

ASOCIACIÓN ARGENTINA DE TÉCNICOS EN TRABAJOS VERTICALES Y ACCESO POR CUERDAS

# CERTIFICADO R.T.C. 2

SISTEMAS DE SEGURIDAD INDUSTRIAL PARA RESCATE TÉCNICO CON CUERDAS

Calificado como **Operador Técnico Nivel II: 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 2

## 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 2		
<b>1. Acceso por Cuerdas</b> 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.
<b>3. Progresión punto a punto</b> En suspensión En escalada	2.2. De Descenso a Ascenso.	3.1. Progresión por estructura.	
	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.	

