Descriptor oferta formativa

CapHome Formación y Crecimiento | Una Empresa WORLD TRADE CENTER SANTIAGO

Procesos en el armado y desmontaje de andamios

Resumen

Modalidad de Enseñanza:
Presencial

Horas disponibles:
8 Hrs.

Código Sence:
1238068246

Dirigido a:
Operadores

Objetivos Generales:
Aplicar procesos de armado y desmontaje de andamio considerando normativas de seguridad chilenas.

www.caphome.cl

Descripción

Este curso está diseñado para proporcionar una formación integral en el armado y desmontaje de andamios, enfocándose en los aspectos normativos, técnicos y de seguridad esenciales para garantizar un trabajo seguro y eficiente.
Es ideal para profesionales del sector de la construcción y mantenimiento que buscan mejorar sus conocimientos y habilidades en el manejo seguro y normativo de andamios.

Contenidos

Módulo 1: Bases normativas

- Norma chilena de andamios Nch 997. Of 1999
- Andamios y terminología Nch 998. Of 1999
- Andamios y requisitos prefabricados Nch 2501/1
- Andamios metálicos prefabricados Nch 2501/2
- Andamios metálicos Prefabricados (seguridad contra caídas).
- Estándares de terreno.

Objetivos módulo 1

Reconocer las normativas que regulan el arme y desarme de andamios en Chile.

Módulo 2: Tipos de Andamios

- Especificaciones técnicas.
- Piezas básicas.
- Andamio de fachada.
- Torres de andamio.
- Andamio soporte.
- Andamio circular.
- Andamio colgante.
- Andamio móvil.
- Anclaje.
- Accesos.
- Huecos en plataformas.
- Soluciones de esquina.
- Ménsulas.
- Celosía.
- Protección de tejados

Objetivos módulo 2

Identificar las partes de un andamio según su tipo.

Módulo 3: Procedimientos de montaje y desmontaje

- Procedimientos de montaje y desmontaje.
- Elementos de protección personal.
- Resistencia de materiales.
- Cálculo de auto estabilidad.
- Nivelación de terreno.
- Cambios en la configuración estándar.
- Montaje del andamio.
- Verificación del montaje.
- Utilización del andamio y desmontaje del andamio

Objetivos módulo 3

Aplicar los procesos de montaje y desmontaje en seguridad industrial.