



Formación para formadores de FP

CONFIGURACIÓN, OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO PARQUES EÓLICOS

CPIFP PIRÁMIDE (Huesca)

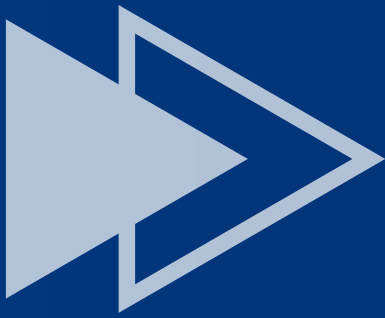
- Familias ENA, IMA, ELE
- Plazas limitadas: 22
- Reconocimiento 30 h.
- Viajes, dietas y pernocta incluida

15 al 19 de abril 2024

Fechas matrícula : 14 al 29
de febrero 2024 en:

<https://www.cpihppiramide.com/>
<https://excelencia.cpihppiramide.com/>

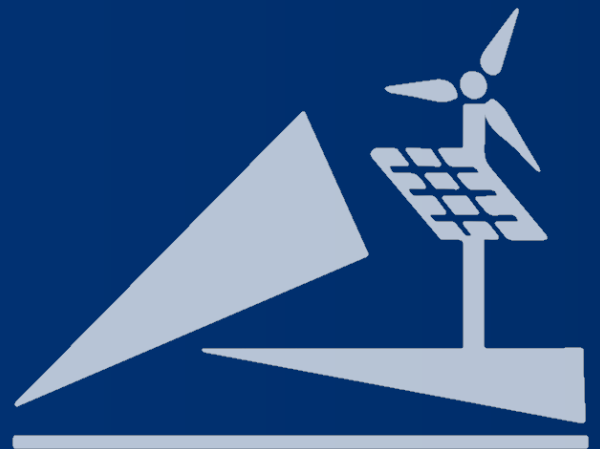
OBJETIVOS



- Realizar formación GWO BTT reducida para implantación de prácticas en el aula.
- Conocer los elementos de un aerogenerador multimegavatio en un entorno real.
- Poner en común actividades de aula de los módulos de montaje y mantenimiento de parques eólicos.
- Conocer los requisitos para el uso de drones en mantenimiento eólico.
- Conocer y usar distintas aplicaciones de realidad virtual y/o aumentada, para la posible implantación de prácticas en el aula.
- Identificar los puestos de trabajo, requisitos y perfiles solicitados por las empresas para la contratación de mantenimiento eólico.

CONTENIDO

- Introducción eólica
- BTT Mecánico Reducido
- BTT Bolt Tightening Reducido
- BTT Hidráulica Reducido
- BTT Eléctrico Reducido
- Identificación de elementos en Nacelle 3 MW
- Configuración de un Parque Eólico
- Drones y su uso en Mantenimiento Eólico
- Realidad Virtual y/o Aumentada en Mantenimiento Eólico



CRITERIOS DE INSCRIPCIÓN

1. Docentes pertenecientes a centros de la red de centros de excelencia en formación profesional en el sector de las Energías Renovables.
2. Docentes que impartan docencia en los módulos profesionales: Gestión del montaje de parques eólicos, Operación y mantenimiento de parques eólicos.
3. Resto de docentes que desempeñan sus funciones en centros sostenidos con fondos públicos, priorizando el mayor número de centros diferentes y la afinidad entre esta formación y la impartida en el centro.

Tras los criterios anteriores se respetará el orden de inscripción.
Limitado al 20% profesorado de la comunidad autónoma.
Comunicación admisión: 6 de marzo en <https://www.cpijppiramide.com/>