



REAL ACADEMIA de INGENIERÍA

28/11/14

La RAI ha concedido los Premios Jóvenes Investigadores 2014

- A los ingenieros Francisco Huera-Huarte, de la Universidad Rovira i Virgili y a Oriol Gomis-Bellmunt, de la Universidad Politécnica de Cataluña y el Instituto de Investigación en Energía
- Los galardones, en las modalidades “Agustín de Betancourt” y “Juan López de Peñalver”, están dotados cada uno con 10.000 euros

La Real Academia de Ingeniería ha concedido los Premios Jóvenes Investigadores 2014 en las modalidades “Agustín de Betancourt” y “Juan López de Peñalver”. Dotados cada uno con 10.000 euros, han recaído sobre los ingenieros investigadores Francisco Huera-Huarte, del Departamento de Ingeniería Mecánica de la Universidad Rovira y Virgili, y Oriol Gomis-Bellmunt, del Departamento de Ingeniería Eléctrica de la Universidad Politécnica de Cataluña y el Instituto de Investigación en Energía.

Premio “Agustín de Betancourt”

Francisco Huera-Huarte, por su brillante carrera académica en la que destacan sus aportaciones a campos tales como el diseño bio-inspirado y la biomecánica, la velocimetría por imagen de partículas 3D basada en desenfoque (DDPIV) y sus contribuciones al campo de la interacción fluido-estructura.

Premio “Juan López de Peñalver”

Oriol Gomis-Bellmunt, por sus aportaciones al desarrollo eléctrico de parques eólicos marinos y sistemas de transmisión a la costa, con especial énfasis en el desarrollo de la tecnología HVDC en sistemas multiterminal.

Ambos premiados mantienen una intensa y reconocida trayectoria profesional e investigadora. La Real Academia de Ingeniería les felicita, animándoles a continuar el camino emprendido. *“El objetivo de estos premios, que van ya por su quinta edición, es estimular la dedicación de nuevos talentos, valorarles y motivarles en unos momentos tan necesarios para el desarrollo tecnológico de nuestro país”*, en palabras del presidente de la RAI, Elías Fereres Castiel.

- En la anterior convocatoria los premios recayeron sobre Tomás Palacios, del Instituto Tecnológico de Massachusetts (MIT) por sus contribuciones en áreas punteras de la electrónica, especialmente en la nanotecnología para muy altas frecuencias y Eduardo Rocon del CSIC-UPM (Centro de Automática y Robótica) por su contribución a neuroprótesis robóticas, especialmente por el desarrollo de un exosqueleto mediante el cual paliar las deficiencias de personas que sufren discapacidad, como temblor y parálisis cerebral.
- En 2013 los galardones fueron para Miguel González, del Instituto de Física Aplicada del CSIC y la Universidad de Alcalá de Henares por sus trabajos sobre la propagación de la luz en fibras ópticas, y Gonzalo Guillén, de la Universidad de Tarragona, por el desarrollo de herramientas sistemáticas para el diseño, control y operación de procesos de ingeniería química con énfasis en el uso de herramientas matemáticas.
- En 2011 fueron para Amelia Barreiro, ingeniera industrial que investiga en Estados Unidos en nanotecnología y Pedro Jiménez (Universidad de Murcia), por sus trabajos sobre Cambio Climático.
- En 2010 recayeron sobre los profesores Alejandro Ramírez (Universidad Politécnica de Cataluña) y Francisco Falcone (Universidad Pública de Navarra).

[Para más información:](#)

Paloma Larena /Departamento de Prensa /91 528 20 01
prensarai@raiq.es