

Buenos días,

Los medios de comunicación recogen hoy, en su edición impresa y digital, las siguientes noticias:

- **Los medios locales** informan del **fallecimiento de una alumna**, durante una clase, en la **Facultad de Comercio y Gestión**.
- **La Opinión** recoge la noticia sobre la **campana de sensibilización** con el medio ambiente de la UMA, con la organización de una actividad en la **Sierra de las Nieves**.
- Diario Sur** hace referencia a la **visita del rector a la Cofradía de la Esperanza**.
- **Varios medios locales** se hacen eco del proyecto de la **recuperación de los humedales en la desembocadura del Guadalhorce**, en el que participa la UMA.
- **Europa Press y 20 Minutos** publican la noticia "**La Facultad de Estudios Sociales y del Trabajo de la UMA celebra el Día Mundial del Trabajo Social**".



Muere una alumna de la UMA darle un infarto durante una clase ▶7

Apedrean y roban la ermita de Cártama para llevarse el cepillo ▶24

El Festival homenajea a Fiorella Faltoyano, musa del cine en la Transición ▶46

TRES MILLONES DE DOSIS DE HORMONAS DE CRECIMIENTO TRAS REGISTROS EN CINCO PROVINCIAS ▶6

La Guardia Civil decomisa uno de los mayores alijos de sustancias dopantes

● El juez envió a prisión a un culturista que regenta varios gimnasios en la Costa

● La supuesta red se extendía a Málaga, Torremolinos, Valladolid y Gandía en Valencia

12 VECINOS ASEGURAN QUE LAS GRIETAS DELATABAN LOS PROBLEMAS ANTES DE LAS INUNDACIONES



El socavón de Cerrado, un mes después

● El Ayuntamiento afirma que la calle quedará reconstruida este año

Imagen de ayer de la calle Los Flamencos, en Cerrado de Calderón.

JAVIER ALBIÑANA

7 FERNÁNDEZ MONTES

El ex alcalde de Torremolinos declara por el caso de los chiringuitos

● Alega que se trata de un asunto político usado en su contra

14 CIENTOS DE PERSONAS



JAVIER ALBIÑANA

Imagen de la protesta en la capital.

Concentraciones a través de las redes contra el impuesto de sucesiones

● En la capital, Alhaurín, Torremolinos y Marbella, entre otras localidades

11 CONCESIÓN POR CINCUENTA AÑOS

El Puerto podría ingresar 42 millones por el rascacielos

PRÓXIMO DOMINGO
▶ 10 BOLEROS POR MIGUEL ÁNGEL GARCÍA COSSÍO
Llévese el CD por solo 9,95€



MAÑANA
▶ LÁMINAS DE ARTE BOTÁNICO
Llévese la 3ª lámina por solo 1€



MÁLAGA

Una alumna de la UMA sufre una parada en clase y muere en el hospital

La joven era de Ciudad Real, se sintió mareada y se desplomó cuando hablaba con una profesora

R. L. MÁLAGA

Estaba interviniendo en una clase, hablando con una profesora. De pronto dijo que se sentía mareada y se desplomó. Una alumna de la

Facultad de Comercio y Gestión de la Universidad de Málaga falleció ayer tras sufrir una parada en plena clase. Fue trasladada en ambulancia, pero falleció en el hospital. La joven era de Ciudad Real y se

está a la espera de la autopsia para conocer las causas exactas de su muerte. A través de su cuenta de Twitter, la Facultad informó de su fallecimiento que se produjo por la mañana. Un compañero le

realizó un masaje cardiaco siguiendo por teléfono las instrucciones que le daban los servicios de emergencia mientras llegaba la ambulancia, pero no se pudo salvar su vida. Según el decano, la ambulancia llegó pronto. La Facultad suspendió hoy las clases en señal de luto. Dado que no tenía familia en Málaga, el decano y otras autoridades universitarias se trasladaron al hospital en el que fue ingresada y en el que sólo se pudo confirmar su muerte.

La Policía llegó a los acusados de robar la droga en el puerto tras 160.000 registros

Europa Press MÁLAGA

La Policía Nacional llegó a los teléfonos que vinculan a los cinco acusados de robar la droga del depósito del puerto de Málaga en noviembre de 2011 tras filtrar 160.000 registros de antenas de telefonía, no sólo llamadas, sino todo tipo de telecomunicaciones. Además, los investigadores también utilizaron imágenes de cámaras de seguridad de distintos lugares para identificar a los procesados. Así lo explicó ayer el instructor de la investigación en el juicio que se sigue en la Sección Novena de la Audiencia de Málaga contra estos cinco hombres, acusados de integrar un grupo delictivo y de ponerse de acuerdo para robar en dicho depósito, que entonces tenía unos 169 kilos de distintos tipos de droga. Para ellos la Fiscalía solicita más de 80 años de cárcel.

El agente explicó que cuando llegó a la investigación la impulsó solicitando distintas diligencias, entre ellas los registros de las antenas de telefonía móvil de tres puntos claves, como eran las ubicadas cerca del puerto y las que estaban en las inmediaciones de dos polígonos, en el que se robó la furgoneta utilizada para el robo y en el que se quemó dicho vehículo tras los hechos. Preciso que no se pidieron los contenidos de las comunicaciones establecidas, sino sólo registros de los números que se conectaron, y ha señalado que del análisis de esos datos llegaron a seis números que tenían en común que se trataba de teléfonos con una corta vida, toda concentrada en los días del robo; y que prácticamente sólo hablaban entre ellos. También solicitó las imágenes de las cámaras de seguridad de un edificio frente a la salida del puerto, localizándose dos vehículos, que, posteriormente, fueron seguidos mediante las grabaciones de otros dispositivos ubicados en el recorrido hasta donde se abandonó y quemó la furgoneta. También se localizó uno de esos vehículos en la carretera de Sevilla.

Málaga hoy PRESENTA

EL CARNIVAL DE HOY 2017

CONSIGUE LOS CDS DE ALGUNAS DE LAS AGRUPACIONES MÁS PUNTERAS DE ESTE AÑO. CADA DOMINGO EN TU QUIOSCO POR SOLO 4,95€ CADA UNO.

LEY DE VIDA
Comparsa de Antonio Martín
19 de marzo

1er PREMIO

LOS DEL PLANETA ROJO, PERO ROJO, ROJO
Chirigota de Vera Luque
2 de abril

OBDC. LA ÚLTIMA FLOR
Comparsa de Germán Rendón
26 de marzo

NO VALEMO UN DURO
Chirigota del Canijo
9 de abril

DOMINGO 26
OBDC. LA ÚLTIMA FLOR

por solo
4,95€

2º PREMIO

LOS DE CÁDIZ NORTE
Chirigota de Manolo Santander y J.M. Sánchez Reyes
16 de abril

visión del suscriptor

Precio especial de cada CD 4€. Puede adquirirse en el Punto de Venta, presentando su Tarjeta de Suscriptor. Para más información: www.malagahoy.clubsuscriptor.es

Málaga hoy

Otra forma de ver las cosas

La Junta ha evitado casi tres mil desahucios en los últimos cinco años



FRANCISCO GUTIÉRREZ

✉ fgutierrez@diariosur.es

A la oficina de Fomento empiezan a llegar consultas sobre las cláusulas suelo o gastos notariales por hipotecas

MÁLAGA. Casi tres mil desahucios se han podido evitar en los últimos cinco años gracias a la labor de la oficina del sistema andaluz de información y asesoramiento integral en materia de desahucios, dependiente de la Consejería de Fomento. 2013 fue el año en el que esta oficina tramitó más expedientes, actividad que se ha reducido en este último ejercicio, aunque han empezado a llegar consultas relacionadas con las cláusulas suelo y, más recientemente, con los gastos notariales en la constitución

de hipotecas, según indicaron los responsables de la oficina. El delegado del Gobierno andaluz, José Luis Ruiz Espejo, y el de Fomento, Francisco Fernández España, presentaron el balance de estos primeros años de trabajo de la oficina.

En estos años de funcionamiento se han atendido 8.280 consultas (telemáticas, por teléfono o presenciales), de las cuales 5.510 fueron familias que se personaron en las oficinas de la plaza San Juan de la Cruz por los problemas de impago de sus hipotecas. Del total de familias atendidas, se abrió expediente para solucionar el problema de impago en 2.920 casos.

Cada uno de los casos tiene un tratamiento específico, en función del momento procesal en el que se produce la intervención de la administración, según detallaron. 700 casos acudieron en una fase de prevención, cuando aun la entidad financiera no había comunicado el desahucio pero la familia ya no podía hacer frente al pago de la hipoteca: otras 1.862 fueron ya intervenciones de mediación con las entidades cuan-

EN CIFRAS

2.920

expedientes ha tramitado la Junta para evitar desahucios en la provincia.

8.209

consultas ha tramitado la oficina desde que se abrió en 2015.

do ya se había planteado el problema del impago y y 358 cuando ya fue necesario tomar medidas de protección para que las familias afectadas no se encontraran en la calle.

En los últimos ejercicios ha bajado la actividad de la oficina, que alcanzó un máximo en el año 2013, cuando la crisis económica e hipotecaria fue más dura. Durante el ejercicio pasado se registraron 277 expedientes: 68 se abrieron en la fase de prevención, 160 en intermediación

y 49 en protección. En esta tendencia a la baja ha influido también la moratoria, hasta 2020, de las ejecuciones hipotecarias que afectan a colectivos vulnerables, medida que está en vigor desde el año 2013 y que el Gobierno ha decidido mantener.

Pero la actividad en la oficina no decae, pues ahora les llegan otras consultas, en concreto las relacionadas con las cláusulas suelo y más recientemente con los gastos notariales por constitución de hipotecas, que se han cargado en su totalidad a los clientes pero que varios juzgados han considerado una cláusula abusiva y que debería ser asumida en su totalidad o en parte por las entidades.

Durante 2015, la Junta de Andalucía ha destinado en Málaga 3,3 millones de euros a ayudas para que las familias afectadas por desahucios pudieran pagar el alquiler de la vivienda. De las solicitudes y consultas, la mitad son de Málaga capital. Y acuden a las oficinas de atención más mujeres que hombres. El desempleo, separaciones y divorcios son las principales causas que provocan los problemas de vivienda.

Día de luto en Comercio y Gestión por la muerte de una alumna durante una clase

✉ F. GUTIÉRREZ

MÁLAGA. La Facultad de Comercio y Gestión de la UMA ha suspendido la actividad docente este miércoles en señal de luto por la muerte de una alumna del centro, del grado en Márketing de Mercados. La joven, Carmen V. M., de 27 años y nacida en Ciudad Real, sufrió una parada cardíaca cuando se encontraba en clase de Comportamiento de Mercados, de primer curso, ayer por la mañana. Según han explicado algunos compañeros, la joven perdió el conocimiento y se desplomó sobre el pupitre.

Entre tanto llegaba la asistencia médica, la joven fue atendida por un compañero que le realizó una masaje cardiocirculatorio, siguiendo las indicaciones que le daban los servicios de emergencia por teléfono. La joven falleció ya en el centro hospitalario al que fue trasladada.

Algunos estudiantes se quejaron de la tardanza de la ambulancia, unos 20 minutos dijeron, aunque el decano, Francisco Cantalejo, señaló que fueron sobre 12 minutos. Cantalejo trasladó a la familia de la joven las condolencias y pesar por este fallecimiento. «Compartimos el impacto emocional y como señal de respeto hacia la familia y los propios compañeros, hemos decidido suspender la actividad docente de este miércoles», indicó.

La Facultad de Comercio y Gestión no cuenta con desfibrilador. De hecho, son muy pocos los centros equipados con este instrumental, que puede salvar vidas en casos de parada cardíaca, como ha sido este. Aunque fuentes de la UMA no pudieron concretar un número, son pocos los centros con desfibrilador, de los que sí cuentan las instalaciones deportivas de la UMA, donde por ley es obligatorio.

Algunos estudiantes iniciaron ayer mismo una campaña de recogida de firmas para que la Universidad instale desfibriladores en los centros.

APARECE UN MURO DEL SIGLO XVIII JUNTO AL GUADALMEDINA

Los trabajos para excavar el túnel del metro hacia su estación en la Alameda Principal han dejado a la luz los restos de un muro de sillares que ha sido identificado como una defensa que se construyó en el siglo XVIII para proteger el primer paseo de la Alameda de las crecidas del río. Fuentes de la Consejería de Fomento indicaron que este hallazgo ya estaba previsto desde el año pasado y que no condicionará el desarrollo de las obras del suburbano.



✉ FERNANDO GONZÁLEZ

CC OO se despide hoy de Antonio Herrera tras doce años como secretario provincial

Su sucesor será elegido mañana en el congreso provincial del sindicato entre dos candidatos: Fernando Muñoz y Alfonso Galisteo

✉ SUR

MÁLAGA. El que ha sido secretario general de Comisiones Obreras Málaga durante doce años –el máximo que permiten los estatutos– se despedirá hoy de los afiliados en el duodécimo congreso provincial del sindicato, del cual saldrá elegido su sucesor. La votación está prevista para mañana y hay dos candidaturas: la continuista del actual secretario provincial de Organización y Finanzas,

Fernando Muñoz; frente a la alternativa que representa el secretario de Construcción, Alfonso Galisteo. No obstante, no se descarta todavía que puedan unirse las dos listas en una candidatura única antes o después del congreso.

Herrera destaca que estas dos candidaturas reflejan la «pluralidad» de CC OO y que no es «nada dramático». El gran reto al que, según el que ha sido hasta ahora su secretario ge-

neral se enfrentará la nueva dirección, será la adaptación a las nuevas condiciones de trabajo y «enfrentarse a un nuevo marco de relaciones laborales», especialmente para los jóvenes.

Sindicalismo «de resistencia»

Herrera lamenta los «ataques enormes» al sindicalismo de clases «y a su reputación» aunque cree que CC OO sigue teniendo «la confianza de los trabajadores de España, de Andalucía y de Málaga, donde hemos vuelto a ganar las elecciones sindicales y seguimos siendo el primero en número de delegados en la provincia».

«Hemos pasado en estos últimos años a un sindicalismo de resistencia

frente a los ataques y a partir de este jueves hay que recobrar el sindicalismo combativo para que entre los trabajadores también se redistribuya la riqueza y no sólo sea para los empresarios», recalca el líder de CC OO Málaga, que admite que los sindicatos han sido incapaces de frenar las dos reformas laborales que son, en su opinión, culpables de la desregulación de las relaciones laborales, la «importante» devaluación salarial, el «empobrecimiento» de la clase trabajadora, el incremento de la desigualdad y la «debilitación del estado del Bienestar». Además, según Herrera, se ha «dinamitado» la negociación colectiva y se ha abierto aún más la brecha de género».

Málaga

CIUDAD

El Ayuntamiento acatará el fallo judicial y repetirá las oposiciones a bomberos

- La decisión supone anular el concurso por el que 37 personas lograron su plaza en agosto de 2015
- Los aspirantes que quedaron fuera denunciaron al Ayuntamiento y están ganando los juicios hasta ahora

JAVIER GARCÍA RECIO MÁLAGA

► @opiniondemalaga

El Ayuntamiento ha encontrado ya una solución «jurídica» al conflicto legal en el que se encuentra inmerso desde hace año y medio cuando un grupo de nueve aspirantes que quedaron eliminados en el tercer ejercicio de las oposiciones a 37 plazas de bomberos llevaron a los tribunales al Consistorio al considerar que hubo «arbitrariedad» por parte del tribunal en la valoración del tercer ejercicio al aplicar una valoración incorrecta. Hasta ahora ha habido dos sentencias y ambas favorables a los aspirantes y condenando al Ayuntamiento. En las dos sentencias el fallo es coincidente al señalar que hubo irregularidades en el criterio de valoración del tercer ejercicio que les perjudicaron, por lo que declaran «nulos y sin efectos» los acuerdos tomados en la calificación del tercer ejercicio y ordenan al Ayuntamiento que retrotraiga el proceso selectivo al momento de la calificación del tercer ejercicio y a partir de ahí continúe las distintas fases del proceso selectivo.

Y eso es lo que está dispuesto a hacer el Ayuntamiento por consejo de su asesoría jurídica. Va a esperar a que haya una próxima sentencia, que está al caer pues el juicio ya se celebró, y si el fallo, como se espera, es coincidente al de las anteriores, no la recurrirá, como ha hecho con las otras y, por consiguiente la acatará y la ejecutará.

Ello supondría que el resultado final de las oposiciones quedaría anulado y el tribunal volvería a



Toma de posesión el 3 de agosto de 2015 de los bomberos que superaron las oposiciones. LA OPINIÓN



Mario Cortés

El concejal de Seguridad considera que es la «mejor solución» y la menos dañina «pues se trata de acatar la sentencia de un juez»

convocar a todos los aspirantes que superaron el segundo ejercicio para que realicen el tercero.

Por supuesto, las 11 pruebas que componen el tercer ejercicio se valorarán de acuerdo con los criterios establecidos por los jueces en las sentencias ya emitidas.

El edil de Seguridad, Mario Cortés, señaló que «esta es la mejor solución pues se trataría de acatar y ejecutar la sentencia de un juez». La solución, sin embargo, supone poner patas arriba un proceso de oposiciones que ya se ha celebrado y que invistió como funcionarios a 37 bomberos que llevan desde agosto de 2015 con su plaza.

La solución que quiere adoptar el Ayuntamiento volviendo a repetir el proceso de oposiciones a partir del tercer ejercicio implicaría probablemente que varios de los que obtuvieron su plaza de bomberos pierdan su condición de funcionarios y que los aspirantes que quedaron expulsados, pero recurrieron judicialmente, puedan finalmente obtener una de las 37 plazas que estaban en concurso. El concejal considera que el problema que pueda acarrear esta solución «siempre será menos dañino que el que tenemos ahora, pues sería acatar la decisión de los jueces».

La Sociedad de Aparcamientos gastó 7.500 euros en espiar a trabajadores en 2009

- El PSOE va a exigir al alcalde que explique por qué empleó dinero público en vigilar a los operarios

LA OPINIÓN MÁLAGA

La Sociedad Municipal de Aparcamientos (Smassa) contrató en 2009 a una agencia de detectives para espiar a trabajadores de la grúa y ver si había relación entre la actividad de los operarios y el bajón producido en el número de retirada de vehículos, según reconoce la vicepresidenta de la sociedad, la concejala Elvira Maeso, en respuesta a una pregunta formulada

por el PSOE al respecto, y donde admite que la operación costó 7.528 euros,

Por ello, la portavoz socialista, María del Carmen Moreno, pidió ayer al alcalde, Francisco de la Torre, que explique, como presidente de Smassa, la aparición de un documento firmado por el gerente de la empresa reconociendo la existencia de un asiento contable de 7.528,40 euros en servicios contratados a la empresa de detectives privados Unipol en 2009, periodo que coincide con las protestas del personal de Smassa por la implantación del sistema de la grúa exprés.

Moreno dijo que en 2009 «los



Mari Carmen Moreno, del PSOE.

trabajadores de la grúa no estaban de acuerdo con el sistema exprés porque no cumplía con la legalidad y los dejaba en indefensión», al tiempo que mostró sus sospechas sobre si estos servicios contratados pudieran ser de seguimiento a estos empleados motiva-

dos por las movilizaciones.

«Es muy grave que, en el mismo documento donde se reconoce este gasto que se ha ocultado al consejo de administración de Smassa, se señale que solo existe un apunte contable pero no se detalla qué servicios prestó Unipol», dijo Moreno, que reprochó que esta información no se haya puesto en conocimiento en anteriores consejos de administración de la empresa

Por su parte, el presidente del comité de empresa, Manuel Lima, mostró sus dudas e indignación sobre la existencia de este gasto de 2009. «No entendemos que aparezca una empresa de detectives privados que ha puesto de manifiesto que se ha investigado a un trabajador incluido en una lista reconocida por el jefe de recursos humanos y que ahora haya un apunte contable elevado por otro servicio, no conocemos el resultado de estas investigaciones», dijo.

Comercio suspende las clases por el fallecimiento de una alumna

- La chica, nacida en Ciudad Real, perdió el conocimiento en clase y un compañero la intentó reanimar

MIGUEL FERRARY MÁLAGA

La Facultad de Comercio ha suspendido las clases para la jornada de hoy en señal de luto por el fallecimiento de una alumna de primero de Marketing y oriunda de Ciudad Real, que al parecer sufrió un ataque cardíaco mientras asistía a clase.

El decano de la Facultad, Francisco Cantalejo, explicó que la chica «se sintió indispuesta durante la clase y sufrió un mareo», por lo que la profesora llamó a una ambulancia y un compañero le aplicó un masaje cardíaco mientras llegaba la ambulancia. Cantalejo subrayó que la ambulancia no tardó en llegar y pudo llevarse a la chica al Hospital Clínico, aunque no pudo hacerse nada por su vida.

Cantalejo indicó que las clases se suspenden durante la jornada de hoy en señal de respeto y luto por este fallecimiento, que había causado un fuerte impacto entre sus compañeros de clase.

La familia de la alumna fallecida llegó ayer tarde a Málaga tras conocer la noticia y fue atendida por el decano de la facultad y el vicerrector de Estudiantes de la UMA, José Francisco Murillo.

Tras conocer este suceso, un grupo de estudiantes ha iniciado una recogida de firmas para pedir la instalación de un desfibrilador en la Universidad de Málaga.

Bendodo dice que «queda mucho» para saber si optará a la alcaldía

LA OPINIÓN MÁLAGA

El presidente del PP de Málaga y de la Diputación, Elías Bendodo, aseguró ayer en Sevilla que aún «queda mucho» para saber si se presentará a la Alcaldía de la capital, en sustitución de Francisco de la Torre; aunque lo que tiene «claro» es que no va a volver a ser candidato a la institución provincial, cumpliendo así su compromiso de mantenerse al frente de la misma dos mandatos.

En un acto en Sevilla, Bendodo fue cuestionado sobre su futuro político y por si cree que De la Torre debería repetir. A esto último señaló que no le corresponde pronunciarse al respecto: «Esta pregunta hacédsela a él, pero creo que él ya la ha respondido».

ANDALUCÍA

El fiscal retira la acusación de abuso sexual y pide la absolución del padre Román

● El Ministerio Público da un giro radical al caso Romanones tras considerar que los hechos denunciados "no están acreditados"



El fiscal Francisco Hernández atiende a los medios en la Audiencia de Granada.

Lola Quero GRANADA

El fiscal del caso Romanones dio ayer un giro radical al juicio al pedir la libre absolución del único acusado, el padre Román, al considerar que los hechos denunciados no han quedado acreditados. El Ministerio Público pedía inicialmente nueve años de prisión por un delito de abuso sexual conti-

nuado con acceso carnal a un menor. "Llevo dos años y medio con este caso y no puedo decirles lo que ha pasado. No tengo elementos a los que aferrarme. ¿Hubo relaciones sexuales? ¿Hubo penetración? No lo sé", expuso el fiscal Francisco Hernández, que ha llevado la causa desde el principio de la investigación, en 2014.

Las acusaciones particulares que

representan a la presunta víctima y a la asociación Prodeni sí mantuvieron la petición de 26 años de cárcel para el padre Román. En cambio, su defensa solicitó la libre absolución y la condena al denunciante a pagar las costas del juicio.

Sobre éste, un joven que ahora tiene 27 años y que asegura haber sido víctima de abusos sexuales durante su adolescencia por parte del padre Román y otros sacerdotes con los que convivía, el fiscal del caso dijo ayer que a su juicio "es una persona herida" y "necesita protección". Hernández justificó su cambio de criterio en la evolución del caso: "Lamento ponerlo en tela de juicio, pero mi obligación es buscar la verdad".

Francisco Hernández
Fiscal

Lamento ponerlo en tela de juicio, pero mi obligación es buscar la verdad"

Aunque la Fiscalía ha puesto en duda toda la denuncia del joven, el caso se sustenta solo en demostrar si hubo penetración, ya que otros posibles abusos sexuales, aún en el caso de quedar plenamente acreditados, habrían prescrito. Y este aspecto, a su juicio, es el que genera más dudas en la declaración del denunciante, porque no lo cuenta en sus primeras revelaciones (en la carta al Papa, al arzobispo de Granada o en su denuncia en Fiscalía). "Le indujimos nosotros la respuesta", reconoce el fiscal en alusión a los interrogatorios de los investigadores durante el proceso de instrucción del caso. Asimismo, Francisco Hernández incidió en que es "difícil" creer a alguien que dice tener aversión a los sacerdotes, pero que se introduce en el Opus Dei, elementos que suponen una "contradicción grave".

La Guardia Civil decomisa 3.800 plantas de marihuana en Granada y Chiclana

Redacción GRANADA · CÁDIZ

La Guardia Civil detuvo a seis personas ayer y se hizo con más de 3.800 plantas de marihuana al desmantelar dos plantaciones de cannabis en sendas operaciones desarrolladas en la localidad granadina de Maracena y en la gaditana de Chiclana.

El instituto armado detuvo a dos

hombres y una mujer en Maracena, donde decomisaron 3.265 plantas de marihuana en dos cultivos interiores junto a un colegio. Los agentes registraron dos viviendas situadas una justo frente al centro educativo y la otra a unos cuarenta metros. Los tres arrestados están ya a disposición judicial acusados de delitos contra la salud pública y defraudación de fluido

eléctrico. La Guardia Civil contó con la colaboración de los técnicos de Endesa, que procedieron al corte del suministro de energía a las dos viviendas inspeccionadas al comprobarse que tenían acometidas ilegales a la red.

El constante y fuerte olor que emanaban las plantas fue lo que puso en alerta a la Guardia Civil, que durante varios días vigiló la

zona hasta que localizó las viviendas.

En Chiclana, la Guardia Civil detuvo a dos hombres y una mujer como presuntos autores del delito de tráfico de drogas, pertenencia a organización criminal y defraudación de fluido eléctrico. La operación Pichó se desarrolló después de que la Guardia Civil tuviera conocimiento de un trasiego sospechoso de personas y vehículos en un chalé de la localidad gaditana, donde se decomisaron 540 plantas tras montar un dispositivo de vigilancia en las inmediaciones.

EN BREVE

Interceptados 60 inmigrantes en El Puerto de Santa María

INMIGRACIÓN. La Guardia Civil y la Policía Nacional interceptaron ayer a 60 magrebíes, entre ellos 16 menores de edad, que llegaron a la costa de El Puerto de Santa María (Cádiz) a bordo de dos pateras. Todos ellos fueron puestos bajo custodia policial, repartidos en distintas comisarías, mientras se procedía a su identificación.

Ingresa en prisión el acusado de matar a un joven en Granada

SUCESOS. El Juzgado de Instrucción 8 de Granada decretó ayer prisión provisional sin fianza para el hombre que se entregó el pasado lunes a la Policía por la muerte del joven de 27 años que recibió un disparo en la cabeza el pasado 22 de febrero en el barrio de Cartuja de Granada. El acusado, de 52 años, era tío de la víctima.

Herido grave un guardia civil en una operación en Algeciras

SUCESOS. Un agente de la Guardia Civil resultó herido grave al ser atropellado durante una operación contra el narcotráfico en Algeciras, en la que fueron intervenidos casi dos toneladas de hachís. El agente fue arrollado de forma intencionada por un vehículo con las luces apagadas y sufrió lesiones graves en una pierna.

A disposición judicial por alimentar su pitón con perros y gatos

SUCESOS. Una joven de Loja (Granada) fue detenida por la Guardia Civil por un delito de maltrato animal acusada de alimentar a una serpiente pitón con crías vivas de gatos y perros. Los hechos se conocieron cuando la investigada puso el reptil a la venta en internet con una fotografía en la que capturaba un cachorro de perro.

Dos detenidos en Málaga por traficar con sustancias dopantes

Celina Clavijo MÁLAGA

Una operación contra el tráfico ilegal de sustancias dopantes para culturistas coordinada por el Juzgado de Instrucción número 1 del municipio alcañino de Denia se ha saldado con la detención de 14 personas, dos de ellas en Málaga, en Fuengirola y Torremolinos.

El juez dictó el ingreso en prisión provisional, comunicada y sin fianza, para los dos detenidos en Málaga. Las otras 12 personas quedaron en libertad y están siendo investigadas también por un delito contra la salud pública. Entre los detenidos que ya están en la cárcel figura Paco Mula, un empresario de 57 años que regenta dos gimnasios en Fuengirola y Benalmádena y que cuenta con una amplia trayectoria en el mundo del culturismo. Fue a mediados de este mes cuando trascendió la detención del conocido culturista, que según recoge su página web ha sido varias veces campeón de España y del mundo.

La Guardia Civil ha aprehendido en la operación más de tres millones de dosis de hormonas del crecimiento —uno de los mayores alijos de Europa— y practicado 26 registros y entradas en el curso de la investigación.

Muere una alumna de la Universidad de Málaga al sufrir una parada en clase

R. L. MÁLAGA

Estaba interviniendo en una clase, hablando con una profesora. De pronto dijo que se sentía mareada y se desplomó. Una alumna de la Facultad de Comercio y Gestión de la Universidad de Málaga falleció ayer tras sufrir una parada en plena clase. Fue trasladada en ambulancia, pero falleció en el hospital. La joven era de Ciudad Real y se está a la espera de la autopsia para conocer las causas exactas de su muerte.

A través de su cuenta de Twitter, la Facultad informó de su fallecimiento, que se produjo por la mañana. Un compañero le realizó un masaje cardíaco siguiendo por teléfono las instrucciones que le daban los servicios de emergencia mientras llegaba la ambulancia, pero no se pudo salvar su vida. La Facultad suspendió hoy las clases en señal de luto.



El agua del grifo pasa por unos controles exhaustivos. LA OPINIÓN

Toda agua es «ligera» y la del grifo también es saludable

► Expertas desmontan varios mitos que giran en torno a este recurso relacionado con la dureza o los envases, entre otros asuntos

EFE BARCELONA

Al agua no se le pueden atribuir propiedades curativas, la que sale por el grifo es tan buena para la salud como la envasada, el agua siempre es «ligera», el plástico en que se embotella no tiene contaminantes... Son algunas de las certezas que explican los expertos para desmontar los falsos mitos sobre este elemento.

Con motivo del Día Mundial del Agua, expertos de la Universitat Oberta de Catalunya (UOC) explicaron que hay creencias populares de todo tipo, algunas ciertas pero

muchas otras falsas.

«Al agua no se le pueden atribuir propiedades curativas», aseguró la bióloga y profesora de los Estudios de Salud de la UOC, Alicia Aguilar, que señala que agua «hay de muchos tipos» y cada una tiene sus características, que pueden contribuir o no a algunas funciones orgánicas.

Las aguas de elevada mineralización –como las cálcicas o hipersódicas– pueden ser, por ejemplo, desaconsejables en casos de problemas renales, cálculos, hipertensión o para los bebés, y las fluora-

das, en cambio, pueden ser recomendables para la protección dental, señaló la bióloga.

La dureza del agua suele ser otro aspecto controvertido. La bioquímica Carmen Carrión explicó que la dureza está condicionada por la cantidad de iones en disolución, «sobre todo de calcio y magnesio».

Desde el punto de vista del consumo humano, diferentes informes de la Organización Mundial de la Salud no han encontrado pruebas de que sea perjudicial para la salud. Carrión solo puntualizó que las aguas duras son menos

recomendables para las personas con alteraciones cutáneas y que en algunos casos «pueden provocar eccemas». El nivel de dureza o mineralización, además, puede influir en el sabor del agua, expuso.

Existe también el mito popular de que el agua del grifo es de peor calidad que la envasada, tópico que desmiente con rotundidad Aguilar. «El agua del grifo pasa por unos controles analíticos exhaustivos de sus características físicas, químicas y microbiológicas que garantizan la calidad y la seguridad para el consumo humano. Que el agua sea del grifo no quiere decir que sea más mala que la envasada», según Aguilar.

«El agua envasada, de hecho –añade la bióloga–, no es estéril, no garantiza cero microorganismos de origen. Lo que asegura, también por medio de unos controles muy estrictos, es que no haya patógenos». Los expertos recuerdan que las etiquetas de los envases tienen que informar de la procedencia del agua y del tipo (mineral natural, preparada, etc.) del nombre de la empresa, fecha de consumo preferente y recomendaciones de conservación, entre otras cosas. Aguilar puntualizó que además, una clase de agua no se puede atribuir una cualidad propia que es característica del agua en general, «como agua ligera, porque toda lo es».

Otro mito que Aguilar desmonta es que el agua envasada en botellas tanto de plástico como de vidrio está libre de contaminantes, aunque ella recomienda el vidrio «porque es un material fácil de limpiar, que se puede desinfectar, lavar a elevadas temperaturas y, portanto, reutilizar, y es un material más sostenible para el medio ambiente». Sobre las botellas de aluminio, la bióloga informó de que «son una buena opción, porque este material es ligero, no deja pasar la luz y es resistente a los golpes», aunque hay expertos que recomiendan que el bidón tenga recubrimiento interior para que el aluminio no esté en contacto con el agua y se eviten posibles migraciones de sustancias.

Una ley garantizará el suministro de agua de calidad Andalucía

LA OPINIÓN MÁLAGA

La Consejería de Medio Ambiente y Ordenación del Territorio ha abierto el trámite de consulta pública previa al Decreto por el que se aprueba el nuevo Reglamento del Ciclo Integral del Agua de Uso Urbano, una norma con la que se pretende garantizar a la población el suministro adecuado de agua en condiciones de calidad, tal y como establece la Ley de Aguas de Andalucía.

Con esta iniciativa, la Junta pone a disposición de los ciudadanos e instituciones afectadas una ficha del proyecto de dicha normativa, que podrá consultarse en el portal de la Consejería para la presentación de las correspondientes observaciones o sugerencias en un plazo de quince días desde su publicación.

Esta normativa, que servirá para actualizar el Reglamento de Suministro de Agua Potable vigente desde 1991, analizará posibles soluciones para asegurar el derecho a este servicio a colectivos en situación de vulnerabilidad económica. También permitirá regular las relaciones entre las distintas administraciones con competencia en la materia, así como desarrollar determinados aspectos de la Ley de Aguas de Andalucía, como es el caso de las Entidades Supramunicipales del Agua, que afecta de un modo muy especial a la gestión del ciclo urbano del agua.

La Consejería de Medio Ambiente y Ordenación del Territorio informó de este proyecto de decreto a los miembros del Consejo Andaluz del Agua y a la Oficina del Defensor del Pueblo para que colaboren.

Sensibilización en la reserva de la biosfera de la Sierra de las Nieves

► La Universidad de Málaga organizó esta actividad para informar sobre el proceso

LA OPINIÓN MÁLAGA

El Vicerrectorado de Smart-Campus de la Universidad de Málaga (UMA) organizó hace unos días una actividad en la reserva de la biosfera de la Sierra de las Nieves, en Casarabonela, para sensibilizar sobre su proceso de declaración como parque nacional y dar a conocer sus características.

El proceso de declaración como parque nacional del ámbito Sierra de las Nieves da la oportu-

nidad de conocer mediante trabajo de campo dos tipos de relaciones: una de orden hidrogeológico, a través de la generación de travertinos, y otra de orden antrópico que hace de ese tipo de roca la base de la organización del poblamiento.

Se abre la posibilidad de buscar las conexiones entre ambos órdenes, entre la complejidad litológica de estas sierras y los usos agrarios que se han desarrollado a lo largo de los siglos. «Un claro ejemplo de las íntimas relaciones que existen entre el medio natural y el modelo de sociedad que lo habita y utiliza», según expuso la UMA.

La actividad tuvo como finalidad dar a conocer de forma inte-

relacionada estos dos factores, contando con la guía del profesor titular de Geografía Física del Departamento de Geografía de la Universidad de Málaga Jesús Vías, cuyas investigaciones se centran en la vulnerabilidad de los acuíferos, y de Esteban López García, que realiza su tesis doctoral sobre los usos del agua en los siglos XV, XVI y XVII en los travertinos de Casarabonela.

También participó la presidenta de la Junta Rectora del parque natural Sierra de las Nieves y responsable de una línea de trabajo dedicada al desarrollo sostenible en áreas de montaña mediterránea, María Luisa Gómez Moreno. Además, asistió Francisco Gómez

Armada, natural de Casarabonela, licenciado en Historia por la UMA y conocedor del patrimonio histórico de su localidad.

El travertino es un tipo de roca sedimentaria, muy relacionada con el ciclo del agua en zonas calizas. Es muy abundante en distintas sierras de la provincia y especialmente en la Sierra de las Nieves, hasta el punto de que es uno de los elementos que han llevado a su nominación como Reserva de la Biosfera.

El dióxido de carbono (CO₂) es copartícipe con el agua en la disolución de las rocas carbonáticas y la generación de los medios kársticos. La combinación del agua con el CO₂ genera un ácido débil, denominado ácido carbónico, que disuelve los materiales carbonáticos –calizas, dolomías, mármoles–. Este tipo de meteorización química es la responsable de la karstificación de las sierras

carbonáticas y, a su vez, de la elevada permeabilidad de las mismas, como es el caso de Sierra Prieta en el término municipal de Casarabonela.

El contacto de materiales permeables con impermeables, como se puede observar en la localidad de Casarabonela, conlleva la existencia de manantiales en los que se descargan al exterior las aguas subterráneas que circulan por los medios kársticos, según afirmó la UMA a través de un comunicado.

Justo en ese contacto, y a consecuencia de los cambios medioambientales que se producen por la generación de turbulencias al salir el agua a superficie y la desgasificación de la misma, tiene lugar otro proceso químico que provoca la precipitación del carbonato y la generación de un tipo de formación geológica denominada toba o travertino.



EDUARDO NIETO
✉ eduardonieto_1962@hotmail.com

LA MIRILLA COFRADE



Estrenos para la nueva Dolorosa de la Cofradía del Mutilado

El taller del bordador malagueño Joaquín Salcedo acogió la presentación de los estrenos que lucirá la Virgen de la Divina Providencia, de la Cofradía del Mutilado, durante su presentación este próximo sábado. Salcedo le ha bordado una saya en oro sobre terciopelo morado.



El Rescate presenta sus cabezas de varal

La Cofradía del Rescate ha presentado las nuevas cabezas de varal para el trono del Cristo, realizadas por el tallista Manuel Toledano (modelo original) y el dorador Alberto Berdugo. Curro Claros ha diseñado las que lucirá el trono de la Virgen de Gracia.



Baldomero Rivera pronunció el pregón de Pasión

El cofrade Baldomero Rivera pronunció el XXXVII pregón de la Archicofradía de la Pasión celebrado en el antiguo Conservatorio María Cristina. La Banda Municipal de Música de Málaga abrió el acto, al que no faltaron las mujeres de mantilla.



El rector de la Universidad de Málaga visita la sede de la Esperanza

El rector de la Universidad de Málaga, José Narváez, y el decano de la Facultad de Medicina de la UMA, José Pablo Lara, visitaron las dependencias de la Archicofradía de la Esperanza, y fueron recibidos y atendidos por el hermano mayor de la corporación perchelera, Carlos López.



Cartel del traslado de la Cofradía de la Misericordia

Una pintura de Andrés Tristán anuncia el cartel del traslado de los titulares de la Cofradía de la Misericordia de este año. A la presentación asistió la concejala de Fiestas del Ayuntamiento, Teresa Porras.

Destinan 300.000 euros a la recuperación de humedales en la desembocadura del Guadalhorce

NURIA TRIGUERO

✉ ntriguero@diariosur.es

El proyecto, financiado por Coca-Cola, restituirá cuatro lagunas de agua dulce con el fin de aumentar la biodiversidad y frenar la intrusión marina en este paraje natural

MÁLAGA. El paraje natural de la desembocadura del río Guadalhorce volverá a contar con lagunas de agua dulce –hoy prácticamente desaparecidas– gracias a un proyecto financiado por Fundación Coca-Cola con 300.000 euros y desarrollado en colaboración con la **Universidad de Málaga**, Emasa, la Junta, el Instituto Geológico y Minero de España y SEO Birdlife. La iniciativa persigue restaurar humedales y aumentar la biodiversidad. Y la vía para conseguirlo va a ser la aportación de aguas residuales tratadas en la cercana depuradora del Guadalhorce en cuatro lagunas someras (de escasa profundidad: menos de un metro) que actualmente están secas la mayor parte del año. Para ello se ha construido una tubería de un kilómetro de largo. Se calcula que en los próximos tres años se verterán 650 millones de litros de agua, el equivalente a 260 piscinas olímpicas.

Con este proyecto, que fue presentado ayer en la planta embotelladora de Coca-Cola en Málaga, se per-



El objetivo es restaurar humedales de agua dulce. :: SUR



Un momento de la presentación del proyecto. :: SUR

siguen varios beneficios: frenar la intrusión del mar en estos humedales; aumentar la biodiversidad gracias a la restauración de lagunas de agua dulce que atraerán a especies que ahora están poco o nada presentes en el paraje; y organizar actividades de concienciación y educación ambiental.

Además, se espera que la actuación ayude a que los humedales actuales, como el de Río Viejo, mantengan unos niveles de agua más elevados en verano y que descienda su salinidad, favoreciendo el establecimiento de aves y anfibios. En la actualidad, la presencia de

Se utilizarán aguas residuales tratadas en la cercana depuradora del Guadalhorce

sal en las lagunas de este paraje de 67 hectáreas, declarado Espacio Natural Protegido en 1989, es elevada por su cercanía con el mar, así como por los bombeos de agua para uso industrial o para regadío.

El director del Centro de Hidrogeología de la Universidad de Málaga, Bartolomé Andreo, anunció ayer que este mismo mes está previsto que se empiece a rellenar la primera de las cuatro lagunas. El agua que se verterá, aseguró, se someterá a un estricto control hidrogeológico para garan-

tizar que es compatible con la vida natural. Durante su paso por la Planta Depuradora de Aguas Residuales (EDAR) de Málaga, el agua se somete a un proceso de depuración primaria y secundaria. Además, en el arranque de la tubería que conduce hasta los humedales se ha instalado un filtro ultravioleta que elimina el exceso de bacterias coliformes. El movimiento de las aguas en el vaso lagunar y la propia vegetación de los humedales actuarán como «un último sistema de depuración natural». La mayor parte de las aguas tratadas por la depuradora se están desechando actualmente; sólo un pequeño porcentaje se reutiliza, por ejemplo, en campos de golf.

Aves protegidas

El establecimiento de humedales poco profundos de agua dulce será un reclamo para las aves limícolas, que en la actualidad disponen de escasos hábitat en la desembocadura del Guadalhorce. «Los beneficios del proyecto sobre la estabilidad de la malvasia cabeciblanca y del chorlito patinegro, ambas protegidas, ya serían elementos suficientes para incluir este humedal entre los más destacados de Andalucía», apuntan los ideólogos del proyecto. Lo que no es deseable es la proliferación de mosquitos; para evitarla se ha desbrozado previamente el terreno que va a convertirse en el fondo de las lagunas. Andreo asegura que se establecerá «una intensa vigilancia» sobre la presencia de estos molestos insectos.

Respecto a los anfibios, actualmente sólo se tienen referencia de cuatro especies en la zona (sapo de espuelas, ranita meridional, sapo y rana comunes) debido al carácter salino de los humedales. Las lagunas de agua dulce permitirán atraer a otros anfibios y aumentar la población de las especies ya existentes. Se prevé que la actuación también favorezca el crecimiento de vegetación típica de los humedales (palustre) y la disminución de la planta invasora *Galenia Pubescens*.

La Junta quiere tener su nueva ley urbanística para junio de 2018

Ayuntamientos y colectivos profesionales muestran sus críticas a la normativa vigente en una jornada organizada por el Gobierno andaluz

:: JESÚS HINOJOSA

MÁLAGA. Junio de 2018. Es la fecha que se ha marcado la Consejería de Medio Ambiente y Ordenación del Territorio para tener listo el documen-

to de modificación de la Ley de Ordenación Urbanística de Andalucía (LOUA), un «cambio en profundidad», según resaltó ayer el director de Urbanismo de la consejería, Alejandro Márquez. Este responsable autonómico abrió la jornada que acogió el Instituto de Estudios Portuarios para recabar propuestas en este sentido de ayuntamientos y colectivos profesionales y sindicales de la provincia.

Desde hoy y hasta el próximo día 21 de abril, la consejería mantiene abierto un plazo para recibir sugere-

ncias y aportaciones de colectivos y particulares respecto a lo que supondrá una nueva ley urbanística para Andalucía. Márquez reconoció que muchos alcaldes se dirigen a la consejería como «sufridores del urbanismo» por los perjuicios que les ocasiona la norma vigente a la hora de desarrollar diferentes proyectos. «Tenemos que hacer un urbanismo más sencillo frente a la actual inflación normativa», admitió.

La jornada sirvió para que ayuntamientos y colectivos profesionales

de la capital y la provincia expusieran sus críticas a los actuales efectos de la LOUA. Así lo hizo el concejal de Ordenación del Territorio del Ayuntamiento de Málaga, Francisco Pomares, quien recordó que los planes especiales para los parques de Arraijnal y el campamento Benítez han tardado tres años en tramitarse.

Intervencionismo

«Hay un excesivo intervencionismo en la ley, con multitud de controles», apuntó. Pomares reclamó que la Dirección General de Urbanismo de la Junta sea el «único juez» a la hora de recibir los informes sectoriales y valorar un determinado expediente, que la ausencia de respuesta por parte de la administración se entienda siempre como un pronunciamiento en sentido positivo, y que los ayun-

tamientos tengan más autonomía en materia de planeamiento urbanístico. En un sentido similar se expresaron los alcaldes de Vélez-Málaga, Antonio Moreno, y Alozaina, Antonio Pérez, ambos del PSOE, al criticar el actual cuerpo normativo de la LOUA. «El urbanismo debe ser dinámico y eficaz para la recuperación económica, sino volveremos a fracasar», afirmó Moreno. El regidor de Alozaina pidió una legislación «más ágil y menos restrictiva».

Por su parte, el decano del Colegio de Arquitectos, Francisco Sarabia, argumentó que el urbanismo en Andalucía se ha convertido en «una torre de Babel en la que cada interviniente habla en su idioma, y así es muy difícil avanzar». «Se piden requisitos contradictorios y muy difíciles de cumplir», añadió.

Restaurarán con agua depurada el delta del Guadalhorce



Un momento previo a la presentación del proyecto en la fábrica de Coca Cola en Málaga, con la presencia, entre otros, de Francisco de la Torre.

● Se aportarán 650 millones de litros de agua en tres años a cuatro humedales y se promoverá la aparición de aves y anfibios

Ángel Recio MÁLAGA

El paraje natural de la desembocadura del río Guadalhorce, una extensión de 67 hectáreas, recibirá un impulso en materia medio ambiental que permitirá crear un refugio para diversas especies, varias de ellas en peligro de extinción; la recuperación del hábitat para las aves y las especies vegetales autóctonas; el asentamiento de varias especies de anfibios que actualmente no están presentes en esta zona de Málaga; o la creación de un área de recreo y educación ambiental. Ese es el objetivo que se marca en tres años un proyecto impulsado por Coca Cola junto al Centro de Hidrogeología de la Universidad de Málaga (Cehiuma), la Empresa Municipal de Aguas, la Junta de Andalucía, el Instituto Geológico y Minero de España y la organización SEO Birdlife que fue presentado ayer y que contará con una inversión de unos 300.000 euros, siendo la mayoría aportados por la multinacional de refrescos dentro de su política de responsabilidad social corporativa.

La iniciativa es la siguiente. Desde la planta depuradora de aguas residuales del Guadalhorce se ha construido una tubería de un kilómetro que llega hasta la desembocadura del río. Por

ese tubo, que ya ha sido realizado y que dispone de un filtro ultravioleta para eliminar el exceso de bacterias, irá agua residual depurada con la que se restaurarán cuatro humedales que suelen estar secos la mayor parte del año. Estas nuevas lagunas serán someras, es decir, tendrán menos de un metro de profundidad, y se prevé aportar unos 650 millones de litros en tres años.

Bartolomé Andreo, director del Cehiuma, explicó ayer que el movimiento del agua en la lagu-



El paraje natural de la desembocadura del Guadalhorce.

Minimizarán el problema de los mosquitos

Uno de los principales problemas de la desembocadura del Guadalhorce es la proliferación de mosquitos, que atacaron con fuerza a los vecinos el pasado verano y de los que ya se ven nuevamente numerosos ejemplares de gran tamaño. Bartolomé Andreo aseguró ayer que con este proyecto "intensificaremos el control y minimizamos el peligro porque hemos desbrozado para evitar que haya larvas". Según este experto, "si hubiera mosquitos serían de agua dulce, que son menos peligrosos".

na y la vegetación de los humedales actúa como sistema de depuración natural, permitiendo la aparición de juncos, cañizos, churreros, enneas o tarajes, así como de macrofitos acuáticos o lentejas de agua que generan el alimento suficiente para que aumente la diversidad de aves y anfibios en la zona. La clave es que estos humedales serán de agua dulce, frenando la salinidad del mar, y facilitando la llegada de aves como el chorlito patinegro, la cigüeñela o la avoiceta, entre otras, con el correspondiente interés medio ambiental y turístico que genera. La restauración de humedales someros con agua dulce supondrá además que se elimine la planta invasora *Galenia Pubescens*, que está perjudicando a aves y otros vegetales.

Andreo destacó que el proyecto, considerado de investigación, se desarrollará en tres fases. La primera, que prácticamente ya ha concluido, ha supuesto la construcción de la tubería y un llenado inicial de 50.000 metros cúbicos en una laguna a modo de prueba, para lo que previamente se ha desbrozado el terreno. En los dos próximos años se llenarán los otros humedales someros, se analizarán los resultados obtenidos y habrá actuaciones de concienciación y educación ambiental durante los fines de semana a cargo de SEO Birdlife. Cabe recordar que este paraje ya recibe 27.000 visitas al año para observar la fauna y la vegetación, siendo el turismo de naturaleza uno de los nuevos nichos por explotar.

Forman a funcionarios contra la violencia de género

Europa Press MÁLAGA

El subdelegado del Gobierno, Miguel Briones, recibió ayer a los funcionarios de Instituciones Penitenciarias de la provincia que asisten a la acción formativa sobre el sistema VioGén organizada por la Unidad contra la Violencia sobre la Mujer de la Subdelegación del Gobierno que dirige Elena Mendoza.

A la jornada acudieron 19 personas que trabajan en la prisión provincial del municipio malagueño de Alhaurín de la Torre o en el Centro de Inserción Social Evaristo Guerra. Entre los asistentes había subdirectores, jefes de oficina, psicólogos, juristas, trabajadores sociales y funcionarios de la oficina de tratamiento del centro penitenciario.

Esta sesión de trabajo y formación "sirve para reforzar la coordinación ya existente entre las Fuerzas y Cuerpos de Seguridad del Estado y el personal de Instituciones Penitenciarias en la provincia, a los que se dota ahora de una he-

A la jornada acudieron 19 profesionales que trabajan en el cárcel y en el CIS

rramienta fundamental que redundará en una mayor atención y protección si cabe sobre las víctimas de la violencia machista", explicó el subdelegado del Gobierno durante la apertura del curso.

El sistema VioGén, en funcionamiento desde 2007, es un sistema integral informático diseñado y desarrollado en el Gabinete de Coordinación y Estudios de la Secretaría de Estado de Seguridad del Ministerio del Interior, cuyos objetivos son posibilitar el seguimiento y protección a las víctimas de violencia machista en cualquier parte del territorio nacional, sea cual sea el lugar en que resida.

También persigue aglutinar bajo un único sistema a todas las Instituciones que intervienen en la protección y seguridad de las víctimas de violencia de género, como las Fuerzas y Cuerpos de Seguridad del Estado, jueces, fiscales, instituciones penitenciarias, delegaciones y subdelegaciones del Gobierno, Policías Locales integradas y los servicios asistenciales de algunas comunidades autónomas, entre otras.

ANDALUCÍA.-Málaga.- Coca-Cola impulsa su nuevo proyecto de recuperación de humedales en el Río Guadalhorce

MÁLAGA, 21 Mar. (EUROPA PRESS) -

Coca-Cola ha presentado este martes su nuevo proyecto centrado en la restauración de humedales y la mejora de la biodiversidad en la desembocadura del río Guadalhorce. El proyecto ha sido presentado en rueda de prensa, a la que han asistido el alcalde de Málaga, Franciso de la Torre, y el concejal de Sostenibilidad Medioambiental, Raúl Jiménez.

El objetivo de esta iniciativa es realizar en los próximos tres años una aportación de 650 millones de litros de agua, equivalente al volumen de 260 piscinas olímpicas. Para conseguirlo, se ha construido una tubería de un kilómetro de extensión desde la Planta Depuradora de Aguas Residuales de Málaga que trasladará el agua de la depuradora previamente tratada hasta la zona.

Este proyecto permitirá crear una barrera contra la intrusión del agua de mar en los acuíferos de agua dulce, así como la restauración de cuatro lagunas. Asimismo, se impulsarán medidas para la concienciación y la educación ambiental. Todo ello permitirá conservar el ecosistema para las especies autóctonas y mejorar la biodiversidad ambiental beneficiando tanto a la vegetación como a aves y anfibios, cuya presencia es "prácticamente inexistente en el área".

En la actualidad, la biodiversidad de este paraje natural de 67 hectáreas, declarado Espacio Natural Protegido en 1989, está en situación de vulnerabilidad debido al exceso de salinización en sus lagunas por su cercanía con el mar y "agravado como consecuencia de estar situado en una zona industrializada y al impacto del turismo".

Esta iniciativa impulsada por Coca-Cola es posible gracias al trabajo conjunto con el Centro de Hidrogeología de la Universidad de Málaga, la Empresa Municipal de Aguas de Málaga, la Junta de Andalucía, el Instituto Geológico y Minero de España y la organización SEO Birdlife.

La recuperación de humedales de la desembocadura del río Guadalhorce forma parte de los proyectos que Coca-Cola lleva a cabo para reforzar su compromiso con la protección medioambiental con el objetivo de reducir al mínimo su huella ambiental. Con estos proyectos, Coca-Cola ha conseguido devolver a la naturaleza 3.051 millones de litros el año pasado, casi el doble que en 2015, lo que supone reponer el 95 por ciento del agua que contienen sus bebidas comercializadas en España y Portugal.

© 2017 Europa Press. Está expresamente prohibida la redistribución y la redifusión de todo o parte de los servicios de Europa Press sin su previo y expreso consentimiento.

ANDALUCÍA.-Málaga.- La Facultad de Estudios Sociales y del Trabajo de la UMA celebra el Día Mundial del Trabajo Social

MÁLAGA, 21 Mar. (EUROPA PRESS) -

La Facultad de Estudios Sociales y del Trabajo de la Universidad de Málaga, en colaboración con otras instituciones y el Colegio Profesional de Trabajo Social de Málaga, ha celebrado dos jornadas encaminadas a poner en valor la labor que realizan los trabajadores sociales, coincidiendo con el Día Mundial de esta profesión.

El pasado lunes la secretaria general de Servicios Sociales de la Junta de Andalucía, Purificación Gálvez, ha impartido una conferencia sobre la nueva Ley de Servicios Sociales de Andalucía. El mismo día se ha hecho entrega de los galardones del 'XX Premio Científico Documentos de Trabajo Social'.

Por otro lado, este martes más de 100 estudiantes del Grado en Trabajo Social de la UMA, acompañados por docentes de la Facultad, han participado en una serie de acciones de divulgación de la profesión, recorriendo distintos puntos de la ciudad.

En la Plaza de la Merced los estudiantes de la UMA han recibido una clase al aire libre. También han realizado encuestas a vecinos de Málaga y grabado un vídeo 'reto del maniquí' --donde los protagonistas están totalmente inmóviles mientras una cámara en movimiento los filma--, entre otras actividades.

Un éstand en la Plaza de Félix Sáenz ha servido también para que docentes, estudiantes y miembros del Colegio Profesional de Trabajo Social de Málaga informasen a los vecinos sobre la profesión y les trasladasen algunas de sus reivindicaciones e inquietudes.

XX PREMIO CIENTÍFICO DE TRABAJO SOCIAL DE MÁLAGA

La Universidad de Málaga, a través de la Facultad de Estudios Sociales y del Trabajo; la Diputación Provincial, a través de la Delegación de Derechos Sociales; y el Ayuntamiento de Málaga, a través del Área de Derechos Sociales, patrocinan este Premio Científico, en las modalidades de Intervención profesional del Trabajo Social, Investigación en el ámbito del Trabajo Social y Teoría del Trabajo Social.

En su vigésima edición, en la modalidad Investigación en Trabajo Social, ha resultado ganador el artículo 'Factores interpersonales y psicosociales como indicadores de protección para las familias interculturales. Nuevas vías de investigación para el trabajo social'.

Este trabajo ha sido elaborado por un grupo de investigadores de la Universidad de Málaga formado por Gianluigi Moscato, María Isabel Hombrados Mendieta y Mario Millán Franco.

© 2017 Europa Press. Está expresamente prohibida la redistribución y la redifusión de todo o parte de los servicios de Europa Press sin su previo y expreso consentimiento.



MÁLAGA

La Facultad de Estudios Sociales y del Trabajo de la UMA celebra el Día Mundial del Trabajo Social



Día Mundial Trabajo Social UMA (EUROPA PRESS)

- La Facultad de Estudios Sociales y del Trabajo de la Universidad de Málaga, en colaboración con otras instituciones y el Colegio Profesional de Trabajo Social de Málaga, ha celebrado dos jornadas encaminadas a poner en valor la labor que realizan los trabajadores sociales, coincidiendo con el Día Mundial de esta profesión.

EUROPA PRESS. 21.03.2017

El pasado lunes la secretaria general de Servicios Sociales de la Junta de Andalucía, Purificación Gálvez, ha impartido una conferencia sobre la nueva Ley de Servicios Sociales de Andalucía. El mismo día se ha hecho entrega de los galardones del 'XX Premio Científico Documentos de Trabajo Social'.

Por otro lado, este martes más de 100 estudiantes del Grado en Trabajo Social de la UMA, acompañados por docentes de la Facultad, han participado en una serie de acciones de divulgación de la profesión, recorriendo distintos puntos de la ciudad.

En la Plaza de la Merced los estudiantes de la UMA han recibido una clase al aire libre. También han realizado encuestas a vecinos de Málaga y grabado un vídeo 'reto del maniquí' -donde los protagonistas están totalmente inmóviles mientras una cámara en movimiento los filma-, entre otras actividades.

Un éstand en la Plaza de Félix Sáenz ha servido también para que docentes, estudiantes y miembros del Colegio Profesional de Trabajo Social de Málaga informasen a los vecinos sobre la profesión y les trasladasen algunas de sus reivindicaciones e inquietudes.

XX PREMIO CIENTÍFICO DE TRABAJO SOCIAL DE MÁLAGA

La Universidad de Málaga, a través de la Facultad de Estudios Sociales y del Trabajo; la Diputación Provincial, a través de la Delegación de Derechos Sociales; y el Ayuntamiento de Málaga, a través del Área de Derechos Sociales, patrocinan este Premio Científico, en las modalidades de Intervención profesional del Trabajo Social, Investigación en el ámbito del Trabajo Social y Teoría del Trabajo Social.

En su vigésima edición, en la modalidad Investigación en Trabajo Social, ha resultado ganador el artículo 'Factores interpersonales y psicosociales como indicadores de protección para las familias interculturales. Nuevas vías de investigación para el trabajo social'.

Este trabajo ha sido elaborado por un grupo de investigadores de la Universidad de Málaga formado por Gianluigi Moscato, María Isabel Hombrados Mendieta y Mario Millán Franco.

ÚLTIMAS
NOTICIAS

Los retos de la UNED se resumen en la preeminencia de un estilo de vida

'encerrados' abandonan Ciencias, pero surge un segundo encierro en

La internacionalización en la Universidad Rey Juan Carlos (<http://www.aulamagna.com>)

Elecciones UNED 2017: el debate entre los cinco candidatos desde dentro

Necesidad de mejorar la financiación y más facilidades para los

[f](http://www.facebook.com/aulamagna) (<http://www.facebook.com/aulamagna>) [t](http://www.twitter.com/aulamagna) (<http://www.twitter.com/aulamagna>) [y](https://www.youtube.com/channel/UCmvLjDyNi5NIF2xO5RQSPGg) (<https://www.youtube.com/channel/UCmvLjDyNi5NIF2xO5RQSPGg>) [g](https://plus.google.com/u/0/101151495656322120457) (<https://plus.google.com/u/0/101151495656322120457>)

AULA MAGNA *Desde 1998* (<http://www.aulamagna.com.es/>)



(<http://bit.ly/2np1chs>)

HOY

○ Miércoles 22 de Marzo del 2017

ANDALUCÍA ▾ MADRID ▾ DEPORTES ([HTTP://WWW.AULAMAGNA.COM.ES/CATEGORY/DEPORTES/](http://www.aulamagna.com.es/category/deportes/))

EMPREDIMIENTO ([HTTP://WWW.AULAMAGNA.COM.ES/CATEGORY/EMPREDIMIENTO/](http://www.aulamagna.com.es/category/emprendimiento/))

INFOBECAS ([HTTP://WWW.AULAMAGNA.COM.ES/CATEGORY/INFOBECAS/](http://www.aulamagna.com.es/category/infobecas/)) FORMACIÓN ▾ OPINIÓN ▾



Andalucía (<http://www.aulamagna.com.es/category/andalucia/>) Málaga (<http://www.aulamagna.com.es/category/andalucia/malaga/>)

Sevilla (<http://www.aulamagna.com.es/category/andalucia/sevilla/>)

US y UMA se unen para reforzar el Campus Andalucía TECH (<http://www.aulamagna.com.es/us-uma-andalucia-tech/>)

© 21 Marzo, 2017 (<http://www.aulamagna.com.es/2017/03/21/>) 0 (<http://www.aulamagna.com.es/us-uma-andalucia-tech/#respond>)

Compartir Me gusta No me gusta 0 0

Los rectores de la Universidad de Sevilla (<http://www.aulamagna.com.es/tag/universidad-de-sevilla/>) y la Universidad de Málaga (<http://www.aulamagna.com.es/tag/universidad-de-malaga/>), Miguel Ángel Castro y José Ángel Narváez, han firmado varios acuerdos de colaboración con el objetivo de aumentar la consolidación del Campus Andalucía TECH. Para ello han puesto en marcha actividades y servicios conjuntos con los que pretenden eliminar las barreras espaciales y burocráticas que conlleva la colaboración entre dos universidades. Según ambas organizaciones, el principal objetivo del acuerdo firmado sería aumentar la integración entre los campus universitarios de la US y la UMA, a pesar de su separación geográfica.

Andalucía TECH intentará a partir de ahora impulsar la movilidad inter campus así como garantizar el pleno reconocimiento académico de los estudios que realicen en las universidades de destino.

Prácticas externas y actividades conjuntas

El CEI Andalucía TECH ha puesto en marcha además un protocolo de colaboración para llevar a cabo un **Servicio conjunto de prácticas externas** destinado a los estudiantes de los títulos universitarios de ambas universidades. El objetivo de este servicio es ampliar las posibilidades de realización de prácticas para los títulos de Grado y Máster. Así, los alumnos de la US y la UMA podrán realizar prácticas en ambas sedes.

Además, se ha activado el **Uso conjunto de servicios universitarios** de las dos universidades para que el Personal de Administración y Servicios, estudiantes y docentes e investigadores puedan acceder a los mismos con independencia de pertenecer a la comunidad universitaria de Sevilla o Málaga.

Andalucía TECH surgió por parte de las universidades de Sevilla (<http://www.aulamagna.com.es/category/andalucia/sevilla/>) y Málaga (<http://www.aulamagna.com.es/category/andalucia/sevilla/>) con el objetivo de generar un campus conjunto para atraer el talento a Andalucía y generar un entorno de conocimiento e innovación de grandes dimensiones. Este proyecto ha supuesto la creación de grados conjuntos que permiten a los alumnos obtener títulos por ambas instituciones.

Publicidad

(<http://bit.ly/2giXLEL>)

Acuerdo 6 (<http://www.aulamagna.com.es/tag/acuerdo/>)

Universidad de Málaga 61 (<http://www.aulamagna.com.es/tag/universidad-de-malaga/>)

Universidad de Sevilla 64 (<http://www.aulamagna.com.es/tag/universidad-de-sevilla/>)

Atrás

Siguiente



([http://www.aulamagna.com.es/upo-](http://www.aulamagna.com.es/upo-espacio-genero-mujeres/)

[espacio-genero-mujeres/](http://www.aulamagna.com.es/upo-espacio-genero-mujeres/))



([http://www.aulamagna.com.es/posgrado-](http://www.aulamagna.com.es/posgrado-de-la-uco/)

[de-la-uco/](http://www.aulamagna.com.es/posgrado-de-la-uco/))

SOBRE EL AUTOR



Ana Moreno (<http://www.aulamagna.net>)

Periodista, Máster en Comunicación Institucional y Política. Tras una etapa en la Dirección de Comunicación de la Universidad de Sevilla me encargo de la coordinación de Aula Magna en la ciudad. Especializándome en educación y redes. Contacto: correosevilla@aulamagna.net

Nombre *

CAMPUS ANDALUZ

La UMA organiza el programa 'GuíaMe' para alumnos con altas capacidades intelectuales



Presentación de los cursos en la Facultad de Derecho de Málaga. | UMA

21/03/2017 23:31

'GuíaMe-AC-UMA' es un programa compuesto por 30 talleres 'mentor universitarios' dirigidos a alumnado con altas capacidades intelectuales desde tercero de la E.S.O. hasta 2º de Bachillerato y Ciclos Formativos Medio y Superior. Su desarrollo, que tendrá lugar del 24 de marzo al 15 de julio, ha sido presentado en la Facultad de Derecho de la Universidad de Málaga.

Más de 400 personas, entre alumnos, familiares, orientadores y mentores, han asistido a este acto, en el que se han explicado los diferentes talleres que pretenden reflejar el trabajo que se hace en la Universidad y que versarán sobre temas tan diversos como la evolución de virus, matemáticas, periodismo, genomas, cáncer, computación, bioquímica, genética, comunicación, átomos, mineralogía, física de partículas, judicatura, arquitectura, inteligencia artificial...

Este programa es una actividad de la UMA realizada a través de ASA-Málaga (Asociación para el Apoyo a las Altas Capacidades Intelectuales), con colaboración oficial de FECYT a través de Encuentros con la Ciencia, la Fundación General de la UMA y la Delegación de Educación de la Junta de Andalucía.

En esta inauguración han participado José Francisco Murillo, vicerrector de Estudiantes; Enrique Viguera, responsable del equipo técnico de 'GuíaMe-AC-UMA'; Elsa Marina Álvarez, directora académica del Área de Formación de la FGUMA; Miriam Valle, coordinadora del equipo técnico provincial de la Delegación de Educación, Cultura y Deportes; María Rodríguez, en representación de ASA, y Marina Cueto, responsable del alumnado del programa.

¡Ofertón de primavera! Suscríbete a El Mundo con hasta 30%dto. [¡LO QUIERO!](#)

compromiso principal de este programa". Viguera ha hecho hincapié en la importancia de enseñar a pensar de forma diferente y en la diversidad de las disciplinas recogidas en los talleres. Por su parte, Álvarez ha manifestado la gratitud de la FGUMA por participar en estas mentorías universitarias y ha mencionado el éxito de convocatoria haciendo alusión al lleno conseguido en el Aula Magna de la Facultad de Derecho.

El equipo técnico, especialista en Psicología y mediación del aprendizaje, está compuesto por Lola García, Serafina Castro, Diego Tomé y Enrique Viguera. En cuanto a los mentores, son profesores de la Universidad de Málaga que persiguen potenciar la curiosidad, el pensamiento creativo y la perseverancia de este tipo de alumnos.

El listado completo de talleres y fechas de realización está disponible en la web www.encuentrosconlaciencia.es, la matrícula podrá realizarse a partir de la próxima semana en www.fguma.es.

Este programa cuenta con el apoyo, la colaboración y recibe financiación de la FECYT (Fundación Española para la Ciencia y Tecnología-Ministerio de Economía y Competitividad) a través de Encuentros con la Ciencia.

OTRAS WEBS DE UNIDAD EDITORIAL

[El Mundo](#)

[Su Vivienda](#)

[El Mundo en Orbyt](#)

[Salud](#)

[Correo Farmacéutico](#)

[Cuidate Plus](#)

[Diario Médico](#)

[Moda y Ocio](#)

[Telva](#)

[El Búho](#)

[Recetas de cocina del señor Señor](#)

[Códigos de descuento](#)

[Cinemanía](#)

[Empleo](#)

[Escuela Unidad Editorial](#)

[Unidad Editorial](#)

[Expansión y Empleo](#)

La Biblioteca de la UMA agrupa sus recursos de información en guías temáticas

Por **Nova Ciencia** - 20/03/2017

Biblioteca de la UMA.



Biblioteca de la UMA.

La Biblioteca de la Universidad de Málaga ha dado un paso más en la organización de sus recursos de información con la creación de Las Guías Temáticas, un nuevo espacio web que selecciona y estructura los materiales propios y externos en grandes disciplinas, relacionados con las áreas de conocimiento.

Con esta nueva herramienta, dirigida a toda la comunidad universitaria, se pretende proporcionar un punto de partida para el inicio de cualquier trabajo de clase o investigación.

Estas guías se organizan en torno a las siguientes áreas de conocimiento: Arquitectura, Arte, Ciencias, Ciencias de la Comunicación, Ciencias Jurídicas, Economía y Empresa, Educación, Humanidades, Ingeniería Informática y de Telecomunicación, Ingenierías Industriales, Medicina y Ciencias de la Salud, Psicología y Turismo.

Cada una de ellas ofrece una selección de recursos propios y externos, entre los que se incluyen bases de datos, revistas, libros electrónicos especializados y documentos depositados en la Biblioteca, así como una colección organizada de enlaces a páginas web relevantes.

Así, se estructuran en pestañas, agrupadas por tipología documental: Libros, Revistas y artículos, Bases de datos, Trabajos académicos y Sitios Web. Junto a ellas, se muestran otras dedicadas a otros materiales propios relacionados con la disciplina (películas, patentes, normas, etc.).

Se incluyen, además, guías y ayudas sobre cómo localizar libros, artículos, revistas, etc. y otras relacionadas con el apoyo al aprendizaje y a la investigación (ORCID, bibliografías y citas, gestor de referencias Mendeley, autoría y firma científica, etc.).

Un espacio que contará con una continua actualización de sus contenidos y se completará con la incorporación de materiales especializados. Un referente imprescindible a disposición de toda la comunidad universitaria.

Relacionado

La UMA acogerá el Gasto-Campus de Innovación para impulsar el mundo de la cocina
17/03/2017
En "UMA"

Curso 'Darwin y la Selección Natural'.
27/01/2009
En "Becas y empleo"

La ONU abre un proceso de selección dirigido a jóvenes españoles
07/06/2012
En "Becas y empleo"



GRANADA

La UGR se consolida en el 'top' de patentes

● La institución granadina mantiene sus indicadores y Andalucía refuerza su liderazgo

M. Moreno • E. P. GRANADA

Cuatro instituciones andaluzas, el sistema sanitario público de Andalucía, la Universidad de Sevilla, la Universidad de Granada y la **Universidad de Málaga**, se encuentran entre las diez primeras instituciones con más solicitudes de patentes vía PCT, presentadas en la Oficina Española de Patentes y Marcas (OEPM).

Según la memoria de la OEPM de 2016, consultada por *Europa Press*, el sistema sanitario público de Andalucía es la segunda institución, tras el CSIC, con más peticiones, pues aglutina a 31 solicitudes de patentes, mientras que la Universidad de Sevilla figura en quinta posición (13), seguida de la Universidad de Granada, también con 13; y la Uni-



G. H.

APROBADO EL PLAN DE ORDENACIÓN DOCENTE. La UGR ha aprobado el documento con los criterios por los que se debe regir la docencia en las titulaciones de Grado y de Máster. El plan

versidad de Málaga figura en octavo lugar (11). También el sistema sanitario público andaluz (32), la Universidad de Sevilla (18) y la Universidad de Granada (15) figuran en el top de ma-

yores solicitantes de patentes vía PCT de origen español.

Tanto el sistema sanitario público andaluz (20) como la Universidad de Sevilla (ocho) figuran en el top de mayores so-

licantes de patentes europeas de origen español. A nivel regional, Andalucía es la primera comunidad por número de solicitudes de patentes a la Oficina Española de Patentes y

Marcas (OEPM), con 512 peticiones en 2016, lo que supone un 18,89 por ciento del total.

Esta cifra supone un incremento del 15,84% más que en el año anterior, siendo la ratio de 61 solicitudes por millón de habitantes.

Asimismo, se han registrado 269 solicitudes de modelos de utilidad en 2016, un 1,47% menos que en el año anterior, con una ratio de 32 solicitudes por millón de habitantes.

Andalucía aglutina el 14,23% del total de solicitudes de marcas, con 7.198 peticiones, un 4,67% más que el año anterior. La ratio se cifra en 858 solicitudes por millón de habitantes.

La comunidad andaluza registra 1.279 solicitudes de nombres comerciales, un 1,92% menos que el año anterior, lo que supone el 17,33% del total nacional. La ratio es de 152 solicitudes por millón de habitantes.

Por último, el pasado año en Andalucía se han registrado 207 solicitudes de diseño industrial, un 7,59% menos que el año anterior, lo que supone un 11,71 por ciento del total nacional, siendo la ratio de 25 solicitudes por millón de habitantes.

valira
DELUXE

CONSIGUE CON GRANADA HOY EL FANTÁSTICO SET DE UTENSILIOS VALIRA

8 utensillos de nylon de gran calidad que no rayan y que darán un toque de color a tu cocina, más un cubilete con acabado "soft touch" con capacidad para todas las piezas.

- ✓ Fabricados en nylon de la mejor calidad
- ✓ Resisten altas temperaturas (hasta 210°C)
- ✓ No rayan. Recomendados para todo tipo de superficies
- ✓ De fácil limpieza
- ✓ Aptos para lavavajillas

CADA DOMINGO
un nuevo UTENSILIO

1,99€ por solo

Y EL CUBILETE POR SOLO 2,99€

CAZO
26 de febrero

ESPUMADERA
8 de marzo

PINZAS
12 de marzo

PALA
19 de marzo

CUCARÓN
25 de marzo

CUCARÓN PARA PASTA
2 de abril

RASERA
9 de abril

CUCARA DE ESCURRIR
16 de abril

CUBILETE
23 de abril

Club del Suscriptor

Precio especial de cada entrega 1,60€, cubilete 2,40€. Puede adquirirlas en el Punto de Venta presentando su Tarjeta de Suscriptor. Más información en: www.granadahoy.clubsuscriptor.es

Granada Hoy
más y mejor información

ANDALUCÍA

Altra recupera el ritmo de ingresos de la mano de inversiones en I+D+i

VENTAS POR 18 MILLONES DE EUROS/ La compañía matriz de Airzone creció el pasado año un 30%, el doble de la media de su sector, y prevé rebasar los 21 millones en ventas en 2017 gracias a nuevos proyectos.

J.A. Gómez, Málaga

Altra Corporación Empresarial, compañía malagueña especializada en sistemas de climatización, contempla la crisis desde una posición muy alejada, un ciclo imprevisto que la obligó a renunciar a parte de su estrategia de diversificación para centrarse en Airzone, su principal activo. La mejora de la coyuntura económica y las estrictas normativas sobre racionalización y sostenibilidad que obliga a aplicar la normativa de la Unión Europea, les ha permitido pisar el acelerador y volver a sus mejores resultados.

A este binomio ha contribuido, sin duda, un I+D+i aplicado sin restricciones, aún en tiempos de zozobra. En este sentido, han sido capaces de integrar sus equipos de zonificación –climatización– con plataformas de tarificación eléctrica a través de un sistema de *cloud computing* (almacenamiento de datos en la nube) Como consecuencia, sus equipos adaptan de forma automática su potencia al precio de la electricidad en cada momento.

Tanto España como Europa han respondido con una creciente demanda. La compañía, que preside Antonio Mediato, ha logrado crecer un 30% en 2016 hasta los 18 millones, el doble que el sector y superando sus expectativas. Las perspectivas para 2017 son muy atractivas.

Superar registros

En este sentido, la estimación pasa por superar los 21 millones, igualando así sus mejores registros previos a la crisis



Antonio Mediato, presidente de Altra Corporación Empresarial, en las instalaciones de la empresa.

económica. Otro signo de salud financiera es su ebitda, que se sitúa por encima del 15%, y del 11% tras amortizaciones.

El directivo asegura a EXPANSIÓN que “la política europea de eficiencia energética nos beneficia”. En el caso de Francia, que posee la normativa medioambiental más severa, “los beneficios para el usuario se traducen en desgravaciones fiscales al adquirir equipos Airzone”. Por este motivo, “es el mercado que más crece”, seguido de Estados Unidos donde sus ventas se han elevado un 40%, gracias al acuerdo tecnológico que mantienen con Mitsubishi Electric y Daikin. España, por su parte, “evo-

La empresa dedica a investigación el 8% de sus ventas, una cantidad aproximada de 1,5 millones

luciona muy bien y, por primera vez, ha crecido el 15% desde 2007 después de un 2015 algo plano”, indica Mediato. En este escenario, Altra ha duplicado dicha tasa aumentando sus ventas un 30% en 2016.

Los principales mercados para la malagueña siguen siendo España, seguida de Francia, Italia y Alemania, sin olvidar, a Estados Unidos y Canadá al otro lado del Atlántico. También están presen-

tes en el mercado asiático a través de Haier Group, el primer fabricante mundial de electrodomésticos.

El I+D ha sido fundamental en la evolución reciente de Altra, tanto que dedican el 8% de sus ventas a esta área, aproximadamente 1,5 millones de euros anuales. El directivo reflexiona que “los ciclos de vida de los productos se han acortado” y se requiere constante innovación. En la actualidad, están retomando proyectos en domótica –tecnología aplicada al ámbito doméstico– aparados desde el peor ciclo de crisis.

La idea es “hacer la misma gestión que hacemos en climatización pero incluyendo

La recuperación económica y la normativa europea han resultado claves para su crecimiento

automatización de persianas, toldos, iluminación, etc. En definitiva, todas las variables de gasto del hogar”, explica. De este modo, esperan contar con un producto en un plazo de unos dos años.

El presidente de Altra echa en falta un mayor aprovechamiento del Parque Tecnológico de Málaga –donde están ubicados– para atraer inversión extranjera y alojar talento foráneo.

La universidad, clave

“La tecnópolis reúne todas las condiciones para que una empresa europea se instale y desarrolle”. En su opinión, una de las claves es “la Universidad de Málaga por su cantera de talento y una transferencia tecnológica bastante competitiva frente a otras universidades del entorno del continente europeo”.

El directivo ve grandes oportunidades al socaire del Brexit y la incertidumbre creada en círculos empresariales al respecto. “Hay que aprovechar la necesidad de Reino Unido de abrirse a Europa y también el de aquellas multinacionales que buscan una sede fuera de la Isla Británica para seguir en la UE”. Está convencido de que “hay para más y la actividad del PTA podría ir a mejor” porque “trasladar aquí a compañías extranjeras y sus directivos es más fácil”.

Los bancos continúan reduciendo su red de sucursales

Expansión. Sevilla

El número de oficinas de bancos y cajas de ahorros ha descendido en Andalucía un 5,7%, hasta registrar a cierre de 2016 las 4.605 sucursales, con lo que cierra el año por debajo de las 5.000 oficinas, según datos del Banco de España. Entre esos mismos datos se ha apunta que bancos y cajas de ahorro han cerrado en la Comunidad en el cuarto trimestre 282 sucursales en relación con el mismo período de 2015.

A pesar de dicha bajada, Andalucía es la primera comunidad con mayor número de sucursales de cajas y bancos, por delante de Cataluña, con 4.211 oficinas, Madrid (3.591) y Comunidad Valenciana (2.945).

De las 4.605 oficinas andaluzas, 4.572 son entidades de depósito, que redujeron su número un 5,8% en el cuarto trimestre en relación con 2015. Además, en Andalucía había 33 establecimientos financieros de crédito, los mismos que en el cuarto trimestre del pasado año.

Un descenso el 5,7%

De esta forma, en Andalucía, a diciembre de 2016 se registraron 4.605 oficinas de entidades financieras, tanto de depósito como establecimientos financieros de crédito, lo que supone un descenso del 5,7% en relación con el mismo período del año pasado. Además existen dos sucursales del Banco de España.

Por provincias, del total de 4.605 sucursales de bancos y cajas de ahorro, 940 se ubican en Sevilla, 829 en Málaga, 598 en Granada, 503 en Córdoba, 500 en Cádiz, 486 en Jaén, 460 en Almería y 289 en Huelva.

ESTA PRIMAVERA
SUSCRÍBETE A EXPANSIÓN
CON UN 20%
DE DESCUENTO



Por sólo
1,60
€/día*
antes 2,00
€/día

Recógelo
en tu quiosco
o recíbelo en casa



Entra en: suscripcion.expansion.com/ofertas o llama al 91 275 19 88

R 200
AÑOS

*Tarifa válida de 1,60€/día de lunes a viernes. Sábado 2€/día. Promoción exclusiva con un 20% de descuento para nuevas altas a EXPANSIÓN de lunes a sábado por 43,06€/mes durante 12 meses. En esta modalidad de suscripción el pago es mensual. Pasado este período su suscripción se renovará automáticamente a precio tarifa vigente. Esta promoción no es acumulable a otras promociones. Durante el período indicado, podrán participar en la promoción todos aquellos usuarios sin una suscripción activa a la misma publicación. Promoción válida del 20 al 31 de marzo de 2017, ambos incluidos. Consulta las condiciones generales y las bases de la promoción en suscripcion.expansion.com/ofertas.

Expansión

PUBLICACIÓN ESPECIAL

DÍA MUNDIAL DEL AGUA

GREGORIO CAMPOS. PRESIDENTE DE AXARAGUA

“Trabajamos buscando alternativas para conseguir nuevos recursos hídricos”

La empresa pública de Agua y Saneamiento de la Axarquía, Axaragua es la responsable de la potabilización del agua del embalse de La Viñuela y de la depuración del agua residual de los municipios costeros de la comarca oriental de la Costa del Sol. Concretamente, de la de Rincón de la Victoria, Vélez - Málaga, Algarrobo, Torrox y Nerja. Axaragua tiene encomendada la misión de tratar el agua procedente del embalse de la Viñuela para hacerla apta para el consumo humano. Este tratamiento se realiza en la Estación Decantadora y en la Estación de Filtros, ambas situadas en el Trapiche, en el término municipal de Vélez Málaga. Además realiza la conservación y mantenimiento de la red de impulsiones de los municipios del valle de Benamargosa, Moclinejo, Macharaviaya y Totalán.

—¿En qué estado se encuentra actualmente el pantano de La Viñuela?

—El pantano de La Viñuela tiene una capacidad total de 165,4 hectómetros cúbicos. Actualmente estamos en el 40,2 por ciento, lo que se traduce en, 66 hectómetros cúbicos. No obstante, el periodo de lluvias no ha finalizado. No olvidemos que en el clima mediterráneo que tenemos son frecuentes en estaciones como la primavera que acabamos de empezar y el otoño.

—Con la cantidad actual, ¿para cuánto tiempo hay garantizado el suministro para consumo humano?

—Es difícil de precisar. De momento, las lluvias de las últimas semanas han paliado la situación permitiendo incluso levantar el decreto de sequía recargando los embalses. No obstante, es esencial ahorrar agua porque solemos atravesar periodos de sequía en los que las reservas disminuyen como ocurrió en 2008. Nosotros por nuestra parte trabajamos buscando alternativas y vías posibles para conseguir nuevos recursos hídricos. Es el caso del proyecto Richwater en el que participa la empresa BioAzul, el Instituto de Hortofruticultura Subtropical y Mediterránea "La Mayora", la Universidad de Málaga, el Ayuntamiento de Algarrobo y en breve la Mancomunidad Occidental para demostrar la idoneidad del agua depurada para el riego de cultivos. Vamos a aplicar una tecnología innovadora en el tratamiento del agua en base a un



Gregorio Campos, en su despacho.

“No es posible que abramos el grifo para lavar los platos y que nos olvidemos de que está corriendo el agua”

estudio agronómico que con una base científica, certificarán y verificarán la calidad de esa agua reciclada.

—Cuando los embalses comienzan a bajar, se piensa en la falta que hace la lluvia. Pero no es la única solución.

—Nosotros como consumidores jugamos un papel esencial. En nuestra mano está evitar el despilfarro y controlar el gasto de agua. Tenemos que concienciarlos que hay que ahorrar agua porque es un bien muy preciado a la vez que limitado. Los cambios climatológicos de los que todos somos conscientes nos están avisando de que tenemos que medir nuestros consumos. Es evidente que no podemos hacer nada por llenar los pantanos, pero sí para gastar menos agua.

—En una fecha, señalada como hoy, Día Mundial del Agua, hay que recordar que también está en nuestra mano su uso racional.

—A eso me estaba refiriendo. No es posible que abramos el grifo para lavarnos la cara o los platos y que nos olvidemos de que está corriendo el agua. Tampoco debemos llenar la bañera o poner una lavadora a medias o regar los jardines sin control. Son medidas de sentido común y de compromiso con el medio ambiente. Todos tenemos que implicarnos en el uso racional del agua. El agua es un bien preciado y todos tenemos que mirar por él.

—Y además de la necesidad del control de consumo, también es imprescindible concienciar a la población sobre los problemas de depuración

—Es imprescindible que no se tiren al inodoro toallitas desmaquillantes, de bebés o productos de higiene personal. Hay que saber que el inodoro no es una papelera. Esto puede llevar al atoro de tuberías y a una mala depuración por la acumulación de sólidos de otra naturaleza. Todo

ello implica más costes al sistema de depuración, sobre todo en averías, que podrían traducirse en mejoras de las infraestructuras. Y lo mismo ocurre cuando utilizamos el fregadero para verter aceites o similares o abusamos de lavar a mano. Los detergentes llevan fosfatos que dificultan la depuración.

—¿Qué coste suponen para las depuradoras?

—Por poner un ejemplo, en 2015, los residuos recogidos por las estaciones depuradoras y de bombeo fueron de 517 toneladas. De estas, 270 fueron de "estopa", es decir, toallitas. El resto, son arenas y grasas. Esto le supone a Axaragua un coste de 34.000 euros sólo en tratamiento en las instalaciones. A esto habría que sumar lo que cuesta la recogida ya que requiere de operarios, camiones de desatoro, camiones pluma par la extracción, gastos de electricidad o incluso arreglos de bombas.

—¿En qué tipo de mejoras está trabajando ahora Axaragua?

—Estamos en un proceso continuo de mejora y renovación de las instalaciones para dar el me-

mejor servicio a la ciudadanía. Nuestros análisis son rigurosos con certificaciones y controles que verifican la calidad del agua depurada. Además nos estamos involucrando en estudios y proyectos avalados por especialistas e instituciones de prestigio como puede ser la Universidad de Málaga para continuar avanzando en la eficiencia de la gestión del ciclo del agua. Por ejemplo, el estudio que nuestros técnicos junto a catedráticos de la UMA han realizado para demostrar que la existencia de materiales arcillosos en la playa podrían originar las natas en el mar.

—¿Son efectivas las campañas de concienciación?

—Lo son, porque afortunadamente cada vez estamos más sensibilizados con el medio ambiente. También estamos preocupados con el cambio climático, y en este caso, con lo que pueden ser las reservas de agua. Ojala no hubiera que hacerlas, pero también es satisfactorio como cada vez está más arraigada esa conciencia en los niños, y como los mayores se involucran más.



Francisco Lara Moyano y Carlos Martín Marcos.



El jurado, durante la deliberación.



Los participantes, con Sergio Garrido, Víctor Arcos, Jacobo Florido, Fernando Rueda, Jordi Bataller y Paula Morales.



Alumnas del Grado de Gestión y Administración.



Francisco Cantalejo, decano de la Facultad de Comercio, con los ponentes.



Asistentes a la mesa redonda de las jornadas de la UMA.

UN GALARDÓN DELICIOSO

Francisco Lara Moyano y Carlos Martín Marcos, del Hotel Escuela Convento Santo Domingo de Archidona, se proclamaron ayer vencedores del III Concurso Joven Chef Sabor a Málaga, que se celebró en el marco del Salón H&T. Coincidió con el cierre del encuentro, en el que han participado más de 7.000 profesionales desde el domingo.

El diputado de Desarrollo Económico y Productivo, **Jacobo Florido**, hizo entrega de los premios del certamen culinario creado para

apoyar a las escuelas de hostelería de la provincia. Doce alumnos de seis escuelas –Hotel Escuela Convento Santo Domingo de Archidona, Benahavís Sabor a Málaga, La Fonda de Benalmádena, La Cónsula, Jacaranda y Estepona– participaron en esta nueva edición del concurso. «Son dos alumnos y una escuela más que el año anterior», destacó el diputado, que explicó que la labor de formación académica de las escuelas de hostelería «tiene una relación directa con la proliferación y la mejora de la oferta hostelera en la provincia y con su reputación en el escenario na-

LA MIRILLA

El Salón H&T llega a su fin con la entrega de premios del Concurso Joven Chef Sabor a Málaga // La UMA organiza unas jornadas de orientación para alumnos

EMILIO MORALES

✉ Twitter: @lestillo // Instagram: emi_lestillo



cional e internacional». Como en anteriores ediciones, el certamen se realizó en un formato conocido como 'iron chef', que tiene la peculiaridad de que los ingredientes son secretos hasta el momento de iniciarse la competición. Este formato añade un plus de riesgo al exigir de los cocineros la máxima versatilidad, imaginación y nivel de conocimiento de toda clase de ingredientes para idear sobre la marcha sus propuestas culinarias.

Por otro lado, la **Facultad de Comercio y Gestión de la UMA**, junto con el Servicio de Cooperación Empresarial y Orientación de Empleo, han organizado entre el lunes y el martes unas jornadas con el objetivo principal de orientar y ayudar a los estudiantes, que próximamente finalizarán sus estudios de Grado y de Máster, para afrontar con mayores posibilidades su futuro profesional. A través de estas jornadas se pretende ayu-

dar a su toma de decisiones una vez que hayan concluido sus estudios, mostrando varias oportunidades de formación, empleo y emprendimiento que oferta la Universidad de Málaga.

El Salón de Grados de la Facultad acogió este encuentro que empezó con una mesa redonda donde estuvieron presentes profesionales y colectivos que están directamente implicados con la titulación de Gestión y Administración Pública, quienes aconsejaron sobre el futuro y contaron sus experiencias. Entre los asistentes estuvieron **Manuel Pérez**, vocal del Colegio de Titulares Mercantiles; **Luis Camuña**, vicepresidente primero del Ilustre Colegio Territorial de Administradores de Fincas de Málaga y Melilla; o **Inmaculada Soler Rodríguez**, presidenta de AEGAP de Málaga (Asociación Española de Gestores para la Administración Pública de Málaga).



ORO
Alejandro Valverde
Ciclista



En una jornada no exenta de polémica, el del Movistar se impuso en la prueba conometrada para colocarse como líder de la Volta a Cataluña.

PLOMO
Joseph Lamprey
Árbitro



La FIFA inhabilitó de por vida al colegiado ghanés al considerar que influyó con sus polémicas decisiones en un Sudáfrica-Senegal clasificatorio para Rusia 2018.

FÚTBOL

Fuengirola se engalana recordando a Juanito

● El 30 de marzo arrancarán diversos actos en memoria del jugador en el 25 aniversario de su fallecimiento

Redacción MÁLAGA

Cada 2 de abril es una fecha especial para el malagueño. El próximo se cumplirán nada menos que 25 años del fallecimiento de Juan Gómez *Juanito*, una efeméride simbólica. Por ello Fuengirola, localidad natal del mítico futbolista, llevará a cabo un programa extraordinario de actos para conmemorar no solo su pérdida, sino su legado futbolístico.

Los actos en recuerdo del malagueño comenzarán el próximo jueves 30 a las 16:30 horas, con la tradicional ofrenda floral en el parque cementerio San Cayetano. Ese mismo día, a las 17:15, tendrá lugar en la Peña Madridista una charla coloquio en la que participarán jugadores veteranos del Real Madrid. Así se marcará el inicio de unos actos que continuarán el 31 en el estadio Elola con la disputa de la fase final de la Copa Juanito, en la que participan los diferentes equipos de su escuela de fútbol, en la que se han formado "numerosos jugadores, algunos de los cuales han llegado a jugar en Primera División como Jesús Gámez", como señaló Pedro Cuevas, concejal de Deportes, al que acompañaron



Los presentes en el acto, junto al busto de Juanito.

en su presentación familiares e ilustres como su hijo, Roberto Gómez, o los ex futbolistas Koke Contreras y Fernando. La agenda la completan otros eventos como un triangular de veteranos de la Peña Madridista, la Peña Juanito y el CD Puerto el sábado a las 12:00 u otro de alevines.

El momento cumbre llegará en

mayo, con la inauguración de una exposición sobre Juanito en el Museo de la Ciudad que antes pasará por el Palco de Honor del Santiago Bernabéu. Y como colofón, el 5 de mayo a las 18:00 se disputará el XXVI Memorial con un partido de veteranos del Real Madrid y una selección de ex jugadores del Málaga y el Fuengirola.

EN BREVE

Alicia Torres pide "replegar" ante el Aula Valladolid

BALONMANO. La jugadora del Rincón Fertilidad Alicia Torres dejó sus sensaciones para el duelo del sábado (19:00) contra el Aula Valladolid, equipo ante el que advierte que habrá que "bajar a replegar, porque Valladolid es un equipo que corre mucho, y luego luchar cada balón hasta el final". Haber jugado dos veces con ellas ayudará a "corregir errores", añade.



R. ROMERO / RINCÓN FERTILIDAD MÁLAGA

Presentada la tercera edición del exigente Ultra Trail Alcaucín

ATLETISMO. Los próximos 29 y 30 de abril tendrá lugar la tercera edición del Ultra Trail Alcaucín Axarquía, una de las carreras por montaña más exigentes de Andalucía. La prueba, que se enmarca en el circuito nacional Xtremetrailcup y es puntuable para el Ultra Trail Mont Blanc contará con un recorrido de 100 kilómetros que pasará por las sierras malagueñas de Tejeda, Almirajara y Alhama.

La sub 19 de Brahim, en busca de una plaza para el Europeo

FÚTBOL. La selección española sub 19 arranca hoy la Ronda Élite en Inglaterra enfrentándose a Bielorrusia en el Telford Stadium (15:00). La *rojita*, armada con Brahim Díaz como su único malagueño después de que el seleccionador se olvidase de blanquiazules como Kuki o Álex Robles, busca en esta última fase hacerse con una de las siete plazas que le dé el pase a la Eurocopa de la categoría en Georgia, del 2 al 15 de julio.

Gonzalo, en una nube tras su debut con el UMA Antequera

FÚTBOL SALA. La dura derrota del UMA Antequera por 9-1 a manos del Barcelona dejó al menos una nota positiva: la del estreno del portero Gonzalo. El canterano universitario señala que estuvieron

"irreconocibles" en ese choque y que hubiese preferido "ganar y no haber debutado", pero no niega su felicidad: "Debutar con esta camiseta es un momento ilusionante para mí. Estoy deseando seguir compitiendo".

I ENCUENTRO DE SANIDAD AGROECOLÓGICA

28 y 29 de Marzo de 2017
Vélez Málaga

Lugar: Salones TROPS. P.I. El Trapiche, S/N.
Inscríbete a través de la página web:
www.encuentroagroecologico.es

ORGANIZA:

FINANCIADO POR:

FASE LOCAL

Un centenar de alumnos competirán en la novena Olimpiada de Economía

La UCO desarrollará la parte provincial del torneo el día 21 de abril

La final a nivel nacional tendrá lugar el 27 de junio en la facultad de Medicina

A. MORENO
educacion@cordoba.elperiodico.com
CÓRDOBA

Cerca de un centenar de estudiantes de Bachillerato de los centros de la provincia se enfrentarán el próximo 21 de abril en la fase provincial de la novena Olimpiada Española de Economía, que este año organiza la Universidad de Córdoba. En esta fase local, en la que participan alumnos tanto de centros privados como de centros públicos, los participantes optarán a ganar la matrícula gratis en el primer curso del grado de Administración y Dirección de Empresas (ADE) en la UCO. Estos tres primeros clasificados y ganadores de la parte provincial del torneo serán también los encargados de representar a Córdoba en la fase nacional del campeonato.

En cuanto al palmarés de los centros cordobeses, según el profesor del área de Organización de Empresas de la UCO, Fernando Fuentes, es el colegio La Salle el que «casi todos los años llega a la final nacional o gana alguno de los premios». En cuanto al nivel nacional, Fuentes apunta que suele ser la universidad de Valencia la más laureada de las Olimpiadas celebradas.



► Edición pasada de la Olimpiada de Economía, organizada por la Universidad de Córdoba.

Tras la fase local, la Facultad de Medicina de la Universidad de Córdoba será el escenario donde tendrá lugar la final nacional, en la que participarán tres alumnos de cada universidad asistente, los tres finalistas de sus fases provinciales, las cuales se desarrollan de forma paralela en todo el territorio español. De este modo, la fase nacional se desarrollará el próximo 27 de junio en las dependencias de la Facultad de Medicina. Aunque la competición durará dos días más «para que los alumnos participantes de otras ciudades puedan disfrutar de Córdoba».

Esta novena edición cuenta con un aumento del 13% en cuanto a la participación de universidades nacionales con respec-

En la fase nacional participarán 3 alumnos de cada una de las 49 universidades que asisten a esta edición

Los clasificados ganarán una matrícula gratuita para el primer curso del grado de ADE en la UCO

to al 2016, alcanzando un total de 49 centros participantes. La final contará así con la asistencia de un total de 240 representantes de las universidades participantes, entre alumnos y profesores universitarios y de Bachillerato de estos estudiantes. Los diez primeros clasificados de la fase nacional obtendrán así un premio en metálico, oscilando entre los 3.000 y los 300 euros, según apuntan desde la organización de esta edición.

La Olimpiada Española de Economía cuenta con el patrocinio de la Fundación Cajasur, el Patronato de Turismo de la Diputación, Caja Rural del Sur, el Instituto de Estudios Fiscales y el Vicerrectorado de Estudiantes de la UCO. ≡

CAU 2017

Oro, plata y bronce para los equipos de la universidad

REDACCIÓN
CÓRDOBA

La Universidad de Córdoba ha logrado ocupar los tres puestos de honor en los campeonatos de Andalucía universitarios 2017 de balonmano y baloncesto femenino. El equipo de balonmano masculino volvió a sumar un nuevo oro a su palmarés, tras proclamarse campeón ante la Universidad de Málaga. Las chicas del baloncesto se proclamaron subcampeonas frente a Granada, sumando plata. Por último, el balonmano femenino logró un meritorio bronce al imponerse a Jaén.

La UCO ya es nuevamente campeón de Andalucía universitario de balonmano masculino, después de los años en los que Málaga se lo impidiera. Hubo revancha de los

Balonmano masculino vuelve a sumar un primer puesto a su palmarés

chicos de Manu Navarro, que hicieron valer el factor campo en Rabanales. El premio, el billete para disputar el campeonato de España, a celebrar en Murcia en Mayo. Por otro lado, el equipo de balonmano femenino, en su tercer año de existencia, sumó su segundo metal. Las chicas de Paco Bustos se enfrentaban a la Universidad de Jaén y demostraron ser merecedoras del tercer puesto, imponiéndose a sus rivales desde el principio del choque, llegando a la media parte con seis goles a favor: 10-16. La segunda mitad las locales aguantaron la diferencia y remataron con un 25-31. ≡

SE CELEBRA DEL 5 AL 7 DE ABRIL

Filosofía acoge el Congreso Internacional de Ciencia

En él participarán investigadores de 12 universidades nacionales

REDACCIÓN
CÓRDOBA

La Facultad de Filosofía y Letras de la Universidad de Córdoba acogerá del día 5 al 7 de abril el segundo Congreso Internacional de Ciencia y Traducción, en el que está previsto que se presenten 33 comunicaciones orales y participen investigadores de 12 universidades a nivel nacional y de países como Argentina, Italia,

Austria o Reino Unido. Este congreso pretende ser un punto de encuentro y un foro de debate en el cual se destaque la relación entre diferentes sectores de la ciencia, como el agroalimentario, sanitario, tecnológico y la difusión de conocimientos científicos, con la traducción, según la organización del mismo.

El comité organizador de este congreso cuenta con un gran número de profesionales de distintas universidades y está presidido por las profesoras Manuela Álvarez Jurado y Carmen Balbuena, del Departamento de Traducción

e Interpretación, Lenguas Romanas, Estudios Semíticos y Documentación. Además, el comité científico contará con la participación de Ignacio Ahumada Lara, Profesor de Investigación de OPIS en el Departamento de Lengua y Análisis del Discurso del CSIC.

Esta actividad está destinada a profesionales de distintos sectores científicos y de la traducción, a entidades de difusión cultural y a medios y agencias de comunicación tanto como a la propia comunidad universitaria. Los dos primeros días, la conferencia comenzará a las 9 y media de la mañana y terminará a las 8 y media de la tarde. La conferencia de clausura correrá a cargo de la profesora María Jesús González Rodríguez de la Universidad de Bolonia. ≡

DE LAS UNIVERSIDADES DE CÓRDOBA Y MURCIA

Profesores veterinarios colaboran en Líbano

Crean un programa para explotaciones ganaderas

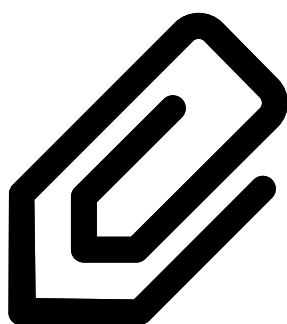
REDACCIÓN
CÓRDOBA

Profesores de las universidades de Córdoba y Murcia han desarrollado, un año más, un programa de ayuda y asesoramiento de explotaciones ganaderas de Líbano en colaboración con los Servicios Veterinarios del contingente español de Unifil, en el sur del Líbano. En el programa de co-

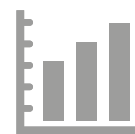
laboración participan, por parte del contingente español, el teniente coronel Ignacio Oroquieta Menéndez; por la Universidad de Córdoba, el profesor y alférez reservista voluntario Librado Carrasco Otero y los profesores de la Universidad de Murcia Antonio Rouco Yañez, Francisco José Pallarés Martínez y Rafael Arana Sánchez. Librado Carrasco como alférez, forma parte del contingente del 16 de enero al 21 de marzo y los profesores de la Universidad de Murcia han permanecido en Marjayún del 5 al 12 de marzo. ≡



UNIVERSIDAD
DE MÁLAGA



RESUMEN DE
PRENSA
OTRAS UNIVERSIDADES





Los investigadores predoctorales rechazan la «marcha atrás» del Gobierno

:: ANDREA G. PARRA

GRANADA. El Gobierno rectificó el cambio en los códigos de los contratos pero los investigadores en precario no se conforman. Ayer enviaron un comunicado en el que demandan «dignidad para la investigación». Una docena de organizaciones –a escala nacional– exigen una regulación que garantice sus derechos, participar en la redacción del Estatuto de Personal Investigador en Formación y unas condiciones laborales y salariales que garanticen la continuidad de la carrera investigadora.

Los afectados en Granada fueron los primeros en dar la voz de alerta y la crítica se extendió a nivel nacional. Ahora el movimiento se ha unido para que ese cambio en los contratos vaya más allá. Dijeron que en Granada había unos 300 afectados y en el conjunto del territorio nacional unos 10.000.

Lamentan que la modificación que llevó a cabo el Gobierno supone reconocerles ante la Seguridad Social como trabajadores en prácticas, mientras que los contratos firmados por los investigadores son por obra y servicio. Agregan que aunque es una «buena noticia» que el Gobierno haya decidido revocar esta medida, aún queda por resolver si los cambios se aplicarán también a los contratos de acceso al Sistema Español de Ciencia, Tecnología e Innovación (investigadores postdoctorales).

Una docena de organizaciones ha firmado un manifiesto exigiendo «dignidad» en el ámbito de la investigación, puesto que consideran que quedan por resolver numerosas cuestiones que van más allá de la codificación de los contratos ante la Seguridad Social.

Desde la entrada en vigor de la Ley de Ciencia en 2011 aún no se ha desarrollado el Estatuto de Personal Investigador en Formación (EPIF) que recoge la ley, denuncian. «Esta situación deja en un limbo jurídico a los investigadores», concluyen.



Las universidades españolas gastan el 3,4% de su presupuesto en tecnología

Las universidades españolas dedican de media el 3,44% de su presupuesto a las tecnologías de la información, un dato que se mantiene desde 2007 y sigue lejos del 5% que recomienda la OCDE. Esta cifra se traduce en 236 euros de inversión media en tecnología por cada miembro de la universidad, señala el informe *Universities 2016* de CRUE Universidades Españolas. El presidente de CRUE, Segundo Píriz, ha indicado la necesidad de aumentarlo: “Se necesitan más recursos porque se tiende hacia una universidad digital”.



Un catedrático pide amparo al rector por sentirse atacado por el Cadus

R. S.

El catedrático de Filosofía del Derecho de la Universidad de Sevilla Francisco José Contreras ha pedido amparo al rector, Miguel Ángel Castro, tras sentirse insultado por el Consejo de Alumnos de la Universidad de Sevilla (Cadus) en su página web.

Las descalificaciones del Cadus están relacionadas con la intervención de Contreras como moderador en el debate sobre ideología de género y sus consecuencias jurídicas que fue boicoteado por un grupo de jóvenes el pasado 16 de febrero, en la Facultad de Derecho.

Contreras considera como algo "grave" que en la web del Cadus sea acusado de "machis-

Los alumnos critican su intervención en el debate boicoteado en Derecho en febrero

ta", un término del que, según Contreras, "ellos se reservan la definición y lo emplean como arma arrojadiza contra quien no piensa como ellos".

También ha considerado "grave" que el Cadus le acuse públicamente de haber coaccionado a sus alumnos para asistir al debate, cuando recomendó la asistencia al mismo, ofreciendo la posibilidad de subir la nota por su participación en la discusión.

El profesor ha rehusado interponer una denuncia judicial contra el Cadus para "evitar una escalada de denuncias". Contreras aseguró a Efe que se ha dirigido por correo electrónico al rector, la última vez hace una semana, sin embargo, aún no ha recibido una respuesta.



► 22 Marzo, 2017



AJUBEL

MOVILIDAD UNIVERSITARIA

FORMACIÓN DE ORO, A PRECIO DE GANGA

Uno de cada cuatro alumnos de Madrid y uno de cada cinco de Cataluña vienen de fuera de estas comunidades y, sin tributar en ellas, se benefician de la subvención del 80% de lo que cuesta realmente cada plaza

MAR VILLASANTE

Decenas de miles de alumnos de toda España optan cada año por realizar sus estudios universitarios fuera de sus comunidades autónomas de origen, un flujo en el que las universidades públicas madrileñas y catalanas mantienen su potencia como polos de atracción que combinan la calidad de sus

instituciones académicas, reconocidas en las evaluaciones nacionales y en las diferentes clasificaciones internacionales, con todo un ecosistema científico, empresarial, social o cultural que amplía la formación y las opciones de empleo de los jóvenes.

Casi uno de cada cuatro universitarios en Madrid y uno de cada

cinco en Cataluña proceden de otros territorios, un dato que adquiere un mayor significado si se tiene en cuenta que la mayor parte del coste –en torno a un 80%– de cada plaza universitaria corre a cargo de los presupuestos de los gobiernos autonómicos, llevados, de este modo, a realizar un esfuerzo económico en la formación de todos los estudiantes sin otra compensación que lo que en sí supone la captación del talento y la actividad que generan.

Aun así, la Comunidad de Madrid no ha dudado en realizar un giro en las políticas presupuestarias que han marcado la dinámica universitaria en los últimos años, y ha aplicado una reducción de las tasas y un aumento de los fondos regionales.

Aunque ambas medidas puedan contribuir a la atracción de estudiantes, el incremento de los precios públicos registrado especialmente a partir de 2012, año que dio el pistoletazo de salida a un periodo de recortes presupuestarios, no parece haber supuesto impedimento o freno alguno para la movilidad

interna de universitarios, incluso a pesar del hecho de que las mayores tasas, es decir, lo que cada estudiante paga de su bolsillo para sufragar el importe de la matrícula, corresponden, precisamente, a Cataluña y a Madrid.

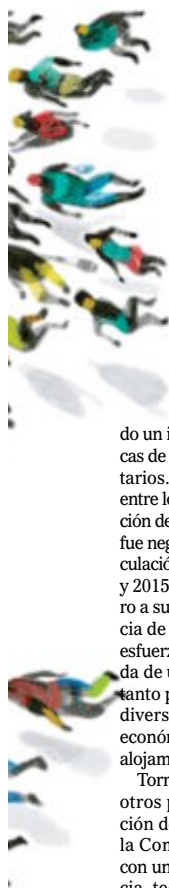
Con precios que varían en función del grado de experimentalidad (que determina la necesidad de recursos, como pueden ser los laboratorios), las matrículas más elevadas van aparejadas a los estudios de ciencias de la salud, a las ingenierías y a la arquitectura, que suponen más del triple en Cataluña que en Andalucía; más del doble, si se centra la atención en Madrid. Estas estimaciones del Observatorio del Sistema Universitario reafirman las cifras de la CRUE: entre 2008 y 2014, los precios públicos aumentaron un 158% en Cataluña y un 117% en la Comunidad de Madrid.

Desde ese último año de referencia, Madrid ha sido la única comunidad autónoma que ha reducido los precios públicos del grado –un 10% en el curso 2015-2016 y un 5% en el actual 2016-2017–, de forma que el precio medio del crédito ma-

trificado ha pasado de 27,3 a 25,9 euros. También este año han bajado un 10% los precios del máster en la comunidad, una medida a la que sólo se han sumado Castilla-La Mancha (algo más de un 40%) y Aragón, un 20% sólo en los másteres no habilitantes, tal y como se desprende de la Estadística de Precios Públicos Universitarios del Ministerio de Educación. Cataluña, con los presupuestos autonómicos prorrogados desde 2015, ha optado por mantener los mismos precios del curso anterior.

La reducción de las matrículas en la Comunidad de Madrid ha sido compensada con un progresivo aumento de la financiación autonómica para las universidades que, tras perder más de una quinta parte de sus recursos públicos entre 2010 y 2014, ha pasado de 818 millones en ese último año a 932 millones en este 2017.

Mientras, los datos facilitados por la Generalitat de Cataluña indican que la aportación autonómica a los presupuestos universitarios (que perdió un tercio de la asignación en cuatro años) ha re-



gistrado un progresivo aumento, y ha crecido algo más de 751 millones en el curso 2013-2014, hasta superar los 822 millones en el curso 2015-2016.

Así las cosas, en la Comunidad de Madrid los alumnos pagan menos matrícula y la administración autonómica sufraga una mayor parte del coste de la formación. Si en 2014 esta proporción era del 70%, en la actualidad supone alrededor de un 80% de cada plaza, tanto de los madrileños como de los que proceden de otras comunidades autónomas. Y lo hace, de alguna manera, a fondo perdido, ya que recibe más estudiantes de los que envía.

Para el director general de Universidades de la Comunidad de Madrid, José Manuel Torralba, los factores demográficos han tenido un impacto mayor que las políticas de tasas en estos flujos universitarios. De este modo, explica que, entre los años 2000 y 2009, la evolución del número total de estudiantes fue negativa aun con tasas de matriculación bajas, y positiva entre 2012 y 2015 con tasas más elevadas. Pero a su juicio, y a pesar de la ausencia de sistemas que equilibren los esfuerzos presupuestarios, la llegada de universitarios se compensa tanto por la atracción de talento y diversidad como por la actividad económica que suponen a nivel de alojamientos, servicios y ocio.

Torralba añade que, al igual que otros polos principales de atracción de universitarios en España, la Comunidad de Madrid cuenta con un potente entramado de ciencia, tecnología e innovación, «un sistema científico que hace que la

en la categoría de Ciencias de la Vida y Medicina; a la Universidad Complutense, en Arte y Humanidades; a las Politécnicas de Madrid y de Cataluña, en Ingeniería y Tecnología; a la Universidad Autónoma de Madrid, en la categoría de Ciencias Naturales; o a la Ramón Llull en Ciencias Sociales. Resultados a los que hay que añadir los obtenidos por otras instituciones consolidadas, como la Universidad Autónoma de Barcelona, la Carlos III o la Pompeu Fabra.

En números redondos, las seis universidades públicas de la Comunidad de Madrid registran una tasa de movilidad del 23%, en la que se incluye tanto a los alumnos con residencia permanente (11%) como a los que se trasladan a diario desde sus hogares de origen (12%), como revelan los últimos datos disponibles del Sistema Integrado de Información Universitaria (SIIU) correspondientes al curso 2014-2015. La cifra, además, va en aumento, ya que el número de universitarios de nuevo ingreso ha pasado de los poco más de 7.000 del año 2005 a los más de 10.800 en 2016 y los cerca de 12.500 de este 2017. Hay universidades como la de Alcalá de Henares, muy cercana a la vecina Guadalajara, en las que esta movilidad resulta especialmente acusada, con un porcentaje que ronda el 36%.

La proximidad geográfica constituye uno de los elementos de mayor atracción de estudiantes de las zonas limítrofes, como sucede también en Cataluña que, de los 64.077 nuevos matriculados en el curso 2015-2016, contaba con un 17% de alumnos de otras comunidades autónomas (hasta rozar los 10.800), un número muy superior en los estudios de máster que en los de grado.

Junto a la proximidad física, en Cataluña entra también en juego el factor del catalán como idioma, de forma que, entre todos los nuevos estudiantes, destaca la presencia de los de Baleares (2.168) y de los de la Comunidad Valenciana (2.102). No obstante, cabe decir que tampoco parece suponer un inconveniente para los universitarios que llegan de la Comunidad de Madrid (1.158) o de Andalucía (1.028).

La relación entre el número de alumnos que realizan las Pruebas de Acceso a la Universidad y las nuevas matriculaciones universitarias ayuda a dibujar el mapa de las comunidades emisoras y receptoras de estudiantes. De esta forma, y según las cifras del Ministerio de Educación, hay un grupo de comunidades que matricula en su territorio a menos de la mitad de los estudiantes que realizan la Selectividad en él: La Rioja (35%), Castilla-La Mancha (39%), Baleares (43%), Extremadura (46%) o Cantabria (49%).

En el otro extremo, las comunidades de las que salen menos estudiantes hacia otros sistemas universitarios son Madrid, donde se queda un 79%, Cataluña y la Comunidad Valenciana, con un 76% en ambos casos. El resto se sitúa en torno al 70%.

LOS ORIUNDOS PAGAN LAS TASAS MÁS CARAS DE ESPAÑA, MIENTRAS QUE EL RESTO SE BENEFICIA DE LA SUBVENCIÓN

EXTREMADURA, CANTABRIA Y BALEARES, LAS PRINCIPALES 'EXPORTADORAS' DE UNIVERSITARIOS

docencia tenga un nivel muy alto, con profesores capaces de transmitir al estudiante no sólo el conocimiento teórico, sino también vinculado a lo que la empresa necesita y al desarrollo de la I+D más reciente», precisa.

Tanto Madrid como Cataluña cuentan con titulaciones que históricamente han sido de referencia internacional. Sin ir más lejos, el último informe *QS Ranking* por materias sitúa a la Universidad de Barcelona a la cabeza de España



Una alumna pensativa en uno de los ventanales de una universidad española. ROBERTO CÁRDENAS

DOCENCIA INTEGRACIÓN

EDUCACIÓN SIN LÍMITES

Se consolida el proyecto Espazo Compartido, que ofrece formación universitaria a personas con discapacidad cognitiva leve

EL MUNDO MADRID

La Universidad de La Coruña (UDC), la Fundación Univesia y el Banco Santander se han unido para consolidar el proyecto educativo Espazo Compartido, que ofrece formación académica universitaria a personas con discapacidad cognitiva leve.

La Universidad es un referente para la sociedad y con el programa Espazo Compartido, la UDC quiere «trazar el camino a seguir para integrar a los jóvenes con discapacidad», según explicó Julio Abalde, rector de la Universidad de La Coruña.

Este también aseguró que el modelo social en el abordaje de las discapacidades pasa por que la ciudadanía se adapte a las necesidades de las personas con discapacidad y no a la inversa. «Con Espazo Compartido estamos derribando un muro que hasta ahora parecía insalvable y que pocos se habían atrevido a afrontar: el muro de la integración en nuestros campus», declaró Abalde.

El vicepresidente de Banco Santander y presidente de Santander España, Rodrigo Echenique, felicitó a la UDC por este proyecto universitario, que se enmarca dentro del apoyo a la educación superior iniciada por la entidad financiera hace 20 años. «Estamos convencidos de que no hay mejor inversión que apostar por educación», ase-

guró Echenique, quien hizo hincapié en que su misión como banco es contribuir al desarrollo de las personas, de las empresas y de la población en su conjunto.

«Pensamos que la colaboración con las universidades es el mejor medio para alcanzarla, porque la Universidad es el motor más potente para el crecimiento económico y social y el agente de transformación ciudadano más importante», señaló el vicepresidente.

La UDC, una de las primeras universidades de España y la úni-

«LA CIUDADANÍA SE TIENE QUE ADAPTAR A LAS NECESIDADES DE LAS PERSONAS CON DISCAPACIDAD Y NO A LA INVERSA»

LOS ALUMNOS, 15 POR CURSO, TIENEN CLASES DE LUNES A JUEVES IMPARTIDAS POR PROFESORADO ESPECIALIZADO

ca en el Sistema Universitario Gallego en implantar Espazo Compartido, comenzó con el proyecto de forma experimental en el año 2013. El programa se ha ido rediseñando durante estos años y, actualmente, consta de tres cursos en los que se combinan la formación presencial en las aulas con la formación práctica en empresas, como Inditex, Fundación Santiago Rey, Cruz Roja, Padre Rubinos, Decathlon o Ikea, entre otras firmas.

Además del programa académico, el proyecto incluye sesiones de apoyo y atención a las familias. Los alumnos de este programa, 15 estudiantes por curso, tienen clases de lunes a jueves impartidas por profesorado especializado en las aulas de la Facultad de Ciencias de la Educación.

La formación que reciben no se limita a una especialidad concreta, sino que se plantea dentro de un enfoque amplio que capacite al alumnado para el desempeño de funciones auxiliares en diferentes puestos, principalmente de apoyo administrativo y de atención al público.

Este curso está estructurado en dos cuatrimestres en los que estudian Desarrollo Personal, Habilidades Comunicativas, Matemáticas y Economía, Preparación para el Empleo, Nuevas Tecnologías y Prospección de Empleo. El período de prácticas laborales abarca ocho semanas en empresas con un total de 200 horas.

La UDC cuenta con una Unidad de Atención a la Diversidad, promotora de esta iniciativa impulsada por el Vicerrectorado del Campus de Ferrol. La vicerrectora, Araceli Torres Miño, sostuvo que «las personas con discapacidad cognitiva tienen y deben estar también presentes en el contexto universitario, y este programa es el espacio perfecto para ello». Torres trasladó a Rodrigo Echenique y al presidente del Consejo Social el «agradecimiento que transmiten continuamente los alumnos de Espazo Compartido y sus familias».

La Universidad de La Coruña fue la primera gallega con la que el banco Santander comenzó a colaborar en 1999 y, desde entonces, el apoyo ha ido ampliándose con diferentes programas.