



Workshop online Materiales para la captación de energía

Viernes, 18 de junio de 2021. De 10:30 a 12:30 h.



La sociedad actual demanda energía procedente de fuentes sostenibles y diversas para atender las crecientes necesidades de consumo. Para lograrlo, es necesario optimizar los recursos destinados a la captación limpia y eficiente de energía. En este aspecto es crítico el desarrollo de nuevos materiales.

Este workshop, dirigido a personal técnico, profesionales independientes y empresas, comenzará con la presentación de un informe de vigilancia tecnológica que refleja el estado actual de la investigación sobre estos materiales en Galicia.

A continuación, se expondrán algunos de los proyectos desarrollados en este campo por tres centros de conocimiento gallegos –AIMEN, CTAG

y CiQUS– y la propuesta de CUPA PIZARRAS para la captación de energía solar mediante el empleo de pizarra.

El workshop terminará con la presentación del último estudio estratégico realizado por la empresa Materially sobre materiales destinados a la captación de energía ya presentes en los mercados y con un alto nivel de innovación.

10:30-10:45 h	Apertura y presentación de la jornada. Presentación del informe de vigilancia tecnológica sobre el estado del arte de los materiales para la captación de energía en Galicia María José Mariño. Directora Área de Centros de la Axencia Galega de Innovación.
10:45-11:00 h	Materiales inteligentes capaces de recuperar energía. Proyecto INCOMESS Cintia Mateo. Centro Tecnológico AIMEN
11:00-11:15 h	Sistemas innovadores de generación y recuperación de energía en el automóvil Raquel Ledo. Centro Tecnológico de Automoción de Galicia (CTAG)
11:15-11:30 h	El captador solar en pizarra natural. Sistema Thermoslate Natalia Núñez. CUPA PIZARRAS, S.A.
11:30-11:45 h	Nuevos materiales para baterías más sostenibles María Giménez. Centro Singular de Investigación en Química Biológica y Materiales Moleculares (CiQUS)
11:45-12:15	Presentación informe estratégico: Materiales para la captación y gestión de energía Unai Etxebarria e Iker Agirre. Materially
12:15-12:30 h	Preguntas, conclusiones y cierre de la jornada