



Foto de familia de los investigadores premiados por la Real Sociedad Española de Física. :: USAL

Los Premios de Física distinguen a dos universitarios salmantinos

El catedrático Santiago Velasco y el investigador Carlos Hernández-García recogieron los galardones este pasado miércoles en Madrid

:: REDACCIÓN / WORD

SALAMANCA. El catedrático de Física Aplicada de la USAL, Santiago Velasco Maíllo, y el investigador Carlos Hernández-García, perteneciente al Grupo de Investigación en Aplicaciones del Láser y Fotónica (ALF-USAL), fueron galardonados en los Premios de Física 2019, otorgados conjuntamente por la Real Sociedad Española de Física y la Fundación BBVA desde 2007.

Durante la ceremonia de entrega celebrada el miércoles en Madrid, a la que asistió la vicerrectora de Investigación y Transferencia de la Universidad de Salamanca, Susana Pérez Santos, se reconocieron avances en la exploración de los componentes más elementales de la materia, la creación de nuevos materiales con propiedades insólitas, la fabricación de células sintéticas capaces de

transportar fármacos, la invención de tecnologías ópticas para mejorar la visión, y el desarrollo de la computación cuántica.

Estos galardones reconocen la excelencia de los mejores científicos españoles en este campo, con atención especial a los jóvenes investigadores. Los premios fueron instaurados por la RSEF en 1958 y son ya una tradición en el ámbito de la física española. Su ceremonia de entrega reúne cada año a muchos de los mejores expertos en esta disciplina, que es celebrada como rama de la ciencia producto de la más pura curiosidad por entender el mundo, y que se nutre de imaginación y creatividad.

En esta edición la Medalla de la Real Sociedad Española de Física (RSEF) se concedió a Eugenio Coronado, por ser uno de los pioneros mundiales del magnetismo y la espintrónica molecular, y abriendo vías de avance en computación

La vicerrectora de Investigación de la USAL, Susana Pérez, asistió a la entrega de las distinciones

cuántica y nuevos materiales. Carlos Dorronsoro ganó el Premio Física, Innovación y Tecnología por desarrollar y transferir tecnologías ópticas con un alto impacto social y económico. Los galardonados en las categorías de Joven Investigador fueron Carlos Hernández-García (Física Teórica), por sus contribuciones a una nueva generación de láseres ultrarrápidos; y Laura Rodríguez (Física Experimental), por sus resultados en física experimental de la materia condensada blanda.

En Enseñanza y Divulgación de la Física los galardonados fueron Santiago Velasco (Enseñanza Universitaria), por acercar la física a un público muy amplio que abarca desde estudiantes a colectivos desfavorecidos o en riesgo de exclusión; y Miguel Ángel Queiruga (Enseñanza Media), por su implicación en proyectos educativos nacionales a internacionales y su gran capacidad de involucrar a los estudiantes. Los premios al Mejor Artículo en las publicaciones de la RSEF recayeron en Isabel Salinas Marín, Marcos H. Giménez, Juan A. Sans, Juan C. Castro-Palacio y Juan A. Monsoriu, profesores del proyecto SmartPhysics.