

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. | | |
| | 2.1. De Ascenso a Descenso. | 2.3. Superación de Fraccionamientos por Nudos. | 2.4. Superación de Fraccionamientos por Anclajes. |
| 3. Progresión punto a punto En suspensión En escalada | 2.2. De Descenso a Ascenso. | | |
| | 3.1. Progresión por estructura. | | |
| 4. Sistemas de extracción Trabajo en equipo | 4.1. Sistema de Extracción Descendente. | 4.3. Sistema de Extracción Ascendente 6:1. | |
| | 4.2. Sistema de Extracción Ascendente 3:1. | 4.4. SED autoguiado. | |

