Tres profesores de la UGR galardonados con los Premios Andalucía de Investigación de la Consejería de Economía, Innovación, Ciencia y Empleo

25/07/2012

* **Luis Rico Romero obtiene el XVIII Premio de Investigación ‘Ibn al Jatib’; Federico Garrido Torres-Puchol logra el IV Premio de Investigación en Ciencias de la Salud ‘Columela’; y el investigador Pedro Medina, galardonado con el XI Premio ‘Tercer Milenio’ de jóvenes investigadores andaluces**

La Consejería de Economía, Innovación, Ciencia y Empleo de la Junta de Andalucía ha hecho pública la resolución de los Premios Andalucía de Investigación. Entre los premiados en las distintas modalidades convocadas en esta edición han sido galardonados tres profesores de la Universidad de Granada: el catedrático de Didáctica de la Matemática Luis Rico Romero, galardonado con el XVIII Premio 'Ibn al Jatib' en las áreas de Humanidades y Ciencias Jurídico-Sociales; el catedrático de Inmunología Federico Garrido Torres-Puchol que ha obtenido el IV Premio de Investigación en Ciencias de la Salud ‘Columela’; y el profesor Pedro Medina, del Departamento de Bioquímica y Biología Molecular, con el XI Premio Andalucía de Investigación 'Tercer Milenio' para jóvenes investigadores.

Además ha sido premiada la empresa granadina Neuron Biopharma, con el XVI Premio Andalucía de Investigación al 'Fomento' de la Investigación Científica y Técnica, empresa que surgió como una spin off de la UGR.

En el jurado han estado presentes los rectores de las universidades públicas andaluzas, los premiados en ediciones anteriores y otras personalidades de prestigio. El importe de los premios es de 25.000 euros cada uno, salvo el de 'Tercer Milenio', que es de 15.000 euros, y el de 'Fomento', que está dotado con 10.000 euros.

XVIII Premio Andalucía de Investigación 'Ibn al Jatib' en las áreas de

Copyright© 2025 Universidad de Granada

Humanidades y Ciencias Jurídico-Sociales

El catedrático de la Universidad de Granada **Luis Rico Romero** ha sido galardonado con el XVIII Premio Andalucía de Investigación ‘Ibn al Jatib’ en las áreas de Humanidades y Ciencias Jurídico-Sociales. Rico Romero es pionero de la Educación Matemática en España como área de conocimiento, con un enfoque ligado a la práctica docente en niveles universitarios y no universitarios, con una proyección andaluza, nacional e internacional.

Luis Rico Romero es catedrático de Didáctica de la Matemática de la Universidad de Granada desde 1989, su actividad profesional se ha centrado en la investigación y la formación de profesores de matemáticas. En 1986 lidera la constitución del Departamento de Didáctica de la Matemática de la Universidad de Granada, referencia internacional desde entonces de la investigación española en esta materia.

Es autor de 40 libros universitarios y 74 capítulos de libro editados en editoriales nacionales e internacionales de reconocido prestigio. Ha editado tres colecciones de monografías especializadas en la Didáctica Matemática e igualmente es autor o coautor de 129 artículos científicos en revistas nacionales e internacionales indexadas a bases de datos relevantes.

Ha sido profesor invitado por prestigiosos centros de investigación de las universidades de Bielefeld (Alemania), Nottingham y Southampton (Reino Unido), Módena y Bolonia (Italia), Lisboa (Portugal), Georgia y Wisconsin-Madison (EEUU), Centro de Investigación y Estudios Avanzados del IPN (Méjico), Universidad de los Andes y Universidad del Valle (Colombia) y Universidad Nacional Mayor de San Marcos (Perú), entre otras. Además ha sido representante español en el Grupo de Expertos de Matemáticas del programa PISA 2003 de la OCDE, de 2000 a 2004.

XI Premio Andalucía de Investigación 'Tercer Milenio'

El investigador **Pedro Medina Vico** ha obtenido el XI Premio Andalucía de Investigación ‘Tercer Milenio’ para jóvenes investigadores por la calidad de su curriculum, sus trabajos sobre oncología y la relevancia de su campo de investigación, con proyección internacional.

Pedro Medina Vico, doctorado en el Centro Nacional de Investigaciones Oncológicas (CNIO), obtuvo el premio a la mejor tesis nacional en Biomedicina otorgada por la Real Academia de Doctores de España. El galardonado realizó estudios de postdoctorado en el prestigioso Departamento de Biología Molecular, Celular y del Desarrollo Universidad de Yale, donde desarrolló una espectacular carrera. Su trabajo fue publicado en la revista Nature y ha sido considerado por la Faculty of

Copyright© 2025 Universidad de Granada

1000 como uno de los articulos más significativos en Biología y Medicina.

Durante su carrera el Dr. Medina ha sido merecedor de numerosas becas internacionales de renombre y, tras una exitosa carrera en Estados Unicos, se le ofrece una plaza de líder de grupo en el MD Anderson Texas (considerado el mejor instituto de investigación de cáncer del mundo). Sin embargo, Pedro Medina decide volver a Andalucía para continuar sus investigaciones consiguiendo plaza en los programas Ramon y Cajal y Miguel Servet.

La repercusión internacional de su trabajo puede ponerse de manifiesto con el hecho de que ha sido conferenciante invitado en más de una veintena de ocasiones para divulgar su trabajo por centros de Investigación de reconocido prestigio en Alemania, Suiza, España, Estados Unidos y Singapur.

En la actualidad es profesor del Departamento de Bioquímica y Biología Molecular de la Universidad de Granada y lidera un grupo de investigación centrado en mecanismos genéticos y moleculares del cáncer en el centro Pfizer-Universidad de Granada-Junta de Andalucía de genómica e investigación oncológica (GENyO).

IV Premio Andalucía de Investigación Científica en Ciencias de la Salud 'Columela'

El IV Premio Andalucía de Investigación Científica en Ciencias de la Salud ‘Columela’ ha recaído en el catedrático de la Universidad de Granada **Federico Garrido Torres-Puchol**, con amplia experiencia en el campo de la Inmunología. Sus contribuciones más importantes han sido en el campo de la Inmunogenética y del sistema mayor de la Histocompatibilidad. Sus trabajos fueron fundamentales para la mejora del manejo de los pacientes que reciben trasplantes de órganos disminuyendo la probabilidad de rechazo.

En su faceta investigadora es responsable del Grupo de Investigación CTS-143 y es conocido internacionalmente por haber descubierto un mecanismo de escape de las células cancerosas a la respuesta inmune mediada por los linfocitos T. Poseedor de un largo currículo científico, es autor de 350 publicaciones en revistas internacionales de gran prestigio. Su trabajo de la revista “Inmunology Today” del año 1997 es el más citado de la especialidad en España.

Catedrático de Inmunología, dirige además el Laboratorio Clínico del Hospital Virgen de las Nieves de Granada dando respuesta analítica al hospital y su área sanitaria en las especialidades de Bioquímica Clínica, Hematología Genética e Inmunología.

Copyright© 2025 Universidad de Granada

De izquierda a derecha: Luis Rico, Pedro Medina y

Federico Garrido

XVI Premio al ‘Fomento’ de la Investigación Científica y Técnica

La empresa de Granada **Neuron BioPharma** ha conseguido el XVI Premio al ‘Fomento’ de la Investigación Científica y Técnica. El jurado ha valorado la evolución empresarial de la compañía, que surge como una spin off y que ha llegado a obtener una buena acogida en los mercados financieros durante su salida a Bolsa, manifestando además un importante compromiso con la investigación, la innovación y el desarrollo tecnológico. Este premio también ha querido reconocer que la firma cuenta con dos patentes reconocidas y que destaca especialmente en áreas de la salud, la sostenibilidad energética, el medio ambiente y el agroindustrial, campos en los que desarrolla importantes proyectos de investigación.

El Grupo Neuron Bio nace en 2006 como una spin off con sede en Granada y se dedica al desarrollo de biosoluciones de aplicación en la industria farmacéutica, química, energética y agroalimentaria. Actualmente factura alrededor de 400.000 euros y emplea a más de 40 personas. La empresa cuenta con dos divisiones: Neuron BioPharma, centrada en el descubrimiento y evaluación de fármacos para la prevención y tratamiento de enfermedades neurodegenerativas; y Neuron BioIndustrial, especializada en soluciones a problemas industriales utilizando microorganismos y en la creación de bioprocesos de aplicación en la industria química y del sector de los biocarburantes.

Copyright© 2025 Universidad de Granada

Neuron Bio es empresa colaboradora de Corporación Tecnológica de Andalucía (CTA), fundación promovida por la Junta de Andalucía para potenciar la I+D+i en la comunidad, con la que ha financiado proyectos como ‘KDA’, para el desarrollo de un test diagnóstico de alzheimer y otras demencias; ‘Biolip’, para producción de biodiésel con catalizadores biológicos; o ‘Neuron Extract’, para desarrollar extractos de plantas tropicales como antioxidantes y neuroprotectores, entre otros.

Gabinete de Comunicación - Secretaría General
UNIVERSIDAD DE GRANADA
Acera de San Ildefonso, s/n. 18071. Granada (España)
Tel. 958 243063 - 958 244278
Correo e. LINK: --LOGIN--45e362f90e4ec3eca4c0f993f6e70781ugr[dot]es -> --LOGIN--45e362f90e4ec3eca4c0f993f6e70781ugr%5Bdot%5Des
Web: http://canal.ugr.es

- LINK: PROPUESTA DE ACTIVIDADES CANAL UGR -> http://canal.ugr.es/prensa-y-comunicacion/item/54050
- CANALUGR: RECURSOS DE COMUNICACIÓN E INFORMACIÓN
- VER MÁS NOTICIAS DE LA UGR
- BUSCAR OTRAS NOTICIAS E INFORMACIONES DE LA UGR PUBLICADAS Y/O RECOGIDAS POR EL GABINETE DE COMUNICACIÓN
- RESUMEN DE MEDIOS IMPRESOS DE LA UGR
- RESUMEN DE MEDIOS DIGITALES DE LA UGR
- Perfiles oficiales institucionales de la UGR en las redes sociales virtuales Tuenti, Facebook, Twitter y YouTube

Copyright© 2025 Universidad de Granada