

PROCEDIMIENTOS Y TÉCNICAS DE ACCESO Y POSICIONAMIENTO MEDIANTE CUERDAS (TRABAJOS VERTICALES). NIVEL II

Modalidad



Presencial

Duración



24 horas

Precio



A consultar

Bonificable para empresas a través de
crédito FUNDAE)

¿Quieres aprender los procedimientos y técnicas de acceso y posicionamiento mediante cuerdas, para los trabajos verticales?

Con este curso podrás adquirir los conocimientos necesarios relativos a los trabajos verticales, para alumnos que tengan formación previa en esta materia y/o experiencia, al tratarse de un segundo nivel, además de todo lo relativo a los riesgos en materia de seguridad que están unidos a dicho trabajos.

OBJETIVOS

OBJETIVO GENERAL

Adquirir los conocimientos necesarios relativos a los trabajos verticales y todo lo relativo a los riesgos en materia de seguridad que están unidos a dichos trabajos.

CONTENIDOS

PARTE TEÓRICA:

UD.1.- TRABAJOS VERTICALES - CONCEPTOS.

UD1.1 Instalaciones de Seguridad

UD1.2 Reparto de cargas.

UD1.3 Elementos básicos de la física, aplicada al reparto de cargas en instalaciones: Angulaciones, desvíos y entrada en la vertical.

UD1.4 Tipología de anclajes.

UD1.5 Seguimiento del Equipo. Utilización de fichas de trabajo.

UD1.6 Organización de equipos humanos de trabajo.

UD1.7 Planificación básica de la evacuación urgente de personas accidentadas en suspensión.

PARTE PRÁCTICA:

UD.2.- TRABAJOS VERTICALES - PRÁCTICAS.

UD2.1 Montaje de instalaciones de seguridad y tendidos de trabajo.

UD2.2 Técnica de equipamiento.

UD2.3 Nudos avanzados. Aplicaciones prácticas.

UD2.4 Señalización y protecciones materiales frente al roce y arista.

UD2.5 Prevención de penduleo.

UD2.6 Entradas en la vertical.

UD2.7 Técnicas especiales de acceso.

UD2.8 Progresión Artificial.

UD2.9 Aseguramiento dinámico.

UD2.10 Progresión por cuerdas por métodos alternativos.

UD2.11 Ascenso y Descenso con material no específico.

UD2.12 Técnicas de evacuación urgente de heridos en suspensión.

UD2.13 Ascenso de heridos mediante poleas.

UD2.14 Descenso asistido con dos rescatadores

UD2.15 Evaluación de los contenidos del curso.

REQUISITOS

Obligatorios:

- Edad: mayor de 18 años.
- Disponer de Formación en Trabajos Verticales de Nivel inicial.

METODOLOGÍA

Este curso tiene una duración de 24 horas, la parte teórica que tiene una duración de 7 horas y la parte práctica 14 horas.

Para la impartición de los contenidos teóricos, el formador hará una exposición de los mismos basándose en situaciones concretas y reales e incentivando la participación e implicación de los alumnos.

En el caso de los contenidos prácticos, la impartición se llevará a cabo mediante el planteamiento, exposición y ejecución de cada una de las prácticas por parte del formador para que, posteriormente, el alumno las ejecute de manera individual bajo la supervisión de aquél.

PROFESORADO

Los profesionales que imparten esta formación cuentan con amplios conocimientos y acreditada experiencia tanto en el sector de la construcción, como en el ámbito de la prevención de riesgos laborales y en el de la formación.

DESTINATARIOS

Profesionales en activo o en situación de desempleo que, entre sus actividades, incluyan la utilización de las técnicas de acceso y de posicionamiento mediante cuerdas (trabajos verticales) para la ejecución de trabajos temporales en altura o que, por la peculiaridad y las características de su profesión, tengan interés en conocer y comprender el desarrollo de este tipo de trabajos.

MATERIAL DIDÁCTICO

- Curso presencial en el que, al inicio de la formación, se entregará a cada alumno, el material didáctico del curso correspondiente.

CERTIFICACIÓN

Al término de la acción formativa el alumno recibirá, caso de haber sido calificado como APTO, un diploma acreditativo de la formación realizada expedido por la Fundación Laboral de la Construcción. Caso de NO SER APTO, el alumno recibirá un certificado de participación en el curso expedido igualmente por la Fundación Laboral de la Construcción, siempre y cuando haya satisfecho el requisito de asistencia a las clases.

NOTA: Realización del curso sujeta a la matriculación de un número mínimo de alumnos.