GRANADA

MARÍA DE LA CRUZ

El rector (izquierda), se mostró reivindicativo junto a los representantes del Ministerio y la Junta de Andalucía.

El rector pide apoyo y fondos para que la Universidad sea el motor económico local

● La UGR ha conseguido destacar en el ámbito de las TIC y Biosalud mediante el proyecto de Campus de Excelencia

L. Quero GRANADA

"La Universidad, la Junta de Andalucía y el Ministerio tenemos que trabajar conjuntamente para que las universidades seamos los impulsores del desarrollo económico". En presencia de algunos de los más altos cargos de Educación, tanto del Gobierno central como del andaluz, el rector de la Universidad de Granada, Francisco González Lodeiro, hizo un llamamiento a la colaboración y a la generosidad económica de las instituciones para permitir que la Universidad de Granada afiance su papel actual como motor económico en una zona que tiene un Producto Interior Bruto de los más bajos de toda España.

El rector y los responsables institucionales abrieron ayer una jornada dedicada a la reflexión sobre los Campus de Excelencia Internacional (CEI), un proyecto que se puso en marcha en 2009 y que tenía como horizonte final 2015, por lo que toca evaluar y reflexionar. Esta iniciativa de la que formó parte la Universidad de Granada, junto al Parque Tecnológico de la Salud y el Centro Superior de Investigaciones Científicas, ha permitido en estos años especializar a esta institución en los ámbitos en los que quería destacar internacionalmente, que son Biosalud, Tecnologías de la Información y la Comunicación (TIC), Sistema Tierra y Patrimonio y Cultura.

Las distintas evaluaciones que se han ido sucediendo han dado muy buena nota al Campus de Excelencia de Granada, llamado BioTic. Expertos internacionales han valorado el aumento de los artículos publicados en revistas académicas de primera categoría, el alto nivel de participación en programas de movilidad internacional, no solamente en Europa, el progreso en el ámbito de las TIC, la mejora docente (por ejemplo, en el seguimiento de los egresados y la oferta en idiomas extranjeros), la existencia de un gran potencial científico, la atracción de talento y visitas de profesores de otros países, el desarrollo del campus, por ejemplo en la edificación y la accesibilidad...

Pero han sido unos años de crisis económica y algunos aspectos del proyecto han quedado mermados, sobre todo hay que seguir trabajando para mejorar la vinculación con empresas, para aumentar el número de estudiantes internacionales de posgrado, para conseguir financiación externa dirigida a la investigación o promover aún más la internacionalización fuera de Europa.

"La financiación no ha acompañado", declaró ayer el rector, quien sí admitió que el CEI ha tenido unos efectos muy positivos sobre todo a la hora de que cada universidad reflexionara y aclarara "qué quería ser", pues a su juicio "algunas tenían planes estratégicos que en realidad eran brindis al sol".

Con la contribución de los CEI, las universidades se han convertido en "agentes de desarrollo económico", especialmente en zonas deprimidas como Andalucía y Granada. "Hoy la sociedad ha entendido que la Universidad es un elemento importante de desarrollo", agregó el rector, quien instó también a las instituciones a acompañar este trabajo con más financiación.

El secretario general de Universidades, Juan María Vázquez, garantizó el apoyo del Gobierno a la continuidad de estos proyectos.

Un alegato en favor de la educación pública

En un mensaje directo al secretario general de Universidades, Juan María Vázquez, que estaba sentado a su izquierda, el rector de la UGR hizo un alegato en defensa de las universidades públicas, en detrimento de las privadas, de las que destacó su bajo potencial investigador, como se demuestra en su escasa participación en los CEI. "Las públicas son las más valoradas, aunque nos ataquen diciendo que no hacemos los deberes y que no somos rentables", declaró el rector.

MARÍA DE LA CRUZ

Teodoro Luque.

La UGR ya prepara su V Centenario

En 2031 la UGR cumplirá 500 años de historia, un hito que la institución quiere preparar con muchos años para llegar a esa fecha en las mejores condiciones de calidad, prestigio y relevancia internacional. Acaba de editar una obra en la que han participado 52 autores de máximo nivel, rectores y expertos internacionales, en la que se empiezan a analizar los retos para el futuro, como son las nuevas tecnologías y la atracción de talentos.

Una nueva técnica permite clasificar el efecto de enfermedades intestinales

Los investigadores han analizado la composición de especies químicas producidas por las bacterias

R. G. GRANADA

Una nueva técnica permitirá clasificar el efecto de varias enfermedades de la flora intestinal, como el lupus eritematoso, la diarrea infecciosa y la obesidad, a partir de las especies químicas producidas por las bacterias intestinales, según ha informado la UGR.

Los investigadores han analizado por primera vez la composición y diversidad de especies químicas producidas por las bacterias intestinales, lo que se conoce como metaboloma, en tres grupos de pacientes: personas afectadas de lupus, con diarrea causada por la bacteria Clostridium difficile e individuos sanos. El hallazgo abre nuevas oportunidades relacionadas con el estudio de cómo las diferencias que aparecen más abajo de la jerarquía funcional, por ejemplo en poblaciones bacterianas, acaban finalmente en el mismo patrón metabólico (o químico) que es específico para diferentes enfermedades. El hallazgo permite clasificar el efecto de distintas enfermedades en las bacterias gastrointestinales y cómo estas pueden afectar al desarrollo de las mismas. El investigador del CSIC en el Instituto de Catálisis, Manuel Ferrer, que ha liderado dos estudios publicados en las revistas *Scientific Report* e *Isme Journal* (Grupo Nature), ha explicado que "nuestra flora intestinal o microbiotica puede considerarse como un órgano más". La flora está formada por "millones de bacterias que interaccionan entre sí y con nuestro organismo, afectando a su funcionamiento y salud". Antonio Suárez García, profesor del departamento de Bioquímica y Biología molecular 2 ha señalado que "el estudio sugiere que en personas sanas que no sufren ninguna enfermedad, el índice de masa corporal y, por tanto de obesidad, es el factor diferenciador.

El IES Pedro Soto de Rojas competirá en la final mundial de robótica

El equipo granadino demostrará sus habilidades con piezas de Lego en San Luis

R. G. GRANADA

Un robot diseñado por alumnos del IES Soto de Rojas competirá en la final mundial de robótica que se celebrará en San Luis (EEUU) entre el 22 y 25 de abril. El robot granadino tratará de convertirse en el asistente perfecto del profesor en el aula. El equipo, integrado por diez estudiantes de tercero y cuarto de ESO, busca ahora patrocinadores para poder echar un pulso con su artefacto a equipos procedentes de los cinco continentes. El profesor podría estar ayudado de un asistente robot en las tareas rutinarias de la didáctica, mientras que él se dedica a resolver las dudas del alumnado con más dificultades. Así podría ser una clase dentro de unos años según el prototipo que ha diseñado el equipo Soto Tech del IES Soto de Rojas de Granada y que ahora compite en la final mundial de la First Lego League (FLL).

Los médicos de Atención Primaria exigen una reforma del sistema

ÁLEX CÁMARA

El colectivo expuso ayer todas las reivindicaciones para garantizar una atención digna a los pacientes.

● El próximo lunes día 13 se realizará una concentración en el centro de salud de Gran Capitán para denunciar las deficiencias

E. Abuín GRANADA

Pese a que la Organización Mundial de la Salud (OMS) considera que el modelo de Atención Primaria que hay en Andalucía y en Granada es ejemplar, parece que los profesionales del sector no piensan lo mismo y creen que las administraciones no están a la altura de su labor.

El Colegio de Médicos de Granada, sindicatos y asociaciones científicas han elaborado un decálogo para criticar las principales deficiencias con las que cuenta el sistema y exigir una reforma que mejore las condiciones laborales de los más de 1.000 médicos de familia que hay en la provincia y, por ende, las de los miles de pacientes que asisten a sus consultas. Asimismo, anunciaron que el próximo lunes 13 de abril, día de la Atención Primaria, habrá un paro de diez minutos en las puertas del centro de salud de Gran Capitán, que pretenden que sea masivo en todos los centros de salud en futuras protestas.

Será el primer acto de una campaña reivindicativa que nace con la intención de "devolver la ilusión y la esperanza a los médicos de Atención Primaria para que puedan realizar su trabajo de forma satisfactoria y eficiente".

Al año, los médicos de Atención Primaria de toda España realizan más de 243 millones de actos médicos y cubren la atención al paciente durante toda su trayectoria vital. La descomunal cifra da una idea de la importante labor que tiene en sus manos el colectivo cada día. Unos datos que no están en consonancia con los recursos invertidos. Hoy apenas se invierte un 14,80% del presupuesto español, frente al cerca del 30% que se invertía hace años. Hay que tener en cuenta, además, que dicho presupuesto ya se ha visto reducido gravemente por los recortes asociados a la crisis.

Esta situación está haciendo que no se pueda atender adecuadamente a los pacientes por falta de personal y de cobertura de sustituciones, por la imposibilidad de pedir pruebas complementarias desde Atención Primaria y por unos cupos excesivos. Claro que dicha precariedad no sólo ha repercutido en la Atención Primaria, como queda patente tras echarle un vistazo a la saturación de las urgencias.

Los médicos de Atención Primaria sostienen que han realizado un "esfuerzo titánico" para evitar que esta situación pase factura a sus pacientes que siguen, pese a todo, mostrando un nivel de satisfacción con su médico del 95%. "Todo esto ha supuesto un gran sacrificio para los profesionales, incluso a nivel económico, pero tenemos la conciencia tranquila y el orgullo de ser los médicos responsables de nuestros pacientes", explicaban ayer.

En el decálogo de medidas que presentarán el próximo lunes incluirán la mejora de presupuestos y de capacidad de realización de pruebas diagnósticas o la apuesta por la investigación y la docencia.

LAS NÚMEROS

13
Abril. El próximo lunes se realizarán concentraciones de diez minutos en centros de referencia de Atención Primaria en toda España aunando a médicos y pacientes.

10
Medidas. Se presentará un decálogo para la mejora de la atención a los pacientes afectados en este primer escalón de la Medicina.

243
Millones de actos médicos. Los médicos de Atención Primaria realizan más de 243 millones de actos médicos al año en España.

1.000
Médicos. Sólo en Granada hay más de mil médicos que realizan esta función.

Investigadores de la UGR, premiados en un congreso europeo

R. G. GRANADA

Un grupo de investigadores de la Universidad de Granada y del Complejo Hospitalario Universitario de Granada –adscritos al Instituto Biosanitario de Granada (ibs.GRANADA)– ha recibido el primer premio a la mejor comunicación del congreso internacional de la European Association of Hospital Pharmacist, celebrado del 24 al 27 de marzo del presente año en Hamburgo. Este congreso es el más importante a nivel europeo en el ámbito de la Farmacia Hospitalaria.

El trabajo premiado ha consistido en el estudio de la estabilidad en el tiempo del medicamento de uso hospitalario Remicade™ (cuyo principio activo es el infliximab) una vez abierto el envase, así como de varias preparaciones habituales de administración, de manera que pueda ser optimizado su uso con total seguridad para el paciente.

Se trata del congreso más importante sobre Farmacia Hospitalaria

La dificultad en este tipo de estudios deriva de la naturaleza compleja que presentan los anticuerpos monoclonales que constituyen el principio activo de estos medicamentos. Para llevar a cabo esta investigación se ha desarrollado un conjunto de métodos y estrategias de análisis específicas para el estudio de las propiedades físicoquímicas y la actividad biológica del infliximab, lo que ha permitido un estudio profundo y detallado de sus características más allá de las indicadas por el propio fabricante.

Más de 350 pacientes minimizan los síntomas del Párkinson con una nueva técnica quirúrgica

R. G. GRANADA

El Complejo Hospitalario Universitario de Granada ha realizado más de 350 intervenciones quirúrgicas para la minimización de los síntomas del Párkinson desde el año 1995. La cirugía consiste en acceder a determinadas zonas del cerebro que tienen una actividad anómala con el fin de actuar sobre ellas para reducir esta actividad. En concreto, se accede a una zona del cerebro denominada núcleo subtalámico en la que se implantan uno o dos electrodos que, posteriormente, se conectan a un generador de corriente eléctrica que se sitúa debajo de la piel del abdomen. Cada año, en el Hospital Virgen de las Nieves, perteneciente a este complejo sanitario, se interviene a alrededor de una veintena de pacientes nuevos. Este tratamiento quirúrgico no erradica la patología ni la progresión de la misma, sino que minimiza los movimientos involuntarios y la lentitud de los mismos, la rigidez y el temblor, permitiendo así mejorar la calidad de vida.

Granada es, desde 1995, un referente en la asistencia e investigación en esta patología. En la actualidad, dispone de una de las seis unidades Multidisciplinarias acreditadas por el Sistema Nacional de Salud en todo el país para tratamiento neuroquirúrgico, por lo que recibe pacientes de distintas provincias de Andalucía y de comunidades autónomas limítrofes.

Asimismo ha desarrollado, en colaboración con otros grupos, líneas de investigación pioneras en terapia celular y en biomarcadores para su diagnóstico precoz. El Párkinson es la segunda enfermedad neurodegenerativa más común, después del Alzhéimer, y en la actualidad constituye un problema de salud de primer orden por su frecuencia y repercusión socio-sanitaria. En la provincia de Granada hay más de 2.000 afectados y se añaden más de 100 nuevos casos cada año.

VIVIR EN GRANADA

PISTAS PARA HOY

Simposio sobre la amenaza del yihadismo

Simposio sobre la amenaza presente y futura del terrorismo yihadista en el Salón de Actos del Colegio Mayor San Bartolomé y Santiago a las 9:30.

Inauguración en la EASP de la escuela sobre la artritis

La Escuela Andaluza de Salud Pública inaugura el 'Aula de Escuela de Pacientes con Artritis' y presenta la app Artrimedia, a las 10:30.

Conferencia del gobernador del Banco de España

El gobernador del Banco de España clausura del II Congreso Nacional Presente y Futuro del Mercado Hipotecario. En Derecho a las 12:00.

1

ARCHIVO

Cuando la **infancia** duele

● 50 niños recibieron el año pasado apoyo psicológico de Aldaima para superar situaciones conflictivas

Belén Rico GRANADA

Un total de 167 menores en situación de riesgo, o que sufren alguna situación de violencia familiar, han podido sobreponerse en buena parte a las secuelas psicológicas y han logrado superar en la medida de sus posibilidades la vulnerabilidad frente al maltrato gracias a una iniciativa municipal en marcha desde 2011 que se desarrolla en colaboración con la asociación Aldaima. Sólo el año pasado, cincuenta niños y adolescentes con edades comprendidas entre los 8 y los 16 años han participado en este esperanzador programa denominado *El camino hacia mi futuro*.

El concejal de Familia y Bienestar Social, Fernando Egea, presentó ayer el balance del pasado ejercicio de esta iniciativa, cuyos objetivos son mejorar la autoestima y bienestar de los niños, conseguir que acepten su identidad e historia personal y familiar, establecer modelos adecuados y vínculos familiares y prevenir la transmisión generacional de los problemas y situaciones para evitar comportamientos violentos en el futuro.

"Desde los programas de intervención que se desarrollan en los Centros Municipales de Servicios Sociales Comunitarios y en los llamados Equipos de Tratamiento Familiar, nos encontramos a veces con contextos familiares de algunos menores que, en lugar de protegerles y servirles de plataforma para crecer y desarrollarse se convierten en una amenaza para su integridad física y psicológica, comprometiendo su bienestar y su desarrollo presente y futuro", explicó ayer el edil sobre las vías a través de las que se contacta con estos menores que luego se derivan al programa. "Son menores que han pasado por situaciones familiares muy adversas y traumáticas que han dejado una huella de dolor, inseguridad y desconfianza en ellos".

2

1. La asociación trabaja en Granada desde el año 2011 y 167 menores se han beneficiado de sus tratamientos. **2.** Una reunión técnica en Aldaima.

Como se puede esperar, el abanico de secuelas psicológicas es muy amplio e incluye desde síntomas ansioso-depresivos hasta miedos, problemas emocionales, dificultades de comprensión, bloqueos, comportamientos alterados, dificultades de atención y otras secuelas psicológicas derivadas de las distintas situaciones vividas, ya sean separaciones traumáticas, violencia física, abandono, rechazo por parte de iguales, acoso u otras cuestiones.

Karima El Harchi, responsable de Aldaima, aclaró sobre la metodología del programa que se trabaja en intervenciones tanto individuales como grupales, así como asesoramiento a padres y cuidadores. Los grupos se organizan por segmentos de edades: de un lado, niños de 8 a 10; de otro, los que tienen entre 11 y 13; y por último, los adolescentes de 14 a 16 años. Las sesiones terapéuticas son semanales y la intervención con cada grupo tiene una duración aproximada de un cuatrimestre. En todos los casos, las terapias son llevadas a cabo por psicólogos cualificados, con experiencia de trabajo en el área y con el colectivo al que se dirigen.

El concejal de Familia y Bienestar Social señaló la mejoría que experimentaron todos los menores que han participado de forma continuada, "aunque en algún caso los padres no han respondido como se esperaba". Con todos se han trabajado todos los contenidos previstos en la terapia, desde mejorar la estabilidad emocional a mejorar las relaciones familiares y dotarlos de estrategias para afrontar estas sitauciones.

La coordinación entre los equipos municipales y el equipo de asociación Aldaima es fundamental y permanente. Egea anunció ayer que durante 2015 gracias a la aportación económica municipal se garantiza la continuidad de este programa.

"Los niños perciben una mejora en su bienestar psicológico, mejora su autoconcepto y aprenden a integrar mejor su historia personal", explicaba ayer El Harchi sobre los beneficios que su observación y trato directo con los menores tratados le ha permitido comprobar.

Cremas, Perfumes, Jabones y Aceites Bio,
Elaborados artesanalmente con Argán,
Rosa Mosqueta y Oliva 100% ecológicos
LA 1ª COSMETICA ECOLÓGICA HECHA EN GRANADA
ajedrea
COSMÉTICA ARTESANAL
Shop&Lab en Lavadero de las Tablas,16 Granada
Venta directa en tienda y online
(gastos de envío gratuitos a partir de 35€)
www.ajedrea.com

EL DÍA POR DELANTE

Envíanos tus convocatorias a: **cultura@granadahoy.com**

‘Love Pain Love’, de Ángel Martín y Ricardo Castella

Una nueva especie de película americana hecha para llevarla al escenario, a manos de Ángel Martín y Ricardo Castella.

▸**Palacio de Congresos. 21:00 horas.**

‘Puro Folklore’ viene con Rago, Maschio y Viana

El concierto está dedicado a Argentina, Uruguay y a sus distintos géneros como por ejemplo la milonga o el candombe.

▸**La Expositiva. 21:30 horas.**

CONVOCATORIAS

GRANADA

EXPOSICIONES

‘El paisaje y el lugar’, de Carmen Laffón

HASTA EL 4 DE JUNIO

Muestra en el Museo de Bellas Artes del Palacio de Carlos V y que extiende sus ramas al Carmen de la Fundación Rodríguez Acosta y al Palacio de la Madraza. La muestra recoge casi un centenar de obras de Carmen Laffón realizadas con diferentes técnicas, como óleos sobre lienzo, dibujos de carbón sobre papel, pastel y óleo sobre papel y esculturas en hierro pintado, escayola, madera y aluminio, bronce pintado y témpera y carbón sobre madera.

‘La vida de los otros’, de Fernando Bayona

HASTA EL 12 DE ABRIL

El Museo García de Viedma de Armilla expone ‘La vida de los otros’, una exposición del fotógrafo Fernando Bayona que está compuesta por una selección de imágenes pertenecientes a sus series Long, long time ago, What never was y The life of the other. Chaperos, streapers y actores porno de cine gay desfilan por su objetivo con sus historias de soledad y de sufrimiento, en una muestra que también denuncia la violencia de muchos de los cuentos clásicos y el ‘gran hermano’ en el que se han convertido las redes sociales.

‘Maleficium’, de Pablo Valenzuela

HASTA EL 18 DE ABRIL

La sala de exposiciones de Servicios Centrales de Caja Rural muestra las obras de Pablo Valenzuela Martínez (Granada, 1995) un artista contemporáneo, neomodernista y urbano, relacionado con el grafiti y la ilustración. Su estilo, caracterizado por detalles propios del Renacimiento y la pintura Posmoderna, innova en el concepto de tema figurativo, combinándolo con la modernidad abstracta, creando un estilo nuevo denominado por el artista Ars Potentis.

‘El Sol a un paso’

HASTA EL 15 DE MAYO

La Escuela de Arte de Granada ofrece esta exposición hasta mediados del mayo que se basa en las piezas originales de soles de oro, plata y bronce expuestas dentro de las distintas categorías del Festival Iberoamericano de Comunicación Publicitaria del 2014. Se trata de un festival que aborda numerosos formatos sobre marketing directo, televisión e incluso soportes interactivos que se considera el mejor exponente de publicidad que actualmente existe en los países de habla hispana por los organizadores del festival. Esta exposición tiene lugar gracias a la Escuala de Arte de Granada y a la Asociación Española de Agencias de Publicidad.

‘Ryszard Kapuscinski. El ocaso del imperio’

HASTA EL 17 DE ABRIL

La sala de exposiciones de la Biblioteca de Andalucía acoge la exposición de fotografías organizada por el Instituto Polaco de Cultura en colaboración con la Junta. Se trata de una crónica visual realizada por Kapuscinski sobre un capítulo de la historia reciente de Rusia. La muestra recoge 36 instantáneas encontradas hace unos años en el archivo privado del famoso reportero que datan del periodo 1989-1991, cuando el autor recorrió quince repúblicas de la desaparecida Unión Soviética, en un viaje de más de 70.000 kilómetros que lo llevó a atravesar el país de un extremo a otro.

‘Exposición Colección Arte Contemporáneo de la UGR en Viena’

HASTA EL 21 DE ABRIL

Se mostrarán las últimas diez ediciones del Taller de Fotografía de los Cursos Manuel de Falla, que consiste en una selección de fotografías de los 102 participantes que han pasado por este taller en dichas ediciones. Se expondrán en la Sala Zaida de la Fundación Caja Rural de Granada.

‘Iuxta Crucem’

HASTA EL 17 DE MAYO

El Palacio de los Condes de Gabia acoge la exposición sobre arte e iconografía de la Pasión de Cristo en la Granada Moderna (siglos XVI-XVIII), con casi medio centenar de obras, granadinas sobre todo pero también de otras procedencias especialmente flamencas e italianas. Han sido cedidas para la ocasión por el Arzobispado en su mayoría y por instituciones civiles y colecciones particulares. Lunes a viernes de 18:00 a 21:00 horas. Sábados de 11:00 a 14:00 horas. y de 18:00 a 21:00 horas. Domingos y festivos de 11:00 a 14:00 horas.

LA LUPA

Una pasarela por todo lo alto y por una buena causa

● Los Cocineros 4.0 organizaron ayer la segunda edición de la cita gastronómica

B. R. GRANADA

Cocineros Granadinos 4.0 celebró ayer por todo lo alto su II Pasarela Cóctel *16 Momentos de Altura,* un desfile de modelos como la fusión de mar, el cortadito de cordero segureño o la terrina de secreto y foïe. Y fue por todo lo alto porque la cita era en la terraza de verano del Restaurante Panoramic 360º . El grupo de 16 chef que conforman el selecto y benéfico club culinario propusieron una degustación de elaboraciones con “sello granadino”, donde no faltaron el aceite de oliva virgen extra y el cordero en maridaje con frutas, hortalizas y vinos de calidad.

El objetivo de esta iniciativa es promocionar la gastronomía granadina, fomentando su interés turístico con el apoyo de empresas y entidades de la provincia.

> El desfile contó con modelos como fusión de mar o terrina de secreto y foïe

El evento contó con la presencia de personalidades de la ciudad, representantes del sector de la hostelería y el turismo, el presidente de Cocineros Granadinos 4.0, Jesús Bracero, además de los dieciséis chef granadinos que forman esta asociación gastronómica.

Además del presidente de la asociación, Jesús Bracero, estuvo presente Francisco Rivas, del Hotel Alhambra Palace; José Miguel Magín y Rubén Sánchez, del Hotel Saray; José

¿QUÉ **COMEMOS** HOY?

por **LAURA VICHERA** lvichera@grupojoly.com

Crema de espárragos y langostinos

Para cuatro personas:
Un manojo grande de espárragos trigueros ● 16 langostinos hermosos ● un calabacín grande ● una patata mediana ● 2 cebolletas ● 2 dientes de ajo ● caldo de verduras ● queso Parmesano rallado ● medio vaso de nata líquida ● unas hebras de azafrán ● sal y pimienta negra molida ● una cucharada de mantequilla ● aceite de oliva

▸En una cazuela honda calentamos un chorrito de aceite de oliva con la mantequilla y rehogar las cebolletas muy picadas, a fuego suave. Mientras, poner el caldo a calentar y vamos limpiando las verduras.

▸Una vez pelado, despuntar el calabacín y se pica en taquitos. Retirar la parte leñosa de los espárragos, separar las yemas y cortar el tallo en trocitos. Pelar la patata y la cortamos en dados de igual tamaño que el calabacín.

▸Cuando las cebolletas estén blanditas, incorporar el resto de verduras, excepto las yemas de los espárragos. Damos unas vueltas para que se mezclen con el sofrito y añadir una pizca de sal y pimienta y las hebras de azafrán.

▸Unos minutos después, agregar caldo en cantidad suficiente, mezclar bien, tapar a medias la cazuela y cocer a fuego suave 25 minutos.

▸Mientras, pelar los langostinos y retirar la vena dorsal. En unas gotas de aceite, sofreír los dos dientes de ajo muy picados y saltear las yemas de los espárragos hasta que queden “al dente”. Se sacan a un plato. En la misma sartén, saltear los langostinos hasta dorar y los reservamos igualmente.

▸Pasado el tiempo de cocción de la crema, triturar y pasar por el chino. Arrimar nuevamente a fuego suave, incorporar unas cucharadas de Parmesano rallado y la nata. Mezclar y esperamos a que espese ligeramente. Servir bien caliente y adornar con las yemas de espárrago y los langostinos.

Cocina en la blogosfera blogs.grupojoly.com/que-comemos-hoy

ACTUAL

SEMINARIO

● El Parque de las Ciencias reúne a especialistas y consultores de parques zoológicos, zooacuarios y jardines botánicos de distintas entidades de referencia nacional e internacional

Vida intelectual en el Biodomo

G. Cappa GRANADA

El Biodomo del Parque de las Ciencias va completando su esqueleto cumpliendo los plazos fijados para abrir sus puertas a la diversidad el próximo año. Pero el proyecto ya ha dado sus primeros pasos a nivel internacional con el seminario que se inauguró ayer en el museo para dar a conocer sus potencialidades a un selecto grupo de especialistas y consultores de parques zoológicos, zooacuarios y jardines botánicos de distintas entidades de referencia nacional e internacional, como Bristol Zoo Gardens, Coutant Aquariums o el Zoo de Barcelona. El Parque de las Ciencias ha designado la educación, la conservación y la investigación como los pilares básicos de la nueva infraestructura, que servirá para difundir la biodiversidad y concienciar sobre su importancia.

Anna Omedes, directora del Museo de Ciencias Naturales de Barcelona, resaltó ayer que el Biodomo, pese a sus reducidas dimensiones, es un proyecto de una gran proyección, especialmente porque forma parte de un museo que tiene más de 20 años de trayectoria. "Este Biodomo solo sería muy bonito, pero le faltará envoltorio, lo que hace grande a este espacio es que está pensado desde sus inicios, cada fase ha seguido el proyecto inicial y cuenta con el consenso de las instituciones", señala la responsable del museo barcelonés, donde confiesa que se ve sometida a los distintos vaivenes políticos.

La dirección del museo granadino diseña los contenidos y programas de este nuevo espacio en el seminario inaugurado ayer en el que participan investigadores de diferentes ámbitos para aprovechar las posibilidades en botánica, ecología o tecnología que ofrecerá el espacio.

En cuanto a qué diferencia a un Biodomo de un zoo, Anna Omedes señala que, en realidad, son bastantes parecidos. "En este caso es más una ventana a la vida, porque un zoo es más grande y tiene más especies, aquí quizás lo importante es explicar la evolución de la vida dentro de un proyecto más grande", afirma.

Y eso que hubo una época en la que todo tenía que ser interactivo y había que tocar la ciencia. "Esto ha evolucionado porque también hay que mostrar colecciones y hay que ir un poco más lejos, tiene que haber un proyecto y luego ver cómo lo explicas, lo que no vale es hacer un edificio mastodóntico y ver después cómo lo llenas, porque todo avanza muy rápido y en cinco años te quedas anticuado", continúa.

El Parque de las Ciencias pretende aprovechar la nueva infraestructura para investigaciones biológicas, químicas, físicas, veterinarias, médicas o arquitectónicas que podrán encontrar en el Biodomo, ejecutado en un 50%, un banco real de pruebas gracias a un modelo vivo donde podrán desarrollarse múltiples ensayos.

Con este seminario arranca la formación de grupos de trabajo que irán definiendo las estrategias del Biodomo en estos programas, a partir de diferentes experiencias desarrolladas en otros lugares. El director del Bristol Zoo Gardens, Bryan Carroll, lideró las ponencias sobre conservación en parques zoológicos y jardines botánicos junto a la consultora de Botanic Gardens Conservation International, Sara Oldfield.

El director de Oasys de Tabernas (Almería), José María Rodríguez, el jefe del Zoobotánico de Jerez de la Frontera (Cádiz), Miguel Ángel Quevedo o el director de Coutant Aquariums de La Rochelle (Francia), Philippe de Lacaze, incidieron por su parte en las posibilidades del Biodomo en programas de I+D+i en un arranque que contó con la presencia de la delegada de la Junta de Andalucía, Sandra García.

El Biodomo prevé una inversión de 12,5 millones de euros y aportará un valor añadido al museo andaluz al ofrecer la posibilidad de contemplar alrededor de 220 especies en un complejo ambientado en las selvas húmedas tropicales y en los arrecifes coralinos, puntos del planeta que permiten entender la evolución.

REPORTAJE GRÁFICO: ÁLEX CÁMARA

Visita. Los participantes en el seminario internacional visitaron las obras del Biodomo en compañía de la delegada de la Junta.