

TÉCNICAS DE TRABAJO EN ALTURA, RESCATE Y PROTECCIÓN DE CAÍDAS



OBJETIVO

Al finalizar el curso, los participantes quedaran capacitados para aplicar técnicas para realizar trabajo en altura, rescate y protección de caídas, alzaje de piezas, levantamiento y bajada de cargas, identificando riesgos que minimicen la posibilidad de accidentes.



METODOLOGÍA

La metodología a utilizar en su parte teórica, será expositiva, haciendo énfasis en ejemplos concretos. Las referencias teóricas serán hechas solo con el objetivo de introducir algunos conceptos, de modo de contar con un lenguaje común y contextualizado. En el ámbito práctico, el instructor en terreno trabajara con grupos de 3 personas utilizando una estructura de soporte de antena celular, cuerdas, roldanas, grilletes y equipamiento de altura. El resto de los alumnos trabajara en ejercicios de suelo con un segundo instructor y en trabajo individual guiado por pautas escritas. Luego los grupos irán alternando para el trabajo práctico.



PRE-REQUISITOS

Para ingresar a este curso, los participantes deben cumplir con los siguientes requisitos: manejo de lecto escritura, conocimientos básicos de montaje industrial, electricidad básica, dominio de herramientas y equipos de trabajo y condiciones físicas acordes a la labor a desempeñar para trabajos en altura sobre 1.80 metros.



CONTENIDOS

Módulo 1

Aplicación de técnicas para la utilización de elementos para trabajos en altura y alzaje de piezas. Tipos de nudo, maniobras con cuerdas, ascenso y descenso de piezas, líneas de vida, anclajes simples, protecciones en trabajos sobre cubiertas y tejados. Equipos personales de seguridad y las normas chilenas de seguridad actualizadas.

Módulo 2

Identificar factores de riesgo y aplicar técnicas para minimizar probabilidades de accidentes en trabajo en altura.

Módulo 3

Aplicación de técnicas de auto rescate y rescate de personas que realizan trabajos en altura instalación de anclajes para el auto rescate y rescate factores de caída 0,1,2 selección de equipos adecuados tirolesas, polipastos, poleas herramientas y procesos para el rescate uso de arneses y sistemas anti caídas verificaciones del estado del material a usar normas de seguridad para el rescate análisis de accidente.



DURACIÓN: 16 Horas Cronológicas. (6 teoría, 10 práctica).



DIRIGIDO A: Personal designado por el cliente



CÓDIGO SENCE: 1237934950



REQUISITOS DE APROBACIÓN: 75% asistencia, 85% rendimiento.



CANTIDAD DE PARTICIPANTES POR CURSO: 10