

Montaje de Andamios apoyados

Fechas de realización: Del 01/04 al 10/04/2019

Lugar de impartición: Vitoria-Gasteiz

Curso 100% subvencionado dentro de la convocatoria de subvenciones para financiar la oferta formativa 2018-2020 dirigida prioritariamente a personas trabajadoras ocupadas de la Comunidad Autónoma del País Vasco (Resolución de 27 de junio de 2018, del Director General de Lanbide-Servicio Vasco de Empleo)



Duración: 35 horas (10 horas teóricas y 25 horas prácticas)

Modalidad: Presencial

Destinatarios

Tras la publicación del RD 2177/04, en vigor desde el 4 de diciembre del 2.004 y tal y como se establece en el punto 4.3.7 de la citada normativa, los andamios sólo podrán ser montados, desmontados o modificados sustancialmente bajo la dirección de una persona con una formación universitaria o profesional que lo habilite para ello, y por trabajadores que hayan recibido una formación adecuada y específica para las operaciones previstas.

Con la finalidad de facilitar el cumplimiento de la normativa ponemos a disposición el curso MONTAJE DE ANDAMIOS APOYADOS.

Esta formación está dirigida a trabajadores y/o desempleados que vayan a participar en los trabajos de montaje, utilización y desmontaje de andamios, de acuerdo con las operaciones previstas en el plan de montaje.

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

1. Comprender el plan de montaje, desmontaje o transformación de los andamios apoyados.
2. 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.
3. Realizar las actividades necesarias para asegurar la estabilidad y solidez de los andamios apoyados, así como sus condiciones de carga admisible.
4. 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.
5. Adquirir los conocimientos sobre los riesgos y medidas preventivas relacionados con la interferencia de actividades.
6. Conocer los derechos y obligaciones en materia de prevención de riesgos laborales.

Contenidos

Contenidos teóricos

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

- 1. Comprensión del plan de montaje, desmontaje o transformación de los andamios apoyados
- 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.
- 3. Realización de las actividades necesarias para asegurar la estabilidad y solidez de los andamios apoyados, así como sus condiciones de carga admisible.
- 4. Desmontaje, almacenamiento y conservación de diferentes sistemas de andamios cumpliendo con las normas de seguridad establecidas.
- 5. Montaje, desmontaje y transformación de torres fijas y móviles
- 6. Montaje, desmontaje y transformación de torres de acceso.

Este programa es acorde con lo establecido en el apartado 4.3.7. del Anexo II del R.D. 1215/1997, por el que se establecen las disposiciones mínimas de seguridad y salud para la utilización por los trabajadores de los equipos de trabajo, según modificación introducida por el R.D. 2177/2004.

Asimismo, este programa desarrolla los contenidos establecidos en el " Contenido formativo para los trabajos de montaje de estructuras tubulares" del VI Convenio General del Sector de la Construcción.

Material didáctico

Los participantes recibirán al inicio del curso:

- Cuaderno
- Bolígrafo
- Guía del alumno
- Manual didáctico

Fundación Laboral para la realización de esta formación facilitará a los participantes los elementos de protección que sean precisos para la correcta realización.

Para realizar las prácticas se dispondrá de las herramientas, materiales y medios auxiliares necesarios en cantidad suficiente.

Certificación

Los participantes que finalicen y superen con éxito el curso, recibirán el correspondiente diploma expedido por la Fundación Laboral de la Construcción.

Para la finalización del curso, los participantes deberán asistir como mínimo al 75% de las horas.

Lugar de impartición

C/Castro Urdiales 12 ,01006 Vitoria-Gasteiz

Calendario

Fecha inicio: 01/04/2019

Fecha fin: 10/04/2019

Horario: De lunes a jueves de 15:00 a 20:00h.

ABRIL

L	M	X	J	V	S	D
1 De 15:00 a 20:00	2 De 15:00 a 20:00	3 De 15:00 a 20:00	4 De 15:00 a 20:00	5	6	7
8 De 15:00 a 20:00	9 De 15:00 a 20:00	10 De 15:00 a 20:00	11	12	13	14