



JORNADA DE LA CÁTEDRA  
DE CAMBIO CLIMÁTICO DE  
LA UNIVERSIDAD DE OVIEDO



**CuCC**

CÁTEDRA DE CAMBIO CLIMÁTICO  
de la Universidad de Oviedo

## TECNOLOGÍAS PARA LA MITIGACIÓN DEL CAMBIO CLIMÁTICO

VIERNES, 5 DE MAYO DE 2023, 9.15-14.00 h  
AULA MAGNA, AULARIO SUR, CAMPUS DE GIJÓN

09.15-09.30 Inauguración institucional.

09.30-10.45 **PONENCIAS.**

- **La mitigación del cambio climático en la Estrategia de Acción por el Clima del Principado de Asturias.**  
Nieves Roqueñí Gutiérrez, Viceconsejera de Medio Ambiente y Cambio Climático del Principado de Asturias.
- **Descarbonización y mitigación del cambio climático: contribución del INCAR.**  
Fernando Rubiera González, profesor de investigación y Director del Instituto de Ciencia y Tecnología del Carbono, INCAR-CSIC.

10.45-11.15 Pausa café.

11.15-12.30 **INTERVENCIONES TEMÁTICAS.**

- **El hidrógeno como vector energético para la descarbonización.**  
Fabián Suárez García, científico titular, grupo Materiales de Carbono, INCAR-CSIC.
- **Captura de CO<sub>2</sub> para la descarbonización de sectores industriales.**  
Borja Arias Rozada, científico titular, grupo Captura de CO<sub>2</sub>, INCAR-CSIC.
- **Bioenergía con captura, uso y almacenamiento de carbono (BECCUS): alternativa clave para alcanzar el objetivo net zero.**  
Covadonga Pevida García, investigadora científica, grupo Procesos Energéticos y Reducción de Emisiones, INCAR-CSIC.
- **Turbinas hidrocinéticas: el aprovechamiento de las corrientes de agua.**  
Eduardo Blanco Marigorta, Catedrático, Área de Mecánica de Fluidos, grupo de Ingeniería Fluidodinámica y Energética (GIFDE), Universidad de Oviedo.
- **Nuevos desarrollos para el aprovechamiento de la energía fotovoltaica flotante en el medio marino.**  
Mario López Gallego, Profesor contratado doctor, grupo DyMaSt, Departamento de Construcción e Ingeniería de la Fabricación, Universidad de Oviedo.

12.30-13.30 Mesa redonda. Moderada por la dirección de la cátedra. Participan ponentes y público asistente.

13.30-13.40 Clausura institucional.

13.40 Vino español.

### Inscripción gratuita:

Enviar correo electrónico a [cucc@uniovi.es](mailto:cucc@uniovi.es) indicando "asistencia jornada 5 de mayo" en el asunto, incluyendo nombre completo y actividad (estudiante, empresa, administración, Universidad o centro de investigación). Fecha límite: 3 de mayo de 2023.

[cucc@uniovi.es](mailto:cucc@uniovi.es) • <https://cucc-uo.es>



Universidad de  
Oviedo

