

## Fundación Cepsa y Fundación General CSIC, juntos en la generación de bioplásticos, biocombustible e hidrógeno verde

- **Fundación Cepsa** y la **FGCSIC** han organizado un encuentro para conocer de primera mano los proyectos que están desarrollando algunos de los investigadores de la tercera edición del programa **ComFuturo**. En concreto, la línea de investigación centrada en la captación del CO<sub>2</sub> ambiental y su conversión en biocombustible, (Gustavo Javier Chacón), la relacionada con la generación de bioplásticos a través de aplicaciones biotecnológicas (Carlos del Cerro) y la dirigida a optimizar la generación de hidrógeno verde (Jonathan Ruiz)
- Fundación Cepsa comenzó en 2018 su colaboración con el programa ComFuturo, creado y gestionado por FGCSIC desde 2014, cuyo propósito es generar una cantera de investigadores que combine perfiles científicos de excelencia con capacidades e iniciativas de innovación y emprendimiento
- Desde Fundación Cepsa queremos contribuir a transformar la sociedad. A través de este programa, impulsamos el talento joven investigador y fomentamos que se desarrollen proyectos en centros del CSIC, con el objetivo de promover una transición ecológica justa e inclusiva para todos”, asegura Teresa Mañueco, vicepresidenta de Fundación Cepsa.

**Fundación Cepsa** y la **FGCSIC** han organizado un encuentro para conocer de primera mano los proyectos que están desarrollando algunos de los **investigadores de la tercera edición del programa ComFuturo**. En concreto, la **línea de investigación** centrada en la **captación del CO<sub>2</sub> ambiental** y su conversión en **biocombustible**, liderada por **Gustavo Javier Chacón**; la relacionada con la **generación de bioplásticos** a través de aplicaciones biotecnológicas, desarrollada por **Carlos del Cerro**; y la dirigida a buscar la aplicación de nuevos materiales en electrolizadores que permitan escalar de una manera optimizada la generación de **hidrógeno verde**, llevada a cabo por **Jonathan Ruiz**.

Fundación Cepsa comenzó en 2018 su colaboración en la segunda edición de este programa, creado y gestionado por FGCSIC desde 2014, cuyo propósito es **fomentar el talento joven investigador** y posibilitar que, a través de sus ideas y proyectos, busquen **soluciones a los grandes retos de la sociedad**. En el horizonte de este programa se encuentra el generar una cantera de investigadores que combine perfiles **científicos de excelencia con** capacidades e iniciativas de **innovación y emprendimiento**.

“Desde Fundación Cepsa promovemos programas que potencian el desarrollo de la investigación, la empleabilidad y la educación. A través de este ComFuturo,

**impulsamos el talento joven investigador** y fomentamos que se desarrollen proyectos en centros del CSIC, con el objetivo de lograr una **transición ecológica justa e inclusiva para todos**", asegura Teresa Mañueco, vicepresidenta de Fundación Cepsa.

Por su parte, Ramón Torrecillas, **director general de la FGCSIC** ha manifestado que "es fundamental contar con el compromiso de entidades como **Fundación Cepsa** que, desde el sector industrial, apoyan y complementan el **desarrollo profesional de los investigadores ComFuturo**, ofreciéndoles **formación especializada** y la posibilidad de hacer estancias breves en sus instalaciones".

La jornada ha finalizado con una **visita a las instalaciones del Centro de Investigación de Cepsa**. Por parte de la **Fundación Cepsa**, han asistido su vicepresidenta, **Teresa Mañueco**; su directora, **Cristina Ortiz**; y su responsable de Coordinación y Reporting, **Rocío Navarro**. En representación de la **FGCSIC**, han acudido su director general, **Ramón Torrecillas**, y la directora de Ciencia, Estrategia y RSC, **María Sanz**. **Rafael Larraz**, director de I+D de Cepsa, también ha participado en el encuentro, junto con la representación del **Centro de Investigación de Cepsa** por parte de su directora **Joana Frontela** y, entre otras personas, de **Charo Rodríguez**, coordinadora del área de Transición Energética.

"**Fundación Cepsa ha situado a la transición ecológica justa como el eje transversal** de nuestras líneas estratégicas centradas en impulsar proyectos de **apoyo social, científico-educativo y medioambiental**", señaló Mañueco. "Nuestro posicionamiento está alineado con la Estrategia 2030 de Cepsa 'Positive Motion' con la que nuestra fundadora quiere ser **referente de la transición energética y líder en movilidad y energía sostenibles**".

La colaboración entre ambas entidades no se ciñe solamente al programa ComFuturo, otra iniciativa impulsada conjuntamente es **Conectamos I+I**, en la que se **promueve la conexión entre la investigación académica con los intereses industriales** y se potencia la **convergencia de necesidades y beneficios entre lo público y lo privado**.

Madrid, 23 de junio de 2023

**Reyes Sequera**  
**Comunicación FGCSIC**  
[reyes.sequera@fgcsic.es](mailto:reyes.sequera@fgcsic.es)  
[www.fgcsic.es](http://www.fgcsic.es)

**Fundación Cepsa** es una entidad de interés general y sin ánimo de lucro que tiene como objetivo la realización de acciones destinadas a la atención de las necesidades y prioridades de las comunidades locales en las que su fundadora, Compañía Española de Petróleos S.A. (Cepsa), desarrolla sus actividades. Los ámbitos de actuación de Fundación Cepsa son de carácter social, medioambiental y científico-educativo.

**Fundación General CSIC** es una entidad privada sin ánimo de lucro cuyo objetivo primordial es promover la colaboración público-privada en el entorno de la investigación científica y la innovación. Su propósito es valorizar el conocimiento científico, muy en especial el que se genera en el CSIC, a fin de facilitar su llegada al mercado en forma de productos o servicios innovadores que aporten beneficios sociales y económicos significativos y que aumenten el bienestar de nuestra sociedad.