ASOCIACIÓN ARGENTINA DE TÉCNICOS EN TRABAJOS VERTICALES Y ACCESO POR CUERDAS

CERTIFICADO R.T.C.

SISTEMAS DE SEGURIDAD INDUSTRIAL PARA RESCATE TÉCNICO CON CUERDAS

Calificado como Operador Técnico Nivel I: Profesional en Rescate Técnico con Cuerdas (32 Hs).

Conforme a La Ley Nº 19.587 de Higiene y Seguridad en el Trabajo. República Argentina



Lehner Ian
Director de Certificación AATTVAC

Analítico R.T.C - Nivel 1

Contenido teórico

Introducción al Rescate técnico con cuerdas		
Trabajo Seguro en Altura		
EPP. EPC. Criterios de utilización. zonificación		
Sistema individual de protección contra caídas SPICC.		
Caída; cinemática y riesgos asociados		
Consideraciones fisiológicas y patologías asociadas al APC.		
Estrategia del rescate técnico. Protocolo PAES. Fases Tácticas. Roles		
Operaciones de rescate con cuerdas.		
Poleas, polipastos y ventaja mecánica.		
Nudos RTC N1.		

Técnicas de progresión

Técnicas de progresión	Nivel 1	
1. Acceso por Cuerdas Maniobras en suspensión	1.1. Descenso en suspensión. 1.2. Ascenso corto en suspensión.	
2. Cambios en cuerdas Maniobras en suspensión	2.1. De Ascenso a Descenso. 2.2. De Descenso a Ascenso.	2.3. Superación de Fraccionamientos por Nudos.2.4. Superación de Fraccionamientos por Anclajes.
3. Progresión punto a punto En suspensión En escalada	3.1. Progresión por estructura.	15
4. Sistemas de extracción Trabajo en equipo	4.1. Sistema de Extracción Descendente.4.2. Sistema de Extracción Ascendente 3:1.	4.3. Sistema de Extracción Ascendente 6:1. 4.4. SED autoguiado.

