



Madrid, viernes 10 de febrero de 2023

## Expertos del CSIC debaten sobre cómo impulsar la colaboración con empresas, administraciones y agentes sociales

- La I Jornada sobre las Plataformas Temáticas Interdisciplinares y las Conexiones estará centrada en estos instrumentos para resolver retos científicos complejos
- El objetivo de este evento es explicar los casos de éxito de estas plataformas y redes y seguir potenciando la coordinación



Una investigadora del Instituto de Investigaciones Marinas del CSIC, en su laboratorio. / César Hernández

Investigadores del Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC) presentan el próximo martes, 14 de febrero, los principales resultados de la colaboración llevada a cabo en el marco de [las Plataformas Temáticas Interdisciplinares \(PTI\)](#) y [las Conexiones](#), dos instrumentos estratégicos de investigación e innovación integrados por grupos de

distintos centros del CSIC y abiertos a la participación de empresas, administración, otras instituciones y agentes sociales. El objetivo de esta jornada, que tendrá lugar en la sede central del CSIC y [que podrá seguirse en directo por streaming](#), es explicar casos de éxito y debatir sobre las diferentes fórmulas de colaboración interdisciplinar que ofrecen las PTI y Conexiones.

Durante el evento, en el que participarán los directores de los institutos, centros y unidades del CSIC, empresas, representantes de las Administraciones Públicas y de los organismos públicos de investigación, organizaciones internacionales y sociedad civil, habrá un debate sobre las diferentes formas en las que la colaboración puede mejorar el impacto de los trabajos llevados a cabo en el marco de las PTI y Conexiones. “Presentaremos las mejores fórmulas para potenciar esta colaboración y presentaremos el nuevo programa de iniciativas estratégicas del CSIC”, asegura el vicepresidente de Investigación Científica y Técnica del CSIC, **José María Martell**.

Tendrán lugar varios coloquios en los que colaboradores públicos y privados compartirán casos de éxito, y donde se darán a conocer las herramientas e instrumentos necesarios para articular dichas colaboraciones.

## Colaboración interdisciplinar

El CSIC cuenta con 24 Plataformas Temáticas Interdisciplinares y 5 Conexiones, que abarcan Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS) y desafíos disruptivos de distintas áreas del conocimiento.

Destacan plataformas como la [PTI Salud Global](#), de abordaje integral de pandemias desde la I+D+i, para agrupar equipos de investigación y potenciar el conocimiento sobre el coronavirus SARS-CoV-2, causante de la pandemia de covid-19. La PTI ha movilizado y coordina a más de 400 científicos de 49 institutos del CSIC de todas las áreas. Hasta ahora los proyectos de investigación han dado lugar a cientos de resultados de investigación incluyendo más de 14 millones de euros en convocatorias internacionales, 76 tecnologías protegidas, un máster propio, informes y guías científicas, así como a múltiples acciones de comunicación, divulgación y educación.

[La PTI SusPlast](#) tiene como objetivo desarrollar actividades de investigación e innovación, incluyendo estrategias socioeducativas, enfocadas hacia procesos de producción de plásticos y su reciclaje, a través de estrategias mecánicas, químicas y biotecnológicas para cumplir con los requisitos necesarios para implementar la gestión de plásticos basada en una economía circular.

Los proyectos de investigación de SusPlast han dado lugar a cientos de resultados, tanto en investigación fundamental, como aplicada, protegidos mediante 12 patentes y a la creación de dos *spin-offs*. Además, se han conseguido fondos para la investigación a través de diferentes medios de financiación, se ha llevado a cabo la construcción de cuatro plantas piloto, y se han llevado a cabo múltiples acciones de comunicación, divulgación y educación dentro de sus estrategias socio-educativas.

Las Conexiones CSIC (CSIC-HUB) son redes de colaboración científico-técnica que buscan establecer un nexo de unión, sostenible a medio y largo plazo, entre personal de

investigación de diferentes centros en torno a temáticas prioritarias, de forma que compartan información y conocimiento, además de realizar actividades conjuntas que incluyen el intercambio de personal investigador.

Destacan Conexiones como [Lifehub](#), una red de colaboración integrada por 174 grupos de investigación que tiene como objetivo poner en contacto a grupos, del CSIC y de otras instituciones, interesados en responder a preguntas fundamentales de la biología relacionadas con el origen, (co)evolución, diversidad y síntesis de la vida para estimular la generación de ideas y proyectos transversales para responderlas. Esta red sirve de plataforma para incrementar la visibilidad nacional e internacional de la investigación que en esta área realiza el CSIC y como vehículo de diseminación de esta actividad en la sociedad.

La [Conexión ArchaeologyHub](#) potencia el impacto social del trabajo arqueológico a través de la colaboración entre institutos mediante acciones diseñadas para favorecer el intercambio de conocimiento y un mayor aprovechamiento de las infraestructuras disponibles. Las iniciativas promovidas por esta red incluyen tres Encuentros de Reflexión Estratégica, una escuela de verano en el yacimiento de Cancho Roano (Badajoz), un programa de becas JAE-Intro de introducción a la investigación, numerosas iniciativas de divulgación, presencia en los principales congresos internacionales de la disciplina o el apoyo a la movilidad del personal científico-técnico entre los institutos de la red. La fortaleza de la Arqueología del CSIC se refleja en los 18 millones de euros captados en los últimos años en proyectos del Consejo Europeo de Investigación (ERC), en su elevada tasa de éxito en las convocatorias del Plan Estatal o en los proyectos de intervención arqueológica que desarrolla en cuatro continentes.

**CSIC Comunicación**

[comunicacion@csic.es](mailto:comunicacion@csic.es)