

La alta incidencia de las alergias deja a las farmacias sin medicamentos claves

El Servicio de Aerobiología vaticina niveles extremos de polen de olivo durante las dos próximas semanas

La repercusión en centros de salud y hospitales es alta

JOSÉ R. VILLALBA GRANADA

Las farmacias de Granada, Jaén, Málaga y Almería se han quedado sin medicamentos fundamentales para el tratamiento de las alergias más severas. Las marcas comerciales de Pulmicort, Rhinocort, Symbicort, Seroquel o Terbasmin, todas pertenecientes al mismo laboratorio de la multinacional AstraZeneca, han desaparecido de las boticas debido a la gran demanda registrada en estos días de máxima polinización del olivo y gramíneas.

Según las fuentes farmacéuticas consultadas, el laboratorio de esta multinacional asigna un número de unidades determinado de los medicamentos citados anteriormente a cada provincia de España. Un número de unidades invariable a lo largo de todo el año, que resulta insuficiente en estas semanas del año, en ciudades donde la polinización del olivo o las gramíneas hace auténticos estragos. Las asignaciones de estos fármacos se realiza desde Bruselas, sede central de la multinacional, y no tiene en cuenta las características de estas provincias.

Las farmacias están pidiendo estos medicamentos a otras zonas del país donde sí hay y no se necesitan tanto como en el Sur de España, gracias a que las alergias no originan tantos problemas. Los ex-

pertos consultados confirman que son fármacos para combatir las alergias en enfermos asmáticos, en los casos más graves. Y lo ilustran con un ejemplo: para los resfriados existe una amplia gama de medicamentos que ayudan a combatir la tos o los síntomas generales. Pero si el fármaco es para tratar una neumonía, son más específicos. La comparación sirve para

discernir entre una alergia normal tratada con antihistamínicos y otra más severa en enfermos asmáticos que requiere de medicamentos más específicos que pueden ser también antihistamínicos pero con unas propiedades más concretas.

Las farmacias han lanzado el primer SOS, justo en un momento que empiezan a notarse los ni-

veles extremos de olivo de esta temporada.

Dos semanas duras

El servicio de Aerobiología de la Universidad de Granada vaticina que las dos próximas semanas serán las más duras para los alérgicos. «Nos meteremos en la feria del Corpus con niveles muy altos de polen de olivo que podrían llegar a los cuatro mil granos, cuando en estos momentos estamos en torno a los 1.500 granos por metro cúbico de aire», confirma Consuelo Díaz de la Guardia, directora de este servicio y profesora titular de la UGR. Los niveles extremos de polinización del olivo no cesarán

en los próximos catorce días, salvo que las temperaturas suban bastante y pongan freno a la polinización en cinco o seis días menos de lo anunciado. Una intensa incidencia de pólenes justificada por el elevado nivel de lluvias registrado durante este otoño e invierno.

Las gramíneas han abandonado los niveles extremos en las zonas de menos altitud, aunque continúan polinizando a niveles altos en las zonas ubicadas a mayor altitud sobre el nivel del mar.

«Este año se están notando más los efectos de las alergias. Las visitas a la página web del servicio de Aerobiología de la Universidad de Granada está superando todo



La población infantil es la más afectada por las alergias en esta temporada. /GONZÁLEZ MOLERO

MÁS INFORMACIÓN

Servicio de Aerobiología

► **Web:** En la dirección de la página web www.ugr.es/~aerobio/ se puede encontrar más información sobre los niveles polínicos en Granada, Jaén y Almería.

Los médicos residentes amenazan con protestas en los próximos días

Consideran que el Hospital Virgen de las Nieves incumple los acuerdos alcanzados en marzo que desconvocaron la huelga mantenida

J. R. V. GRANADA

Los médicos residentes del Hospital Virgen de las Nieves están en pie de guerra otra vez, después de la huelga mantenida durante el pasado invierno. Denuncian el in-

cumplimiento de distintos aspectos del acuerdo alcanzado el pasado mes de marzo. Amenazan con movilizaciones, aunque no han concretado ninguna protesta todavía.

«Denunciamos que por parte de

los responsables de la organización de las Urgencias de puerta del Hospital Virgen de las Nieves hay un intento mantenido de boicotear los acuerdos alcanzados con el gerente, José Expósito».

Desde el pasado lunes día 25

«que firmamos los contratos de residentes de tercer año, lo somos a todos los efectos y desde ese día no podemos ser obligados a realizar guardias de puerta. Así mismo los residentes de segundo año empezamos a contabilizar las 22 guardias en cómputo anual».

Desde el principio de este mes de mayo y por escrito han manifestado su preocupación «por lo que eran intentos de incumplimientos del acuerdo con la dirección gerencia ahora consumados».

Estos médicos en formación consideran que se ha traicionado «la buena fe» que rubricaron en el acuerdo del pasado mes de marzo, lo cual impulsará «las protestas y

acciones legales pertinentes», según comunican.

Los MIR lograron recoger el apoyo a sus reivindicaciones en la huelga de marzo de 250 facultativos del hospital Virgen de las Nieves y la solidaridad de sus compañeros del hospital Clínico que el primer día se sumaron a la concentración, igual que hicieron algunos médicos adjuntos de las urgencias. El seguimiento de las distintas protestas impulsadas por este colectivo tuvieron el respaldo de casi la práctica totalidad, un 98%, de estos galenos en formación. Otra huelga a las puertas del verano podría hacer mucho daño a este complejo sanitario.

Rajoy asegura en un mitin en el Albaicín que Granada no soporta ya más mentiras del PSOE

tipo de récords. La ciudadanía también nos llama bastante para saber cuáles serán los niveles de polen para los próximos días».

Muchas mascarillas

En apenas unos días se ha visto incrementada de forma importante la gente que tiene que salir a la calle con mascarilla. Y eso que un porcentaje alto de alérgicos reconoce que no se la pone, ya que con el tratamiento farmacológico se bastan. Otros expertos cuestionan de forma abierta la eficacia de estas mascarillas.

Francisco Guerrero, un médico de familia del centro de salud Gran Capitán, asegura que esta temporada se está notando más el problema de las alergias en las consultas. «Sobre todo se está notando en las consultas de pediatría. Los adultos saben tratarse, pero cuando afecta a los más pequeños surgen más dudas», dice.

La población infantil aún no tiene experiencia para saber controlar lo mejor posible su enfermedad, y no comprenden por qué tie-

El 20% de la población granadina sufre algún problema de alergias

Los alergólogos recomiendan la vacuna como terapia contra esta patología

nen que dejar el deporte o los amigos durante estos días. Para niños y para mayores aún quedan dos semanas de calvario.

En el hospital Virgen de las Nieves también confirman que la incidencia de las alergias se viene notando desde hace algo más de una semana. También coinciden en afirmar que son los servicios de pediatría los que más están notando el problema de las alergias.

El 20% de la población granadina, 170.000 personas, padecen algún tipo de alergia. Un 70% de ellos, 102.000, son sensibles al polen de las gramíneas o del olivo

a las dos especies.

Para paliar en la medida de lo posible los síntomas de la alergia es necesario seguir una serie de consejos prácticos, como mantener cerradas las ventanas de las casas y los lugares de trabajo, evitar los parques, jardines y bosques, usar humidificadores y acondicionadores de aire con filtro de polen, huir de los ambientes cargados de humo -que puede agravar la alergia- y de los cambios bruscos de temperaturas o las corrientes de aire frío.

Las personas con más propensión a padecer alergia también deben utilizar gafas de sol.

Recomendaciones que incluyen

la vacunación, tal y como aconseja la guía española para el manejo del asma. Una recomendación incorporada por los alergólogos de todo el país, aunque también hay sectores que prefieren recurrir a ella como último recurso. «Las opiniones son muy controvertidas sobre esta cuestión, nosotros acudimos a la inmunoterapia como último recurso», apunta Francisco Guerrero.

Y mientras tanto, habrá que esperar a que la multinacional Astrazeneca abastezca a las farmacias granadinas de los fármacos más necesarios para combatir las alergias más graves.

■ jrvalba@ideal.es

Programa Aire, una urgencia

J. R. V. GRANADA

Los problemas respiratorios de las personas con alergias se cuecen a fuego lento durante los angustiosos periodos de polinización de las especies vegetales con más enemigos en Granada, caso de las gramíneas, ciprés y olivo. Y los enfermos sufren. El 061 ha logrado salvar la vida a más de un joven con problemas de alergias severas en el último año. No fue casualidad.

Este programa se marca como objetivo tener controladas a las personas con problemas respiratorios severos para priorizar su asistencia cuando sean atendidos por el 061. Los candidatos son: enfermos asmáticos con recaídas graves que hayan ingresado en UCI en alguna ocasión y pacientes con algún tipo de anafilaxia o alergias de tipo severo.

El Programa Aire tenía los datos de pacientes con problemas asmáticos graves en un registro único disponible en toda Andalucía por el 061. El médico que viajaba en la UVI móvil conocía todo el historial médico de esos pocos pacientes a quienes les han salvado la vida: ingresos hospitalarios, medicación que toman, edad, otras patologías asociadas. El 90% de los pacientes andaluces inscritos en este programa están registrados en la provincia de Granada.

Las personas interesadas sólo necesitan ponerse en contacto con el servicio de Salud Responde, operativo todos los días, o bien con su médico de cabecera. Una vez facilitados sus datos personales, se pondrán en contacto con usted en horario laborable de lunes a viernes. También necesitará remitir una copia del informe médico que le hayan preparado en su centro de salud y rellenar la ficha con sus datos.

Granada tiene la ratio más baja de alergólogos en la sanidad pública

J. R. V. GRANADA

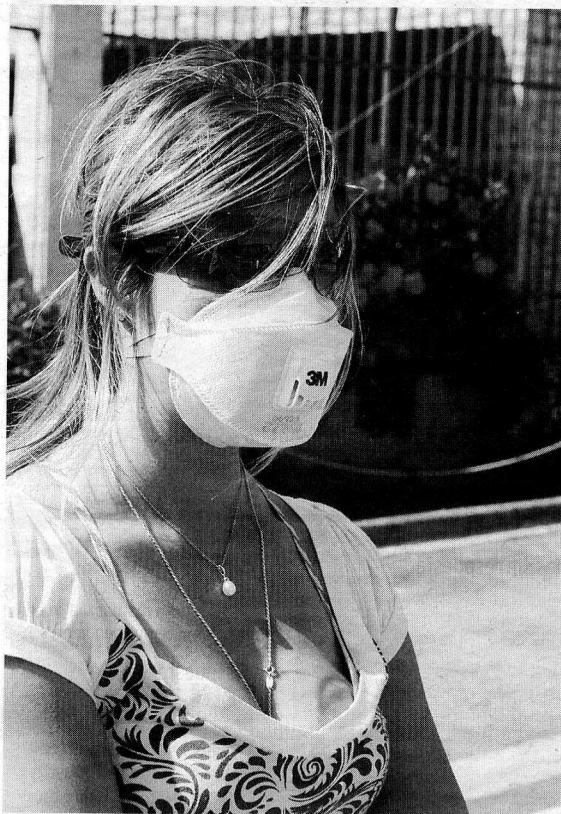
La Organización Mundial de la Salud -OMS- recomienda que al menos haya un alergólogo por cada 50.000 habitantes. La sanidad pública andaluza ni siquiera llega a uno por cada 150.000 andaluces. El Hospital Clínico sólo dispone de dos consultas de alergia para toda la provincia, atendidas por tres especialistas. La asociación Andaluza de Alergología viene denunciando este extremo desde hace más de siete años. Aunque la situación ha variado poco.

La primera consecuencia de este déficit es la proliferación de clínicas privadas. Granada cuenta en estos momentos con más de trece consultas privadas para tratar este tipo de problema, que afecta a más de 165.000 granadinos. En 1995, sólo disponía de dos. La escasez de medios en la sani-

dad pública y la incidencia que tiene la polinización de gramíneas, ciprés y olivo, principalmente, entre la población granadina, tienen la culpa.

La comparativa con otras provincias andaluzas coloca a Granada a la cola en número de alergólogos en la sanidad pública junto a Almería y Jaén. Sevilla puede alcanzar la veintena de alergólogos, entre especialistas y médicos en prácticas, mientras que Málaga dispone de, al menos, siete; y Córdoba de cuatro.

Eso sí, no todos necesitan un alergólogo para tratar los síntomas de conjuntivitis más comunes entre los afectados. Aunque los facultativos advierten que muchos pacientes dan muchas vueltas en los centros sanitarios hasta que un médico le diagnostica su alergia.



El uso de mascarillas cada vez es más frecuente. / GONZÁLEZ MOLERO

Otra de las consecuencias es la lista de espera. Los pacientes que no son graves esperan entre seis y ocho meses para ser atendidos, en la sanidad pública granadina.

Aunque también es justo reconocer la buena labor que realizan los tres especialistas del Clínico, que poco a poco han ido aliviando la lista de espera.

BUENOS DÍAS

POBRE MARIANITA

Un puñado de 'amigos y amigas' de Mariana Pineda, convocados por 'Granada Abierta', nos reunimos anoche en la plaza que lleva su nombre para recordarla. Para recordar su muerte brutal, en el garrote vil instalado en la plaza del Triunfo, un 26 de mayo de hace ahora 178 años. La joven Mariana, que tenía 26 primaveras de

vida, murió por la causa de la libertad, por su compromiso creciente contra el absolutismo y el rey que lo encarnaba, Fernando VII. Me hizo gracia, por cierto, que anoche había varios carteles como escenario del recital. Bueno, pues allí estaba Fernando VII. Y me pregunté: ¿Qué narices hacía allí la imagen del peor rey de la Historia de España? Se lo dije a Paco Viguera, de la platafor-

ma de 'Granada abierta' y organizador del acto. Fernando VII estaba en su condición de auténtico malo de la película. El monumento a Mariana se llenó de claveles, arrojados por el público (escaso) asistente. Quizá sea que los valores de 'Igualdad, libertad y ley' que defendía Mariana y que le costaron que el verdugo le ajustara la «gargantilla de hierro en sus bodas con la

muerte» no están ya de moda. Priman otros valores, los del Ibex 35, por ejemplo, sin ir más lejos. Pues es una pena, porque una ciudad que olvida, a veces, quienes son sus ciudadanos y ciudadanas ejemplares y pasa de ellos (como pasó ayer) puede convertirse en una sociedad paticoja. Algunos dicen que sería mejor celebrar la fiesta de la ciudad de Granada el 26 de mayo, día de Mariana Pineda, figura entrañable a la que toda la ciudadanía respeta como mártir de la libertad y la igualdad, que en otro momento (del cual no con-

sigo acordarme ahora), donde lo que se conmemora es la humillación de unos seres humanos por otros seres humanos. Son cuestiones de ética y de estética. Pero hasta aquí llega un servidor. Terminado el homenaje a Mariana, en el que se recordó a los dos grandes cantautores Carlos Cano y Esteban Valdivieso, me fui hasta la plaza del Triunfo. Hasta el monumento que recuerda la ejecución de Mariana. Seguía totalmente lleno de graffiti, sucio, en el olvido. ¡Que le den a una garrote vil para esto...!

MELCHOR SÁIZ-PARDO



La crisis aumenta a un 42% la cifra de universitarios 'emprendedores'

Un estudio destaca que los titulados **prefieren crear empresas colectivas**

La creación de empresas «debe difundirse en todas las titulaciones»

ANDREA G. PARRA GRANADA

Los universitarios no se ha caracterizado por ser muy emprendedores, pero parece que algo está cambiando. El estudio realizado por el grupo coordinado por el profesor Francisco Díaz Bretones del departamento de Psicología Social y Metodología de las Ciencias del Comportamiento de la Universidad de Granada (UGR) recoge como ha aumentado la intención de los alumnos de crear sus propias empresas. No obstante, antes de ir más allá el propio docente advierte de que manifiestan su voluntad lo que no significa que las vayan a poner en marcha.

En este estudio -la muestra fue de mil universitarios de diferen-

tes universidades españolas y chilenas- se recoge como el 42,86% de los estudiantes estarían dispuestos a constituir su propia empresa. El porcentaje se incrementa al 49,63% cuando se habla de hacerlo de manera colectiva con otros compañeros. Así las cosas, el profesor Díaz Bretones recuerda que hace unos años, una década, estas estadísticas estaban en un 20% y un 30%.

Este incremento, en opinión del docente universitario se debe a «probablemente la crisis y a que la figura del empresario ha mejorado su imagen social». En el espíritu emprendedor influyen muchas variables y eso también se queda plasmado en el estudio ya que en Chile los universitarios con

espíritu emprendedor eran más. En el caso de poner en marcha una empresa de manera individual el número se eleva al 64,82%; y colectiva, al 70,48%.

Estos datos y otras muchas reflexiones sobre las actuaciones que se deben hacer para incrementar el espíritu emprendedor en el ámbito universitario se recogen en el libro 'Comportamiento emprendedor', que ha editado la editorial de la Universidad granadina y se presentó ayer en la Facultad de

Ciencias del Trabajo. Junto al profesor estuvo entre otros Antonio Romero, presidente de la Confederación de Entidades para la Economía Social de Andalucía.

En este estudio, también destacan los investigadores la mayor prevalencia hacia la creación de empresas individuales entre hombres que en mujeres (existiendo una relación positiva) no ocurriendo lo mismo en el caso de las empresas colectivas. «Probablemente, la existencia de estereotipos tales como 'riesgo' o 'poder' se encuentran socialmente más asociados al género masculino, de ahí que éstos manifiesten mayor intención hacia la creación de empresas individuales (más asociadas al concepto clásico de empre-

sario)», recogen en las conclusiones del estudio.

El profesor Díaz Bretones señala, además, que existe una importante carencia en las universidades a la hora de dar información y facilitar conocimientos para que los universitarios creen sus propias empresas. Apuntó que en las carreras tecnológicas y de empresas hay una mayor propensión a crear empresas, pero emprendedores hay en todas las titulaciones. Por eso, propone un plan para que se facilite más información a través de una política de sensibilización en todos los centros y que haya una identificación por parte de los alumnos con casos prácticos de universitarios emprendedores que ya tienen sus propias empresas.

En el libro se recoge tanto práctica como teoría. El estudio se hizo en el otoño pasado. El equipo de investigación estuvo integrado por diez investigadores de diferentes áreas de conocimiento (Organización de Empresas, Educación, Antropología y Psicología Social). El profesor Díaz Bretones responde también a: ¿Es momento con la crisis de crear empresas? La respuesta es afirmativa. No tiene dudas este experto.

«Un problema es que en la Universidad no se explica cómo crear empresas»



Convenio para facilitar la economía social

El rector de la Universidad de Granada, Francisco González Lodeiro, y Antonio Romero, presidente de Cepes Andalucía, firmaron ayer un convenio para facilitar la cooperación universitaria en el campo de la enseñanza y de la investigación en las disciplinas de economía y de gestión. El convenio pretende impulsar proyectos de investigación en economía social así como el desarrollo, fomento y realización de acciones conjuntas de formación, explicaron ayer. Cepes es una entidad que tiene, entre sus objetivos, la defensa y representación de las entidades permanentes para la economía social.

CONFERENCIA

El secretario adjunto de la ONU habla de mediación

El Secretario General Adjunto de la Organización de las Naciones Unidas (ONU) y Defensor del Pueblo de este organismo, Johnston Barkat, ofrece hoy a las 11.30 horas en el aula magna de la Facultad de Ciencias Políticas y Sociología la conferencia 'La mediación en los conflictos internacionales'. Esta actividad servirá como colofón a los actos organizados con motivo del XX aniversario de la creación de esta Facultad. Barkat y su equipo facilitan la resolución informal de los conflictos.

RECONOCIMIENTO

Los alumnos de Caminos reciben sus premios

La Escuela de Ingenieros de Caminos, Canales y Puertos acoge la entrega de los premios BASF 2009. Estos galardones, que otorga la empresa BASF Construction Chemicals España, S.L, reconocen los mejores trabajos y proyectos de obra civil realizados por estudiantes de la Universidad de Granada (UGR). Hoy también se inaugurará una exposición con los trabajos clasificados en este certamen. En estos premios se destacan los mejores trabajos, a la vez que se reconoce el talento de los alumnos, a la hora de aplicar los conocimientos.

Los enchufes y las goteras retrasan la biblioteca de Educación

A. G. P. GRANADA

Más de 120 puntos de luz sin poner y goteras antes de abrir las salas. No son una buena carta para que se abra la nueva biblioteca de la Facultad de Ciencias de la Educación de la Universidad de Granada (UGR). Así, hasta el próximo curso el edificio estará cerrado.

La intención era poder inaugurar estas dependencias en el mes de marzo. Haberlas tenido, en defi-

nitiva, para los exámenes de este segundo semestre, pero imposible. No es el primer retraso al que debe hacer frente este centro. La biblioteca es un proyecto de hace años.

Unos restos arqueológicos, un abandono de la constructora y así una retahíla de contratiempos han puesto la puntilla para que la biblioteca construida al lado de la actual facultad se haya demorado en el tiempo. Cuando ya parecía que todo estaba listo y las obras para

entregar descubrieron más deficiencias. El edificio tenía goteras y los puntos de luz en este caso brillaban por su ausencia. A alguien se le pasó que necesitaría enchufes e interruptores.

Eso no era todo. Tampoco había permiso para la caseta de la luz. Tras tanto problema, las próximas previsiones son que este edificio del campus de Cartuja esté funcionando el próximo curso. Por el momento, están intentando llevar algunos de los libros que tienen en la actualidad en el sótano y habitaciones de la Facultad.

Los problemas no se acaban con la construcción de la nueva biblioteca en esta Facultad. ¿Qué va a pasar con el espacio en el que está la actual biblioteca? La intención es hacer salas de estudio y despachos

para el profesorado, pero hacen falta recursos económicos y es en este punto en el que están atrancados ahora. En un principio iban a tener un presupuesto de un millón de euros para acondicionar este centro, pero se ha rebajado la cantidad. Y mucho, por cierto. Fuentes universitarias aseguran que el dinero con el que contarían sería con doscientos mil euros. No sería suficiente para poder hacer las obras en condiciones dignas.

Apuntan que las obras no son un capricho que son una necesidad para poder atender a los seis mil estudiantes de la Facultad de Ciencias de la Educación. Mientras resuelven este problema deberán también rematar los detalles de obra que faltan para que la biblioteca funcione al cien por cien.



TRAYECTORIA. Como dicen las dueñas, ellas pueden contar con fotografías mil historias pero es ella -La Sal- quien las ha vivido en 20 años de vida. A través de las imágenes se aprecia el paso del tiempo del pub, hasta llegar a la última en la que se celebra la popular fiesta del Cartero. /IDEAL

¿Cuál es la fórmula para hacerlo bien? «Lo bueno de La Sal es que para muchos se ha convertido en una segunda casa, la gente nos quiere, es raro que haya en Granada gente que 'entienda' -otro vocablo en la jerga para designar a quien es homosexual- que no haya empezado en La Sal», responde Rosa.

«Aquí la gente viene 'de bien', no hace falta ser ni más guapos, ni más altos, somos educados y respetuosos y nos gusta divertirnos». A pesar de que en Granada hay muchos pubs dedicados a este público «nadie entra en otros locales como lo hacen aquí: sin máscaras».

Otra cosa que honra a La Sal es que «aquí no ha tenido jamás cabida la venta y el consumo de drogas». Las propietarias están orgullosas de decir a los cuatro vientos que en su pub ni se venden drogas ni carne. Y con 'carne' quieren hacer referencia a que «nunca hemos dicho a nuestros camareros cómo deben ir vestidos o cuánto tienen que sonreír al que paga una copa».

Si La Sal fuera un producto con marca registrada, su ingrediente mágico no sería otro que su música 'petarda', desenfadada y alegre. Los asiduos al histórico pub no se sorprenderán jamás al escuchar las últimas canciones del festival de Eurovisión o las del grupo flamenco 'Siempre Así'. «Evitamos el 'house' que evidentemente atrae a un tipo de gente que no buscamos. Queremos un sitio divertido».

Pioneras y mayores

Y no sólo sin su música. La Sal no puede entenderse tampoco sin sus fiestas: la del Cartero, la de San Juan, el cumpleaños de La Sal... «Actualmente otros locales también las festejan, pero todas las ideas nacieron de aquí».

LOS COMIENZOS

«Somos mujeres, y encima lesbianas, no podíamos esperar tenerlo fácil»

LUCHA

«La Sal inauguró los festejos del Día de la Mujer Trabajadora y la lucha contra el sida»

MÚSICA

«Nos decantamos por las canciones 'petardas', divertidas, de buen rollo»

FIESTAS

«La del Cartero, la de San Juan... ahora las celebran otros locales pero nacieron aquí»

De igual modo fueron las primeras en organizar una fiesta en honor a la Mujer Trabajadora, las primeras en apoyar el Día Mundial de la Lucha contra el Sida y las pioneras en colocar la bandera gay «sin miedo a ocultar lo que somos».

Con estas recetas La Sal ha conseguido traspasar la barrera de la veintena y ha llegado a un punto en el que mientras abren y cierran locales, los gays y lesbianas pueden estar seguros de que La Sal siempre tendrá las puertas abiertas.

Así será al menos hasta que cumpla los 25 años -mañana jueves festeja los 21-. Hace ya tiempo que Rosa prometió «que habría Sal hasta el cuarto de siglo», pero sus fieles seguidores se preguntan qué sucederá después. «Los 25 es el mínimo que garantizamos, estaremos aquí hasta que el cuerpo aguante», admite Rosa.

La idea de un traspaso a otras propietarias se les antoja una locura. «Ella -La Sal- es mágica, es nuestra vida. Lali la parió y yo la adopté. No la traspasaremos nunca, porque es nuestra hija».

CURSO DE NATACIÓN

El Patronato Municipal de Deportes oferta su programa 'Baby Nado' a 320 niños

El Patronato Municipal de Deportes del Ayuntamiento de Granada oferta 320 plazas para su programa 'baby Nado', que tiene como objetivo que los niños de 3 a 5 años adquieran las precauciones necesarias y la mínima destreza en el agua para que cuenten con una imprescindible seguridad en el medio acuático de cara al verano. El aprendizaje de la natación cuenta, además de con este elemento puramente utilitario, con otras aportaciones importantes que se incluyen en el aspecto lúdico y educativo. Con la práctica de este deporte, los niños adquieren beneficios tanto desde el aspecto físico como desde la perspectiva psicológica y social. Mejoran la coordinación, el equilibrio y el conocimiento del espacio, además de estimular el apetito y facilitar el sueño. Inscripciones: www.pmdgranada.es. /R. I.

CIENCIA E INVESTIGACIÓN

Una jornada reúne en Granada a los máximos especialistas en radares de penetración

Hoy empieza en Granada un congreso que reunirá en Granada a personalidades muy importantes, científicos, ingenieros y profesionales en general, interesados en la evaluación no destructiva utilizando un radar de penetración en tierra o georadar (GPR). Se abordarán temas relacionados con la ingeniería civil (conservación y planificación de carreteras, raíles, puentes, presas hidráulicas y estructuras arquitectónicas en general); geología y glaciología; detección de utilidades enterradas (cables, conducciones de gas y agua etc); seguridad: detección de minas antipersona y posibles explosivos enterrados; espectroscopia del subsuelo; arqueología y conservación del patrimonio. El congreso reunirá a más de cien expertos en la materia. /R. I.

ASOCIACIÓN DE PROFESIONALES

El Palacio de Congresos se convierte en un modelo de captación mundial de eventos

El Palacio de Congresos de Granada ha sido presentado como modelo de éxito en la captación de eventos por la mayor asociación de profesionales de turismo de negocios del mundo. Las acciones estratégicas desarrolladas por el Palacio de Congresos de Granada han permitido a la ciudad captar gran cantidad de congresos nacionales de 500 a 4.000 personas. La directora destacada la importancia de la labor desarrollada junto al personal de los hospitales de la ciudad, la Universidad y el CSIC, que actúan como comité científico local de los congresos. La directora del Palacio de Granada ha participado en una mesa redonda en la que también estuvieron presentes el director del Málaga Convention Bureau, Francisco Quereda, y la gerente del Palacio de Congresos. /IDEAL

PLATAFORMA GRANADA ABIERTA



La música, protagonista ayer en la plaza Mariana. /A. MUÑOZ

Los trovadores cantan a Mariana Pineda

Con un recital celebrado ante el monumento a Mariana Pineda, en la plaza de su nombre, se conmemoró anoche el 178 aniversario de la ejecución por garrote vil, en la plaza del Triunfo, de la heroína de Granada. Tras unas palabras de homenaje a Mariana pronunciadas por Francisco Viguera, de la Plataforma 'Granada Abierta', el público asistente al acto arrojó claveles rojos al monumento de la joven luchadora por la libertad y contra el absolutismo. Posteriormente, intervino Javier Tárrega para interpretar su versión del romancero popular de Mariana Pineda. Cerró el acto el cantautor Javier Tárrega, que cantó también a Mariana y dió voz a Carlos Cano y Esteban Valdivieso, dos inolvidables trovadores de la 'Granada Abierta'. /IDEAL

De la Chica pide a Rajoy que no vengan a gafar la Universiada como cuando la Expo

IDEAL GRANADA

El secretario general del PSOE de Granada, Francisco Álvarez de la Chica, ha pedido a Mariano Rajoy y a Javier Arenas que «dejen de enturbiar el consenso necesario para la celebración de la Universiada 2015». Ante las declaraciones efectuadas ayer por la mañana por los dirigentes del PP en su visita a Granada, Francisco Álvarez de la Chica considera que es mejor que no vengan a Granada a hablar de grandes acontecimientos que se vayan a desarrollar en esta ciudad pues tienen la habilidad de «gafarlos», hasta el punto de que acaban organizándose en otras ciudades.

«Extensa lista»

Según ha recordado es «extensa y prolija la lista de grandes eventos de este tipo prometidos por los dirigentes del Partido Popular para Granada que acaban malográndose. Ejemplo de ello es la famosa 'Expo de Granada', que terminó celebrándose en Zaragoza».

«Fue la gran promesa electoral de Torres Hurtado en las elecciones municipales del año 2003, una promesa electoral arruinada desde el principio, pues lo que prometió José Torres Hurtado era una Exposición Universal para el año 2012, algo imposible porque en ese año no se iba a celebrar ningún evento similar».

Respecto al plan anticrisis planteado por el PP, el secretario general de los socialistas manifiesta no comprender exactamente a qué medidas se refiere, pues -ironiza De la Chica- las únicas medidas que conoce del señor Rajoy, el líder del PP, son los 8.000 euros que cobra mensualmente -3.000 como diputado en el Congreso, más otros 5.000 de su partido-, lo que representa 600 euros más que el presidente del Gobierno, José Luis Rodríguez Zapatero.

Y en Granada

Igual ocurre con el presidente del Partido Popular en Granada, donde Sebastián Pérez, que acumula cargos y sueldos (que ascienden a más de 80.000 euros anuales), como senador de las Cortes Generales de Estado, consejero delegado de la Empresa Pública del agua de Granada (Emasagra), consejero de Unicaja. Ante estos datos, resulta «paradójico» que Rajoy y Arenas vengan a Granada a criticar las medidas anticrisis del Gobierno, pues ellos mismos son «el claro ejemplo de la política de mentiras del Partido Popular».

El Orfeón de Granada interpretará 'Dido y Eneas' el domingo

B. G.-C. GRANADA

En su afán por difundir al gran público las obras culmen de la historia de la música, el Orfeón de Granada ofrecerá el próximo domingo, en el Teatro Isabel la Católica, la ópera en tres actos 'Dido y Eneas', de Purcell, dirigida por Francisco Ruiz Montes. La innovadora puesta en escena se complementará con la proyección simultánea de los textos, para facilitar su comprensión.

Los papeles solistas estarán a cargo de las sopranos Mayca Teba (Dido), Laura Moyano (Belinda), Miguel Bernal (Eneas), Anni Raunio (hechicera) y Moisés Marín (marinero), dirigidos por Francisco Ruiz Montes. Acompañará al Orfeón la Orquesta Quodlibet, con la que ya han compartido escena en numerosas ocasiones. Para esta representación, el grupo cuenta con la colaboración del Ayuntamiento de Granada y la Obra Social de la Fundación La Caixa. El Orfeón de Granada es una asociación cultural dedicada al fomento, interpretación y difusión de cualquier manifestación relacionada con la música coral. La agrupación, nacida en 2003, cuenta con unos 60 cantantes.

CONCIERTO

- ▶ **Día:** 31 de mayo.
- ▶ **Lugar y hora:** Teatro Isabel la Católica, a las 20.00 h.
- ▶ **Entradas:** 16 euros.

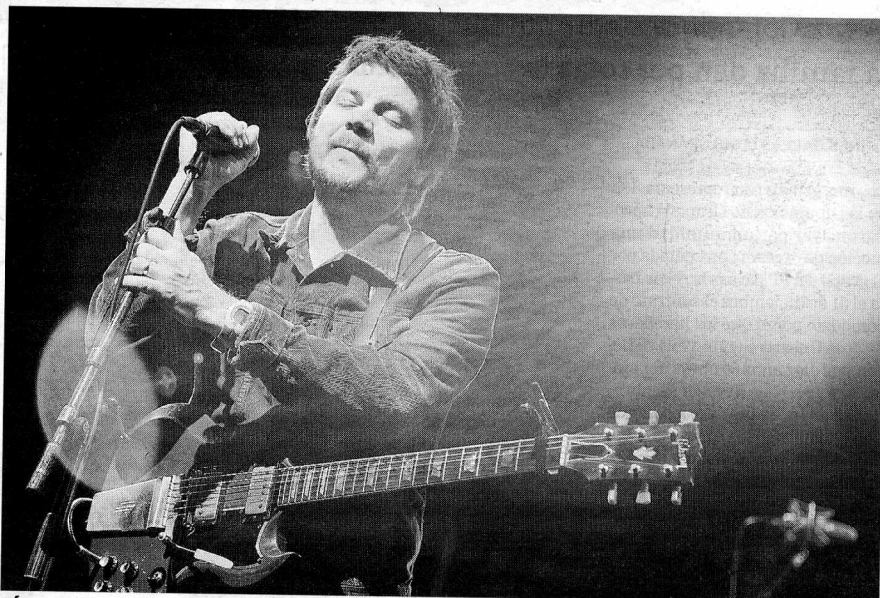
Wilco, gran referencia del rock americano de los últimos años, toca hoy en Granada

La banda de Jeff Tweedy ofrece un concierto en el Palacio de Congresos

JUAN JESÚS GARCÍA GRANADA

Han tenido que pasar casi quince años para que el grupo Wilco se asomase por Granada, y lo hace en la gira de 'The Album' (para la que tan sólo aquí quedan entradas), el disco que saldrá el 30 de junio pero que todo el mundo ha escuchado ya en su web. A estas alturas, Wilco es una referencia ineludible de la música americana del siglo XXI; y si no es 'la' referencia, si el gran grupo americano de la última década. Y como tal es tratado por sus seguidores, fieles e incansables, como ocurre con los de Van Morrison o Dylan, que profesando más devoción que afición les siguen allá donde van. El concierto tiene como escenario el Palacio de Congresos (hoy, a las 21.30 h.) y con las entradas entre 35 y 40 euros.

Las primera canciones de Wilco (o la últimas de Uncle Tupelo) llegaron hace catorce años, cuando el guitarrista y cantante de U. T. Jeff Tweedy, cambió de marca en Chicago, en 1994, con el bajista John Stirratt, el batería Ken Coomer y el polifacético Max Johnston; al cuarteto se le unió después el guitarrista Jay Bennett, quien falleció el pasado domingo y que ya no pertenecía a la banda.



LÍDER. Jeff Tweedy, cantante y guitarrista de Wilco. / IDEAL

De la variada discografía de Wilco se suelen señalar siempre los discos 'Being There' (1996), 'Summer teeth' (1999) explorando su lado pop, y sobre todo 'Yankee Hotel Foxtrot' (2002), como sus obras cumbres, el primero por contener los trazos del diseño de ese sonido que les ha llevado a ser calificados como 'impresionistas' y ser comparados con Radiohead en versión gringa, y los otros dos por ser la cima del proyecto, conteniendo numerosos de sus clásicos, de los que algunos -'Jesus', 'Ashes...', 'Radio Cure', 'Poor Places' etc.- gra-

barían en directo en 'Kicking Television', un registro exacto de la gama sonora del grupo, desde el preciosismo minimal al ruidismo más hiriente. Los amantes incondicionales del grupo también recomiendan el visionado del documental 'I Am Trying To Break Your Heart', que les filmó el director Sam Jones. Puro rock and roll las 24 horas al día.

En la Red

Wilco siempre ha usado en beneficio de sus fans las posibilidades de Internet, y así, en su web, se pue-

den encontrar retransmisiones de conciertos o, en relación a su nuevo disco (aunque forzados por que ya había sido puesto en circulación), una audición completa. También a través de su sitio los compradores de 'Sky Blue Sky' podían acceder al regalo de algunos temas extra. Sin necesidad de inventar nada, el grupo de Jeff Tweedy ha dado con la clave para actualizar el sonido de la América de los 60 y 70 (sobre todo Neil Young, Byrds y The Band), reservándose un sitio privilegiado de cara al futuro inmediato.

Antonio Campos irrumpe en el flamenco con un disco en directo, 'Corral del Carbón'

El cantaor, habitual de grandes bailaores, comienza mañana su carrera en solitario en el teatro Isidoro Máiquez, de CajaGranada

ÁNGELES PEÑALVER GRANADA

Antonio Campos (Tarragona, 1972) es granadino a pesar de su partida de nacimiento. Y empezó a escuchar flamenco desde la cuna. Dice su madre que el crío no andaba y la guitarra era su gran pasión. Siempre tocó las seis cuerdas, y durante casi una década fue guitarrista en distintas peñas y locales granadinos. Entonces empezó a cantar de casualidad. Y en 1997, ya estaba trabajando como cantaor en el tablao La Reina Mora, del Sacromonte. De ahí, a Madrid y al resto del mundo.

Ayer cogía el teléfono desde el teatro Campoamor (Oviedo), donde cantó en el espectáculo 'Mujeres', junto a las bailaoras Merche Esmeralda, Rocío Molina y Belén Maya. Una parada más de una vertiginosa década de carrera, sin tregua ni des-

canso por todos y cada uno de los circuitos y rutas flamencas del mundo.

Mañana tiene Antonio Campos su gran cita con el cante, el salto hacia delante. Presenta en el teatro Isidoro Máiquez, de CajaGranada, su primer disco: 'Corral del Carbón'. «La necesidad de ser yo mismo, de sacar mi historia personal y de mostrar mi particular visión de la vida. Es un álbum de verdad, autoproducido por mí y en directo. Antes las discográficas llamaban a las puertas, pero eso es historia», abunda un cantaor auténtico, que se ha alejado de los estudios de grabación y ha

CONCIERTO

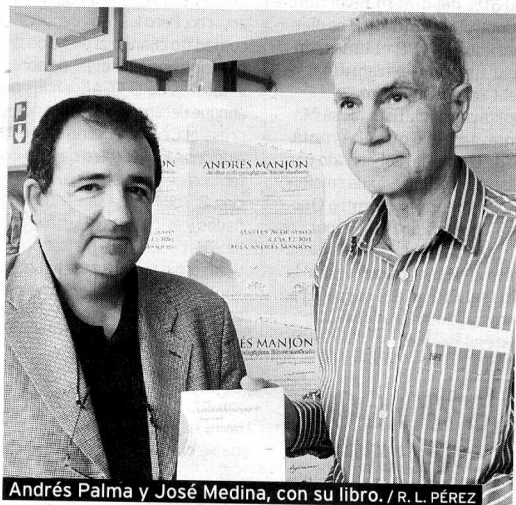
28 de mayo, CajaGranada

▶ Teatro Isidoro Máiquez: Hora, 21.00. Precio, 12 euros.

metido en un cedé -sin trampa ni cartón- su última actuación en el Corral del Carbón, el verano pasado.

«Entre tanta fusión, difusión y alguna que otra confusión como hay en el mundo del flamenco, a mí lo que me gustan son los aires de Utrera, Morón y Lebrija, el cante clásico. Y sentarme en una silla y darle un buen rato al público», arguye el artista, en cuyo corazón se clava una espinita, la de no haberle cantado aún a la aclamada Eva 'Yerbabuena'.

Antonio, que no busca «el pelotazo a la primera de cambio», anhela hartarse de cantar. De su repertorio, la atalaya del disco es el romance por bulerías 'Corral del Carbón', que descorcha un trabajo atípico dentro del panorama actual del flamenco, un arte que «está mejor que nunca». «Hoy tienes que hacer un abanico amplio de palos, estar preparado y conocer en profundidad. Antes alguien se hacía famoso cantando fandangos y punto, así permanecía», se aventura a criticar.



Presentada la antología pedagógica del padre Manjón

La Facultad de Ciencias de la Educación acogió ayer la presentación del libro 'Escritos socio-pedagógicos. Educar enseñando', escrito por Andrés Palma Valenzuela y José Medina Ocaña, que reúne de forma antológica las fuentes del pensamiento del padre Andrés Manjón.

La candidatura de Marcos Ana al Príncipe de Asturias de la Concordia gana adeptos

La propuesta de la UGR contará con una página web que mañana estará operativa y el lunes será presentada oficialmente

FERNANDO VELASCO GRANADA

Los premios Nobel José Saramago y Wole Soyinka, los escritores Luis García Montero y Almudena Grandes, el rockero Miguel Ríos o la Fundación César Manrique son algunas de las personas e instituciones que ya han dado su apoyo a la candidatura de Fernando Macarro Castillo, más conocido como Marcos Ana, para el Premio Príncipe de Asturias de la Concordia, que el pasado mes de enero aprobó el Consejo de Gobierno de la Universidad de Granada (UGR).

En estos días se está promoviendo dicha candidatura, cuyo plazo de presentación termina el próximo 14 de julio. Mañana mismo estará operativa la web www.unpremioparamarcosana.org, en la que se podrán adherir con su firma todos aquellos que consideren a Marcos Ana merecedor del menciona-



Marcos Ana, en el recinto de la Alhambra que visitó antes de presentar su libro en Granada. / EFE

do galardón. La idea de la candidatura surgió de la cátedra José Saramago de la UGR, que dirige Alberto Matarán, a raíz de la presentación en Granada de 'Decídme cómo es un árbol. Memoria de la prisión y la vida', el libro autobiográfico del poeta salmantino Marcos Ana.

El propio candidato manifestó ayer a IDEAL, antes de emprender viaje a Lisboa, donde el viernes se

presentará la edición portuguesa de su libro en el Instituto Cervantes a cargo del también poeta Manuel Alegre y uno de los fundadores del Partido Socialista luso, que «mi nominación supone una gran satisfacción que agradezco a los compañeros que me han propuesto, pero que si finalmente me lo concedieran, no lo tomaría como un reconocimiento personal, sino colectivo, que debería ser también ins-

titucional, a las miles de personas que perdieron su libertad e incluso su vida por conseguir la democracia».

Símbolo antifascista

Marcos Ana (Salamanca, 1920) ha sido el hombre que más años (23) pasó en las cárceles franquistas y uno de los símbolos de la cultura antifascista, además de haber sido condenado a muerte y «torturado».

«Si Ingrid Betancourt, la premiada el pasado año, estuvo seis secuestrada por la guerrilla colombiana, Marcos Ana estuvo encarcelado 23, por lo que su figura merece este galardón, ya que siempre ha propugnado la reconciliación», declaró a IDEAL Lola Ruiz, portavoz de IU en el Ayuntamiento de la capital.

Aseveración que suscribe Alberto Matarán y que el lunes próximo presentará la página web de apoyo a la candidatura. «Ahora estamos en proceso de recoger adhesiones tras haber difundido la candidatura, no sólo en España sino por todo el mundo, de un hombre que simboliza el rostro del sufrimiento y la reconciliación», afirma.

Además, según señala Miguel Gómez Oliver, vicerrector de Extensión Universitaria y Cooperación al Desarrollo, el propio rector de la UGR, Francisco González Lodeiro, invitó a sus colegas en el Consejo Andaluz de Universidades a suscribir la candidatura «en sus respectivos consejos de gobierno, por lo que estamos esperando su apoyo. También —añadió— nos hemos dirigido al Ayuntamiento de Granada y lo haremos con otros de la provincia y del país para que suscriban mociones de apoyo en sus respectivos plenos municipales».

Precisamente, el pleno de la Diputación provincial celebrado ayer aprobó adherirse a la candidatura propuesta por la UGR.

■ fvelasco@ideal.es

La Corte Suprema prohíbe las uniones del mismo sexo, pero legitima las ya realizadas

California veta el matrimonio gay

JUAN PABLO NÓBREGA
NUEVA YORK

La comunidad gay de Estados Unidos sufrió ayer un duro golpe en su lucha por mejorar sus derechos después de que el Tribunal Supremo de California aprobara por una mayoría de seis a uno la prohibición de los matrimonios homosexuales a nivel estatal. La máxima instancia judicial no ha hecho otra cosa que respaldar una medida en la misma dirección —la denominada 'proposición 8'— aprobada en referéndum por los votantes californianos en las elecciones del pasado noviembre. La frase de la discordia, que fue añadida en forma de enmienda a la Ley Suprema de Estado, dice que «sólo el matrimonio entre un hombre y una mujer será válido y reconocido en California».

El fallo no está exento de contradicciones, porque el Supremo del Estado considera válidas las 18.000 uniones que se efectuaron durante un corto periodo de tiempo en 2008. Justo en mayo del año pasado, el mismo alto tribunal había establecido que era inconstitucional negar a las personas del mismo sexo el derecho a casarse. La prohibición de ayer cabría en-

tenderla más como un acatamiento a la soberanía popular que al sentir de los jueces en esta materia. De hecho en su sentencia, los magistrados reconocen que el matrimonio es un derecho al que, eventualmente, deben poder acceder todos los ciudadanos.

Las potentes organizaciones que en los últimos meses han logrado que el matrimonio gay empiece a ser una realidad en algunos Estados del país admiten que la resolución judicial supone un serio contratiempo, pero a la vez han prometido una lucha cerrada para que las parejas homosexuales residentes en California recuperen sus derechos. Sus partidarios ya anunciaron que estudiarán someter nuevamente a votación popular ese derecho, cuya reivindicación comenzó a tomar fuerza en San Francisco en 2004. Pero la sentencia va a servir para reforzar aún más a los poderosos grupos conservadores.

Hasta la fecha, cinco Estados han legalizado este tipo de uniones en EE UU: Connecticut, Iowa, Maine, Massachusetts y Vermont, mientras que otros dos —New Hampshire y Nueva York— podrían sumarse a la lista en breve.



PASEO. Zapatero y el cofundador de Microsoft hablaron de la lucha contra la malaria. / AP

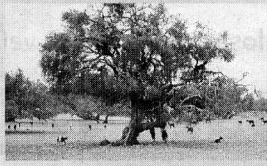
El filántropo Bill Gates visitó ayer La Moncloa

El presidente del Gobierno, José Luis Rodríguez Zapatero, recibió ayer al cofundador de Microsoft, Bill Gates, que visitaba Madrid como filántropo. La Fundación Bill&Melinda Gates y la Agencia Española de Cooperación Internacional para el Desarrollo colaboran para financiar el desarrollo de la vacuna contra la malaria.

EL ÁRBOL DE ARGÁN

La planta que produce el 'oro líquido'

El argán es un árbol que puede crecer hasta los 10 metros de altura y vivir hasta unos 200 años. Crece en la zona comprendida entre Tiznit y Essaouira, en el sudeste de Marruecos. Es espinoso con el tronco rugoso y tiene pequeñas hojas ovales



y con el ápice redondeado. Sus flores son pequeñas, con pétalos amarillos verdosos. El árbol suele florecer en abril y el fruto, que es de unos 4 cm de longitud, tiene piel espesa y gruesa. Cada fruto contienen de dos a tres semillas que son ricas en

aceite. El fruto tarda un año en madurar, más o menos hasta junio o julio del año siguiente. El argán es una especie de planta de flores perteneciente a la familia Sapotaceae, y es la única especie que se conoce del género Argania.

INNOVACIÓN CIENCIA&EMPRESA

El aceite más caro del mundo

Investigan las propiedades del jugo de las semillas del argán, árbol que crece en Marruecos y que produce 'oro líquido' a 50 euros el litro

GUILLERMO PEDROSA GRANADA

Su aroma recuerda a la almendra tostada, tiene un color amarillo anaranjado y un sabor no demasiado amargo, se trata del aceite de argán (un árbol que crece en el sudeste de Marruecos) o como allí lo llaman, el oro del desierto. Expertos del Departamento de Nu-

trición de la Universidad de Granada (UGR) investigan las propiedades de este singular alimento.

Este aceite se extrae de las semillas que contienen los frutos de este árbol, que crece en la región de Essaouira (Marruecos) declarada como Reserva de la Biosfera por la Unesco. Según explica la investigadora de la UGR, Carmen Cabrera, dicho producto «ha sido utilizado durante siglos por las tribus bereberes, pero en Europa se conoce desde hace poco».

«Allí siempre lo trataban de manera manual, especialmente las mujeres», añade la experta. En la actualidad, el precio de una botella de un litro de aceite de argán en el mercado europeo puede llegar hasta los 50 euros.

Propiedades saludables

«Se trata de un alimento rico en ácidos oleico y linoleico –que ejercen efectos beneficiosos en los vasos sanguíneos y en la regulación del apetito, respectivamente– y con una gran capacidad antioxidante», resume la investigadora, quien añade que las propiedades de este producto ya se están aplicando en la industria cosmética, pero aún no en el campo de la nutrición.

Precisamente el objetivo de la investigación es estudiar la composición de este alimento y ver qué posibilidades tiene para mejorar la salud. Este producto puede ser

consumido directamente o en combinación con otros alimentos. «Se trata de un aceite virgen, por lo que no se refina», subraya Carmen Cabrera.

Este compuesto se extrae de los huesos que contienen los frutos de del argán, que empiezan a madurar con los primeros calores de junio, y se recogen tradicionalmente de una manera muy original: los recolectan las cabras.

Y es que cuando el pasto escasea, las cabras se suben a los árboles para comer sus hojas, sus brotes tiernos y sus frutos. Por la noche, los animales empiezan a rumiar y escupen los huesos de los frutos, grandes como bellotas y duros como almendras, para que el pastor, posteriormente, los recoja sin haberse pinchado ni una sola vez con las hojas espinosas del árbol. Otro método es recogerlos de debajo del árbol cuando éstos han caído maduros y dejarlos secar; pelarlos y sacar el hueso.

El grupo de la UGR está probando los efectos que tiene este aceite en enfermedades inflamatorias intestinales, un estudio que está teniendo resultados muy positivos, motivo por el cual esta investigación ha sido galardonada en la segunda edición de los Premios Internacionales Puleva Biotech Exxentia, frente a otros setenta trabajos procedentes de 23 países.



Mujeres marroquíes extraen, de forma manual, aceite de las semillas del árbol de argán. / IDEAL

CARMEN CABRERA

Premio por su investigación sobre el argán

G. P. GRANADA

La investigadora del Departamento de Nutrición de la Universidad de Granada, Carmen Cabrera, fue distinguida ayer con el Premio Accésit de Investigación Aplicada Puleva Biotech Exxentia, por sus estudios sobre las propiedades saludables del aceite de argán.

La experta asegura que «se trata de un trabajo en equipo», y subraya la labor que han desempeñado los investigadores Rocío Marfil, Rafael Giménez y Olga Martínez. Se trata de la segunda edición para la entrega de estos premios internacionales, que se llevó a cabo ayer en



el Consejo Superior de Investigaciones Científicas (Madrid). La compañía biotecnológica Puleva Biotech Exxentia es la máxima responsable de estos galardones y se dedica, principalmente, a la investigación, desarrollo, producción y comercialización de ingredientes naturales con efectos beneficiosos.

