



TÉCNICAS DE USO Y MONTAJE SEGURO DE ANDAMIOS

Impartido por: **Capacitaciones GoCursos Spa**

Modalidad
Presencial/Elearning

Reunión con Relator
Costo 0

Incluye
Diploma y Certificado





Objetivo general

Proveer a los participantes el conocimiento y habilidades necesarias para el montaje y uso seguro de andamios en entornos de construcción.



Objetivos específicos

- Comprender las normativas de seguridad aplicables al uso de andamios.
- Identificar y seleccionar adecuadamente los tipos de andamios según el trabajo a realizar.
- Desarrollar habilidades prácticas para el montaje y desmontaje seguro de andamios.



Modalidad

Presentamos todas las modalidades que ofrecemos a nuestros alumnos.



ONLINE

Clases asincrónicas, entregándote la libertad de estudiar en el momento y lugar que tú decidas.



ONLINE EN VIVO

Clases remotas en vivo, donde profesor y alumnos se conectan e interactúan en tiempo real, en una fecha y horario establecido



PRESENCIAL

Asiste físicamente a las clases, en nuestras salas o en las propias dependencias del cliente.

Temario del curso:

Módulo 1

Introducción A Las Normativas De Seguridad En El Uso De Andamios

Aprendizaje Esperado: Conocer las normativas y regulaciones de seguridad vigentes para el uso de andamios.

Contenidos:

- Historia y evolución de las normativas de seguridad en la construcción.
- Principales organismos reguladores y sus roles en la seguridad laboral.
- Normativas internacionales y su aplicación local en el uso de andamios.
- Consecuencias legales del incumplimiento de normativas de seguridad.
- Principios básicos de seguridad aplicados al trabajo en altura con andamios.

Actividad Práctica: Análisis de casos reales de accidentes por incumplimiento de normativas y discusión grupal sobre medidas preventivas aplicables.

Módulo 2

Tipos De Andamios Y Su Selección Según Las Necesidades Del Proyecto

Aprendizaje Esperado: Identificar y seleccionar el tipo de andamio adecuado para diferentes proyectos de construcción.

Contenidos:

- Clasificación de andamios: tubulares, de marco, colgantes, entre otros.
- Ventajas y desventajas de cada tipo de andamio en diferentes contextos.
- Criterios de selección de andamios según el tipo de trabajo y condiciones del entorno.
- Evaluación de riesgos asociados a cada tipo de andamio.
- Casos de estudio sobre la selección adecuada de andamios en proyectos reales.

Actividad Práctica: Ejercicio de identificación y selección de andamios para un proyecto simulado, considerando factores de seguridad y eficiencia.

Módulo 3

Montaje Seguro De Andamios: Procedimientos Y Técnicas

Aprendizaje Esperado: Desarrollar habilidades prácticas para el montaje seguro de diversos tipos de andamios.

Contenidos:

- Procedimientos paso a paso para el montaje de andamios tubulares y de marco.
- Herramientas y equipos necesarios para el montaje seguro de andamios.
- Técnicas de anclaje y estabilización para asegurar la estructura del andamio.
- Inspección de seguridad previa al uso de andamios montados.
- Protocolos de desmontaje seguro y almacenamiento de componentes de andamios.

Actividad Práctica: Montaje completo de un andamio tubular en un entorno controlado, siguiendo protocolos de seguridad establecidos y supervisión.

Módulo 4

Prácticas Seguras Y Mantenimiento De Andamios En Uso

Aprendizaje Esperado: Implementar prácticas seguras y realizar mantenimiento regular de andamios en uso.

Contenidos:

- Identificación de señales de desgaste y daño en componentes de andamios.
- Procedimientos de mantenimiento preventivo y correctivo para asegurar la integridad de andamios.
- Normas de seguridad para el uso diario de andamios en obras en curso.
- Comunicación y señalización efectiva en áreas de trabajo con andamios.
- Estrategias de respuesta ante emergencias relacionadas con el uso de andamios.

Actividad Práctica: Simulación de inspección y mantenimiento de un andamio en uso, identificando fallas potenciales y aplicando medidas correctivas adecuadas.

Datos del Organismo Capacitador:

Nombre Empresa OTEC:	Capacitaciones GoCursos SPA
Rut:	77919346-2
Giro:	Servicio de Capacitaciones
Dirección	Irrazaval 690 Ñuñoa Santiago de Chile
Cuenta Bancaria	Cuenta Corriente 95466877 Banco Santander
Email:	contacto@gocursos.cl