

G.W.O Blade Repair v4

G.W.O
Blade
Repair

Bienvenidos a la Certificación G.W.O Blade Repair v4, diseñada para brindarle los últimos conocimientos y habilidades en la materia.



**Nº1 en seguridad
industrial**

Dirigido a profesionales que desean especializarse en mantenimiento y reparación de palas de turbinas eólicas y en general de composites.

Válido tanto para técnicos que realicen reparaciones mediante acceso por cuerdas (IRATA), usuarios de plataformas elevadoras (PEMP) o técnicos de montaje o mantenimiento que efectúen reparaciones de palas en suelo.

El módulo de GWO Blade Repair proporciona a los participantes los conocimientos y habilidades necesarios para realizar inspecciones y reparaciones de palas de turbinas eólicas.

Se centra en el trabajo con fibra de vidrio, enfatizando el mantenimiento del perfil aerodinámico y la integridad estructural de los componentes reparados.



Dirigido a personas que deseen especializarse en el mantenimiento y reparación de palas de turbinas eólicas



Getafe



70 Horas

Objetivos:

1. Conocimiento de Materiales y Construcción de Palas
2. Habilidades de Reparación Avanzadas
3. Uso Seguro de Herramientas y Equipos
4. Seguridad y Procedimientos de Emergencia
5. Evaluación y Manejo de Riesgos
6. Documentación y Estándares de Calidad
7. Manejo Seguro de Productos Químicos
8. Construcción de Palas y Acabado Superficial
9. Trabajo con Materiales de Reparación
10. Preparación y Operación de Herramientas y Equipos
11. Realización y Documentación de Reparaciones

Ratio formador/alumno

- Teoría con 1 formador por 12 alumnos
- Prácticas con 1 formador por 6 alumnos

Contenidos Teórico-prácticos

- | | |
|--|---|
| 1. Introducción al entrenamiento | 19. Panel sándwich |
| 2. Hojas de datos de seguridad | 20. Pintura |
| 3. Instrucción de trabajo | 21. Inspección de palas |
| 4. Evaluación de riesgos | 22. Inspección del sistema de protección contra rayos |
| 5. Asegurar un área | 23. Habilidades de lijado |
| 6. Contaminación | 24. Habilidades de amolado |
| 7. Segregación de residuos | 25. Reparaciones superficiales |
| 8. Ergonomía | 26. Reparaciones de laminado |
| 9. Bloqueo y etiquetado (LOTO) | 27. Relleno y conformado |
| 10. Equipo de protección personal | 28. Reparaciones de borde de salida |
| 11. Máscaras y filtros | 29. Reparaciones de borde de ataque |
| 12. Seguridad química | 30. Reparación de panel sándwich |
| 13. Composites y construcción de palas | 31. Reparaciones de línea de unión |
| 14. Materiales | 32. Resumen y prueba final |
| 15. Herramientas y equipo | 33. Revisión de la capacitación |
| 16. Prueba de fase | |
| 17. Habilidades de laminación | |
| 18. Laminación básica | |

¿Preparado para elevar tus habilidades?

G.W.O
BTT
Electrical
v8

Puedes contactar con nosotros para
más información e inscripciones:

Email: formacion@traineek.com

Teléfono: +34 918 448 092

Web: www.traineek.com

Dirección: Calle Laguna, 10
28923 - Alcorcón (Madrid)



Distribuidor Oficial:

