



El catedrático de la UGR Juan Manuel Górriz recibe la Medalla de la Real Academia de Ingeniería en la modalidad Jóvenes Investigadores

23/11/2015

Por su trabajo en el campo de procesado de señales biomédicas y su excelente trayectoria investigadora

El catedrático del departamento de Teoría de la Señal, Telemática y Comunicaciones de la **Universidad de Granada Juan Manuel Górriz Sáez** ha recibido la medalla de la Real Academia de la Ingeniería (LINK: www.raing.es -> <http://www.raing.es>), en la categoría de “Joven Investigador”, por su trabajo en el campo de procesado de señales biomédicas y por su excelente trayectoria investigadora.



El investigador de la **UGR** ha recogido este galardón de manos del director de la Academia, Elías Fereres Castiel, en representación del grupo de investigación Signal Processing and Biomedical Application Group (SIPBA TIC-218, <http://sipba.ugr.es/>) por la labor realizada en el procesado de señal orientado a aplicaciones biomédicas y a la bioingeniería.

Juan Manuel Górriz ha realizado varias estancias en centros de reconocido prestigio, como el centro Infineon-Siemens AG en Munich (Alemania), el Instituto de Biofísica la Universidad de Regensburg (Alemania) o la North Eastern University en Boston (Estados Unidos). Ha trabajado en campos tan diversos como el modelado de series temporales, procesado de señales de voz, y actualmente, en el diagnóstico de alteraciones neurológicas, tales como Alzheimer y Parkinson, basado en imagen médica mediante aprendizaje estadístico supervisado.

En este campo dirige en la actualidad varios proyectos de investigación financiados por la Consejería de Economía, Innovación y Ciencia de la Junta de Andalucía y el Ministerio de Ciencia e Innovación y ha codirigido 10 tesis doctorales, todas con

<http://secretariageneral.ugr.es/>

máxima calificación académica y menciones.

El profesor Górriz es, además, coautor de 300 trabajos en revistas y congresos internacionales, entre los que destacan publicaciones en las revistas con factor de impacto Physics in Medicine and Biology, Applied Soft Computing, Medical Physics, IEEE Trans. Medical Imaging, Journal of Acoustical Society of America, IEEE Trans. Audio Speech and Language Processing, Current Alzheimer Research, Neurocomputing, etc.

Ha participado en la edición de libros, comités editoriales y organizaciones científicas a nivel nacional e internacional. Asimismo, Juan M. Górriz ha recibido varias menciones por sus trabajos en revista (premio otorgado por la Red Temática de las Tecnologías del Habla a la mejor publicación en revista internacional en 2007), tesis doctorales (Premio Extraordinario de doctorado de la EPSA en la Universidad de Cádiz durante el quinquenio 2000-2005 y premio extraordinario de la **UGR** 2005/2006), el premio del Consejo Social de la **UGR** a la trayectoria de jóvenes investigadores (2010), el Premio Andalucía Sociedad de la Información en 2008 al mejor proyecto Universitario, Ref. PETRI Detección en Enfermedades Neurológicas mediante Clasificación y Separación de Señales (DENCLASES).



En las fotos, el catedrático de la **UGR** Juan Manuel Górriz recoge su galardón de manos del director de la Real Academia de Ingeniería, Elías Fereres Castiel.

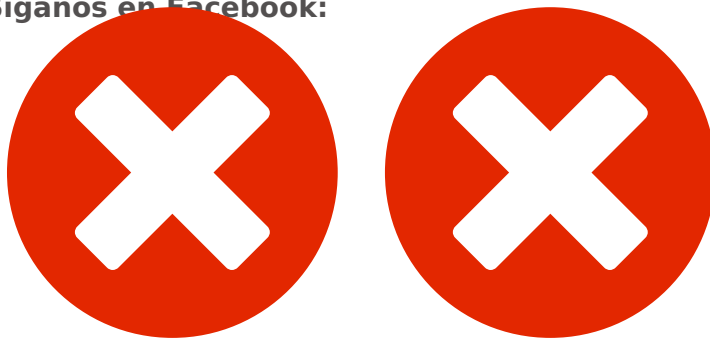
Contacto:

Juan Manuel Gorriz Sáez Departamento de Teoría de la Señal, Telemática y Comunicaciones de la **UGR**

Teléfono: 958243271

Correo electrónico: gorriz@ugr.es

Síguenos en Facebook:



Síguenos en Twitter:



- LINK: PROPUESTA DE ACTIVIDADES CANAL UGR -> <http://canal.ugr.es/prensa-y-comunicacion/item/54050>
- **CANALUGR: RECURSOS DE COMUNICACIÓN E INFORMACIÓN**
- **PUBLICITE SU CONGRESO UGR**
- **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**

<http://secretariageneral.ugr.es/>

- **RECOMENDACIONES PARA EL USO DE LAS LISTAS DE DISTRIBUCIÓN DE LA UGR**
- LINK: Perfiles oficiales institucionales de la UGR en las redes sociales virtuales Tuenti, Facebook, Twitter y YouTube -> /tablon*/boletines-canal-ugr/formulario-de-propuesta-de-actividades

Gabinete de Comunicación - Secretaría General

UNIVERSIDAD DE GRANADA

Acera de San Ildefonso, s/n. 18071. Granada (España)

Tel. 958 240970 - 958 244278

Correo e. LINK: --LOGIN--61dab3f5145154c15507d4098f0f1b4eugr[dot]es -> --

LOGIN--61dab3f5145154c15507d4098f0f1b4eugr%5Bdot%5Des

Web: <http://canal.ugr.es> Facebook **UGR** Informa:

<https://www.facebook.com/UGRinforma>

Facebook **UGR** Divulga: <https://www.facebook.com/UGRdivulga>

Twitter **UGR** Divulga: <https://twitter.com/UGRdivulga?>