quienes estamos situando ahora la masonería en su justo término. Los masones eran unas personas ilustradas que querían la libertad, igualdad y fraternidad; eran los que tenían una idea de la vida que consistían en hacer el bien por el bien mismo, es decir, eran unos filántropos; y que, evidentemente, impulsaron la masonería porque el momento en el que vivían imperaba el oscurantismo, las ideas liberales y democráticas tenían muy poco asentamiento, y buscaron una asociación propia que mantenía sus ritos y sus símbolos, lo que les permitió mantener viva en una sociedad hostil las ideas ilustradas y de filantropía.

XX hay una mayor apertura de esta masonería en Almería, y se da entrada a otros grupos sociales como artesanos, funcionarios, empleados y algunos obreros.

Y los masones eran unos defensores de la libertad y la democracia, ¿no?

Desde el punto de vista político, la inmensa mayoría de los masones almerienses del siglo XIX tenían vinculación con las ideas democráticas; en el siglo XX seguían siendo los demócratas y republicanos, a los que se les unen socialistas. Eran una élite de vanguardia ilustrada, racionalista, que creían en el progreso, que buscaban hacer el bien por el bien mismo, no por dádivas de ultratumba. Eso les lleva a impulsar sociedades de socorro mutuo de Almería, como La Bienhechora; o a crear grupos como la Sociedad Cooperativa Obrera para Almería. Las tareas de filantropía son fundamentales para ellos.

¿Eran algo parecido a las ONG de ahora?

Salvando muchas distancias. Ante cualquier inundación importante que se producía en Almería, los masones hacían colectas de

de ayudas por parte de la masonería en general. Las logias, además de ser espacios de formación ciudadana, daban cierta seguridad. Hay que tener en cuenta que en siglo XIX no había Seguridad Social y cuando fallecía alguna persona, la viuda se quedaba completamente desprotegida si no contaba con propiedades. Hubo incluso personas que entraron en la masonería para encontrar un refugio para su familia en caso de su fallecimiento, de ahí que hubiera muchos militares, que estaban más expuestos al peligro.

¿Cuántos masones hubo en Almería?

Tenemos contabilizados unos mil masones entre 1870 hasta 1939 entre Almería capital y provincia. La presencia de las logias masónicas en los pueblos fue muy importante durante el siglo XIX; se reparten por todas las comarcas de la provincia, como en Adra, Berja, Dalías; en Níjar está la logia Caridad y Abnegación; hay una logia muy importante en Alhama que fue la Logia Salmeroniana, con una tradición masónica muy arraigada. En el Levante también encontramos logias

en Garrucha, en Vera donde está la Logia Perfección, en Cuevas del Almanzora, Luz de Overa, en Huércal Overa, en Cantoria, en Tíjola, en Serón, en Lubrín, en Gérgal que se llama Luz de los Filabres.

Los nombres de las logias son como una declaración de intenciones, ¿no?

Todos hacen referencia a la luz, a la

1. AMADOR BAÑÓN GARCÍA. Militar y propietario. Miembro de la Logia "Perfección" de Vera, en el siglo XIX. Es una muestra de cómo muchos militares de corte más liberal se acercaron a la masonería.

2. ANTONIO CAMPOI ROBLES. Alcalde republicano de Almería en 1873. Miembro de la Logia "Amor y Ciencia".

3. FRANCISCO ANTONIO RUBIO CALLEJÓN. Abogado republicano. Fue

gobernador civil de Huelva, Santander y Jaén. Miembro de las logias "Alhambra", de Granada, y "Alpujarra", de Dalías.

4. MIGUEL GRANADOS RUIZ. Agente comercial y republicano. Alcalde de Almería y diputado en 1931. Ocupó el cargo de gobernador civil de Badajoz en 1936. Miembro de las logias "Progreso y Actividad".

5. JOSÉ MARÍA ORBERÁ Y CARRIÓN.

Obispo de Almería entre 1875-1886. Fue un azote para las logias masónicas de Almería capital y el resto de la provincia, a las que perseguía por sus ideas liberales.

6. TRINIDAD CUARTARA. Arquitecto y miembro de la logia "Amor y Ciencia". Uno de los edificios más carismáticos de Almería, como es la Casa de las Mariposas, fue diseñado por este arquitecto.

En la provincia, ¿quién se hacía masón?

En el estudio sobre la provincia de Almería hemos descubierto que los masones eran una gente vinculada a las profesiones liberales: eran médicos, notarios, ingenieros, arquitectos, abogados, fundamentalmente eran élites ilustradas. Eran la inteligencia liberal y demócrata en el siglo XIX, por lo tanto, bastante significativo. Ya en el siglo

dinero para ayudar. En las inundaciones que hubo en Almería 1888-89 se recibe dinero de muchas logias de fuera del país para ayudar a las víctimas.

¿Y entre ellos, también tenían ese carácter solidario?

Sí, funcionaban como una especie de sociedad de socorro. Cuando se moría cualquier masón, su viuda y su hijo tenían una serie

libertad, a la razón, al progreso... Son conceptos que recogen el espíritu que tenían los masones.

La presencia de masones en zonas rurales fue muy importante en Almería, ¿por qué?

Si comparamos Almería con Madrid, descubrimos que en Madrid hay muchas logias en la capital pero muy pocas en los pueblos. El caso de Almería fue diferente porque hubo





FERNANDO MARTÍNEZ. HISTORIADOR Y CATEDRÁTICO DE LA UAL

“Los masones eran una vanguardia ilustrada que creía en el progreso”

mucha actividad masónica en zonas rurales. Fueron 17 pueblos de la provincia los que contaron con alguna logia. Amor y Ciencia, y Unión y Justicia, fueron las dos logias principales de la capital. Estas logias funcionaron muy bien en la ciudad durante el Sexenio Democrático, pero cuando se inicia la Restauración Borbónica, un periodo de conservadurismo muy grande, hay una reacción de la Iglesia para controlar las ideas a cargo del Obispo Orberá. Hay un momento difícil para esta gente ilustrada, que tiene que buscar refugio en la masonería y en el Ateneo de Almería. Por eso los ilustrados repartidos por los pueblos tienen que crear las logias masónicas como un medio de defensa ante esos ataques conservadores. Esto ocurre en el siglo XIX, pero

algo similar ocurre en el XX. Ante la hostilidad durante la dictadura de Primo de Rivera hay un renacer de las logias en Almería y en los pueblos.

¿Y la masonería tenía mucho peso en la vida política almeriense de la época?

Eso hay que matizarlo. Los masones desarrollan su actividad masónica dentro de las logias. Por término medio, los masones no hablan de política en el seno de las logias, ni las logias se convierten en un instrumento de hacer política. Otra cosa es que ahí se asocien demócratas y republicanos que, cuando tienen ocasión de hacer política, la hacen en las instituciones. Las logias no son un instrumento clandestino de hacer política. Es en el seno de los partidos donde se hace política, aunque eso sí, son muchos los

masones que están en política y, evidentemente, destacan en etapas democráticas porque ellos son demócratas. En la Primera República, por ejemplo, el alcalde de Almería era Antonio Campoy y era masón. **Sus ideas liberales les costaron más de un disgusto.**

Los masones son perseguidos por parte de la Iglesia en el siglo XIX y con la entrada de Franco se recrudeció mucho más. Hay una serie de encíclicas, como la realizada por León XIII en la que ataca duramente a los masones, aunque ellos también se defienden y lo hacen con publicaciones muy cultas en las que contradicen de forma muy ilustrada las afirmaciones recogidas en el documento de León XIII.

¿Qué pasó con los masones almerienses en la Guerra Civil?

En Almería hubo varios masones que fueron fusilados, pero no por el hecho de ser masones, sino por sus ideas políticas, ya que la pena máxima por ser masón eran 30 años de cárcel y no la pena de muerte. Entre los masones que fueron fusilados en Almería estaba Francisco Antonio Rubio Callejón, de la logia Alpujarra. Fue gobernador civil de Huelva y Jaén durante la II República. Otro ejemplo fue Manuel Díaz Plaza, que era de Izquierda Republicana y fue fusilado en 1939.

En cierto modo, la represión que sufrieron nos ha ayudado a conocerlos mejor, ¿no?

Conforme iban entrando los franquistas en las ciudades iban recogiendo documentos tanto de partidos políticos como de logias masónicas para tener una prueba con la que acusar. Gracias al afán represivo del franquismo se logró salvar mucha documentación. Estos documentos que se fueron requisando están en el Archivo de la Memoria de Salamanca.

Este trabajo marca un antes y un después en el conocimiento de las sociedades masónicas de Almería.

Metodológicamente, la gran aportación de este libro es el cruce de datos entre los documentos recogidos de las logias masónicas, los boletines oficiales y los expedientes personales, con todos los estudios que se han hecho con los estudios de la vida política de Almería, hasta llegar a un listado con unos mil masones en los que aparecen todos los datos relativos a su vida. ■



MASONES, REPUBLICANOS Y LIBREPENSADORES EN LA ALMERÍA CONTEMPORÁNEA (1868-1945). [Corduba. Col. Istor, y Ed. UAL]. 20€.

“Sobre Nápoles hay muchos prejuicios y mucho desconocimiento. Mi familia prefería que me fuese a una ciudad menos “peligrosa”

aniel J. García López, (Almería, 1985) es licenciado en Derecho por la Universidad de Almería. Obtuvo el premio al mejor expediente académico en Almería y en Andalucía concedidos respectivamente por el Ilustre Colegio de Abogados de Almería y por la Real Academia de Jurisprudencia y Legislación de Granada. Candidato a doctor y becario FPU adscrito al Área de Filosofía del Derecho de la Universidad de Almería bajo la dirección del Prof. Federico Fernández-Crehuet López, centra su investigación en la relación entre la metáfora organicista, el paradigma inmunitario y la situación de nuda vida.

Tras haber pasado una temporada de tres meses en el Institut für Philosophie de la Universidad Humboldt de Berlín, desde septiembre de 2010 hasta febrero de 2011 trabaja en el Instituto Italiano di Scienze Umane con sede en Nápoles bajo la dirección del profesor Roberto Esposito. Ha publicado diversos trabajos, individualmente o el colaboración del profesor Federico Fernández-Crehuet (Universidad de Almería) o de los doctorandos Pablo José Castillo Ortiz (CSIC) y María del Mar Fernández Pérez (Universidad de Sevilla), sobre el pensamiento jurídico durante la dictadura franquista y la represión jurídica y social contra gitanos y transexuales. Tanto Daniel J. López como Pablo José Castillo, han colaborado en numerosas ocasiones con “Nova Ciencia”.

¿Qué te llevó a salir de Almería?

Tras licenciarme en Derecho en 2008 comencé la larga travesía de la tesis doctoral. El primer puerto al que arribé me heló, literalmente. Pasé tres largos meses de invierno bajo el frío alemán, en el antiguo Berlín del Este, entre los anaqueles de la biblioteca de la Humboldt-Universität. Sin embargo, estar a 20 grados bajo cero no es que sea una de las ilusiones de mi vida. Desde septiembre de 2010 me encuentro en el Instituto Italiano di Scienze Umane con sede en Nápoles (Italia) trabajando bajo la tutela del Dr. Roberto Esposito (Profesor Ordinario de Filosofía Teórica), uno de los filósofos contemporáneos más reconocido en todo el mundo tras la publicación de su monografía *Categorie dell'impolitico* (Ed. Il Mulino, 1988) y la serie de libros que analizan la violencia comunitaria y la biopolítica siguiendo los pasos de Walter Benjamin, Georges Bataille, Michael Foucault o Jean-Luc Nancy (*Communitas. Origine e*

destino della comunità, Ed. Einaudi, 1998; *Immunitas. Protezione e negazione della vita*, Ed. Einaudi, 2002; *Bios. Biopolitica e filosofia*, Ed. Einaudi, 2004; *Terza persona. Politica della vita e filosofia dell'impersonale*, Ed. Einaudi, 2007; casi toda la bibliografía del



Nápoles es la ciudad más poblada del sur de Italia con cerca del millón de habitantes, que unidos a los de su Área metropolitana, suman 4,4 millones. Es conocida por ser la madre de la pizza, hoy extendida por todo el mundo, por su volcán Vesubio, que asoló Pompeya y Herculano, y por hechos más luctuosos como la guerra de la basura, su casos de tráfico, y sobre todo, por la fuerte presencia de la camorra, auténtico cáncer de la ciudad y del país.

profesor Esposito está traducida al español).

Salir fuera, por tanto, es una necesidad vital –teniendo en cuenta la carencia de libros que tiene la Biblioteca de la Universidad de Almería–, más cuando se puede trabajar en centros de tan alto nivel y con un ambiente tan enriquecedor.

¿Qué le aportará tu estancia en Italia a tus estudios en el ámbito jurídico?

Trato de establecer los vínculos entre la vieja metáfora del organismo, que entiende la totalidad (por ejemplo, el Estado) como si fuese un cuerpo vivo o un organismo, y el paradigma moderno de la inmunidad en el discurso jurídico. Sobre este paradigma el profesor Esposito es, quizás, el mayor especialista. En última instancia se trata de una crítica al derecho y a la política actuales, viciados por un proyecto biopolítico que comparten con los totalitarismos de mediados

del siglo XX en donde la vida queda desnuda.

¿Hay muchas diferencias entre las instituciones académicas italianas y las españolas?

Italia y España están viviendo un momento de crisis total de la enseñanza y de la investigación: se recorta el presupuesto, se despiden a los investigadores, se fomenta la enseñanza privada en detrimento de la pública, se le da un poder inmenso a las empresas dentro de la Universidad, desaparecen becas, surgen préstamos, etc. Sin embargo, en Italia hay una gran diferencia: los profesores y los estudiantes se movilizan y luchan, en este caso contra la reforma Gelmini. Desde hace unos meses las universidades públicas y los Liceos (equivalentes en España a los institutos de enseñanza media) están ocupados, se realizan seminarios sobre la crisis, los profesores se niegan a dar clase, los estudiantes y los profesores reivindican sus derechos en la esfera pública,... Esto es casi impensable en España. Nos están haciendo un recorte radical de derechos, el presupuesto para Universidades se ha reducido considerablemente –a diferencia del presupuesto para el Ejército: es decir, se prefiere mandar a la gente a matar a otros países que fomentar la investigación– y seguirá reduciéndose, nos han colado el antidemocrático Plan Bolonia, etc. y seguimos sentados contemplándonos el ombligo mientras el sol achicharra nuestras pocas neuronas. Así nos va.

Aparte del sol, ¿cuáles son las principales diferencias entre tu vida en Nápoles y en Almería?

Nápoles es una ciudad realmente excepcional, en un doble sentido: su belleza y sus excepciones. Nápoles funciona con sus propias normas no escritas. Es una ciudad algo difícil. Lo primero que salta a la vista es el tráfico: apenas hay semáforos y cada uno –peatón y conductor– circula por dónde puede. Este caos, sin embargo, encuentra su orden. Uno acaba acostumbrándose. No obstante, Nápoles tiene problemas que huelen muy mal. La basura es un problema diario en Nápoles. Mientras las calles están repletas de montañas de basura que son quemadas al entrar la noche, la población napolitana está sufriendo enfermedades provocadas por la contaminación de la tierra y el agua, entre ellas el cáncer (hay una tasa de cáncer infantil que

sobrepasa considerablemente a la media europea). Mientras tanto el Gobierno no hace nada y lo deja todo en manos de la Camorra, encargada, entre otros asuntos, de la gestión de los residuos.

Mucha gente dice que el día a día en Italia es algo caótico, ¿cómo lo llevas tú?

Como he dicho, existe el caos napolitano pero encuentra su orden. Los primeros días son difíciles, luego poco a poco uno va conociendo la ciudad y sus gentes. En Nápoles, por ejemplo, hay dos formas de cruzar la calle: con decisión o con miedo. Si cruzas con decisión los coches se pararán, pero si te ven indeciso serán ellos los que crucen primero. Como digo, es cuestión de acostumbrarse.

¿Qué echas de menos de tu tierra?

Nápoles es una ciudad que se parece mucho a Almería o, en general, al sur. Es una ciudad calurosa tanto por el clima como por las personas. En el norte de Italia, por ejemplo, es impensable que una persona hable (chillando) con otra a 20 metros de distancia. En Almería o en Nápoles esto es una de las formas de comunicación más habituales. Quizá por la similitud entre estos dos sur es por lo que no echo demasiado en falta Almería.

¿Cómo es tu día a día en Nápoles?

La vida de investigador no es que sea muy emocionante. Paso la mayor parte del día en alguna biblioteca, en especial la Biblioteca di Ricerca di Area Umanistica o la Biblioteca Nazionale Vittorio Emanuele III: entre anaqueles, libros de difícil acceso y alguna que otra sorpresa en forma de revista escondida en algún rincón. Dos días en semana me reúno con otros doctorandos de filosofía para discutir nuestros temas de investigación. Asimismo, he podido participar activamente en las ocupaciones de varias facultades, dando charlas sobre la reforma de la Universidad impuesta en España con el Espacio Europeo de Educación Superior.

¿Qué se puede hacer en Nápoles en el tiempo libre o qué te gusta hacer a ti?

Nápoles es una ciudad repleta de arte en cada esquina. Justo en frente de mi casa se encuentra una pequeña iglesia que tiene en su interior Le sette opere di Misericordia del pintor Caravaggio. Toda la ciudad está repleta de obras de arte. Cerca de Nápoles nos topamos con todo un acontecimiento histórico: el Vesubio, Pompeya y Herculano. Lamentablemente Italia



DANIEL J. GARCÍA LÓPEZ

Licenciado en derecho de la UAL.

Trabaja en el Instituto Italiano di Scienze

Umane de Nápoles

tiene un Gobierno que entiende que “la cultura no se come” (literalmente dicho por el Ministro de Economía), por lo que permite, entre otras cosas, que la ciudad de Pompeya cada día descubra algún edificio derrumbado (el último, hace un mes, fue la escuela de gladiadores). Pero Nápoles, obviamente, también es arte culinario: las mejores pizzas las puedes encontrar entre sus calles.

¿Te ha costado trabajo adaptarte a esa forma de vida?

Una de las peculiaridades del sur –o, al menos, de los sur que he visitado– es que es más fácil entenderse con la gente. En el sur de España y en el sur de Italia se habla, a veces, más con gestos que con palabras, con lo cual la adaptación es más sencilla.

En tu casa ¿cuál fue la reacción al decir que te marchabas a otro país para estudiar?

No hizo mucha gracia, la verdad. Sobre Nápoles hay muchos prejuicios y mucho desconocimiento, así que preferían que me fuera a otra ciudad menos “peligrosa”. Sin embargo, entienden que sin investigar fuera no se llega a nada dentro. Es necesario, sobre todo para el doctorando en formación pero también para el profesor consolidado, realizar estancias de investigación en el extranjero. No entiendo a aquellos profesores que una vez ganada su plaza de funcionario se quedan estancados entre los

muros de la Universidad de Almería, agarrándose con uñas y dientes a su puesto de funcionario. Así no se puede progresar en la investigación ni, obviamente, en la docencia (a no ser que entendamos docencia como equivalente a repetir un manual hacia el infinito).

Cuando dices que eres de Almería, ¿cuál es la reacción de los italianos? dicen que son muy parecidos a los españoles ¿no?

La primera pregunta que un napolitano te hace cuando dices que vienes de otro país es “¿y qué se te ha perdido por aquí?”. La prensa y la televisión se han encargado de dinamitar la imagen de Nápoles hacia el exterior y hacia el interior, cuando se trata de una ciudad bellísima. Pero, a decir verdad, Almería no es que sea una ciudad muy conocida, de ahí que tenga que explicar dónde se encuentra. No obstante, como he dicho antes, compartir el sur hace que un napolitano y un almeriense se entiendan bastante bien. De hecho, la lengua napolitana tiene muchas similitudes con la forma de hablar

en Almería: se cortan las palabras, no se pronuncian determinadas letras, se habla con gestos, etc.

¿Qué te está aportando tu estancia en Nápoles?

Nápoles me está enseñando a no prejuizar. Antes de llegar a Nápoles tenía cientos de prejuicios, de miedos y de inseguridades generados, en parte, por los medios de comunicación (especialmente tras llevar al cine el libro “Gomorra” de Roberto Saviano). Sin embargo, me he encontrado con algo totalmente distinto. Por ejemplo, durante estos últimos meses la población de Terzigno (un pueblo cercano a Nápoles) ha luchado incansablemente (con decenas de heridos y detenidos) contra la intención del Gobierno de crear un macrovertedero en el propio parque natural del Vesubio. Terzigno es todo un ejemplo a seguir.

¿Merece la pena salir de España para estudiar?

Durante mis años de licenciatura cometí un grave error: no me fui de Erasmus. Creo que es fundamental salir fuera, sobre todo durante la carrera que uno no tiene la presión de la tesis. Desgraciadamente las becas Erasmus son insuficientes. La Universidad tiene que fomentar aún más los estudios en el extranjero, empezando por establecer en todas las carreras asignaturas de idiomas.

vacas flocas

presenta

la tomadura de pelo

nos lo tenemos
merecido

UNA LEY ANTITABACO;
JUSTO LO QUE ESPAÑA
NECESITABA...

NO HABÍA NADA MÁS IM-
PORTANTE NI URGENTE
EN EL APARTADO DE:

cosas a legislar

...BUENO SÍ, UNA LEY
QUE REGULARA LAS
DESCARGAS DE INTER-
NET

SALUD, HIGIENE, CIVIS-
MO, MEDIO AMBIENTE...
ESTA MEDIDA PARECE
QUE REPONDE MÁS A
LIN:

PARA LO QUE ME
QUEDA EN EL
CONVENTO...

PERDEREMOS A LIN
GRAN POLÍTICO,
AUNQUE ALGUNA EM-
PRESA GANARÁ A LIN
GRAN ASESOR

...y quién
contrataría a zapatero
como asesor?!?

LO ALARMANTE ES QUE
CIENTOS DE EMPRESAS
SE LO RIFARIAN... Y NO
ME REFIERO A EMPE-
SAS QUE SE DEDICAN
AL EMBOTELLAMIENTO
DE LICORES DE ALTA
GRADUACIÓN O AL CUL-
TIVO DE MARIJUANA Y
OPIACEOS PARA USO
TERAPÉUTICO



OFERTA FORMATIVA DEL AYUNTAMIENTO DE ALMERÍA

Área de Economía

Delegación de Área de Desarrollo Económico, Empleo y Comercio



VII EDICIÓN DEL CAMPUS VIRTUAL
**LA FORMACIÓN
MÁS FLEXIBLE**
DONDE QUIERAS
Y CUANDO QUIERAS



campus|virtual
del Ayuntamiento
de Almería

ADMINISTRACIÓN PÚBLICA
ASESORÍA JURÍDICA
MEDIO AMBIENTE
COMERCIO EXTERIOR
PSICOLOGÍA E INTERVENCIÓN SOCIAL
PERSPECTIVA DE GÉNERO
INFORMÁTICA

OFIMÁTICA
ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS
HOSTELERÍA
IDIOMAS
ORIENTACIÓN LABORAL
GESTIÓN Y DESARROLLO DE EQUIPOS
REFUERZO ESCOLAR

www2.aytoalmeria.es



AYUNTAMIENTO DE ALMERÍA

Área de Economía
Delegación de Área de Desarrollo Económico,
Empleo y Comercio.

¿Quieres una vivienda en Costacabana?

Apúntate
¡Sin límite de edad!



Inscríbete en el Registro de
Demandantes de Vivienda.
Gerencia Municipal de Urbanismo
Av. Federico García Lorca, 73

269 VPO



AYUNTAMIENTO
DE ALMERÍA



Empresa Municipal
Almería XXI
Ayuntamiento de Almería

Más info en 950 62 09 12 / www.almeria21.com