

## INFORMACIÓN DEL CURSO: ANDAMIOS: MONTAJE y SEGURIDAD



### NORMATIVA DE REGULACIÓN O BASE LEGAL. CRITERIOS TÉCNICOS

LPRL art. 19.

REAL DECRETO 2177/2004, de 12 de noviembre, por el que se modifica el Real Decreto 1215/1997, de 18 de julio, por el que se establecen las disposiciones mínimas de seguridad y salud para la utilización por los trabajadores de los equipos de trabajo, en materia de trabajos temporales en altura.

### CARACTERÍSTICAS TIPO

Duración: 6/8 y más horas. 2 horas de teoría y resto de prácticas. Nivel Medio 16 h.

Modalidad: Presencial. Aula y Nave de Prácticas. Teórico práctico

Lugar impartición: Instalaciones de Elinor en los campos, Corvera de Asturias. O del cliente

Requisitos impartición: 1 monitor cada diez alumnos. Para más alumnos es necesario profesor ayudante.

Requisitos alumnos: Capacidad de comprensión. Apto físico.

### OBJETIVOS TIPO DE LA ACCIÓN FORMATIVA

#### A) Generales:

- Conocer los requisitos para el montaje correcto de andamios y su desmontaje y su supervisión.
- Conocer la Normativa legal, técnica y UNE que aplica a los andamios.
- Adquisición de los **conocimientos** y **destrezas** necesarios para **montar**, desmontar, almacenar y conservar diferentes sistemas de andamios, cumpliendo con las **normas de seguridad establecidas**.
- Conocer la implicación del trabajo en altura en andamios. Técnicas básicas de trabajo en altura: conceptos, EPI's, destrezas.

#### B) Específicos:

- a. Conocer los diferentes tipos de andamios. Realizar supervisión de andamios montados
- b. Proporcionar los conocimientos teórico-prácticos para el montaje y desmontaje de andamios
- c. Desarrollar procedimientos de trabajo seguros durante el montaje-desmontaje de andamios.
- d. Adquirir una conciencia preventiva aplicable a las actividades diarias que el trabajador realice con este equipo de trabajo.



## CONTENIDO TIPO

1. Introducción. Métodos o técnicas de accesibilidad y seguridad para trabajos en altura. Conceptos, técnicas, EPI's (selección, uso y revisión).
2. Marco reglamentario en materia de Andamios. Análisis de la legislación y normativa aplicable.
3. Tipos de Andamios. Tubulares, suspendidos, de borriquetas. Características.
4. Riesgos derivados del uso de andamios:
  - 4.1. en el montaje
  - 4.2. en el desmontaje
  - 4.3. en su utilización
  - 4.4. a terceros
5. Normas de seguridad aplicables a los andamios:
  - 5.1. durante el montaje
  - 5.2. durante su uso
  - 5.3. durante el desmontaje
6. Equipos de protección colectiva e individual.
7. Otros riesgos asociados a la utilización de andamios:
  - 7.1. manipulación manual de cargas
  - 7.2. utilización de elementos auxiliares: grúas, poleas, elevadores, etc.
8. Práctica de montaje-desmontaje de andamios. Supervisión de seguridad del montaje de andamios.
9. Trabajos en altura.

### Características de la edición del curso solicitada

Cliente:

Grupo destinatario:

Nº de horas:

Nº de alumnos:

Lugar de impartición:

Modificaciones del programa:

Edición o entrega de manuales:

### **NOTA:**

Esta ficha de características tipo, contenidos y objetivos del curso Montaje de Andamios, es adaptable, por ello el último apartado sirve para obtener los datos de la edición específica del grupo que se solicite. Los datos y modificaciones oportunas, puede indicarnos aquí, vía e-mail, teléfono...para posteriormente hacerle la oferta con el diseño definitivo.