

Valencia, 6 de junio de 2017

## **Dos investigadoras de centros del CSIC reciben el Premio Rey Jaime I**

- **Susana Marcos, del Instituto de Óptica, y Anna Maria Traveset, del Instituto Mediterráneo de Estudios Avanzados, son las premiadas del CSIC**
- **El reconocimiento valenciano incluye una dotación de 100.000 euros en cada una de sus seis categorías**

El jurado de los Premios Rey Jaime I ha reconocido a dos investigadoras de centros del Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC). El galardón en la categoría de Nuevas Tecnologías ha sido para la investigadora del Instituto de Óptica Susana Marcos Celeste, y en la categoría de Protección del Medio Ambiente ha recaído en Anna Maria Traveset Vilagínés, del Instituto Mediterráneo de Estudios Avanzados, centro mixto del CSIC y la Universidad de las Islas Baleares. Estos galardones valencianos celebran este año su vigesimonovena edición.

Los Premios Rey Jaime I, que están dotados con 100.000 euros en cada una de sus seis modalidades, los concede la Fundación Premios Rey Jaime I, institución sin ánimo de lucro constituida por la Generalitat Valenciana y la Fundación Valenciana de Estudios Avanzados. Estos galardones fueron creados en 1989 para favorecer el acercamiento entre las distintas entidades científicas y empresariales y para promocionar la investigación y el desarrollo científico en España.

### **Susana Marcos Celestino**

Profesora de investigación en el Instituto de Óptica "Daza de Valdés", trabaja en el desarrollo de técnicas de imagen para la investigación del sistema visual humano y el desarrollo de nuevas alternativas de corrección de la visión, todo ello aplicado a la comprensión de los mecanismos de formación de imágenes del sistema óptico del ojo y al diagnóstico precoz de las patologías oculares.

El jurado ha valorado sus "importantes contribuciones en el campo de la visión física, en particular, sus estudios en imagen y diagnóstico ocular, que han llevado al desarrollo de nuevas lentes intraoculares y a la detección de patógenos oculares e infecciones".

Susana Marcos ha señalado que: "Me siento muy honrada por recibir este premio tan prestigioso. Significa un tremendo reconocimiento a mi trabajo y el de todo mi equipo,

el Grupo de Óptica Visual y Biofotónica del Instituto de Óptica del CSIC. Esperamos que todo el esfuerzo que dedicamos a desarrollar tecnologías de diagnóstico y corrección del ojo impacten en el mercado y en la sociedad"

### **Anna Maria Traveset Vilaginés**

Profesora de investigación en el Instituto Mediterráneo de Estudios Avanzados (IMEDEA, CSIC-UIB), su principal línea de investigación es el estudio de las interacciones ecológicas y evolutivas entre plantas y animales.

El jurado ha destacado "sus aportaciones al conocimiento de la biología reproductiva de especies vegetales amenazadas y a la ecología evolutiva de las interacciones planta-animal, especialmente en los mutualismos de polinización y dispersión de semillas; además de su contribución a la divulgación y comprensión de los ecosistemas insulares y al impacto de las especies de plantas invasoras sobre la biodiversidad".

Anna Maria Traveset ha señalado que: "estoy muy agradecida por este premio que reconoce muchos años de arduo trabajo, y espero que me sirva de impulso para continuar con mi labor formando a futuros investigadores que trabajen en temas de ecología terrestre y que contribuyan a conservar la biodiversidad de las Islas Baleares, que es un ecosistema muy frágil y amenazado".

Más información:  
Javier Martín López  
Tel.: 96.362.27.57  
Fax: 96.339.20.25

<http://www.dicv.csic.es>  
[jmartin@dicv.csic.es](mailto:jmartin@dicv.csic.es)