



BASIC SAFETY TRAINING

Fire Awareness

(F.Aw.)



Contenido:

Curso teórico y práctico. Los alumnos obtendrán los conocimientos y las habilidades básicas necesarias para prevenir y conocer las causas principales que pueden generar un incendio en el entorno de las turbinas eólicas. También aprenderán a actuar de forma segura con los medios disponibles en una fase incipiente ante un conato de incendio. Asimismo, se entrenarán las técnicas y procedimientos para llevar a cabo una evacuación de la turbina eólica en caso de no poder controlar el incendio.

- Duración: **3,5 horas**
- Validez: **24 meses**

•Requisitos para acceder al curso:

- Identificador Winda.
- Apto médico para el desempeño del trabajo.
- Fotocopia del DNI / Pasaporte

Objetivos del módulo:

El módulo de Concienciación del fuego garantiza que, a su finalización, los alumnos pueden demostrar que:

- Conocen el desarrollo y propagación del fuego.
- Comprenden las causas de los incendios en las turbinas eólicas y los peligros relacionados con esto.
- Identifican cualquier signo de incendio en un entorno de turbina eólica.
- Conocen los planes de contingencia en un entorno de turbina eólica, incluida la detección de humo y los procedimientos de escape de emergencia.
- Actúan adecuadamente al descubrir un incendio, incluida la operación correcta y la extinción de incendios mediante el equipo de extinción de incendios en un WTG.

Programa de Extinción de Incendios GWO:

1. Introducción: al módulo de Concienciación del Fuego

1.1 Instrucciones de seguridad y procedimientos de emergencia

2. Legislación

2.1 Legislación internacional

2.2 Legislación nacional

3. Combustión del fuego y propagación

3.1 Tipos de fuegos

3.2 Tetraedro del fuego

3.3 Propagación del fuego

3.4 Gases de los fuegos

4. Extinción del fuego

4.1 Plan de contingencia

4.2 Evaluación del fuego

4.3 Clases de fuegos

5. Prevención de incendios

5.1 Riesgo de incendio

5.2 Medidas preventivas contra incendios

6. Equipamiento de Lucha Contra incendios en las turbinas eólicas

6.1 Inspección previa al uso

6.2 Uso correcto del equipo de lucha contra Incendios

7. Prácticas y entrenamiento basado en escenarios

7.1 Práctica

7.2 Entrenamiento basado en escenarios

8. Evaluación

8.1 Resumen

8.2 Evaluación

8.3 Registro de formación



Contacto

Wind Academy

Calle Plank 6 Leganés (Madrid)

Teléfono +34 649 245 785

www.windacademy.com

