



Presentación **Unidad Mixta** de Investigación

Presentamos la nueva Unidad Mixta de Investigación Power2X impulsada por el centro tecnológico ITG, Naturgy y Flythings Technologies, que cuenta con financiación de la Axencia Galega de Innovación (GAIN) de la Xunta de Galicia, y por el Fondo Europeo de Desarrollo Regional (FEDER) en el marco del Programa de Galicia Feder 2021-2027

Explicaremos el reto de reducir las emisiones de carbono y la creciente variabilidad de las energías renovables, identificando nuevas formas de almacenar y producir energía de manera flexible. En concreto, expondremos cómo el uso de procesos químicos avanzados y gemelos digitales permitirá producir vectores energéticos renovables (hidrógeno, syngas, biometano e hidrochar) a partir de residuos, ofreciendo soluciones escalables para la descarbonización industrial y la economía circular.

Inscripciones

19
de junio

🕒 12.30 - 14:15 h

📍 Centro de Experimentación Avanzada de ITG (Avenida Pedralonga 32, A Coruña)

De residuos a energía

Programa

12:15 - 12:30

Recepción de asistentes

12:30 - 12:50

Bienvenida

Carlos Calvo Orosa, director general de ITG

Intervención GAIN

Carmen Cotelo Queijo, directora general de la Axencia Galega de Innovación (GAIN)

12:50 - 13:00

La apuesta innovadora de Naturgy por la Unidad Mixta Power2X

Marta Pérez de Miguel, departamento de innovación de Naturgy

13:00 - 13:10

Presentación de la Unidad Mixta Power2X

Santiago Rodríguez Charlón, director de división de Energía de ITG

13:10 - 13:15

Cierre

13:15 - 14:15

Aperitivo