

ACCIÓN FORMATIVA:	OPERADOR PALA EXCAVADORA - CARGADORA
CATEGORÍA:	MAQUINARIA
MODALIDAD	MIXTA
DURACIÓN:	70 HORAS

DESCRIPCIÓN

La misión fundamental de este curso es la de capacitar al trabajador para que realice correctamente el laboreo propio de las máquinas de excavación pala cargadora y excavadora y efectue la puesta a punto y mantenimiento de las mismas cumpliendo la normativa vigente.

OBJETIVOS

- Preservar la integridad física de las personas, equipos e instalaciones, potenciando la cultura de seguridad.
- Difundir un procedimiento de manejo para detectar los riesgos, anticiparse, medirlos y poner en práctica técnicas que permitan evitar los accidentes.

CONTENIDO DEL CURSO

1. INTRODUCCIÓN

1.1. Organización de la Prevención

2. NORMATIVA SOBRE MÁQUINAS PESADAS

2.1. Mercado CE

3. CARACTERÍSTICAS GENERALES PALA CARGADORA

3.1. Tipos de palas

3.2. Usos y empleos

3.3. Operaciones, aplicaciones y forma de trabajo

3.4. Accesorios

3.5. Productividad del cargador

3.6. Consideraciones finales

4. CARACTERÍSTICAS GENERALES EXCAVADORA

4.1. Tipos de excavadora

4.2. Usos de la excavadora

4.3. Cálculo de rendimiento de una excavadora

4.4. Consideraciones finales

5. DESARROLLO DE LA FASE DE TRABAJO

6. FORMACIÓN DEL CONDUCTOR

6.1. Aptitudes y conocimientos previos

6.2. Condiciones físicas

6.3. Condiciones psíquicas

7. TRABAJOS AUXILIARES

7.1. Mantenimiento

7.2. Consejos para el conductor

8. PRINCIPALES RIESGOS Y MEDIDAS PREVENTIVAS A APLICAR EN MAQUINARIA PESADA

9. EQUIPOS DE PROTECCIÓN INDIVIDUAL (EPI)

9.1. Información a los trabajadores

10. LA SEÑALIZACIÓN EN OBRAS

10.1. Principal legislación en materia de señalización

10.2. Señalización de obras de edificios

11. DERECHOS Y OBLIGACIONES DEL TRABAJADOR

11.1. El contrato de trabajo: concepto y elementos

11.2. Las responsabilidades jurídicas

11.3. Principales derechos y obligaciones de los trabajadores

12. GLOSARIO