PROGRAMA FORMATIVO

LOXAM HUNE FORMACIÓN

Operador de Niveladora-Bulldozer

DESCRIPCIÓN DEL CURSO

Formación dirigida a trabajadores que por su actividad profesional utilizan o van a utilizar máquinas niveladoras tipo Bulldozer.

Esta formación les permitirá obtener los conocimientos necesarios para poder llevar a cabo su actividad de forma segura y eficiente.

METODOLOGÍA APLICADA

La metodología de formación cubre lo establecido en el Real Decreto 1215/97 sobre Equipos de trabajo.

OBJETIVOS

- ✓ Cumplimiento de las exigencias legales que se contemplan en el marco de la Prevención de Riesgos Laborales.
- ✓ Proporcionar a los alumnos los conocimientos que necesitan para ejecutar correctamente su trabajo de forma segura y eficiente, garantizando tanto su integridad física como la del resto de trabajadores, así como de los equipos e instalaciones de la empresa.
- ✓ Potenciar una cultura de seguridad en los trabajadores. Enseñar comportamientos seguros del operador, el mantenimiento de los equipos en buen estado y profesionalizar la utilización de maquinaria e implementos.
- ✓ Formar a los operadores acerca de los riesgos que conlleva la utilización de maquinaria y elementos de elevación, así como las medidas preventivas a tener en cuenta para evitar accidentes.
- ✓ Poner en práctica las técnicas de conducción y utilización seguras de los equipos de trabajo.

DURACIÓN Y CONTENIDOS

Una vez finalizada y superada la formación los alumnos podrán utilizar y conducir de manera segura los tipos de Bullzoder para los que han sido adiestrados y utilizados en la parte práctica de la misma.

- ☐ Contenido acorde a lo establecido en el Real Decreto 1215/1997 y en el temario del curso "Operador de Niveladora-Bulldozer"
- ☐ Duración mínima de la formación teórica: 4 horas
- ☐ Duración de la formación práctica:
  - Explicación y demostración práctica del equipo y sus innovaciones técnicas, por parte del formador.
  - Parte práctica individual por alumno (duración mínima de 30 minutos por operario y por equipo de trabajo).

RECURSOS QUE INCLUYE LA FORMACIÓN

- Personal docente
- Salas de formación habilitadas
- Manual del curso
- Acceso Plataforma Teleformación (solo en modalidad mixta)
- Informe específico del curso
- Certificado de aptitud de formación
- Zona de prácticas habilitadas
- Equipos específicos

EVALUACIÓN

☑ **Evaluación teórica:**

- Examen individual tipo Test (presencial).
- No superar la evaluación teórica conllevará que el solicitante no pueda realizar la evaluación práctica.

☑ **Evaluación práctica:**

- Los alumnos que hayan superado la evaluación teórica realizarán el examen individual para obtener el Certificado de Operador de Bulldozer.

CONTENIDOS DEL CURSO

MÓDULO TEÓRICO

A. Objetivos e Introducción al curso

B. Definición, Tipos y Características

- Definición
- Partes de un Bulldozer

C. Legislación y Normativa de Referencia

- Ley 31/1995 de 8 de noviembre, de Prevención de Riesgos Laborales.
- RD 1215/1997 de 18 de julio, utilización de los equipos de trabajo.
- RD 486/1997 de 14 de abril, seguridad y salud en los lugares de trabajo
- RD 773/1997 de 30 de mayo de equipos de protección individual
- Notas Técnicas Preventivas (NTP 75, NTP 1114).
- Prohibición de elevación de personas

D. El Operador de Bulldozer

- Requisitos y Formación
- Familiarización

E. Riesgos y Factores de Riesgo

- Principales Riesgos del Bulldozer

F. Medidas de Prevención

- Medidas de Prevención y Protección

G. Estabilidad

- Conceptos básicos de estabilidad

H. Circulación

- Movimiento de la máquina

I. Entorno de Trabajo

- Procedimiento 5 pasos: actuación correcta

J. Equipos de Protección Individual

K. Mantenimiento

- Mantenimiento y Revisiones

MÓDULO PRÁCTICO

❖ **<u>Parte común</u>: Explicación y demostración del manejo de los equipos utilizados en la parte práctica.**

- Reconocimiento del entorno y señalización de la zona de trabajo
- Reconocimiento visual perimetral de la máquina
- Comprobaciones e inspecciones previas al uso, de acuerdo al manual de instrucciones del fabricante.

❖ **<u>Parte individual</u>:**

- Puesta en marcha y parada de la máquina
- Procedimientos correctos de operación de cada una de las funciones
- Maniobrabilidad de la máquina en circuito de prácticas (según tipología de máquina)
- Procedimiento adecuado para estacionar la máquina en su posición de transporte