

## Granada

**Endesa**

**INTERRUPCIÓN TEMPORAL DEL SUMINISTRO**

Con motivo de los trabajos de mejora y ampliación de la red los días 7, 8 y 9 de agosto de 2012:

**Almuñécar** 07/08/12. Horas: de 09:30 a 12:30 horas  
Afecta a Rb/Cabria, de, Lg/Curumbico, Ur/Delta, Cni/Galera (de la), Bc/Golondrinas (las), Lg/Loma del gato, c/Mallorca, Ur/Panorama, Bo/Portichuelo Taramay, Rb/Taramay, Tr/Taramay y zonas próximas. N° de descargo 3294457.

**Piñar** 07/08/12. Horas: de 08:15 a 15:30 horas  
Afecta a Cr/Guahortuna, cortj/Canhuela y zonas próximas. N° de descargo 3287707.

**Freila** 07/08/12. Horas: de 08:30 a 13:30 horas  
Afecta a Freila - Freila c/De Baza, cr/Pantano Negratín, Ig/El Ramal y zonas próximas. N° de descargo 3243549.

**Itrabo** 08/08/12. Horas: de 09:30 a 14:30 horas  
Afecta a c/Cuesta de la Gitana, cr/Itrabo, Ig/Loma del Gato y zonas próximas. N° de descargo 3294665.

**Almuñécar** 08/08/12. Horas: de 09:30 a 14:30 horas  
Afecta a bc/Itrabo, Ig/Loma del Gato, bo/Loma Los Mochuelos, Ig/Río Seco Bajo, Ig/Zahonado y zonas próximas. N° de descargo 3294665.

**Salobreña** 09/08/12. Horas: de 09:30 a 11:30 horas  
Afecta a Calles: ur/Alfamar, Ig/Pago Mijas. N° de descargo 3294675.

**Almuñécar** 09/08/12. Horas: de 09:30 a 11:30 horas  
Afecta a Calles: ag/Alfamar Alto, cs/Angelas, Los, Ig/Cuesta del Lápez, ur/Delta, bc/En Medio, bc/Golondrinas (Las), bc/Itrabo, Ig/Loma del Gato, bo/Portichuelo Taramay, Ig/Río Seco Bajo, rb/Taramay, tr/Taramay, c/Unidad, La. N° de descargo 3294675.

**Piñar** 09/08/12. Horas: de 08:15 a 15:15 horas  
Afecta a Fisteles y Hoyos Tio Miguel, Rurales diseminados. N° de descargo 3284029.

**Darro** 09/08/12. Horas: de 07:00 a 14:00 horas  
Afecta a C/Agata, c/Alamillos, cn/Anchurón, c/Andrés Segovia, c/Calvario, c/Carrera, c/Dauro, cn/De Moreda, pz/De la Fuente, c/Huerta, cr/Jaen, ur/Los Huertos, c/Marqués de Guadalet, c/Música, av/Polideportivo, c/Real, c/Suspiros y zonas próximas. N° de descargo 3304729.

**Guadahortuna** 09/08/12. Horas: de 09:00 a 14:30 horas  
Afecta a Paraje Navazuelo, Cortij el Negrillo, Parj, Perarias, Ctra Iznaaloz Guadahortuna y zonas próximas. N° de descargo 3252961, 3252669.

**Centro de Atención de Averías: 902-516-516**

**Sebastián Rodríguez**

Desde 1977 a su servicio  
www.sebastianrodriguez.es

Aluminio y Cerrojería  
Mamparas de baño, mosquiteras, portones automáticos...  
Exposición y Oficina en C/ Río Genil nº 2. Tlf. 661 54 11 14 - 958 44 24 26  
Santa Fe - Granada

## EDICTO

Que el Pleno del Ayuntamiento en sesión de 30 Julio de 2.012, aprobó el siguiente acuerdo:

"En relación con el expediente que se presenta a instancia de los propietarios, mediante sistema de compensación, aprobado en el pleno 21 de noviembre de 2011 y publicado en el BOP de 30 de diciembre de 2.011. Informado el expediente favorablemente por D. Pablo Montes Medialdea, con fecha 25 julio de 2012.

EL pleno de este Ayuntamiento, aprueba por UNANIMIDAD:

PRIMERO: Aprobar la modificación de la aprobación inicial y modificación de las alineaciones del estudio de detalle, que afectan a la Unidad de Actuación 31 C de Padul, presentada a instancia de los propietarios, mediante el sistema de compensación.

SEGUNDO: Que se tramite conforme lo dispuesto en el Art. 100 y ss de la LOUA. Sometiéndose a información pública por un plazo mínimo de 20 días, se llevará a cabo mediante anuncios que se insertarán en el BOP, en un Diario de los de mayor difusión en la provincia y exposición en el Tablón de Anuncios del Ayuntamiento. Se notificará individualmente a los titulares de bienes y derechos incluidos en la Unidad de Ejecución así como a todos los propietarios que se vean afectados en sus bienes y derechos.

Padul 31 julio de 2012.  
Fdo: D. Manuel Alarcón Pérez

**CRISTALERÍA EN GENERAL  
VIDRIERAS ARTÍSTICAS**

Instalaciones Comerciales  
¡Somos Fabricantes!

**VRIDECO**

Santa Rosalía, 23 - Granada  
Tel. 958 23 60 61  
Móvil: 629 35 70 16  
cristaleria@vrideco.es

**Personas como tú**  
Juntos combatimos la pobreza  
y la injusticia

**Intermon Oxfam**  
Soy IO  
HAZTE SOCIO 902 330 331

¿Por qué elegir a uno sólo cuando puedes ayudar a muchos?

Hazte amigo de Save the Children.  
Con tan sólo 10 euros al mes les darás una oportunidad.

902 013 224  
www.savethechildren.es

# Piden cárcel a 2 empleados de una agencia de viajes por quedarse con 83.790 euros

La Fiscalía reclama penas de cinco años de prisión y solicita, además, que indemnicen a las compañías aéreas afectadas

E. P. / GRANADA

La Fiscalía de Granada ha solicitado penas de cinco años de prisión para dos agentes de compañías aéreas acusados de apropiarse de forma indebida más de 83.790 euros por la venta de billetes cuya cuantía no ingresaron a las aerolíneas como tenían estipulado.

Según consta en el escrito de acusación provisional del Ministerio Público, los acusados formaban parte del Consejo de Administración de la sociedad Viajes Sacramento, en la capital granadina, desde donde realizaban la función de agentes vendiendo al contado los billetes de transporte aéreo.

De esta venta percibían de los compradores el dinero en metálico que, desde ese momento, pasaba a ser propiedad de las compañías.

Así, un importe que debía ser ingresado los días 15 de cada mes en una cuenta asignada para ello se convertía en un posterior proceso de malversación.

De esta forma, durante los meses de mayo y junio del año 2009, los dos acusados, con ánimo de sacar un beneficio ilícito e ilegal, no ingresaron en las fechas fijadas las cantidades percibidas haciéndolas de su propiedad.



Viajeros embarcando en el aeropuerto de Granada.

LUCÍA RIVAS

De este modo, lograron hacerse con más de 80.000 euros de una treintena de conocidas compañías aéreas de España, Reino Unido, Argentina, México y Arabia Saudí, entre otros lugares.

El Ministerio Público considera que estos hechos son constitutivos de un delito continuado de apropiación indebida y, además de las penas de cinco de años de prisión para cada uno de los acusados, solicita el pago de sendas multas de 2.160 eu-

ros. Además, la Fiscalía pide una indemnización a las compañías en concepto de responsabilidad civil de un total de 83.790 euros, lo cual se corresponde con las distintas cantidades que no fueron ingresadas en su día.

Ante esto, la resolución del caso no podrá anunciarse hasta la fecha de la celebración del juicio, prevista para el próximo 28 de septiembre en la Sección Segunda de la Audiencia Provincial de Granada.

## El proyecto genético Prokids de la UGR llega al 'The New York Times'

Entrevista al profesor de la UGR José Lorente, que usa el ADN para identificaciones

R. G. / GRANADA

El prestigioso diario *The New York Times* publicó el pasado viernes un reportaje sobre la organización española DNA-Prokids, que lidera un programa creado por la Universidad de Granada para luchar contra el tráfico de personas a través de la identificación genética en 16 países.

Su labor ha evitado 287 adopciones ilegales y ha reunido a cientos de familias gracias a la identificación positiva de 588 ni-



José Antonio Lorente.

L. R.

ños mediante las más de 4.200 muestras genéticas de menores no identificados y de familiares de niños desaparecidos.

El artículo entrevista al director y creador de Prokids, también profesor de Medicina Legal y Forense de la Universidad de Granada y colaborador del FBI, José Antonio Lorente, que creó un sistema que contenía dos bases de datos de ADN: una, con el de los niños de los que se desconocía su origen, y otra con el de los padres que habían denunciado una desaparición. Ha ayudado a identificar los restos de Cristóbal Colón, Simón Bolívar y cuerpos encontrados en fosas comunes en Chile y en Perú.

## Granada

CARACTERÍSTICAS DE LA  
**FLORA** EN LA PROVINCIA**COMBINAR ESPECIES, EL MEJOR DE LOS CONSEJOS**

Los especialistas recomiendan generar mezclas de las familias con mayor riesgo de hipersensibilización en las calles de la ciudad

# ÁRBOLES, peligro de alergia

La alineación de plantaciones de género masculino e idéntica especie en las calles de Granada provoca un incremento de la concentración de polen de la misma familia, algo que contribuye a la sensibilidad de la sociedad ante dicho cultivo



EL CIPRÉS, EL MÁS CARACTERÍSTICO



MANUEL CASARES Y PALOMA CARIÑANOS

FOTOS: PEPE VILLOSLADA

David P. Graell / GRANADA

“Existe un 30% de la población mundial que es alérgica al polen de las especies”. Esta declaración del profesor de la Universidad de Granada, Manuel Casares Porcel, hace caer en la cuenta de la importancia que tiene este problema en el entorno de Granada. Casares, y Paloma Cariñanos, ambos integrantes del Departamento de Botánica de la UGR, explica que la verdadera preocupación no reside únicamente en aquellos árboles que no tienen que ver con la vegetación de nuestra localidad, como los olivos o las alboreas, sino también aquellas alergias que producen nuestras plantaciones, de las cuales, cabe destacar la mayor presencia alérgica del Plátano de Sombra. Esto, no se debe precisamente a la gran hipersensibilización que produce dicho árbol sino a la inmensa cantidad de cultivo del mismo, algo que resulta bastante dañino sobre la población.

Tanto Casares como Cariñanos han realizado una serie de trabajos que tienen que ver con la evaluación de la capacidad alérgica de los parques y de las zonas verdes de la ciudad de Granada, por lo que ambos, en sus trabajos, resaltan la gravedad del asunto y avanzan sobre un problema que se afianza hoy en día en las ciudades: la masiva presencia de árboles que producen alergia.

A grandes rasgos, existen dos tipos de árboles en relación a la transmisión de hipersensibilidad, el primero de ellos sería aquel cuyas flores utilizan el viento como elemento transmisor del polen. La segunda clasificación abarca a los árboles con flores llamativas engendradas para que los insectos sean los que se acerquen a ellas y sean los que transporten el polen. Estos árboles con un flora más visual (como puede ser el Árbol del Amor, el Koalreuteria Paniculata o los Perales) no suelen producir problemas de alergia, exceptuando algunos como los Aligustres, los cuales están por toda la ciudad y generalmente pro-

ducen alergias en zonas cercanas a donde está el propio árbol. El problema por tanto reside en la actualidad en los árboles que difunden gran cantidad de polen al viento como son los cipreses, plátanos, olmos o fresnos (todos ellos conocidos como las cuatro estrellas de la ciudad andaluza).

El profesor Casares afirma que la alergia “se produce cuando hay un determinado nivel o concentración de polen de la misma especie”. Por tanto, “si se utilizan mezclas, la concentración de polen que se va a crear nunca superará los niveles máximos de una sola especie algo que equivaldría a la no sensibilización de la sociedad”.

Así, una de las recomendaciones más importantes que dan estos especialistas es la de “generar mezclas de las especies alérgicas en las calles”.

En los últimos años, ha habido una tendencia a producir árboles que no tuvieran fruto evitando así que mancharan el suelo. Una de las dificultades que conlleva el diseño floral de una ciudad es la

existencia de árboles con una presencia visual destacable cuyo único inconveniente es la producción de frutos que ensucien el pavimento y suponga un gasto adicional al Ayuntamiento. Un ejemplo son las moreras, una planta magnífica para hacer sombra en una ciudad como Granada pero con el inconveniente de que cuando su

## 200

### PLANTAS

Cerca de dos centenares son las especies de flora con las que cuenta la capital en sus parques y calles

fruto, la mora, cae al suelo tizna todo su alrededor y genera al Ayuntamiento un gasto espectacular en limpieza. ¿Qué hacer ante esto? Los cultivadores han generado en muchas ocasiones plantas de nueva creación, cultivos, que son en realidad mutantes que no producen flores femeni-

nas, es decir, plantaciones masculinas que nunca producen frutos. En otras especies, como las palmeras, los sexos están separados, por tanto, los cultivadores eligen para las calles únicamente la planta macho.

Esta costumbre, que es muy sana para las arcas municipales ya que contribuye a economizar al Ayuntamiento, resulta que es terrible para la alergia ya que se produce en la ciudad una concentración abusiva de árboles masculinos que únicamente producen un polen que inunda la atmósfera. Ante esto, Manuel Casares Porcel asegura que es necesario “encontrar el punto medio” para solucionar este problema del sexismo botánico.

A priori, en los parques de Granada “se da un índice muy bajo en cuanto a la alergia debido a la diversidad de la arboleda”, es decir, cuantas más plantas, mayor diversidad de polen y frente a esto, menos alergia, por tanto se convierten en zonas bastante seguras. Sin embargo, no ocurre lo mismo con las alineaciones de ár-

**EL GRAN DILEMA: ¿FRUTOS O POLEN?**

El Ayuntamiento opta por el cultivo de plantas masculinas con el objetivo de ahorrar en servicios de limpieza

**SUPLANTAR ÁRBOLES**

Es conveniente, cuando se averigua la capacidad de reacción ante una especie, buscar alguna sustituta



MAGNOLIOS EN LA PLAZA DE LA CARMEN



PLÁTANOS, PASEO DEL SALÓN

boles en las calles. Las vías poseen un diseño que habitualmente intentan de dar a las calles un contenido homogéneo, es decir, identificar la calle con una especie de árbol. Es una norma típica, tradicional de diseño urbano. Por esto en las ciudades existen barrios con un tipo de arbolado que se convierte en una seña de identidad, explica Manuel Casares. El obstáculo se presenta cuando este arbolado es alergógeno, algo que conlleva a "ponerle al ciudadano una bomba de alergia".

Cariñanos y Casares se encuentran en la actualidad formulando un estudio para calcular la prevención potencial de una determinada zona arbolada. Así, señalan que una de las principales medidas para contrarrestar una zona con un alto nivel alergógeno es la de cambiar las especies; algo que produce un enorme costo.

Por tanto, esta problemática se suele abordar por otros medios. Los docentes recomiendan que cuando se averigüe la capacidad alergógena de una determinada especie en una zona de la ciudad es conveniente "aprovechar las labores obreras" para sustituirlas. Esto se debe principalmente a que, a juicio de las fuentes, "el arbolado es un componente cultivado utilitariamente, esto es, deben estar al servicio del ciudadano, no éstos al servicio del árbol". Con esto, declaran que la prioridad es la ciudadanía.

De esta forma, el profesor Manuel Casares Porcel insiste en que los habitantes de una localidad "no deben estar permanentemente hipotecados por árboles que, al fin y al cabo, tienen un valor relativo para la ciudad". Es por esto por lo que corrobora que la relación ciudadano-árbol "no es un matrimonio" y éstos pueden ser totalmente sustituibles.

**Mismo clima, nuevas especies**

Existe un porcentaje de experimentabilidad enorme en cuanto a las novedades que presenta la arboleda de la ciudad nazarí. Según el profesor Manuel Casares, "se han introducido nuevas especies en la ciudad, dependiendo, claro está, de la compatibilidad del árbol con el clima de la ciudad, ya que permanecemos en una zona con un clima mediterráneo, algo que dificulta esta introducción teniendo

en cuenta las altas temperaturas en verano y las intensas nevadas en invierno". Aun así, siempre se ha intentado introducir especies de las afueras de la provincia. Una de ellas, y la más destacable, es el *Pyrus Valeriana*, un ejemplar que se puede encontrar en la Avenida de la Constitución y que "funciona muy bien pese a provenir del continente americano".



ALINEACIÓN DE PLÁTANOS EN LA CIUDAD

**Ciprés, ¡cuánto te quiero!**

David P. Graell / GRANADA

¿Cuál es el árbol más típico de la ciudad nazarí? En palabras del profesor Casares, "para sorpresa de muchos, no es el Granada, sino el Ciprés".

El Granada es un árbol que, a pesar de representar al escudo de la ciudad (algo que fue introducido por los Reyes Católicos) no tiene relación alguna con el nombre de la misma. Así, como cita en su artículo *Origen y causas de transformación del paisaje*

en los barrios históricos de la ciudad de Granada, el Ciprés se convirtió en las primeras décadas del siglo XX en símbolo local y comenzó a multiplicarse la presencia de este vegetal, transformándolo en la característica visual más relevante del paisaje urbano de la ciudad. Esto se debió, mayoritariamente, a la búsqueda de una figura del "alma granadina". No debía ser necesariamente árabe, pues esa fue sólo una etapa de la ciudad, ni tampoco típica o pintoresca. El Ciprés resultó idóneo, pues en la imaginación, era profundo, so-

brio, sereno, un acumulador de la energía romántica que electriza la atmósfera de Granada. A pesar de tal competencia, hay árboles muy valorados en la capital granadina. Un claro ejemplo de ello son los singulares Platanos de Campillo, posiblemente, según Casares, uno de los ejemplares más grandes del país. También existe el Ginkgo Biloba del jardín botánico, con hasta 100 años de antigüedad. Sin olvidar, claro está, el valor peculiar del "venerable" Cedro de San Juan de la Cruz de los Mártires.



**PLÁTANO DE CAMPILLO:** Se trata de uno de los ejemplares más grandes del país, con una antigüedad centenaria. Este tipo de árbol es capaz de tener una supervivencia grande en suelos secos

**EL MAGNOLIO:** Este árbol, científicamente conocido como *Magnolia grandiflora*, se encuentra por detrás del Ciprés y junto al Granada en cuanto a reputación. Así, es uno de los cultivos más característicos de la ciudad granadina y podemos encontrarlo en lugares como el Parque García Lorca o los Jardines del Triunfo.

**GINKGO BILOBA:** O árbol de los cuarenta escudos, es una especie que perdura en el Jardín Botánico desde hace más de 100 años y que, para sorpresa de muchos, crece principalmente en China y Corea. Se ha utilizado con fines ornamentales desde hace miles de años además de por sus acciones terapéuticas.



# VW



www.gradahoy.com

**SALUD** Un estudio de los ópticos andaluces revela que en verano las infecciones oculares aumentan por el agua de playas y piscinas



**VivirVerano**

# Claves y consejos para estudiar mejor

La Universidad de Granada asesora a los estudiantes sobre cómo preparar los exámenes de recuperación de septiembre

R. Castro / GRANADA

Es verano sí, pero septiembre está a la vuelta de la esquina y con él las recuperaciones para miles de estudiantes granadinos. Para afrontar adecuadamente el periodo de exámenes el Gabinete Psicopedagógico del Vicerrectorado de Estudiantes de la UGR orienta y da una serie de consejos a los universitarios en su oficina y a través de su página web.

La clave esencial para preparar adecuadamente los exámenes es el tiempo, disponer de un horario adecuado para distribuir las horas de estudio y de sueño así como mantener una alimentación equilibrada y realizar deporte y actividades de ocio que ayuden a descargar presión y mejorar la concentración.

Es normal estar nerviosos, algunas técnicas de relajación que

## EL TIEMPO

Es la clave esencial para preparar los exámenes, es necesario establecer un horario de estudio

se pueden seguir son la respiración abdominal, que consiste en respirar pausadamente llenando totalmente los pulmones desde el abdomen o tensar y relajar diferentes grupos musculares, así se sentirá la sensación de relax y se aprenderá a identificar estados de tensión en los músculos para relajarlos.

Para mejorar la concentración es necesario limitarse el tiempo de estudio, marcar intervalos de tiempo de no más de 45 minutos seguidos, descansar 10 minutos y hacer otro intervalo.

Es muy importante que se hagan repasos del temario con una técnica apropiada. Hay varias técnicas para repasar: leer tratando

## RECOMENDACIONES

### Preparación

**Se debe asignar el tiempo necesario de estudio a cada cosa, no más de 45 minutos seguidos o se perderá la capacidad de concentración.**

### Días próximos

**Se debe comprobar, si aún no se ha hecho, cuándo es exactamente el control, el lugar y la hora así como si se necesita llevar algún material adicional al examen.**

### En el examen

**Es importante colocarse en un sitio en el que se esté cómodo. Se pueden realizar algunas técnicas de relajación durante la espera, una vez que comience es muy importante leer las instrucciones un par de veces y organizar el tiempo de forma eficiente pensando antes de escribir.**

### Fin de la prueba

**Es aconsejable no hablar sobre las respuestas de éste con algunos compañeros pues perjudica tu seguridad a la hora de afrontar otros futuros controles. Es importante darse a uno mismo un pequeño premio una vez que haya finalizado la realización del control. Y si la nota obtenida no es la esperada es fundamental acudir a revisión o tutorías para ver los aciertos y errores.**

de memorizar esquemas o resúmenes, escribir lo que se recuerda sin mirar los apuntes, desarrollar el tema oralmente o por escrito, simular un examen, el empleo de mnemotecnias para memorizar conceptos difíciles... todo vale con tal de aprender el temario.

El día del examen es recomendable levantarse temprano e ir con tiempo suficiente evitando a todos aquellos compañeros que te pongan nervioso.

En el control, es importante empezar con las preguntas más sencillas, refuerza y da mayor seguridad a la hora de acabar el examen con las preguntas más difíciles. Nunca se debe hacer un examen a sucio por lo que es importante cuidar la presentación, redactar con brevedad y precisión comenzando por conceptos claves y desarrollándolos y hacer un último repaso antes de entregarlo. Si surge alguna duda se debe

## PROHIBIDO

Nunca hacer un examen en sucio, por lo que es importante cuidar la presentación

preguntar y no debe influirnos si algunos compañeros acaban antes, cada uno lleva un ritmo.

Una vez ha acabado el examen es aconsejable no hablar sobre las respuestas de este con algunos compañeros pues perjudica tu seguridad a la hora de afrontar otros futuros controles, aunque sí se debe apuntar las preguntas que se recuerden o tratar de reconocerlas en los apuntes. Es importante darse a uno mismo un pequeño premio por la realización del control.

Y por último si la nota obtenida no es la esperada y se tienen dudas es fundamental acudir a revisión o tutorías para ver cuáles fueron los aciertos y errores.



1

G.H.

1. Tener todo el material organizado y a mano antes de comenzar a estudiar facilita la concentración. 2. Si tras recibir la calificación del control se tienen dudas es importante acudir a revisión de examen y ver los aciertos y los errores, esto ayudará al estudiante en el futuro.



2



**HOTEL HELIOS - ALMUÑÉCAR**  
EN 1ª LÍNEA DE PLAYA

[www.heliosalmunecar.com](http://www.heliosalmunecar.com)

Reservas directas al Hotel **958 63 06 36**

[reservas@heliosalmunecar.com](mailto:reservas@heliosalmunecar.com)

**COSTA TROPICAL - EL TRÓPICO DE EUROPA**  
**OFERTA AGOSTO 2012**

MEDIA PENSIÓN POR PERSONA Y DÍA 65€  
PENSIÓN COMPLETA POR PERSONA Y DÍA 70€  
FINES DE SEMANA 2 DÍAS 10% DE SUPLEMENTO  
ESTANCIA MÍNIMA 3 NOCHES