

Granada Hoy

www.granadahoy.com

Los rectores de las **nueve universidades andaluzas** se reúnen mañana para lanzar proyectos conjuntos con los que optar al Campus Internacional **P 12**



El **Instituto Andalúz de Geofísica** controlará la actividad sísmica de toda Andalucía en tiempo real y se integra en una red planetaria de colaboración **P 6 Y 7**

9 PASO ATRÁS EN LA TRAMITACIÓN DEL CIERRE DEL ANILLO DE LA CIRCUNVALACIÓN

La Junta cambiará el proyecto de la Ronda Este para reducir su impacto

Rechazo Medio Ambiente emite un informe negativo por la injerencia del trazado de la nueva carretera en terrenos protegidos de la Alhambra

Alternativa Obras Públicas tendrá que optar por replantear la infraestructura al completo e introducir "importantes modificaciones"

FESTIVAL DE CINE EL ACTOR ESPAÑOL COMPITE EN LA SECCIÓN OFICIAL



YVES HERMAN/REUTERS

La magistral interpretación de Bardem, en Cannes

● El recital interpretativo que Javier Bardem ofreció ayer con 'Biutiful', del cineasta Alejandro González Iñárritu, huele a premio y no sólo en el Festival de Cannes, donde el intenso drama se presenta a concurso. "Ojalá", dice sonriendo el actor.

8 Y 26 PLAN DE AJUSTES

Griñán pide a los alcaldes del PSOE una bajada del 15% en el sueldo

● Los socialistas pretenden que ningún cargo público cobre más que el presidente

● Torres Hurtado apoya la iniciativa de fijar "topes máximos" en los salarios

DP PÁGINAS 44-45

Pantalla gigante en el Palacio para ver al Granada CF

● Hoy se ponen a la venta las entradas para ir a Alcorcón

36-37 LOS SINDICATOS RETRASAN LA HUELGA DE FUNCIONARIOS UNA SEMANA

Habrà reforma laboral a final de mayo con o sin acuerdo

● Zapatero garantiza una paga a los pensionistas en enero si se desvía la inflación y supera el 1% interanual



Zapatero, con la presidenta argentina.

PACO CAMPOS/EFE

10 MOVILIZACIÓN

Punto y final a la lucha solidaria de Calor y Café

● El Ayuntamiento deja sin opciones a la ONG para construir su centro en el barrio de la Cruz

PRÓXIMO SÁBADO

➔ **ABANICOS**

"Abanico de feria" por sólo 1,50€



Y EL DOMINGO

➔ **PENDIENTES YADORA**

1ª Entrega por sólo 0,75€





Las nuevas instalaciones del Instituto Andaluz de Geofísica se ubican en la calle Profesor Clavera número 12, junto al 112.

MARÍA DE LA CRUZ

Granada 'vigilará' la actividad sísmica mundial en tiempo real

La nueva sede del Instituto Andaluz de Geofísica mejora las prestaciones de la red andaluza al vigilar los seísmos de cualquier provincia • El sistema está integrado en una red planetaria con la que intercambia información

Elena Llompart / GRANADA

La realización de cualquier proyecto de envergadura parte siempre de un gran reto y, en el caso de la Red Sísmica de Andalucía —un sistema que permite controlar y localizar en tiempo real los terremotos que ocurren en cualquier provincia andaluza— esta máxima cobra todo su sentido.

Y es que en 2004, cuando se produjo el terrible terremoto de Sumatra, no fue posible detectar el tsunami ni evaluar su magnitud. Un año después, la Unión Europea (UE) aportaba dinero para que se realizara una serie de proyectos en los que participó Granada. El gran objetivo era la monitorización en tiempo real de la actividad sísmica, un sistema que ahora se está instalando en Indonesia y que ya funciona en la ciudad de la Alhambra.

Esta mejora sustancial del sistema, que antes funcionaba de forma analógica, ha sido posible gracias a la puesta en marcha de

las nuevas instalaciones del Instituto Andaluz de Geofísica. La nueva sede comparte edificio con el 112 y fue inaugurada oficialmente ayer por la delegada de la Junta en Granada, María José Sánchez; el delegado de Innovación, Francisco Cuenca; y el

EFICACIA

Cualquier terremoto con magnitud de más de 2,4 grados puede ser localizado en menos de un minuto

rector de la Universidad de Granada (UGR), Francisco González Lodeiro, entre otros.

Construida en una superficie de 13.000 metros cuadrados, 3.000 de ellos son de superficie útil y están divididos en tres partes: un tercio para la UGR, otro tercio para el 112 y otro para zonas comunes: salas, aulas de formación, biblioteca, etc. El gasto

total realizado en el equipamiento del edificio ha sido de 190.000 euros, según ha informado la UGR, que ha hecho una inversión en estas obras, promovidas por la Junta que asciende a 72.738 euros.

Según explicó el rector, Francisco González Lodeiro, la Red Sísmica de Andalucía permite que cualquier movimiento sísmico que suceda en cualquier punto de Andalucía sea detectado gracias a los sismógrafos de banda ancha, por lo que se pueden prevenir futuros temblores, se puede conocer la cantidad de energía de los terremotos que se producen, y calcular así las normas sismorresistentes que darán más seguridad a los edificios y a todas las construcciones que se vayan haciendo.

Pero además, en la red hay también un puro interés investigador, porque los terremotos sirven para conocer cómo es la tierra por debajo: "Son como unos rayos X. Podemos hacer una tomografía y

obtener así diferentes resultados, lo que es muy positivo desde el punto de vista preventivo. Más aún al estar interrelacionados el IAG y el 112, aunque evidentemente el servicio de emergencias abarque muchas más actividades", indicó.

OTROS PROYECTOS

El instituto desarrolla experimentos en la Antártida y controla los seísmos de Italia o Chile

Por su parte, el director del instituto, Jesús Ibáñez, explicó que la Red Sísmica de Andalucía está compuesta de dos cinturones de estaciones. Una en torno a la depresión de Granada, que es una red sísmica de corto periodo. Y otra de banda ancha que cubre todo el territorio andaluz e incluso Ceuta. Los datos se reciben en tiempo real a tra-

vés de diferentes vías: radio, internet y telefonía móvil.

"Aquí se procesa todo y hay un sistema integrado en una red mundial que permite que localicemos en tiempo real todos los terremotos. Así, en menos de un minuto podemos localizar un terremoto en Granada, con su cuantificación energética para estimar los posibles daños e influencia y obtener información a partir de ahí para el servicio e investigación. Además podemos, por ejemplo, detectar los terremotos de Chile, a través de la transmisión de datos", explicó.

En las sala principal, José Morales, científico y antiguo director del instituto, especificó que aún se mantiene el registro analógico, donde cada una de las bobinas corresponde a una estación sísmica, que es registrada 24 horas. Así se puede observar cómo se trabajaba antes, con papel, y cómo era posible hacerse una idea de la actividad sísmica que había aunque la localización implicaba cierta demora.

EDUCACIÓN

La Universidad granadina analiza posibles alianzas estratégicas para tener la ocasión de conseguir un Campus de Excelencia



CALOR Y CAFÉ

El alcalde confirma la retirada de las ONG de la parcela municipal que le cedió por incumplimiento de los plazos administrativos

LAS CLAVES

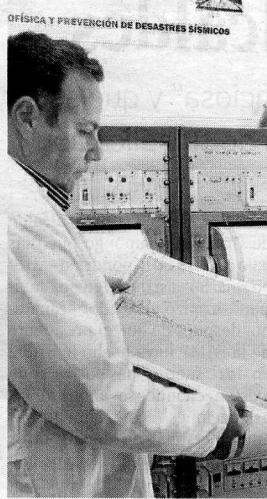
Los terremotos históricos estudiados por el instituto

El seísmo de Albolote-Atarfe del 19 de abril de 1956 es, según el instituto, de los más importantes del siglo XX en España. Se enmarca en los terremotos destructores junto a del 16 de junio de 1910 en Adra, los granadinos de 1911 (Atarfe, Pinos Puente, el Jau, Láchar, Huétor Tajar y Granada), el de 5 de julio de 1930 en Montilla, el de 5 de marzo de 1932 en Vilar (Almería), los de la provincia de Jaén de 1951 en Andújar, Bailén y Linares y el del 9 de junio de 1964 en Galera y Orce.

Red Sísmica de Andalucía: la red de periodo corto

La red de microsismicidad tiene

nueve estaciones, desplegadas en torno a la Depresión de Granada y equipadas con sensores (Mark o Ranger) verticales de un segundo de periodo natural. La transmisión del movimiento del suelo de las estaciones remotas se realiza en tiempo real vía radio al Observatorio de Cartuja. En este centro un sistema de adquisición bajo PC digitaliza las trazas a 100 muestras por segundo con un rango dinámico de 14 bits. Un algoritmo incorporado al sistema de adquisición detecta y graba los terremotos sobre el disco duro. Esta red tendrá, en el futuro, parte de las estaciones con transmisión digital. La señal vía radio que se recibe en el Observatorio de Cartuja, se registra también en analógico sobre papel térmico continuo como



sistema de monitoreo de la sismicidad del territorio andaluz

La red de banda ancha

Desde el año 2000 el Instituto Andaluz de Geofísica ha comenzado la remodelación de su red sísmica con la incorporación de equipos de banda ancha. Esta red constará de un total de 15-16 estaciones. Según explica el instituto a través de su web, la primera versión de estación de banda ancha equipa un convertidor analógico-digital de tipo Delta-Sigma de diseño propio, junto con un PC de tipo industrial con los programas de control y adquisición de datos y de comunicaciones. Las estaciones de banda ancha están instaladas en cuevas naturales o túneles, para

asegurar un ambiente estable en temperatura y disminuir el ruido superficial. El sensor se aísla además con una cubierta térmica.

Red de movimiento fuerte

El Instituto Andaluz de Geofísica ha comenzado la remodelación de su red cuatro acelerógrafos del tipo Terra Technology 3602A de 16 bits de resolución y 132 dB de margen dinámico y seis acelerógrafos Kinematics de 18 bits tipo ETNA. Algunos de estos equipos se encuentran completando las estaciones de banda-ancha. Recientemente se han adquirido por parte del IAG-Almería (UAL) de 16 equipos que formaran parte de la red de movimiento fuerte.



Ibáñez enseña las instalaciones a Francisco Cuenca, María José Sánchez y González Lodeiro.



José Morales explica el nuevo sistema monitorizado de la Red Sísmica de Andalucía.

Pero ahora todo ha cambiado. No en vano, a través de los monitores se observa la salida gráfica de cuatro procesos que realiza el sistema de vigilancia en tiempo real. "No sólo recibimos las más de 20 estaciones que pertenecen a la UGR, sino que estamos recibiendo más de 200 estaciones desplegadas a nivel mundial por

190.000

EUROS

Es la inversión que ha supuesto la puesta en marcha de las nuevas instalaciones del instituto

todo el planeta", indica el científico. El mismo sistema permite manipular el sismograma para cambiar la localización, si bien es tan inteligente que ni siquiera es necesario. Así, en menos de cuatro minutos se pueden localizar unos 100 terremotos en todo el mundo. Las mejoras introducidas en la red sísmica han sido financiadas

con fondos de los proyectos de investigación del Instituto de Geofísica que ve mejoradas las instalaciones para sus diferentes áreas de estudio: sismotectónica, prevención sísmica, geofísica aplicada con estudios de prospección como los realizados para la búsqueda de los restos de Lorca en el Parque García Lorca de

Alfarc, y sismicidad volcánica, con investigaciones en la Antártida o países como Portugal o Italia. Además, hay abiertas varias colaboraciones con otros grupos científicos que trabajan en líneas de investigación como la sismicidad histórica, para prevenir futuros terremotos, o la estadística de fenómenos naturales.

MERCAGRANADA S.A.
www.mercagranada.es

Alhambra
Natura
CAJA RURAL DE GRANADA

Asociación Provincial de Mayoretas de Frutas y Verduras de Mercagranada.
Asociación Provincial de Mayoretas de Pescado de Granada.
Federación Provincial de Empresas de Hostelería y Turismo de Granada.
Asociación de Hospedaje de Granada.
Colabora Grupo La Ermita, Pedro y López, Aljarafe

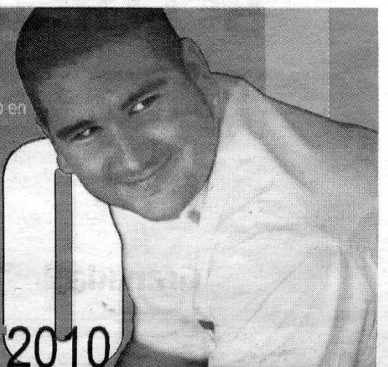
MERCAGRANADA PRESENTA

VII JORNADA ENCUENTRO MAYORISTAS HORECA

Este año: Tapeo Solidario a Beneficio del Banco de Alimentos de Granada. Compre su entrada donativa en el quiosco situado frente al Teatro Isabel La Católica o en la propia Taquilla el día 24

CON LA PRESENCIA DE
DANI GARCÍA Rte. Calima-La Moraga
y además...
ponencias, cocina en directo con los ganadores de Granada de Tapas...

MERCA FEST 2010



Granada

La UGR estudia posibles alianzas para optar a otro Campus Internacional

Los rectores de las nueve instituciones andaluzas se reúnen mañana para lanzar propuestas conjuntas a la nueva edición de CEI cuyo plazo concluye el 31 de mayo



El equipo rectoral de la Universidad de Granada estudia su estrategia para optar a un nuevo CEI. PEPE VILLOSLADA

A. Beauchy / GRANADA

Conseguir un Campus de Excelencia Internacional exclusivo para la Universidad de Granada es un propósito cada vez más difícil de lograr. Tras el fiasco para las instituciones de Andalucía en la primera convocatoria, en la que sólo triunfó una alianza regional entre cinco de sus universidades, los rectores de las ocho provincias se darán cita mañana en Sevilla para estudiar posibles asociaciones que garanticen los fondos.

La convocatoria del Ministerio de Educación, hecha pública el pasado 13 de abril, fija un plazo hasta el 31 de mayo para que se presenten las propuestas del CEI de 2010, así que la institución granadina debe decidir ya qué camino va a seguir.

Según informan fuentes del Rectorado, la situación de Granada es difícil, porque al ser calificadas en 2009 de "proyecto promotor" (por el que se le concedió 4 millones de euros) ahora tiene la ventaja de poder optar sólo a la segunda fase. "El primer parcial ya lo tenemos aprobado —explica María José Gálvez— y esta condición sólo la cumple otra universidad como la nuestra". Se refiere a la de Sevilla, que también obtuvo dicha mención. Pero un pacto con la Hispalense parece más que improbable a estas alturas.

El pasado jueves, la Universidad de Sevilla y la de Málaga confirmaron su alianza para concursar por un Campus de Excelencia Internacional con un proyecto (Andalucía Tech) de turismo, biotecnología y comunicación.

ALIANZAS 2010

Patrimonio Cultural

La Universidad de Jaén ha tomado la iniciativa de coordinar una propuesta de Campus de Excelencia Internacional sobre Patrimonio Cultural que aún a las nueve universidades andaluzas, incluida Granada.

'Andalucía Tech'

Málaga concurrió en 2009 con una iniciativa sobre turismo y biotecnología verde y Sevilla pujó con uno de transferencia tecnológica. Ahora probarán suerte juntas y han decidido pelear en un mismo proyecto para conseguir un CEI bajo el nombre de 'Andalucía Tech'.

Pero ésta no ha sido la única iniciativa andaluza que ya ha tomado forma. Las nueve instituciones acordaron hace una semana optar a un proyecto conjunto, coordinado por la Universidad de Jaén, sobre patrimonio cultural con la intención de optar con más fuerza a la mención de calidad. A diferencia con la convocatoria anterior, que fue patrocinada por Educación e Innovación de forma conjunta, en 2010 los programas estarán diferenciados. En los próximos días se espera que Innovación de a conocer su propuesta a la que se podrá concurrir en paralelo con la de Educación.

El secretismo que mantiene el Rectorado de la Universidad de Granada es total. Su intención es obtener la categoría máxima de forma independiente, como consiguieron la Autónoma de Barcelona, la de Madrid y la Carlos III (premiadas con 10 millones de euros cada una) el pasado año. Pero el Gobierno ha dejado claro que apostará por las "agregaciones" y Granada corre el riesgo de volver a quedarse fuera. Es verdad que en esta edición la puntuación que se otorgará a las alianzas baja de 15 a 11 puntos, pero la posibilidad de repartir la financiación a más de una universidad, y con ello beneficiar su prestigio, es una baza que los ministerios no quieren dejar pasar.

"La intención de Andalucía Tech es que el campus traspase la frontera de lo local y se convierta en un referente internacional con el que duplicar tanto el número de estudiantes y profesores extranjeros como el número de personal docente e investigador acogido a programas de movilidad internacional". Así justificó el rector de la Universidad de Sevilla su alianza con Málaga que, según él, "registra 40 millones de euros en contratación directa con empresas en 2009". Ahora le toca a Granada decidir cuál va a ser su estrategia.

La Junta invierte 5,7 millones en la reforma de cuatro centros

La delegada de Educación y el director del ISE visitan las obras de tres colegios y un IES

Redacción / GRANADA

Los colegios públicos Federico García Lorca de Güevéjar, Nazaries de Armilla y San Sebastián de Padul, así como el instituto Alhama de esta misma localidad, están siendo reformados por la Junta de Andalucía con una inversión prevista que ronda los 5,7 millones de euros. La delegada provincial de Educación, Ana Gámez, y el director general del Ente Público de Infraestructuras y Servicios Educativos, Miguel Ángel Serano, visitaron ayer las obras de algunos de estos centros donde se va a llevar a cabo la ampliación y reforma.

El García Lorca de Güevéjar, con un presupuesto de 755.130 euros, se construirá un edificio de nueva planta de 625 metros con seis aulas para Infantil, entre otros espacios.

En el Nazaries de Armilla, con una inversión de 1,4 millones de euros, se ampliarán las instalaciones para que sea línea 2. En el San Sebastián de Padul, presupuestado en 603.373 euros, se eliminarán humedades y se redistribuirán los espacios. Y en el IES Alhama (2,9 millones de euros) se hará un nuevo edificio anexo al actual.

El proceso de escolarización se realizará 'on line' el próximo curso

Los procedimientos de gestión y matriculación se simplificarán en el Séneca

Redacción / GRANADA

El próximo curso 2010-2011, las familias podrán realizar todo el proceso de escolarización y matriculación a través de internet, según informa la Consejería de Educación.

El sistema de información Séneca afrontará una simplificación de los procedimientos de gestión e intercambio de información de los centros, tanto los públicos como los privados, que permitirá asumir esta medida. Séneca está disponible en la red las 24 horas del día, los 365 días del año, lo que ofrece grandes posibilidades de acceso. La tutoría electrónica permitirá también intercambiar información entre docentes y padres.

La experiencia ya se puede acreditar para FP

Los alumnos que hayan trabajado podrán conseguir la exención de algunos módulos

E. P. / GRANADA

Los alumnos que el próximo curso 2010-2011 se matriculen en Formación Profesional (FP) inicial y hayan trabajado con anterioridad en un ámbito relacionado al del ciclo que pretenden cursar podrán acreditar ya su experiencia laboral para conseguir "la exención total o parcial" de alguno de los módulos de los que está compuesto dicho ciclo. Así se establece en el proyecto de orden que la Consejería de Educación de la Junta de Andalucía acaba de hacer público.

Esta nueva orden, que sustituirá a la de 1995, permitirá a aquellos que nunca han obtenido un título que certifique su nivel de capacitación profesional acceder

al de FP con la dispensa, "por acreditación de unidades de competencia" o "por correspondencia con la práctica laboral", de la realización de la totalidad o de parte de algún módulo.

Esta medida, que se adopta con el fin de facilitar la empleabilidad de los ciudadanos y su cohesión social, permite al director de cada centro (público o privado) reconocer la convalidación de algunos módulos profesionales.

Para conseguir dicha acreditación, será necesario que el alumno vaya a una comisión de evaluación en el centro donde cursa sus estudios para que, entregando el contrato que prueba su experiencia laboral y haciendo un ejercicio práctico en el que demuestre que está capacitado para desarrollar esa tarea, se le acredite si dicha experiencia le sirve para convalidar un módulo entero, o sólo algunas unidades de competencia.

Premio a una alumna de la UGR por su expediente

● Unicaja y la Academia de Ciencias Sociales y del Medio Ambiente de Andalucía entregaron ayer en Sevilla, en la Casa de Los Pinelo, la quinta edición de los Premios Andaluces de Trayectorias Académicas a cinco alumnos que finalizaron sus estudios en universidades andaluzas y que obtuvieron los mejores currículum vitae y expedientes académicos en licenciaturas de Administración y Dirección de Empresas, Economía, Ciencias y Técnicas Estadísticas, y Derecho. Entre ellos, María del Carmen Aguilera Morrillo, de la Universidad de Granada, recibió el premio andaluz a la mejor trayectoria académica de la Licenciatura en Ciencias y Técnicas Estadísticas. La entrega de premios estuvo presidida por el Consejero de Economía, Innovación y Ciencia de la Junta de Andalucía, Antonio Ávila. /REDACCIÓN



GRANADA HOY

Los empresarios se apuntan a las redes sociales para sumar clientes

Un encuentro organizado por la red Guadalinfo resalta los beneficios de la red en todos los sectores productivos como espacio para el empleo y la economía

R. G. / GRANADA

Empresarios de distintos sectores productivos han apostado por las redes sociales como base para crear un "clima de confianza" con los clientes gracias a las tecnologías, durante el encuentro *La innovación en internet*, celebrado ayer en Granada con motivo de la celebración del día de internet.

En declaraciones a los periodistas, Bere Casillas, sastre y creador del concepto Elegancia 2.0, puso como ejemplo su propio negocio: una "tiendecita de Ogíjares" que se conoce gracias a las redes sociales en América

Latina y Estados Unidos. "En Andalucía cada vez tenemos más claro que con la llegada de internet a todos los rincones se abre un espacio para el empleo, la economía y la comunicación", afirmó a este respecto Francisco Cuenca, delegado de Economía, Innovación y Ciencia de la Junta en Granada, antes del inicio de la jornada que, moderada por el periodista Paco Lobatón, reunió a representantes de empresas como la audiovisual Kandor Graphics o la informática Sadiel.

Pero no sólo los sectores más conectados con el uso de las nuevas tecnologías tienen cabi-

da en la red sino también otros más tradicionales como carnicerías o cotos de caza.

Juan Francisco Delgado, director del consorcio Fernando de los Ríos, puso el ejemplo del blog de un proyecto del coto del municipio cordobés de Encinas Reales, en colaboración con la Universidad de Córdoba, que es

el más visitado de España en temas de caza.

"No se puede decir qué sector se puede beneficiar más", señaló Delgado, que ha definido internet como "una ventana" para todos los ámbitos productivos y también para el sector público.

La red Guadalinfo, promotora de este encuentro celebrado ayer por la mañana en la ciudad de Granada, es la primera red social de Andalucía y la que tiene más visitas de todas las de carácter público en España, según especificó José María Aponte, portavoz del equipo de gobierno de la Diputación Provincial de Granada.

PROYECCIÓN

El sastre granadino Bere Casillas es conocido gracias a las redes sociales en EEUU

Una guía reúne las rutas de senderismo de Sierra Nevada

Está editada por Medio Ambiente dentro de la serie Parques Nacionales de España

Efe / GRANADA

Una guía editada por el Ministerio de Medio Ambiente en colaboración con el de Fomento recoge las rutas de senderismo que ofrece el macizo montañoso y recopila los aspectos más significativos de su climatología, ecosistemas, flora y fauna.

Perteneciente a la serie Parques Nacionales de España, la guía relaciona las rutas de senderismo que se pueden recorrer con indicación de su denominación, longitud, puntos de inicio y final y duración, entre otros.

La Cámara pone en marcha el Programa de Rastreo de la Competencia Internacional

JORNADA DE PRESENTACIÓN | Jueves, 27 de mayo | De 10,00 a 14,00 h.

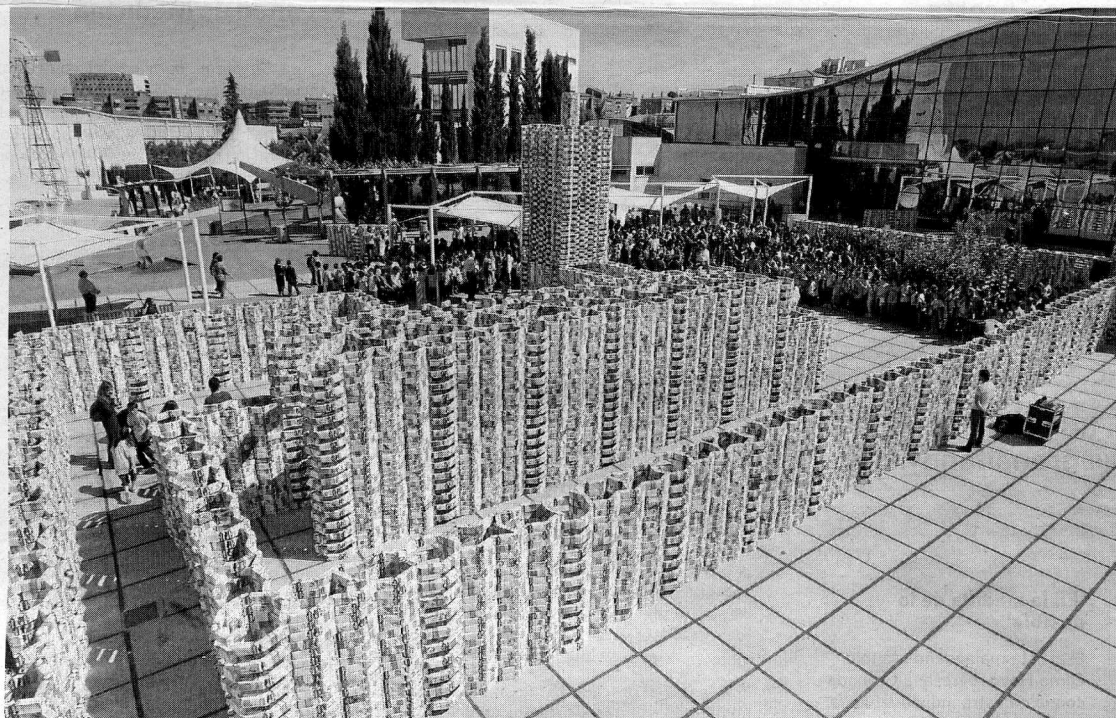
NO_PIERDAS_DE_VISTA_A_TU_COMPETENCIA

Somos parte de tu empresa

¿Quieres conocer a tu competencia?
¿Quieres saber a quién y a qué precios vende?
¿Quieres conocer sus estrategias de marketing?



Vivir en Granada



La plaza Marie Curie del Parque de las Ciencias fue el escenario escogido para levantar la colosal construcción de briks y obtener el récord.

CURIOSIDADES

Estructura

Hubo una investigación previa hasta llegar al proyecto final: realizar con los envases vacíos muros con unos 180 tetra-briks cada uno de ellos.

Paisaje

Se ha creado una construcción adaptada al Parque de las Ciencias: un patio con los auténticos naranjos, una torre a modo de vigía, incluso otro patio con una zona de bancos y pequeñas fuentes hechas con envases, justo al lado del estanque para poder escuchar el ruido del agua.

Celebración

Tras la entrega de premios a los escolares, y el diploma del 'Guinness World Records' a los universitarios, sonó el 'We are the Champions'.

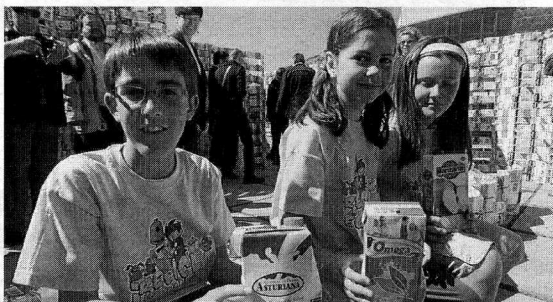
Con los briks, al libro Guinness

La ciudad celebra el Día Mundial del Reciclado batiendo un récord Guinness: la estructura más grande del mundo hecha íntegramente con tetra-briks, con 35 metros de largo por 15 de ancho

A. J. Morente / GRANADA

Con una idea innovadora y muy original, Granada celebró ayer el Día Mundial del Reciclaje: entrar en el libro Guinness de los récords creando la estructura más grande del mundo hecha íntegramente con briks. El Parque de las Ciencias fue el escenario en el que se erigió la construcción, para la que finalmente se han empleado 45.465 tetra-briks de unos 65.000 que llegaron a recoger los escolares de los más de 100 colegios participantes.

La idea de batir este récord surgió a raíz de un programa de reciclado de tetra-briks por parte de la Diputación, con el objetivo de concienciar y hacer ver la enorme importancia del reciclaje, sobre todo en los más pequeños. La iniciativa superó todas las expectativas, ya que se pensaba que participarían en torno a unos 2.500 alumnos, pero al final han sido más de 5.000 los ni-



Tres niños, sentados en bancos hechos con envases, muestran los briks.



Tomás García Piriz explica la manera en que van unidos los tetra-briks.

ños de quinto de Primaria (10 y 11 años), mucho más receptivos para este tipo de ideas.

La juez londinense del Guinness World Records, Louis Irland, afirmó que todos "deben estar muy orgullosos de lo que han hecho" y felicitó a los participantes por realizar una estructura tan impresionante, recordando a su vez la gran importancia del reciclaje, sobre todo a edades tan tempranas.

El presidente de la Diputación de Granada, Antonio Martínez Caler, señaló que "hemos batido más de un récord porque hemos ilusionado al conjunto de los colegios de la provincia, a sus alumnos, al profesorado y a los municipios implicados en esta magnífica aventura".

Además, destacó que "en algunos municipios, al acabarse los briks en el supermercado, iban al pueblo de al lado para intentar conseguir más" y felicitó a los más de 150 alumnos de la Escuela Superior de Arquitectura de la Universidad de Granada, exten-

diéndola también a Tomás García Piriz, el profesor que ha coordinado y dirigido la 'obra'.

Tomás explicó cómo empezó todo: "ensamblamos los envases con bridas, grapas y cuerdas a principios de mayo. Hace 10 días se trasladaron las distintas partes en camiones, para en los días sucesivos iniciar las tareas de montaje dentro del propio museo". Incluso tuvieron que sobreponerse a la lluvia y volver a juntar los muros de la construcción por culpa del agua caída en aquellos días.

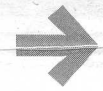
Por su parte, la delegada del Gobierno de la Junta de Andalucía, María José Sánchez Rubio, instó a colaborar por un planeta mejor y reconoció que "los escolares han dado una lección a todos los mayores sobre la responsabilidad y la conservación del medio ambiente". Los colegios premiados fueron: Ramón y Cajal (Ogijares) con el primer puesto, San Sebastián (Padul) segundo, y Cervantes (Alhama de Granada) con el tercer lugar.



Terraza Chuletón
Verano a la piedra
958 52 38 89
www.elaguador.net

PASTA Italiana
Arroces
Carnes
TAPAS
Plaza Romanilla
brasa Ibéricos

Vivir en Granada



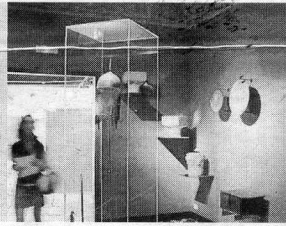
LO MÁS
DESTACADO

Jornada de puertas abiertas en la Rodríguez-Acosta

Hoy la Fundación Rodríguez-Acosta celebrará el Día Internacional de los Museos con una jornada de puertas abiertas. Las instalaciones estarán abiertas de 10:00 a 14:00 horas dando al visitante la oportunidad de pasear por los jardines, ver el Museo del Instituto Gómez-Moreno y la Sala de Exposiciones de la Fundación.

TALLER

Taller de cine para escolares, un taller que pretende hacer un cortometraje sobre la Casa de los Tiros. De 10h a 11:30h y de 12h a 13:30h en La Casa de los Tiros.



'Un poème batteur' en la Facultad de Medicina

La obra *Un poème batteur*, del compositor Francisco Guerrero (1951-1997), se presenta como estreno absoluto en el Aula Magna de la Facultad de Medicina, hoy a las 19 horas, con la colaboración del Real Conservatorio Superior de Música Victoria Eugenia de Granada.

El día por delante

18

martes

Envíanos tus convocatorias a cultura@granadahoy.com

Convocatorias

GRANADA

Exposiciones

'El universo creativo de David Lynch'

'Action Reactions: El universo creativo de David Lynch' es la exposición sobre el 'creador total' estadounidense que se puede ver en el Museo de Bellas Artes del Palacio de Carlos V. Bajo este título, mostrará hasta el 14 de julio la diversidad creadora del artista multidisciplinar con un apartado audiovisual que incluye fragmentos de sus principales películas y primeros cortometrajes y su parte puramente plástica compuesta por las series que cuentan con 19 litografías.

● Museo de Bellas Artes del Carlos V.

Carlos Miranda

The Estate of Anonymous (VI traducción). Tinta de furacão. Un montaje de Carlos Miranda sobre grabaciones de Polaroid Star. La galería Sandunga presenta el más reciente trabajo de Carlos Miranda, una instalación que constituye el sexto capítulo del programa The Estate of Anonymous que el artista viene desarrollando desde hace años mediante múltiples disciplinas. En este proyecto despliegan su hacer una serie de heterónimos relacionados entre sí (Anonymous, Polaroid Star o el propio Carlos Miranda) en un juego metaartístico de confusión de roles, funciones y disciplinas (el autor, la crítica, el traductor en imágenes, respectivamente).

● Galería Sandunga.

Kenny Ruiz

Exposición de cómic e ilustración sobre el trabajo del dibujante Kenny Ruiz, artista que se formó en la Escuela de Arte de Granada y desarrolla su actividad profesional en Madrid, realizando cómic para distintas editoriales.

● Escuela de Arte Granada. C/ Gracia.

'En la medida de lo posible'

El artista malagueño Manolo Olmo Hoyo regresa a Granada con la muestra individual *En la medida de lo posible* en la galería Yolanda Rojas, una selección de dibujos y pinturas que sintetizan las claves de su obra.

● Galería Yolanda Rojas.

'Un profundo mar de sueños'

La sala de exposiciones de CajaGranada de Puerta Real acoge la muestra *Un profundo mar de sueños*, de Juan Antonio Díaz. Con esta exposición, el autor vuelve a mostrar sus nuevas obras dedicadas esta vez al mar.

● CajaGranada de Puerta Real.

'Cromocronías'

Bajo el título "Cromocronías. Poéticas del color en la imagen-tiempo", la exposición exhibe piezas en video de catorce artistas contemporáneos que han sido escogidas de hasta tres momentos fuertes de la historia del arte reciente. Las obras que conforman la exposición pertenecen a las tendencias de Vanguardia Clásica (1940-50); la propugnada por las Neovanguardias (1960-70); y el denominado Criticismo o Nuevo Milenio (2000), fruto de la implicación de los discursos artísticos en los debates sociales y críticos.

● Centro José Guerrero.

'Zarabanda'

El Ladrón de Agua exhibe 'Zarabanda', obra pictórica de Valentín Pedrosa Rivas. Este ingeniero aeronáutico con vocación para crear arte, nos presenta por primera vez en Granada su trabajo de los últimos años (2008-2010).

● Hotel Ladrón de Agua.

¿QUÉ COMEMOS HOY?

por Laura Vichera lvichera@gruposjoly.com



Perca en papillote con espárragos

Para cuatro personas:

750 grs de perca en filetes ■ una docena de espárragos medianos ■ 2 cebolletas pequeñas ■ un manojito de culantro fresco ■ unas cucharadas de salsa de soja ■ unos tallos de cebollino fresco ■ una nuez de jengibre fresco ■ sal en escamas ■ sal y pimienta negra molida ■ aceite de oliva

● Repasar el pescado para comprobar que no quedan espinas. Cortamos en dos trozos y se secan con papel de cocina. En una sartén con un chorrito de aceite de oliva rehogamos las cebolletas picadas en aros finos, a fuego suave para que queden muy blanditas.

● Luego, limpiar los espárragos, retirar la parte final del tallo y se dejan enteros, procurando que todos tengan más o menos el mismo tamaño. Los cocemos al vapor hasta que queden "al dente".

● Para preparar el aderezo, pelar y picar muy fino el jengibre y lo mezclamos con tres o cuatro cucharadas de salsa de soja, el culantro y el cebollino muy picados. Añadir un chorrito de aceite de oliva y mezclar.

● A continuación, precalentar el horno a 190 grados. Cortar cuatro trozos grandes de papel de aluminio o papel sulfurizado y en el centro de cada uno de ellos colocamos unas cucharadas de sofrito de cebolletas.

● Encima, colocamos tres espárragos muy juntos y los trozos de pescado salpimentado y rociar con unas cucharadas de adobo. Cerrar el papel procurando que quede bien sellado, para que no salga el vapor en el horno y colocamos sobre una bandeja. Asar de quince a veinte minutos.

● Servir el pescado recién hecho, espolvorear por encima unas escamas de sal y acompañar con el resto del adobo en un cuenco aparte.

LA RECOMENDACIÓN

Cines del Sur



Imagen de la película que se proyectará hoy.

GRANADA HOY

Comienza el ciclo 'Travelling'

Hoy da comienzo el ciclo Travelling, una novedosa iniciativa de El Festival de Granada Cines del Sur que tiene como objetivo expandir el festival más allá de las fechas oficiales de celebración (del 12 al 18 de junio), ofreciendo al público, de manera gra-

tuita, la proyección de algunas de las películas. Hoy el público tendrá la oportunidad de ver *Crossing the dust*, del director del Kurdistan iraní Shawkat Amin Korki. Las proyecciones de los filmes tendrán lugar los martes y viernes, a las 20.30 h.

Ciclo sobre Palestina y la globalización en el Entresuelo

En el ciclo Palestina y la globalización del Entresuelo pondrán *Mashi: Trasi que Trasi* (Payasos en Rebeldía y Siroco Producciones, 2009) a partir de las 21:00 horas y con entrada libre. Tras la proyección tendrá lugar un videoforum. Organiza TURAB.

TEATRO

● Proyecto Lorca 'Otra Utrera. De soledad a toná, compact y polirrítmico', una propuesta de Pedro G. Romero para Proyecto Lorca en el Alhambra a las 21.



José Antonio Fortes habla del 'Rojerío de consumo'

El profesor de Literatura de la UGR José Antonio Fortes impartirá la conferencia *Rojerío de consumo*, en la que hablará sobre los 'mundillos' literarios y las cúpulas culturales que se erigen en toda España. En el local de CNT-AIT (C/ Eurípides) a las 20.00 horas.

VIMAAMBI

● Cine en la Vimaambi. Retrospectiva Manoel de Oliveira con la proyección de 'Oporto de mi infancia' (2001) a las 21:00 horas y por 3 euros.

Ritmos

Carmen Sicre expone sus últimos trabajos de pintura bajo el título *Ritmos*, a través del cual, con un simple gesto y una elegante economía cromática, consigue transmitirnos todo un mundo de sensaciones en clave de escritura automática. Podrán visitarla de lunes a viernes y de seis a nueve hasta el 21 de mayo.

● Galería Arrabal & Cia.

'Los dibujos del tiempo. Impresiones del templo de Edfú'

El Centro Cultural CajaGranada Memoria de Andalucía, el Centro de Exposiciones de CajaGranada en Puerta Real y el Museo Arqueológico y Etnográfico de Granada acogen hasta el próximo 6 de junio, cerca de doscientos dibujos monumentales, realizados entre los años 2005 y 2010, por Asunción Jódar y Ricardo Marín, a partir de bocetos del natural y las fotografías de 31 figuras de los sacerdotes portainsignias de la escalera oeste del templo de Horus, en Edfú (Egipto).

● El Centro Cultural Memoria de Andalucía, el Centro de Exposiciones de CajaGranada en Puerta Real y el Museo Arqueológico y Etnográfico.

'Miscelánea'

Inauguración de la exposición fotográfica 'Miscelánea. Buscando la luz' con obras de Ana Álvarez Vicente y la participación de Juan Carlos Álvarez López. La exposición estará hasta el 23 de mayo en horario de 17.00 a 21.00 horas de martes a domingo.

● Centro Damián Bayón de Santa Fe.

80 años de Poeta en Nueva York

El Centro de Estudios Lorquianos de Fuente Vaqueros expone unos cuarenta carteles realizados por alumnos de Bellas Artes que celebran el 80 aniversario del poemario 'Poeta en Nueva York'. En las obras son visibles las inquietantes imágenes lorquianas de la metrópoli americana y simbología que une a Lorca con iconos como la lata de Coca Cola o la Estatua de la Libertad.

● Centro de Estudios Lorquianos.

Animales de Museo

El arte de la taxidermia, en la que se muestra esta técnica de conservación a través de más de un centenar de grandes mamíferos naturalizados puede contemplarse en esta exposición exclusiva en Granada que exhibe como muestra temporal el Parque de las Ciencias.

● Parque de las Ciencias.

'Mil besos'

El artista Ruven Afanador muestra en la exposición 'Mil besos' su visión contemporánea del flamenco en sesenta y cuatro imágenes impactantes de gran formato. En la Plaza de las Culturas del Centro Cultural CajaGranada Memoria de Andalucía.

● Plaza de las Culturas.

Museo de la Alhambra

El Museo de la Alhambra ocupa el ala Sur de la planta baja del Palacio. Se distribuye en siete salas ordenadas cronológicamente, dedicadas a la cultura y al arte hispanomusulmán. Abierto de martes a sábado, excepto días festivos, de 09.00 a 14.00 horas. Acceso gratuito para españoles y demás ciudadanos de la Unión Europea.

● Palacio de Carlos V.

Sendero a la Modernidad

La exposición del coleccionista alemán Hans Rudolf Gertstenmaier 'Sendero a la modernidad. Pintura española de los siglos XIX y XX' exhibirá en Granada 42 obras de pintores como Joaquín Sorolla, Zuloaga o Anglada Camarasa. Permanecerá abierta hasta el próximo 3 de junio.

● Sala de CajaGranada.

'La evolución de Darwin'

Con motivo del Año de la Biodiversidad, el Parque de las Ciencias expone más de un millar de especímenes, animales vivos, plantas, maquetas y representaciones de la historia de la evolución, desde antes de Darwin hasta nuestros días. La exposición se podrá ver hasta el próximo 3 de octubre.

● Parque de las Ciencias

LA LUPA

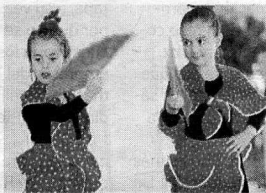
por C. R.



Mago Migue, Rosa Mariscal, José María Guadalupe y Luis del Real, en el Ayuntamiento.

Meriendas saludables y un poco de magia para el Corpus

El Ayuntamiento de Granada quiere que las tardes de Corpus sean especiales para los más pequeños de la casa y para ello quiere rescatar el programa de las meriendas saludables que tan buen resultado dio el año pasado —en 2009 se repartieron 1.500 menús—. El concejal de Fiestas Mayores, José María Guadalupe, presentó ayer la iniciativa que vuelve a contar con la colaboración de Puleva y Jamones Mariscal. "Los niños que acudan a merendar a la Caseta Municipal los días de feria disfrutarán de un buen bocadillo de jamón de la empresa Mariscal y una bebida láctea ofrecida por Puleva".



La merienda no se quedará en eso ya que, como el año anterior, en esta edición se cuenta con la colaboración del Mago Migue para amenizar este rato de asueto. "Las meriendas serán mágicas", apuntó Miguel Puga, que añadió algunas de las novedades que ha introducido en esta actividad. "Gracias a la propuesta del concejal de Fiestas, este año se realizará un concurso de magos", señaló. La idea es que todos los *amateur* de la magia puedan mostrar sus habilidades en público y, además, logren ser obsequiados por su

arte. Los interesados ya pueden inscribirse hasta el 21 de mayo en la página web del Ayuntamiento (www.granada.org). "La exhibición de sus propuestas de los candidatos se realizarán el jueves de Corpus y el resto de días las sesiones estarán amenizadas por los profesionales Luis Manuel, Pablo Clabó y Pepelu".

El joven que obtenga el primer premio conseguirá su primer contrato profesional para participar en la edición de este año del Festival Hocus Pocus de la ciudad; el segundo, un bono para dos personas para poder presenciar

CASETA MUNICIPAL

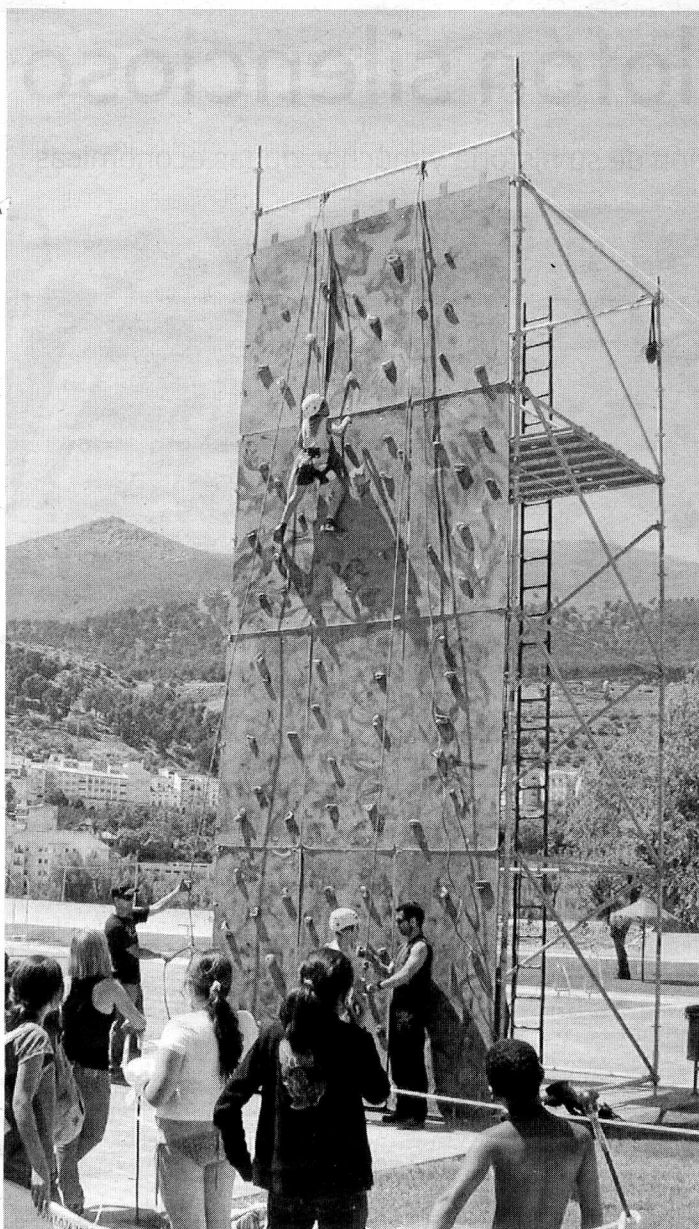
Los niños podrán disfrutar de un bocadillo de jamón y una bebida láctea todos los días a las siete de la tarde

todas las actuaciones de magia del mismo certamen y el tercer premio formativos y publicitarios del Círculo de Magia y el Ayuntamiento.

Tanto el Mago Migue como Rosa Mariscal y Luis del Real mostraron su satisfacción de poder colaborar con el Consistorio en estos actos. El primero "porque los niños no tienen culpa de la crisis y queremos que disfruten". Y los portavoces empresariales "porque sabemos que en esta época complicada hay que arrimar el hombro y si podemos ayudar con nuestros productos, lo hacemos con agrado", concluyeron.

Deportes

FOTO FINISH



PCASTILLO

UNAS 20.000 PERSONAS PASARÁN POR JUVELOJA 2010

El Patronato Municipal de Deportes de Loja (PMD) abrió ayer las puertas de su Ciudad Deportiva y de otros tres recintos deportivos para la diversión de las más de 20.000 personas que se espera pasen por la edición número 19 de la Semana del Deporte Recreativo Juvejoja 2010./PACO CASTILLO



CBGRANADA.COM

LOS JUGADORES DEL CB GRANADA VISITAN VARIOS COLEGIOS

Diversos jugadores del CB Granada han visitado varios colegios, donde compartieron sus experiencias. Richard Hendrix estuvo en El Carmelo, Jimmie Hunter (en la foto) participó en los entrenamientos de los equipos del Santa María, y Juan Ignacio Jasen y Jon Stefansson se acercaron al Ramón y Cajal.



GRANADA HOY

DOS MEDALLAS EN EL NACIONAL DE KÁRATE UNIVERSITARIO

La Universidad de Granada ha saldado su participación en el Campeonato de España de kárate universitario con dos medallas. Adrián Martínez consiguió la de oro tras protagonizar una formidable competición. Carmen María Corredera logró la presea de bronce.

todo4x4.com

Jeep
hispano
www.jeep-hispano.com

TODO PARA SU 4 X 4

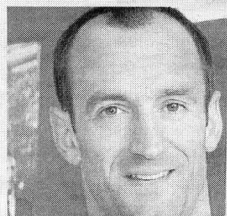
¡ABIERTO YA!

Asesoramiento técnico, Accesorios, Recambios, Preparaciones, Importación
HOMOLOGACIÓN DE REFORMAS - RUTAS SEMANALES
c/ Sos del Rey Católico, 16 958 49 15 25 - 958 49 15 26 Fax: 958 49 12 83 ventas@jeep-hispano.com

RECAMBIOS Y ACCESORIOS PARA VEHÍCULOS SINGULARES

OFERTA EN NEUMATICOS 4X4 - REGALO KIT PINCHAZOS

● Oro



Joseba Etxeberria

EX FUTBOLISTA

● El delantero vasco, después 15 temporadas en el Athletic, se despidió ayer de los aficionados en el estadio de San Mamés, en un encuentro frente a 200 niños en un bonito adiós. Sin duda alguna, Etxeberria forma ya parte de la historia del club bilbaíno.

● Plomo



Franck Ribery

FUTBOLISTA DEL BAYERN MÜNICH

● El atacante internacional francés que milita en el Bayern de Munich se perderá la final de la Liga de Campeones por culpa de la dura entrada que hizo sobre Lisandro López. Franck Ribery recibe así otro castigo tras su caso de abuso sexual.

en verde

Jesús Ibáñez

DIRECTOR DEL INSTITUTO ANDALUZ DE GEOFÍSICA



● Las nuevas instalaciones del Instituto Andaluz de Geofísica permitirán contar con una red de registro de terremotos a tiempo real en el conjunto de la comunidad andaluza, aumentando así la capacidad de respuesta de los servicios de emergencia.

● Exige al Gobierno que aclare si está negociando con ETA y amenaza además con romper el pacto de gobierno en Euskadi. En democracia, quien acusa es quien tiene que demostrar lo que sostiene, no al revés. El terrorismo no debe politizarse.

en rojo

María Dolores de Cospedal

SECRETARIA GENERAL DEL PP



www.granadahoy.com

Granada Hoy



Predominio de cielos despejados. Temperaturas en ligero ascenso. Vientos flojos en el litoral. **P64**

TEMPERATURAS PREVISTAS

27 | 7

Avda. de la Constitución, 42 / Teléfono 958 809 500 / email: redaccion@granadahoy.com

FOTOGALERÍA



GRANADA HOY

Granada entra en el Guinness

● Unos 5.000 escolares de Granada lograron ayer el récord Guinness de reciclado con la mayor construcción del mundo con envases de cartón, para la que contaron con más de 45.000 unidades que utilizaron para levantar la in-

fraestructura. Diseñada por la Escuela Superior de Arquitectura de la Universidad de Granada, la construcción instalada en el Parque de las Ciencias supera los 35 metros de largo por quince de largo y tiene una torre de 7,5 metros de alto.



SALVADOR RODRÍGUEZ

PROGRESO Y SALUD EN LAS AULAS

Novecientos escolares de toda Andalucía tendrá la oportunidad de conocer las investigaciones y avances que se están produciendo en el campo de la nanomedicina gracias a una actividad impulsada por la Fundación Progreso y Salud.



MIGUEL RODRÍGUEZ

LA POLICÍA 'ABRE' SU CASA El programa divulgativo y de apertura de la Policía Nacional continuó ayer en Granada con un acercamiento a los más pequeños. Los agentes realizaron una espectacular demostración con unidades especiales, helicópteros, guías caninos y Tedax.



Central Sindical Independiente y de Funcionarios

Gonzalo Gallas 29-31 Bajo 18003
Granada. 958 29 42 49

Rechazamos las medidas anunciadas por Rodríguez Zapatero por: HOY CONCENTRACIÓN A LAS 11 DE LA MAÑANA

CSI-F CONVOCA A TODOS AQUELLOS QUE SE SIENTAN AFECTADOS POR LAS GRAVES MEDIDAS DE ZAPATERO, A CONCENTRARSE A LAS PUERTAS DE LA SUBDELEGACIÓN DEL GOBIERNO EN GRANADA, HOY MARTES 18 A LAS 11 DE LA MAÑANA. TODOS NOS SENTIMOS PERJUDICADOS. NO NOS PUEDEN TAPAR LA BOCA. PARAR A ESTE GOBIERNO ES TAREA DE TODOS, UNÍROS A CSI.F.

GRAVES

Por incumplir el acuerdo de septiembre del 2009 que buscaba mejorar el Servicio Público que reciben los ciudadanos y donde ya aceptábamos una MODERACIÓN SALARIAL.

INJUSTAS

Una vez más somos los empleados públicos (muchos de los cuales con SALARIOS que escasamente superan los 1.000 euros mensuales) sobre los que hacen recaer las culpas y los costes de la crisis y de unas políticas derrochadoras de todas las Administraciones.

EVITABLES

Porque, antes de pedir esfuerzo a los Empleados Públicos, pueden:
CESAR el 90% de los miles y miles de asesores del Estado, de las Comunidades, de las Diputaciones y de los Ayuntamientos.
RECORTAR el número de Ministros de Consejerías y Direcciones Generales en el Estado en las Comunidades Autónomas y en las Administraciones Locales.
ACABAR con los sueldos que cobren los políticos, por pertenecer a los consejos de Administración de las Empresas Públicas.
ELIMINAR los gastos superfluos de las Administraciones, viajes, coches, pseudocompañías de Comunidades, representaciones permanentes en infinidad de países.