

¿Cómo la IA puede ayudar a que las plantas desaladoras aprovechen mejor las energías renovables?



INFORMACIÓN DE LA ACTIVIDAD



Descripción

Esta actividad consta de una charla divulgativa sobre un proyecto pionero en el que se expone específicamente, cómo se aplican técnicas de inteligencia artificial para que una planta desaladora adapte su consumo a la generación eólica que proporciona una turbina.



¿A quién va dirigido?

- Educación Infantil (< 6 años)
- Educación Primaria (6 - 12 años)
- Educación Secundaria (13 - 18 años)
- Adultos (> 18 años)



¿Qué duración tiene la actividad?

60 minutos



¿Qué formato tiene la actividad?

- Charla científica
- Sesión demostrativa
- Taller interactivo
- Visita guiada



¿Dónde se puede realizar la actividad?

- Sala / Aula del centro escolar
- Laboratorios / Zonas o espacios de la ULPGC



Nombre del investigador

Pedro Jesús Cabrera



Grupo de investigación al que pertenecen

Group for the Research on Renewable Energy Systems (GRRES)



Contacto