



GWO BST WORKING AT HEIGHTS

FORMACIÓN BÁSICA EN SEGURIDAD (BST) EN TRABAJOS EN ALTURA

GWO (Global Wind Organisation) es una asociación de propietarios y fabricantes del sector eólico que comparten el objetivo de apoyar un entorno sin accidentes, donde se ha estandarizado unos mínimos formativos con el fin de que resulten de aplicación básica pero general, al margen de requisitos específicos por legislación local, y mediante los cuales se obtiene la titulación denominada por esta organización como BST (Basic Safety Training).



CERTIFIED TRAINING PROVIDER / 2018

El estándar formativo BST ha sido reconocido por parte de la EWEA (European Wind Energy Association) como el nivel mínimo aceptable que deben adquirir los trabajadores del sector eólico para realizar los trabajos de manera segura.

Enerpal Formación es una empresa de formación homologada por la GWO (Global Wind Organisation) para la impartición de formación básica de seguridad en el Sector Eólico y en particular certificada para la impartición de este módulo BST de Trabajos en Altura.

OBJETIVO

El objetivo de este curso es proporcionar a los participantes los conocimientos y habilidades para el uso de Equipos Básicos de Protección Personal y realizar un trabajo seguro en alturas.

Una vez finalizado el curso el asistente será capaz de demostrar:

- El conocimiento de los peligros y riesgos asociados con el trabajo en altura, específicos de un aerogenerador.
- Comprensión de la legislación nacional vigente en material de trabajos en altura.
- Identificación correcta de los Equipos de Protección Personal, incluyendo la identificación de marcadores estándares europeos/globales.
- Conocimientos y habilidades para inspeccionar correctamente el Equipo de Protección Personal y su correcto montaje.
- Uso correcto de los dispositivos de evacuación.
- Capacidad para elaborar las situaciones de rescate en aerogenerador y el uso eficiente de los equipos de rescate.

VALIDEZ DEL CERTIFICADO DE FORMACIÓN

El certificado emitido tiene una validez de 24 meses, a contar desde la fecha de emisión.

DURACIÓN

Dieciséis horas incluidos paradas y descansos. (805 minutos efectivos)

GWO TRABAJOS EN ALTURA		
BLOQUE	TEMARIO	DURACIÓN
1. Introducción	1.1. Instrucciones de seguridad y procedimientos de emergencia 1.2. Instalaciones 1.3. Introducción. 1.4. Alcance y objetivos principales. 1.5. Evaluaciones continuas. 1.6. Motivación del módulo.	30 Minutos
2. Legislación.	2.1. Legislación global. 2.2. Legislación nacional	20 Minutos
3. Amés.	3.1. Inspección adecuada de los EPLs. 3.2. Como ponerse el amés correctamente. 3.3. Frecuencia de revisión del amés a nivel mundial (UE, UK, EE.UU. etc.) 3.4. Documentación. 3.5. Mantenimiento de los EPLs.	50 Minutos
4. Sistemas de Protección Anticaídas Verticales.	4.1. Requerimientos legales. 4.2. Inspección por el usuario. 4.3. Ajuste correcto. 4.4. Uso correcto. 4.5. Dictamen favorable del país. 4.6. Documentación correcta.	40 Minutos
5. Cuerdas Anticaídas.	5.1. Requisitos legales. 5.2. Cómo colocar correctamente los sistemas de frenado. 5.3. Indicador de caída. 5.4. Cuerdas de frenado de seguridad dobles y simples. 5.5. Puntos de anclaje permitidos. 5.6. Importancia de utilizar siempre los sistemas de detección anticaídas. 5.7. Inspección del usuario.	15 Minutos
6. Cuerdas de posicionamiento de trabajo.	6.1. Cómo fijar las cuerdas correctamente. 6.2. Cómo utilizar las cuerdas de seguridad. 6.3. Cómo fijar correctamente el amés. 6.4. Lugares permitidos para asegurarse o moverse. 6.5. Importancia del posicionamiento en el trabajo con el fin de dejar las manos libres para el trabajo. 6.6. Inspección del usuario.	15 Minutos



GWO BST WORKING AT HEIGHTS

FORMACIÓN BÁSICA EN SEGURIDAD (BST) EN TRABAJOS EN ALTURA



CERTIFIED TRAINING PROVIDER / 2018

REQUISITOS DE ADMISIÓN

El asistente debe estar en condiciones físicas y ser médicamente apto para participar en formación GWO, y en particular, no tener problemas ni incompatibilidades a la hora de participar en las prácticas en altura.

PARTICIPANTES

Máximo doce participantes.

Máximo un formador cada cuatro alumnos para la formación práctica y un formador cada doce alumnos para la formación teórica.

LUGAR DE IMPARTICIÓN

Centro de Formación, C/ Bronce, 1 Nave 14 Parcela A38 Polígono de Argales 47008 Valladolid

IDIOMA

Español

GWO TRABAJOS EN ALTURA

BLOQUE	TEMARIO	DURACIÓN
7. Sistemas de seguridad y emergencia para los ejercicios.	7.1. Tipos de sistemas de seguridad ante emergencia. 7.2. Ángulos máximos permitidos. 7.3. Cómo sujetar los sistemas de seguridad correctamente al amés. 7.4. Los diferentes lugares permitidos para estar seguro. 7.5. La importancia del uso de los sistemas de seguridad. 7.6. Inspección por el usuario.	15 Minutos
8. Ejercicios Prácticos	8.1. Demostrar el uso correcto de los sistemas de detención anticaídas. 8.2. Demostrar el uso correcto de las cuerdas de seguridad y su posicionamiento. 8.3. Comprensión general y uso de los equipos.	55 Minutos
9. Taller: Riesgos y peligros.	9.1. Cómo desempeñar el trabajo básico en alturas.	20 Minutos
10. Procedimiento de emergencia.	10.1. Contenido de un kit de evacuación. 10.2. Evacuación correcta y segura. 10.3. Preparación del equipamiento para su uso. 10.4. Comportamiento seguro.	160 Minutos
11. Revisión del EPI.	11.1. Partes individuales del equipo de EPI.	15 Minutos
12. Dispositivos de Rescate.	12.1. Partes de los diferentes equipos de rescate.	10 Minutos
13. Traumatismos de Suspensión.	13.1. Traumatismo de suspensión.	10 Minutos
14. Ejercicios de Rescate.	14.1. Situaciones de rescate en turbinas eólicas. 14.2. Rescate correcto y seguro. 14.3. Uso correcto de los dispositivos de salvamento. 14.4. Uso correcto de los puntos de andaje. 14.5. Comportamiento correcto en la escalera con el EPI.	320 Minutos
15. Evaluación.	15.1. Sumario. 15.2. Evaluación. 15.3. Certificados.	30 Minutos
TOTAL MINUTOS EFECTIVOS		805 Minutos