

La UGR pierde 2.300 alumnos por la extinción de las licenciaturas

Pasa de los 49.363 universitarios del año pasado a 47.030 este curso en los planes nuevos y antiguos de estudios

■ ANDREA G. PARRA

GRANADA. La Universidad de Granada (UGR) tiene el curso 2015-2016 un total de 44.234 alumnos matriculados en sus estudios de grado. El número de alumnos matriculados en licenciaturas en extinción es de 2.796. Si se suman las dos cifras son en total 47.030 estudiantes en antiguos y nuevos planes de estudio cursando las carreras de la institución universitaria granadina. En el año académico 2014-2015 eran 41.754 los matriculados en estudios de grado y en las licenciaturas en extinción, 7.609. En definitiva, 49.363 universitarios. Si se comparan los dos años académicos la diferencia es de 2.333 estudiantes menos, según los datos facilitados por el equipo de gobierno de la Universidad granadina.

Estas estadísticas reflejan un incremento del 7% en el alumnado de los grados –carreras universitarias– y un importante descenso en las licenciaturas, que son estudios que están desapareciendo porque se están agotando los periodos de derecho a presentarse a examen y porque no se imparten clases. Se ha pasado en un año de 7.609 a 2.796 matrículas.

Con estas estadísticas encima de la mesa, el vicerrector de Estudiantes y Empleabilidad de la institución universitaria granadina, José Antonio Naranjo, valora que se ha registrado un «frenazo en la tendencia a la baja en el número de estudiantes». Destaca el incremento en las estadísticas de estudiantes de grado, que se pasa de 41.754 a 44.234 en un año y señala a los planes en extinción que han supuesto una importante bajada.

Los alumnos están matriculados en los grados en cursos completos, por lo general, y en los planes en extinción suelen tener asignaturas sueltas. Todos son de la Universidad granadina, pero lo que pagan –matrículas– y su participación en la vida universitaria es menor en el caso de los universitarios de los planes en extin-

ción.

Por otra parte, los números de los alumnos de primero mantienen el tipo. José Antonio Naranjo indica que los estudiantes de nuevo ingreso matriculados hasta el momento han sido 10.484, lo que suponen 120 menos que en el curso 2014-2015. Estas cifras son bien valoradas en la institución universitaria granadina. Como se ha dicho, en reiteradas ocasiones, la Universidad granadina mantiene su atractivo entre el alumnado de la provincia y también en el resto del territorio andaluz y nacional.

La Universidad granadina, su gabinete de comunicación concretamente, ha facilitado los datos desglosados. Así, en el curso 2014-2015 contabilizaban un total de 41.754 es-

tudiantes matriculados en estudios de grado; en licenciaturas en extinción, 7.609; y estudiantes de movilidad entrante, 2.954. Esto hacía un total de 52.317. En el curso 2015-2016 los estudiantes matriculados en estudios de grado son 44.234 (+7%); los matriculados en licenciaturas en extinción, 2.796; y universitarios de movilidad entrante, 2.248. En total

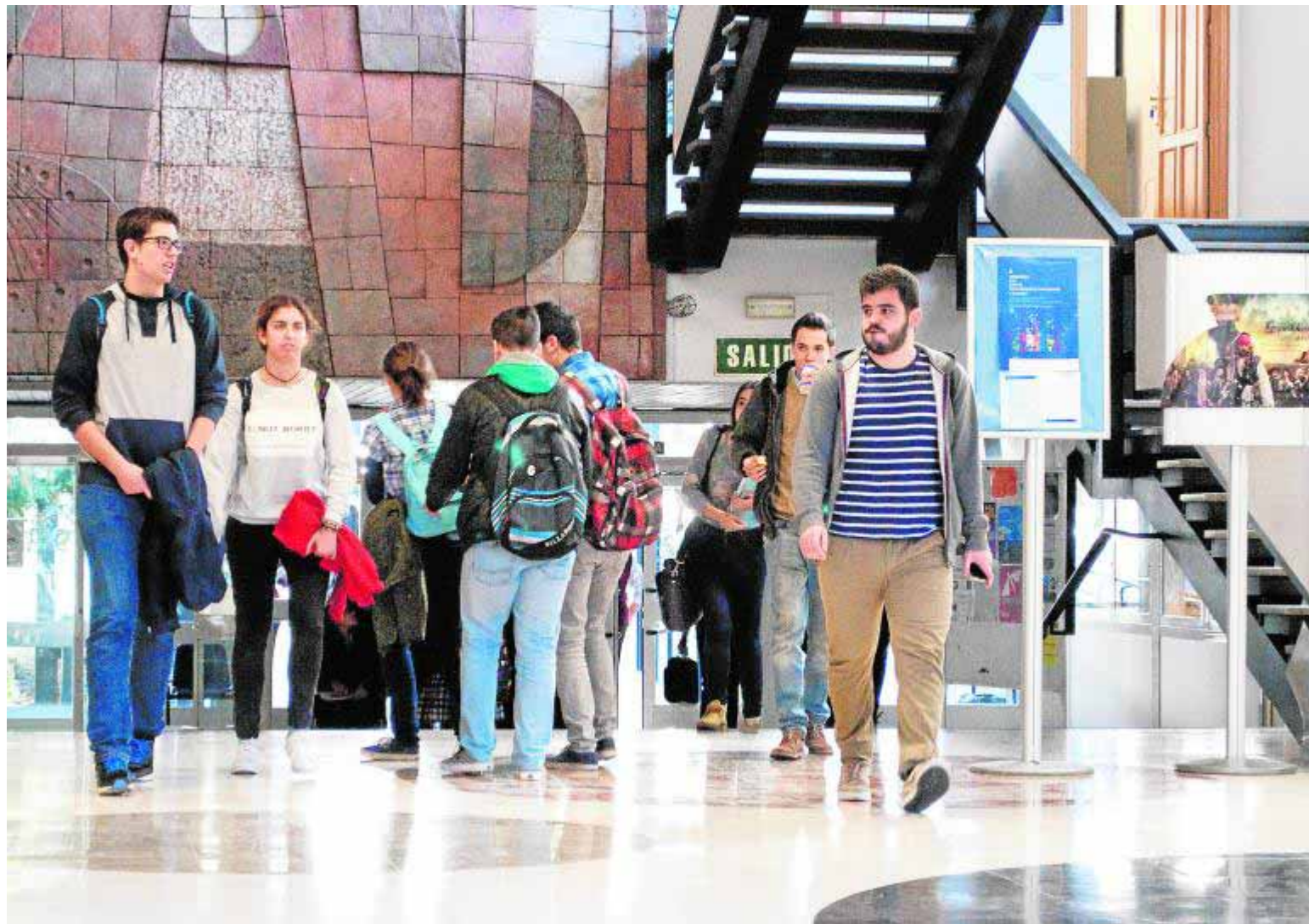
«Hay un frenazo en la tendencia a la baja en el número de estudiantes en la UGR»

49.278 alumnos en este año académico. En los alumnos de movilidad entrantes del presente curso no se incluyen los del segundo cuatrimestre por lo que la cifra variará al alza.

Otros años las cifras facilitadas han sido globales. Así, si la comparativa se hace con otros cursos y según los datos de la memoria académica de la propia Universidad granadina, en el año académico 2010-2011 el número de estudiantes de la Universidad granadina eran 56.469; en el 2011-2012 fueron 56.813; al año siguiente, 54.849; en el 2013-2014 fueron 54.530 y en el 2014-2015 fueron 52.409. En esta última cifra de 52.409 hay una diferencia mínima y sin con los datos facilitados

ayer, que son 52.317.

Lo que destacan ahora es los datos de grados. El vicerrector de Estudiantes y Empleabilidad, tomando como referencia el importante incremento de este curso, sostiene que la tendencia será a no perder alumnos en los próximos cursos en la institución universitaria granadina. Argumenta que se normaliza la situación. Cuando los planes en extinción se terminen se «estabilizarán» las matriculas en su conjunto. En la evolución de las cifras de alumnos en la Universidad granadina, durante los últimos años los diferentes mandatarios universitarios, se han señalado diferentes parámetros de influencia: Crisis económica del país, las normas de permanencia, los planes de estudio, entre otras casuísticas. Este año insisten en el «frenazo» en la tendencia a la baja y ponen en valor los datos de los grados. La Universidad granadina puso en marcha la oferta de grados, estudios adaptados al Espacio Europeo de Educación Superior (EEES), que se conoció como plan Bolonia, en el curso 2010-2011.



Alumnos, en la Facultad de Ciencias de la UGR. ■ ALEJANDRA GARCÍA

4.240 matriculados en másteres

La institución universitaria granadina ha incrementado un 14% en un año las matrículas en estos estudios de posgrado

■ A. G. P.

GRANADA. La Universidad de Granada (UGR) gana alumnos en los títulos de másteres. En el curso 2014-2015 había 3.708 matriculados y en 2015-2016 hay 4.240. Esto supone un incremento del 14% de universitarios. El aumento es muy importante para el nuevo equipo

de gobierno de la institución universitaria que apuesta fuerte por estos estudios de posgrado y lo ha reiterado por parte de diferentes dirigentes en varias ocasiones.

El vicerrector de Estudiantes y Empleabilidad de la Universidad granadina, José Antonio Naranjo, subraya la importancia de que haya subido la cifra de matriculados en

los másteres. El objetivo es seguir incrementado estas cifras.

La UGR es el centro andaluz que ofrece más másteres. La tendencia en el territorio andaluz y nacional es potenciar los estudios de másteres y conseguir el mayor número de alumnos en todos y cada uno de los que ofrece.

Las universidades en general han reforzado sus estudios de posgrado para poder ser competitivas y han diseñado planes de estudio y servicios que les faciliten atraer al ma-

yor porcentaje de estudiantes. En Andalucía la tendencia es, además, a equiparar los precios de las matrículas de estos estudios al de los grados.

En algunas carreras para poder ejercer la profesión se debe cursar un máster. En la Universidad granadina uno de esos títulos es el de Derecho y el máster de Abogacía. Es sólo un ejemplo.

Hay que recordar que aún faltan los números de alumnos en los doctorados, que no están cerrados.



ANTONIO RUIZ TÉCNICO DE LA BIBLIOTECA DEL HOSPITAL REAL ENCARGADO DE LA DIGITALIZACIÓN

«LO QUE NECESITA GRANADA SON BIBLIOTECAS MÁS LLENAS»

«Este espacio invita al silencio, la reflexión y el estudio. En la digitalización han pasado por mis manos cientos de documentos»

Por sus manos han pasado verdaderas joyas de la Biblioteca de la Universidad de Granada (UGR). Antonio Ruiz, técnico especialista de la biblioteca del Hospital Real encargado de la digitalización de documentos, es un privilegiado por el entorno en el que trabaja. Desde las dos hasta las nueve de la tarde está rodeado de libros en uno de los lugares más impresionantes de la institución universitaria. «Recuerdo que un día se acercó al mostrador de la sala una señora de edad avanzada y acento francés y me dijo: 'He trabajado toda mi vida como bibliotecaria en diferentes lugares y considero que usted debería pagar por hacerlo en un lugar como este'. Es una frase que me gusta recordar los días con el ánimo bajo», rememora.

La labor de este técnico, que ha pasado por varios servicios de la UGR durante los 21 años que lleva en la institución, se centra básicamente en capturar escenas del mundo físico y convertirlas a formato digital mediante una cámara de fotos. «En nuestro caso son documentos, normalmente libros, de fondo antiguo –están en dominio público–, utilizando para ello un escáner aéreo. Estos documentos han sido seleccionados previamente para su digitalización por personal facultativo de la biblioteca en base a criterios tales como el valor patrimonial, interés de los usuarios, salida a exposiciones...», cuenta. «Una vez obtenidas las imágenes digitales procedemos a su revisión visual para detectar saltos de página, sombras, problemas de iluminación, marcas de dedos del digitalizador... para posteriormente ob-

tener copias derivadas en diferentes formatos. Se crean copias de seguridad y se alojan en los servidores de la Biblioteca y el Servicio de Informática. La finalidad del proceso es poner en acceso abierto, a través del Repositorio Institucional (Digibug), el Catálogo o el Portal de Fondo Antiguo (Bibliotesoros) el patrimonio documental y bibliográfico de la UGR, conservando y preservando los documentos originales», detalla.

«Es difícil dar una cifra exacta –sostiene–, ya que llevo digitalizando desde mediados de 2011 y en aquella época había varias personas. Aún así, y aunque mi dedicación a tareas de digitalización no es exclusiva, he digitalizado muchos, pero

muchos, documentos. Si no recuerdo mal, los más antiguos son un libro de sentencias del teólogo italiano Pedro Lombardo impreso en 1488 y otro de epístolas y poemas de Sidonio de Apolinar de 1498; ambos se mostraron en una de nuestras últimas exposiciones, 'Nuevas adquisiciones de la Biblioteca del Hospital Real'. Dice que, en general, en la Universidad granadina, «de fondo antiguo, hay digitalizados unos 14.500 documentos accesibles a texto completo desde Digibug».

Ruiz avisa de que, a sabiendas de resultar poético y pedante, trabajar entre tanto tesoro de las letras es «a la vez una gran responsabilidad por el fondo bibliográfico en ella conte-

nido y una experiencia fascinante por estar en la Biblioteca del Hospital Real, con su olor a libro viejo, el silencio, el crujir de sus estanterías cargadas de historia y conocimiento, mis compañeros... la verdad es que es muy gratificante para mí. Este espacio invita a los usuarios y al personal que en ella trabaja al silencio, la reflexión y el estudio».

Compatibiliza la digitalización con la atención en la sala y explica que los universitarios piden ayuda con la conexión wifi, orientación sobre los recursos electrónicos y el catálogo, documentos en préstamo; otras personas que van quieren saber si hay algún documento sobre su ciudad, si hay mapas cartográficos antiguos...

Este trabajador es de quienes piensa que la cultura engrandece los pueblos y por eso es fiel defensor de que se preserve y esté a disposición de la gente. Y es directo cuando se le pregunta sobre el interés de la sociedad por la Biblioteca de la UGR: «Los granadinos se han interesado en el pasado y siguen interesándose en la actualidad por la ella; la participación siempre es bienvenida y aquí tenemos los brazos muy abiertos».

Antonio Ruiz tiene su sitio 'preferido': «La sala de san Juan de Dios, porque cuando bajo los tres peldaños que hay a su entrada tengo la sensación de no estar solo. Siempre me acuerdo de unas imágenes que digitalicé para la exposición del V centenario del Hospital Real en las que aparecían unos 'inocentes' (pacientes) asomados al patio».

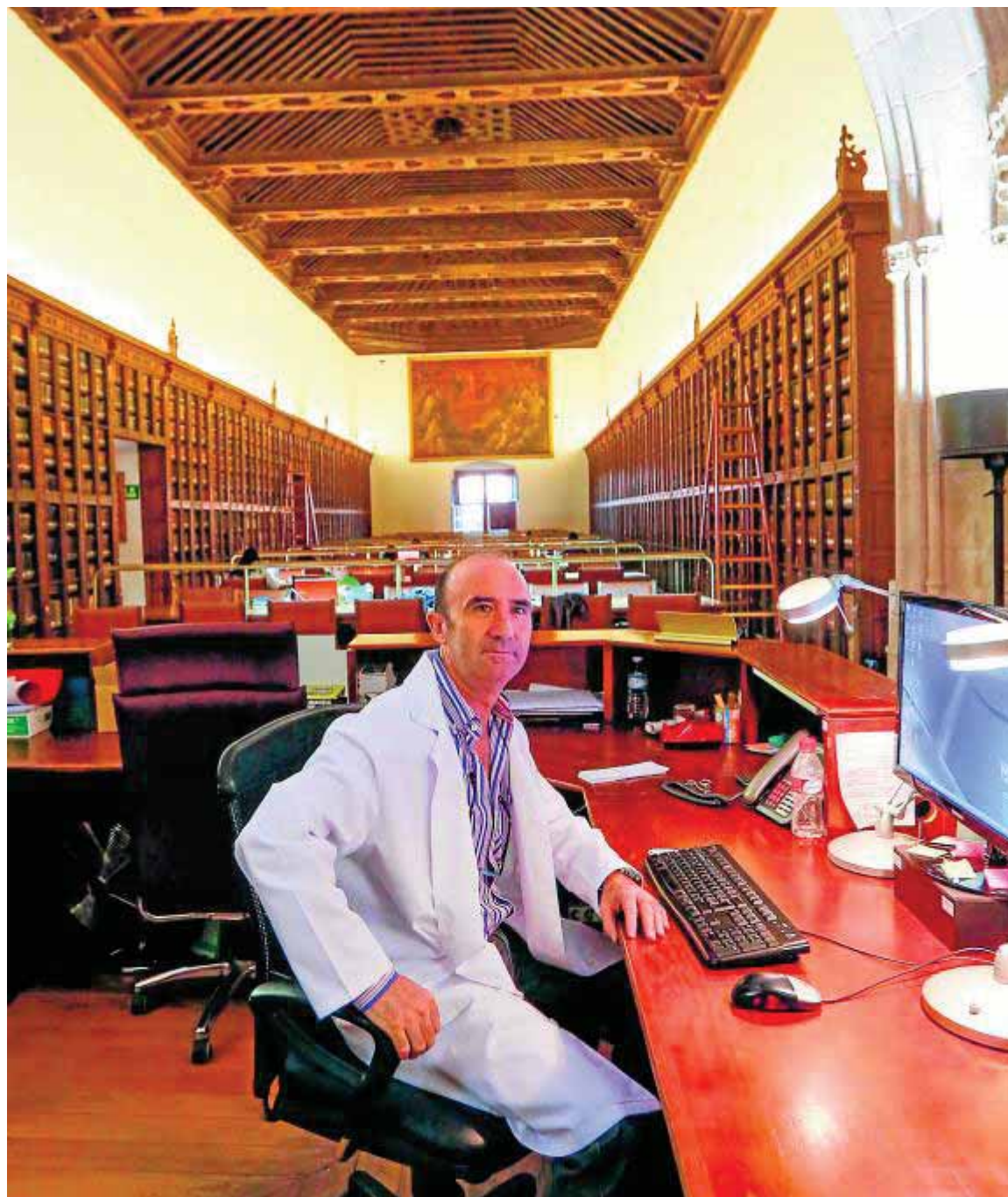
Recomendaciones

Estando en una biblioteca la pregunta es obligada: ¿Qué nos recomienda leer? «Aquí hay muchos –libros, documentos...– para recomendar, pero si tuviera que elegir... un incunable maravilloso de Sebastián Brant, 'Stultifera Navis' (La nave de los locos o de los necios), impreso en 1498, en el que a través de grabados xilográficos acompañados de cuadros de texto repasa las distintas ocupaciones de la época en tono satírico-moralista y del que tenemos una traducción al castellano; y una novela de caballería del siglo XVI que digitalicé hace un par de años a la que nosotros llamamos 'El Palmerín', 'Palmerín de Oliva: libro del famoso Caballero Palmerín de Oliva'».

Antonio recorre los pasillos de la Biblioteca del Hospital Real, que impresionan a cualquiera y que hace a uno sentirse pequeño, con familiaridad y agilidad. Es impresionante lo que se ve y lo que no. En la cámara acorazada hay diferentes joyas, entre ellas el 'Codex granatensis'. Es un lugar único en su conjunto.

Como la Biblioteca del Hospital Real es difícil que se abra otra. En la UGR hay otras llamativas y singulares como la de la Facultad de Documentación y Comunicación y nuevas como la de la Facultad de Derecho o la del PTS, pero con el sabor añejo y riqueza que la del antiguo hospital, donde han nacido muchos granadinos, ninguna.

Y estando en un templo del libro, documentos... como es la biblioteca del Hospital Real, otra pregunta obligatoria es: ¿Granada necesita más bibliotecas? «Creo que no, lo que necesita Granada son bibliotecas más llenas y en esa tarea está la Universidad granadina, acercando la biblioteca a la sociedad a través de servicios como el de apoyo documental al discapacitado y convenios como el que tenemos con el Centro Penitenciario de Albolote para el préstamo de documentos o con la Biblioteca de Andalucía así como exhibiendo nuestro patrimonio documental y bibliográfico en exposiciones físicas y virtuales y ofreciendo visitas guiadas».



Antonio Ruiz, en uno de los mejores entornos laborales, la Biblioteca del Hospital Real. :: GONZÁLEZ MOLERO

Imágenes y letras

Antonio Ruiz, técnico especialista de la Biblioteca del Hospital Real encargado de la digitalización de Documentos, lleva 21 años en la UGR y cumple ya catorce en el lugar donde se guardan los grandes tesoros de las letras de la institución universitaria, que no es otro que la Biblioteca del Hospital Real.

La próxima semana:
Tenis de mesa. José Manuel Ruiz

Una marcha por el Centro para reivindicar una Granada más accesible y humanizada

Convocada por ocho de las asociaciones integradas en el Observatorio de la Movilidad, tuvo lugar el pasado domingo desde la Calle Elvira

GRANADA. Pongámonos en antecedentes. El pasado mes de septiembre, el Ayuntamiento de Granada puso en marcha el Observatorio de la Mo-

vilidad, un órgano compuesto por más de una treintena de colectivos y asociaciones que tiene como objetivo el estudio y aportación de ideas para la mejora de la movilidad en la capital. Este Observatorio nació con cierto halo de recelo por parte de un colectivo de estas asociaciones, que entienden que para conseguir las propuestas que aquí se plantean, «no es suficiente con expresarlas únicamente en el salón de plenos» debido a que son los partidos políticos con repre-

sentación en el Ayuntamiento quienes tienen toda potestad para llevar estas proposiciones a buen puerto.

Pues con estas, ocho asociaciones decidieron el pasado domingo involucrar a toda la ciudadanía en una marcha a pie, en silla de ruedas, patines y bicicleta que arrancó desde la Calle Elvira. Las entidades convocantes fueron La Ciudad Accesible, Biciescuela Granada, Camina Granada, Ecologistas en Acción, enbicielectrica.com, La Biciclona,

Salvemos La Vega y Vega Educa.

El objetivo no fue otro que reclamar la mejora de la movilidad y la humanización del espacio público en Granada. Medidas reales para fomentar medios de desplazamiento dentro de la ciudad que no estén motorizados, adecuando vías especialmente para caminar o el uso de la bicicleta. Para ello entienden que es necesario sensibilizar a favor de un cambio de conducta hacia una movilidad sostenible y que busque la convivencia tanto en los usuarios como en el espacio público urbano. Este conglomerado de reivindicaciones conjuntas, realizadas por estas ocho asociaciones y que acabó cristalizando con una bonita matinal de domingo, no están vacías de contenido. Se realizan con la intención de humanizar las calles, trasladar a sus vecinos la necesidad de eliminar barreras. De intentar que todos nos pongamos en la piel, en la silla de ruedas o en las retinas de los demás. Y al final, calmar el volumen del tráfico limitando el uso de los vehículos a motor, fomentar el uso del transporte público o de la bicicleta o de los caminos preferentes para escolares.

En beneficio de todos

Son medidas que al final van en beneficio de todos. Y para conseguir estos objetivos, las entidades convocantes quieren alcanzar con la defensa de estas medidas fomentar la actividad física en hábitos cotidianos como el desplazamiento al trabajo, mejorar la salud y prevenir enfermedades; reducir el ruido y la contaminación ambiental; disminuir los accidentes de tráfico; asegurar la accesibilidad universal a los bienes y servicios y eliminar barreras arquitectónicas; fomentar el desarrollo de la autonomía infantil en el espacio público; así como mejorar la convivencia, las relaciones humanas y la participación cívica en el espacio público.

José Manuel Ruiz defenderá los intereses de los paralímpicos europeos

GRANADA. El palista de Guadix José Manuel Ruiz Reyes ha sido elegido durante estos últimos días como representante europeo de jugadores para el PTT del Comité de la Federación Internacional de Tenis de Mesa, la ITTF por sus siglas en inglés. Ruiz fue elegido miembro de la Comisión de Atletas Paralímpicos de la Unión Europea de Tenis de Mesa (ETTU) en 2013 y ahora además, con este nuevo cargo, defenderá los intereses de los jugadores paralímpicos dentro de la Federación Internacional de Tenis de Mesa.

La trayectoria de José Manuel Ruiz Reyes está al alcance de pocos atletas en no solo en España, sino que también a nivel internacional. Debido a esto, poco a poco se le comienzan a reconocer los méritos a un deportista que todavía sigue en activo y cosechando laureos al deporte nacional. Nació en Guadix en 1978, es el vigente Campeón de España en clase 10, medallista paralímpico y ha ocupado el número 1 del ranking mundial entre otras grandes actuaciones a nivel continental y mundial. Recientemente ha sido medalla de plata por equipos en el Europeo celebrado a mediados de octubre en Dinamarca.



José Manuel Ruiz. :: IDEAL



Un momento de la marcha por la Calle Elvira. :: GONZÁLEZ MOLERO

EN BREVE

La II Carrera de FEGRADI ya supera el centenar de participantes

MARCHA INCLUSIVA

La organización se propuso superar los 200 participantes de la primera edición. Y parece que van por buen camino porque a falta de poco más de dos semanas; será el domingo 29, la Carrera Solidaria de Fegradi ha superado los cien inscritos. Nos podemos apuntar en www.golbal-tempo.com

Clases de Educación Física Inclusiva en la Universidad

FORMACIÓN

La Facultad de Ciencias de la Educación de la UGR acogió esta pasada semana una clase práctica sobre Educación Física Inclusiva, dirigida a los alumnos que cursan la asignatura de Fundamentos de la Educación Física para la Educación Primaria. El objetivo es dotar a los futuros maestros de herramientas para lograr la plena inclusión de su alumnado.



La silla, material en clase. :: IDEAL

Los veteranos del Real Betis y el Granada se enfrentan a la ELA

FÚTBOL

A Jorge Abarca no le asustan los retos. Repuestas las fuerzas a su vuelta de Santiago se ha propuesto que sea el balón que tanto le dio años atrás quien sea ahora protagonista. Para ello reunirá a los veteranos del Granada CF y del Real Betis en un partido benéfico a favor de la lucha contra la ELA. Será en el campo de Genes de la Vega el próximo sábado a las 12 horas.

Abierto el plazo para un curso sobre actividad física adaptada

FORMACIÓN

Después de la buena acogida de la primera edición, la firma granadina Handisports, especializada en servicios deportivos adaptados, pone en marcha la segunda edición del curso online Experto en actividad física adaptada para personas con discapacidad. Está organizado de la mano de La Ciudad Accesible y podemos ampliar información en el 958 267 277.



Los asistentes previamente al encuentro visitaron las instalaciones del centro GENyO y la Fundación Medina, en el PTS. :: FUNDACIÓN PTS

El PTS acoge el III Encuentro Internacional de Biotecnología

El foro reunió a empresas de trece países entre las que se encontraban farmacéuticas, biotechs y laboratorios

:: R.I.

Un total de 33 empresas andaluzas y 22 operadores extranjeros de trece países han participado en el III Encuentro Internacional de Biotecnología celebrado en el Parque Tecnológico de la Salud (PTS) de Granada, organizado por la Consejería de Economía y Conocimiento de la Junta de Andalucía, a través de Extenda-Agencia Andaluza de Promo-

ción Exterior, y en colaboración con Andalucía Bio región, Bio Andalucía, Fundación PTS y el Centro de Empresas-BIC.

El propósito de esta cita comercial era identificar las oportunidades de negocio y colaboración científica a nivel internacional que ofrecían los mercados seleccionados, entre los que se encontraban Canadá, China, Colombia, Francia, Alemania, India, Japón, Marruecos, Suiza, Reino Unido, Emiratos Árabes, Estados Unidos y República de Zimbabue.

Además, entre los objetivos se encontraban también la ampliación de la red de contactos de las empresas andaluzas participantes. Por ello, la agenda del foro comercial incluía

presentaciones sobre aspectos relevantes para el sector biotecnológico, reuniones individuales de negocios y visitas a empresas e instituciones del sector radicadas en Andalucía.

Compañías

Las empresas e instituciones de Granada que asistieron al encuentro fueron Jalsosa, Biosearch Life, Centro de Empresas-BIC, Biot, Neuron, Universidad de Granada y su OTRI, Lorgen, Fundación PTS, Máster Diagnóstica, Fundación Medina, Rekom Biotech, nLife, Instituto de Astrofísica, Instituto de Parasitología y Biomedicina 'López Neyra', Hygea, FIBAO, Bioandalucía y CIDAF.

También estuvieron presentes

firmas de Málaga (Iavante y Brain Dynamics), Cádiz (Bionaturis), Córdoba (Trama y Azahar) y Sevilla (Biomedal, Ingeniatics, Fundación Progreso y Salud-Cabimer, Solano Pharma Distributions, Inves Biofarm, Vaxdyn, Cabana Genetics, Delos Clinical, Digitalica Salud y Universal Diagnostics). El foro estaba abierto tanto a firmas biotecnológicas como a otras compañías del ámbito de tecnología sanitaria, médico-hospitalaria, farmacéutico y ciencias de la salud en general.

La delegación internacional estaba compuesta por 22 empresas de trece países entre las que se encontraban importadores, distribuidores, farmacéuticas, hospitales, administración pública del sector salud, cen-

tros de investigación, biotechs, laboratorios, etc.

Previamente a las sesiones de trabajo, las delegaciones realizaron primero una visita al Centro de Genómica e Investigación Oncológica (GENyO) y posteriormente a las instalaciones de la Fundación Medina, dedicada a la investigación de medicamentos innovadores, ambas ubicadas en el PTS.

En la apertura de este foro participaron la delegada de Extenda, Vanessa Bernard, y el delegado territorial de Economía, Innovación, Ciencia y Empleo de la Junta de Andalucía, Juan José Martín Arcos, que destacaron que el sector biotecnológico se halla en alza en la comunidad autónoma andaluza.

Ciudad Accesible pone en marcha una agencia de noticias sociales

:: R.I.

La entidad Ciudad Accesible, con sede en el PTS, ha lanzado la primera agencia de noticias sociales "con el fin de dar cobertura informativa a entidades comprometidas socialmente con colectivos en riesgo de exclusión", afirma Antonio Tejada, su presidente e impulsor del proyecto. Los interesados en esta iniciativa pueden enviar un whatsapp al teléfono móvil 662 305 599, el correo electrónico Granadainclusiva@gmail.com o a tra-



De pie, Antonio Tejada.

vés de la red social Twitter etiquetando @GRinclusiva o utilizando el hashtag #Granadainclusiva o #AgendaSocialGR.

GENyO ayuda a descifrar el mapa genético más completo del lupus

:: R.I.

Un equipo internacional de científicos, en el que participa la Universidad de Granada (UGR) y en el que está integrada la científica Marta Alarcón, investigadora del Centro de Genómica e Investigación Oncológica (GENyO), con sede en el Parque Tecnológico de la Salud (PTS), ha descifrado el mapa genético más completo hasta la fecha del lupus eritematoso sistémico (LES), una enfermedad crónica y autoinmune que en la actualidad no tiene cura. Este avance científico, publicado en la prestigiosa revista *Nature Genetics*, abre las puertas al desarrollo de



La científica Marta Alarcón. :: UGR

nuevos tratamientos médicos más eficaces y personalizados contra el lupus, ya que permite clasificar a los pacientes en función de su perfil genético y de acuerdo a las variantes de riesgo que tienen.

Este estudio, informa la UGR, es el más completo que se ha realizado hasta la fecha en genética del LES. Alarcón, junto al profesor Timothy J. Vyse, del King's College de Londres, han llevado a cabo el genotipado de 4.500 pacientes diagnosticados con LES y de 1.200 pacientes sanos que ejercieron como grupo control. Además, los investigadores tomaron datos de controles sanos de la base NIH dbGap, una base mundial de genotipos y fenotipos. Hasta hoy, el número de genes identificados sobrepasa los 50 y ahora se han sumado otros 12 novedosos.

Granada, líder en exportación de productos farmacéuticos

:: R.I.

La Asociación Española de Bioempresas (ASEBIO) apunta que en nuestro país hay un total de 2.831 empresas usuarias de biotecnología y 554 empresas de biotecnología como actividad principal, que dan empleo a 171.939 personas. Andalucía aparece como uno de los principales clusters biotecnológicos, al ocupar la cuarta posición en el ranking de compañías usuarias de biotecnología (9,3% del total), y la tercera en firmas de biotecnología (15,5%). Asimismo, la región andaluza lidera grupos bio en el sur de Europa en el ámbito sanitario, trasplantes y cirugía robótica.

En cuanto al negocio internacional, Andalucía se situó en 2014 como la quinta comunidad autónoma en exportaciones del sector de la biotecnología, con un total de 758 millones de euros. La provincia de Granada fue líder principalmente en el ámbito de la exportación de productos farmacéuticos, de los que vende por valor de 17 millones de euros, más de 1 de cada 3 euros (36%) que factura Andalucía (46 millones) en este campo.

HOY MIÉRCOLES

Santos: Martín de Tours, Menio, Valentín, Feliciano, Victorino, Atenodoro, Bartolomé. Han transcurrido **315** días de **2015** y faltan **50** para que termine el año.

AGENDA

PROPUESTAS

XXXIII Feria del Libro Antiguo y de Ocasión
Hasta el 15 de noviembre
El entorno de la Fuente de las Batallas acoge, hasta el próximo 15 de noviembre, una nueva edición de la Feria del Libro Antiguo y de Ocasión.

CONFERENCIAS

‘¿Qué ética para la ecología?’
C/ San Antón
A las 19.30 horas, en el Colegio Mayor Santafé, conferencia del profesor Alarcos bajo el título ‘¿Qué ética para la ecología?’

MÚSICA

Gala flamenca contra el cáncer
Acera del Casino
A las 20.00 horas, en el teatro Isabel la Católica, gran gala flamenca a beneficio de la Asociación Española contra el Cáncer. Intervendrán, entre otros, Curro Albaicín, Iván ‘El centenillo’, Esther Crisol, Sara ‘La Samarona’, Eva Belén Guirado, Fernando Collado ‘El Polvorilla’.

Noche flamenca
Carrera del Darro
A las 19.30, 21.30 y 22.30 horas, en Le Chien Andalou, recital flamenco con Alberto Funes (al cante), Rubén Campos (a la guitarra) y María Bertos (al baile). Las entradas, a ocho y diez euros.

EXPOSICIONES

‘Otra mirada’
Carrera del Darro
El hotel Ladrón de Agua acoge, hasta el 6 de enero, la última exposición de pintura de Antonio R. Espinosa, titulada ‘Otra mirada’.

‘En busca del Paraíso perdido’
Plaza de Alonso Cano, 1
La sala de exposiciones del Centro Cultural Nuevo Inicio acoge, hasta el próximo 29 de enero de 2016, la segunda exposición internacional de grabado. De lunes a viernes, de 10 a 13.30 horas. Y lo sábados y domingos, de 11.30 a 14 horas.

‘Alma’
Plaza de Porras
La Casa de Porras acoge, hasta el próximo 17 de noviembre, la última exposición fotográfica en blanco y negro de José Luis Ruiz Junto, titulada ‘Alma’. De lunes a viernes, de 9 a 21 horas.

Colección CajaGranada
Avenida de la Ciencia, 2
La exposición cuenta con un centenar de obras de diversos maestros andaluces, nacionales e internacionales desde el siglo XVI al XXI, que nos permiten recorrer diferentes corrientes y manifestaciones artísticas. Kandinsky, Andy Warhol, Miró, José Guerrero y Apperley son algunos de los artistas incluidos en

X Seminario Luis Portero García de Derechos Humanos

Paraninfo de la Facultad de Derecho de Granada

La Fundación Luis Portero García organiza a las 12.45 horas en el Paraninfo de la Facultad de Derecho de Granada, el X Seminario de Derechos Humanos que este año lleva por título: ‘El verdadero relato de ETA: la limpieza nacional en el País Vasco y Navarra’.



la muestra. Martes a sábado, de 11 a 14 horas y de 18 a 20 horas. Y domingos y festivos, de 11 a 14 horas.

‘Nauframar’
Avenida de Cádiz, 12
El espacio de arte Santiago Collado acoge, hasta el próximo 10 de diciembre, la última obra sobre papel manual de José Manuel Peña. De 10 a 14 y de 17 a 21 horas. Sábados, de 10 a 14 horas.

‘Ferrum, escultura y forja artística’
C/ Gracia, 4
La Escuela de Arte de Granada acoge, hasta el 16 de noviembre, medio centenar de trabajos artísticos realizados por estudiantes del ciclo de Grado Medio de Forja Artística y del Grado Superior de Escultura. De 8.15 a 21.45 horas.

La armonía de las formas en la Colección ICO. Escultura y dibujo
Avenida de la Ciencia, 2
A través de los fondos artísticos de la colección de la Fundación ICO, nos adentramos en el desarrollo de las artes plásticas españolas a lo largo del s. XX de la mano de maestros de primera línea. Esta muestra toma como base

la escultura y el dibujo demostrando la versatilidad de la mayoría de los creadores presentes: Antonio Gaudí, Picasso, Juan Gris, Joan Miró, Antonio López, Eva Lootz o Francisco Leiro son algunos de ellos. Martes a sábado, de 11 a 14 horas y de 18 a 20 horas. Domingos y festivos, de 11 a 14 horas. Lunes cerrado. Hasta el 10 de enero.

Obras de Ignacio Trelis
C/ San Matías
La galería de arte Ceferino Navarro acoge, hasta el 12 de noviembre, la última muestra de Ignacio Trelis. De lunes a viernes, de 11 a 13 y de 18 a 21.30 horas. Sábados, de 11.30 a 13.30 horas.

‘Cartografías 33’
Avenida de Don Bosco
La sala de exposiciones de Servicios Centrales de Caja Rural acoge, hasta el 14 de noviembre, una exposición de José Manuel Albarrán Pino, ganador del Certamen de pintura rápida Fundación Caja Rural de Granada 2014. De lunes a sábado, de 19 a 21 horas.

Cuatro estaciones, once miradas’
C/ Pintor Zuloaga, 10
La Fonda acoge estos días la última exposición del fotógrafo amateur gra-

Envíe sus comunicados con la referencia **IDEAL agenda**

Por correo ordinario:
C/ Huelva nº2 Polígono ASEGRA, 18210 Peligros (Granada);
Por fax: 958 40 50 72;
Por correo electrónico:
inmagarcialeyya@ideal.es
agenda@ideal.es
www.agendadegradana.es

nadino Javier Ríos, titulada ‘Cuatro estaciones, once miradas’. De 12.30 a 16.30 horas y de 20 a 00 horas.

‘Momias. Testigos del pasado’
Avenida de la Ciencia
El Parque de las Ciencias de Granada reúne una colección única de momias de diferentes partes del mundo en la exposición ‘Momias. Testigos del pasado’. Se puede visitar hasta el mes de enero.

‘La simbología en la cerámica bereber rifeña’
C/ San Jerónimo
La Fundación Euroárabe acoge, hasta el próximo 27 de noviembre, la exposición ‘La simbología en la cerámica bereber rifeña’, que recoge piezas de la colección privada de María José Matos y Jorge Wagner. Su horario de visita es de lunes a jueves, mañana y tarde y el viernes en horario de mañana.

‘Un mundo de montañas’
Alhambra
El bosque de la Alhambra acoge, hasta el 30 de noviembre, la exposición ‘Un mundo de montañas’, en la que se muestra, a través de más de sesenta fotografías, las mejores montañas del planeta.

Obras de Max Moreau
Albaicín
El Carmen de los Artistas acoge, hasta el 31 de diciembre, ‘El retrato en la pintura de Max Moreau’, una exposición sobre las obras de este importante pintor.

‘La Escuela, el Colegio y el Cuerpo de Ingenieros de Caminos, Canales y Puertos’
Campus de Ciencias
La Biblioteca Politécnica de la ETS de Ingeniería de Caminos, Canales y Puertos acoge, hasta el 30 de noviembre, una pequeña muestra de joyas únicas de la Ingeniería, así como una decena de curiosos instrumentos antiguos usados en la Ingeniería, carteles, fotografías, grabados e ilustraciones de esta época. De 8.30 horas a 20.30 horas.

Exposición a beneficio de EduQual
C/ Frailes
El Colegio de Gestores Administrativos de Granada, Jaén y Almería acoge estos días una nueva exposición de fotografía en la sala de arte ‘Enrique Seijas’ a beneficio de la Fundación EduQual. El dinero que se recaude con la venta de imágenes se destinará a los damnificados del terremoto de Nepal.

SERVICIOS

FARMACIAS

GRANADA. 09:30 h-22:00 h:
Avda. Constitución, 2. Camino Ronda, 134. Casería del Cerro, s/n (junto Centro Salud Almanjáyar). Dr. Olóriz, 1. San Jerónimo, 52. Avda. Constitución, 41. Cardenal Parrado, 7. Las Hayas, 1, Edf. La Rotonda. Carretera de Jaén, 68. Plaza San Isidro, 6. Periodista José M.ª Carulla, 8. Gran Capitán, 9. Virgilio, 1 (Cerrillo Maracena). Carretera de Jaén, 5. Méndez Núñez, 12. Avda. Federico García Lorca, 9. Plaza Nueva, 2. Emperatriz Eugenia, 22. Gonzalo Gallas, 1. San Juan de Dios, 47. Camino Bajo Huétor, 63. Avda. Cervantes, 10. Avda. Dílar, 16. Reyes Católicos, 5. Puerta Real, 2. Recogidas, 48. San Matías, 2. Avda. Dílar, 82. Camino Ronda, 64. Ángel Ganivet, 3. Plaza de Gracia, 8. Torre del Adarguero, 2-4. Arabial, 18. Dr. Alejandro Otero (esq. Pediatra García Duarte). Avda. Palencia, 9. Avda. América, 46. Navas, 19. Plaza del Ángel, 1. Mirador Genil, Res. Camino Alhambra, 10. Avda. Ilustración, 61, local 1.
Servicio nocturno 22:00 h-09:30 h:
Reyes Católicos, 5. Recogidas, 48. Periodista José María Carulla, 8. Camino Bajo de Huétor, 63. Avenida Dílar, 16. Puerta Real, 2.

ALMUÑÉCAR. 09:30 h-09:30 h:
Barrio de San Sebastián, 10.

BAZA. Permanente 24 h.
Carretera de Ronda, 15.

GUADIX. 09:30 h-09:30 h:
Avda. Medina Olmos, 8.

MOTRIL. 09:30 h-22:00 h: Alonso Terrón, 1 (Explanadas). Juan de Dios Fernández Molina, 4 (junto Instituto Julio Rodríguez). Pablo Picasso, 18 (junto Puente Toledano). Justicia, 1 (La Posta). Nueva, 2.
Servicio nocturno, 22:00 h-09:30 h: Juan de Dios Fernández Molina, 4.

Salobreña. Permanente 24 h:
Avda. García Lorca, 2.

LOJA. 08:00 h-22:00 h: Avda. Pérez del Álamo s/n. **Servicio nocturno 22.00 h-09.30 h:** Plaza Constitución, 14.

HUÉTOR VEGA. De guardia.
Cañadilla, 7.

ARMILLA. 09:30 h-22:00 h: Farmacia Orta (lunes a domingo), Granada, 34. Real de Motril, 24 (lunes a viernes). Sevilla, 32 (lunes a sábado). **Permanente 24 h:** San Miguel, 22.

TELÉFONOS

URGENCIAS MÉDICAS

Emergencias	112
Teléfono Emergencias	902 505 061
Servicio Andaluz de Salud	061
Centralita todos Hospitales	958 020 000
Cruz Roja emergencias	958 222 222
	902 222 292
Información	958 221 420

SEGURIDAD

Bomberos	080
Parque Norte	958 160 878
Parque Sur	958 183 108
Bomberos pueblos	958 163 222
Policia Nacional	091
	958 222 053
Policia Local	092
Guardia Civil	062
	958 271 272
Tráfico	900 123 505
Salvamento Marítimo	900 202 202
Atención Violencia Mujeres	016

AVERÍAS

Endesa-Sevillana	902 516 516
Gas Natural	900 750 750
Emasagra (Agua)	902 250 170

HOSPITALES

Complejo Hospitalario Virgen de Las Nieves	958 241 100
Clínico Universitario San Cecilio	
Centralita	958 270 200
Ruiz de Alda	958 241 100
Clínica La Inmaculada	958 261 600
San Rafael	958 275 700
San Juan de Dios	958 204 111
Sanatorio Nuestra Señora de la Salud	
Psiquiátrico	958 161 611
General de Baza	958 281 551
General Santa Ana Motril	958 863 100
	958 603 506

AYUDA CIUDADANA

Teléfono de la esperanza	958 261 516
Asociación Contra Cáncer	958 293 929
Alcohólicos Anónimos	686 074 206
Narcóticos Anónimos	902 114 147

VIDA RELIGIOSA

Hermanad de Santa María Madre de Dios y Cofradía de Penitencia de la Oración de nuestro Señor en el Huerto de los Olivos y María Santísima de la Amargura

Invita al Concierto de Clausura del IV Ciclo de Música Coral, dedicado a la Virgen María, en el que actuará el Coro Santa Cecilia de la S. I. Catedral de Granada el 14 de noviembre, a las 21 horas, en la Iglesia del Real Monasterio de la Madre de Dios de Comendadoras de Santiago de Granada.

MONUMENTOS

Alhambra - Generalife

Horarios de visita: De marzo a octubre, de lunes a domingos de 8.30 a 20 horas (noviembre a febrero, de 8.30 a 18 horas). Taquilla: De 8 a 19 horas. Precio general: 13 euros visita. Venta anticipada: Serviticket, con cargo en cuenta de La Caixa. Servicio 24 horas. Telf: 902 888 001 (España). Telf: +34 93 49 23 750 (extranjero). Información: 958 027900/29.

Catedral

Horarios de visita: De lunes a sábado, de 10.45 a 18.45 horas. Domingo, de 14.30 a 17.15 horas. Precio: 4 euros. Información: 958 222959.

Capilla Real

Horarios de visita: Horario de invierno (hasta cambio de hora), de 10.15 a 13.30 y de 15.30 a 18.30 horas (lunes a sábado); de 11 a 13.30 y de 15.30 a 18.30 horas (domingos y festivos). Horario de verano, de 10.15 a 13.30 y de 16 a 19.30 horas (lunes a sábado); de 11 a 13.30 y de 16 a 19.30 horas (domingos y festivos). Precio: 4 euros. Información: 958 227848.

Parque de las Ciencias

Horarios de visita: De martes a sábados, de 10 a 19 h.; domingos y festivos, de 10 a 15 h. Precio: General, 6 euros; reducida, 5 euros; escolar, 4.50 euros.

Museo CajaGranada

Dirección: Avenida de la Ciencia, 2.
Horarios: Martes y miércoles, de 9.30 a 14 horas; jueves, viernes y sábado, de 9.30 a 14 horas y de 16 a 19 horas; domingos y festivos, de 11 a 15 horas. Entrada general, 4 euros. Entrada reducida, 3 euros. Acceso gratuito a las salas de exposiciones y Mediateca. Información y reservas para visitas de grupos en el teléfono: 958222257.

Abadía del Sacromonte

Horarios de visita: De 11 a 13 horas y de 16 a 18 horas. Lunes cerrado. Precio: 2,10 euros. Inf.: 958 221445.

Casa Museo Manuel de Falla

Horarios de visita durante julio y agosto: De jueves a domingo, de 10 a 14 horas (última visita guiada, 13.30 horas). Festivos cerrado. Información: 958 222188.

Monasterio Museo de la Concepción

Dirección: Placeta de la Concepción, 2. Horarios de visita: De martes a domingo, de 10.30 a 13 y de 17 a 19.30 horas. Teléfono: 958 225368.

Archivo-Museo San Juan de Dios ‘Casa de los Pisa’

Dirección: Convalecencia, 1 (junto a la iglesia de Santa Ana). Horarios de visita: De lunes a sábado, de 10 a 14 horas. Teléfono 958 222144.

Carmen de los Mártires

Horarios de visita: De lunes a viernes, de 10 a 14 horas y de 18 a 20 horas. Sábados y domingos, de 10 a 20 horas. Precio: Gratis.

Monasterio de la Cartuja

Horarios de visita: De 10.30 a 13.30 y de 15.30 a 18.30 horas. Precio: 3 euros. Información: 958 229239.

Huerta de San Vicente

Horarios de visita: De 10 a 14.30 horas (de martes a domingos). Lunes cerrado. Precio: 3 euros. Inf.: 958 258466.

Corral del Carbón

Horarios de visita: De lunes a sábados, de 9 a 19 h. Domingos, de 10 a 14 h. Información: 958 224550.

PLATO DEL DÍA

Carpaccio de gambas y berberechos

El nombre de este plato no es gastronómico. Es el apellido de un pintor veneciano y se lo puso en el Harry Bar



El dueño de este mítico bar, donde recalaban solo famosos, por su precios y férreo control de admisión de su clientela. Y a partir de ese momento se le llama Carpaccio a todo plato que se sirve con la materia prima cruda y cortada muy fina. Ya sea carne, pescado o marisco. La modalidad que le propongo es uno de mis preferidos, langostinos y berberechos es muy fácil. Congelar a fondo los langostinos pelados y sin cabeza. Ya muy duros, cortar con maquina de embutidos lo más finos posible. Poner en plan bonito y encima unos berberechos de lata naturales.

POR **PABLO AMATE**



REGADO CON...

Viña Del Vero Clarión 2012

Es un vino blanco de Reserva. Esta serie la componen dos vinos que expresan la personalidad y creatividad del equipo de Viñas del Vero. Gran Vos y Clarión se elaboran a partir de una selección especial realizada por los enólogos de Viñas del Vero de las mejores uvas obtenidas cada vendimia en sus mejores viñedos. No indican uvas ni tiempo de crianza. Vino para comer y servir a 10 ° en copa amplia.

