



Madrid, lunes 22 de junio de 2015

El programa de ayudas ComFuturo presenta los 14 proyectos seleccionados

- **ComFuturo es una colaboración público-privada para retener en el sistema de investigación español a jóvenes brillantes**
- **Los 14 investigadores seleccionados se incorporarán a centros del CSIC durante tres años para realizar sus proyectos**
- **El proyecto, de la Fundación General CSIC, ha recibido 293 candidaturas en esta primera edición**

El programa de ayudas ComFuturo ha presentado la lista de los 14 proyectos seleccionados de entre las 293 candidaturas presentadas en su primera convocatoria. Esta iniciativa supone la alianza del Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC) con destacadas empresas del país, a través de la Fundación General CSIC, para retener en el sistema español de ciencia y tecnología a jóvenes investigadores brillantes.

Este proyecto innovador permitirá que los 14 jóvenes seleccionados se incorporen a centros del CSIC durante tres años, en cualquiera de las áreas de investigación del organismo.

Las ayudas, otorgadas tras un proceso de evaluación que ha durado varios meses, incluyen un contrato laboral con un salario de 31.600 euros brutos anuales y una dotación anual de 5.000 para gastos asociados al proyecto. Asimismo, la cuantía se complementará con otros 5.000 euros anuales aportados por el centro del CSIC en el que se desarrolle el proyecto.

Esta vía de colaboración público-privada, una iniciativa pionera entre los organismos públicos de investigación españoles, pretende contribuir, a través de la investigación y la innovación, a afrontar los grandes retos de la sociedad para garantizar un mejor futuro. La actuación, que será gestionada por la Fundación General CSIC, está abierta a todas las áreas del conocimiento.

Lista de seleccionados

La lista de investigadores seleccionados para realizar sus proyectos es la siguiente:

Temática General:

Investigador	Título del proyecto
Íñigo Bretos Ullívarri	Nuevos materiales y procesos para piel electrónica
Iris Eline Hendriks	Evaluación del papel de las praderas marinas en la protección del litoral
Jordi Isern Fontanet	Diagnóstico de las corrientes marinas a partir de observaciones de satélite
Scott Mitchell	Nanomateriales antimicrobianos para la preservación del patrimonio cultural
Miquel Nofrarías Serra	Sensores de alta precisión para control térmico en misiones espaciales
Modesto Redrejo Rodríguez	Nuevas ADN polimerasas de fusión con aplicaciones biotecnológicas
Carlos Sabín Lestayoy	Tecnologías cuánticas 3.0
Noelia Tena Pajuelo	Determinación rápida de la vida útil de alimentos grasos en estado líquido
Javier Vargas Balbuena	Procesamiento de imagen en criomicroscopía electrónica con impacto en la industria farmacéutica

Líneas específicas:

Línea	Investigador	Título del proyecto
Agroquímica	Dolores Fernández Ortuño	Programa de monitorización de resistencia a fungicidas en patógenos de la fresa
Biocidas nanoparticulados para desinfección de aguas	Anna Elzbieta Kubacka	Sistemas biocidas nanoparticulados titania/carbono-polímero para desinfección de aguas
Enfermedades inflamatorias autoinmunes	Laura Martínez Muñoz	Estrategias terapéuticas basadas en quimioquinas para el tratamiento de enfermedades inflamatorias crónicas
Nuevas tecnologías para detección temprana de cáncer	Priscila Monteiro Kosaka	Nanosensor ultrasensible para la detección precoz en sangre de cáncer de mama
Soluciones catalíticas de bajo coste para la industria del gas	Aitana Elena Tamayo Hernando	Nanocompuestos termocatalíticos para generación de combustibles limpios con energía solar