

MONTAJE DE ANDAMIOS APOYADOS

INFORMACIÓN GENERAL

Fecha de inicio: 15 de enero de 2018
Fecha fin: 24 de enero de 2018
Lugar: Villanueva de Gállego (Zaragoza)
Tipo de formación: Corta duración (- de 100 h.)
Modalidad: Presencial
Temática: Edificación y obra civil
Duración: 35 horas
Precio: €

OTROS DATOS

Destinatarios.

Trabajadores en activo y desempleados.

Calendario y horario.

De lunes a jueves, de 16 a 21 horas.

EPI's.

Es obligatorio para las prácticas el uso de EPI's, facilitando, Fundación Laboral de la Construcción, casco, chaleco y guantes a quien no disponga de ello. **(El calzado de seguridad lo tendrá que aportar el alumno obligatoriamente).**

Certificación.

Los participantes que cumplan con los criterios de asistencia y superen con éxito las pruebas por observación, recibirán el correspondiente diploma expedido por la Fundación Laboral de la Construcción.

Bonificación del curso.

Para los trabajadores por cuenta ajena, el coste es 100% bonificable con el crédito de la FTFE de las empresas. Si la empresa lo desea, la Fundación Laboral de la Construcción gestionará gratuitamente la subvención de este curso a través del sistema de bonificaciones en las cuotas de la Seguridad Social.

Teléfono de contacto FLC Aragón 976.740626

OBJETIVOS

OBJETIVO GENERAL:

Adquirir los conocimientos, las habilidades y las destrezas necesarias para montar, desmontar, almacenar y conservar diferentes sistemas de andamios, desarrollando estas actividades cumpliendo con las normas de seguridad establecidas.

OBJETIVOS ESPECÍFICOS:

- Comprender el plan de montaje, desmontaje o transformación de los andamios apoyados.
- Identificar los tipos de andamios existentes, analizando su diferente utilización en la construcción, así como los elementos que se definen en el plan para su montaje, utilización y desmontaje.
- Realizar las actividades necesarias para asegurar la estabilidad y solidez de los andamios apoyados, así como sus

condiciones de carga admisible.

- Mantener las normas de seguridad durante el montaje, desmontaje o transformación de los andamios apoyados, así como las medidas de prevención ante los riesgos de caídas de persona u objetos.
- Adquirir los conocimientos sobre los riesgos y medidas preventivas relacionados con la interferencia de actividades.
- Conocer los derechos y obligaciones en materia de prevención de riesgos laborales.

CONTENIDOS

UNIDAD DIDÁCTICA 1. LOS SISTEMAS DE ANDAMIAJE

- 1.1. Seguridad ante todo
- 1.2. Andamios: tipos y características
- 1.3. Tipos de amarres

UNIDAD DIDÁCTICA 2. EQUIPO HUMANO Y HERRAMIENTAS

- 2.1. La importancia del equipo humano
- 2.2. Equipos y herramientas de uso frecuente

UNIDAD DIDÁCTICA 3. PROTECCIONES Y ASPECTOS ERGONÓMICOS

- 3.1. Posturas corporales
- 3.2. Protección colectiva, individual y a terceros
- 3.3. Medidas de seguridad en caso de cambio de las condiciones meteorológicas.

UNIDAD DIDÁCTICA 4. MONTAJE, DESMONTAJE Y TRANSFORMACIÓN DE ANDAMIOS

- 4.1. Acopio de materiales: criterios
- 4.2. Montaje, desmontaje y transformación de andamios

UNIDAD DIDÁCTICA 5. MONTAJE, DESMONTAJE Y TRANSFORMACIÓN DE TORRES FIJAS Y MÓVILES

- 5.1. Montaje, desmontaje y transformación de torres fijas y móviles

UNIDAD DIDÁCTICA 6. MONTAJE, DESMONTAJE Y TRANSFORMACIÓN DE TORRES DE ACCESO

- 6.1. Montaje, desmontaje y transformación de escaleras

UNIDAD DIDÁCTICA 7. PRIMEROS AUXILIOS

- 7.1. Medidas a adoptar en caso de accidente
- 7.2. Posiciones del herido según el tipo de lesión
- 7.3. Hemorragias
- 7.4. Respiración artificial y masaje cardíaco
- 7.5. Fracturas
- 7.6. Shock
- 7.7. Evacuación
- 7.8. Accidente en los ojos
- 7.9. Ataques epilépticos

UNIDAD DIDÁCTICA 8. OTROS ASPECTOS PREVENTIVOS

- 8.1. Interferencia entre actividades
 - 8.2. Derechos y obligaciones
- ### **CONTENIDOS PRÁCTICOS**

PRÁCTICA 1. Comprensión del plan de montaje, desmontaje o transformación de los andamios apoyados

PRÁCTICA 2. Identificación de los tipos de andamios existentes, analizando su diferente utilización en la construcción, así como los elementos que se definen en el plan para su montaje, utilización y desmontaje.

PRÁCTICA 3. Realización de las actividades necesarias para asegurar la estabilidad y solidez de los andamios apoyados, así como sus condiciones de carga admisible.

PRÁCTICA 4. Desmontaje, almacenamiento y conservación de diferentes sistemas de andamios cumpliendo con las

normas de seguridad establecidas.

PRÁCTICA 5. Montaje, desmontaje y transformación de torres fijas y móviles

PRÁCTICA 6. Montaje, desmontaje y transformación de torres de acceso.