

Curso de Montador de Andamios Móviles

 **DURACIÓN:** 4 horas (2 horas teóricas y 2 horas prácticas)

 **TIPOLOGÍA:** Presencial



DESCRIPCIÓN:

El presente curso brinda los conocimientos básicos para el montaje, desmontaje, revisiones y mantenimiento de las diferentes tipologías de andamios apoyados de forma eficaz y segura.

METODOLOGÍA:

La metodología de las formaciones está enfocada a lograr el equilibrio perfecto entre los contenidos teóricos y prácticos.

La formación práctica es el eje fundamental de todas nuestras acciones formativas aunque no olvidamos la importancia de la base teórica. En todas las formaciones se desarrollan con profundidad los contenidos legislativos, ampliados con contenidos específicos a la formación que se ejecuta, dotando al participante de nuevos conocimientos para el desarrollo de su trabajo de forma segura y eficiente.

OBJETIVOS:

- Adaptar los conocimientos a la normativa actual sobre el montaje, desmontaje, almacenamiento y conservación de diferentes sistemas de andamios móviles.
- Poder desarrollar las acciones anteriormente descritas, bajo las más estrictas normativas de seguridad establecidas.
- Promover la cultura preventiva, concienciando de la importancia de la prevención de riesgos laborales para el desarrollo de cualquier trabajo en altura.

TEMARIO DEL CURSO

CONTENIDO TEÓRICO

- Metodología de montaje para los sistemas de andamios móviles.
 - Dimensiones, forma y disposición del andamio.
 - Elementos de soporte.
 - Anclajes y sujeciones al edificio, si procede.
 - Sistemas auto estables y colocación de arriostrados.
- Legislación.
 - Ley 31/95 de PRL.
 - Real Decreto 2177/2004.

- Normas básicas de seguridad.
 - Replanteo de andamios móviles.
 - Montaje de andamios móviles.
 - Modificación y mantenimiento de andamios móviles.
 - Desmontaje, almacenamiento y conservación de andamios móviles.

CONTENIDO PRÁCTICO

- Identificación de cada uno de los componentes de los andamios en función de su tipología.
- Replanteo previo al montaje (estudio técnico).
- Despiece del material previo al montaje.
- Apoyo del andamio (esfuerzos verticales).
- Montaje de vientos, si procede.
- Inspección final del Montaje.
- Montaje por parte de los alumnos de un andamio móvil de aluminio.