	<h1>CTS Academia</h1>	Ref.: 03.08.03
	<h2>TEMARIO</h2>	Rev.: 00 F.U.R.: 2022-Jun-27

CURSO DE TRABAJOS VERTICALES NIVEL AVANZADO

1. Objetivo: El especialista en TRABAJOS VERTICALES NIVEL AVANZADO está capacitado para montar instalaciones muy complejas, fraccionamientos, desvíos y líneas tensionadas. Además de que podrá llevar a cabo rescates en diversas situaciones, sistemas de desplazamientos de cargas, entre otros.

2. Temario:

– TEÓRICA –

- Normativas de EPIS relacionados con el acceso mediante cuerdas.
- Revisión del equipo de protección individual, cuerdas, cintas, eslingas metálicas, mosquetones, otros.
- Ensayo de laboratorio (CTS) de materiales para trabajos verticales
- Teoría sobre las cuerdas, ángulos de trabajo, medidas de seguridad, resistencia de materiales, sistemas de ventaja mecánica, etc.
- Identificación de riesgos en las operaciones.

– PRÁCTICA –

- Todas las maniobras de nivel básico
- Paso por fraccionamiento corto y largo.
- Rescate de víctima con descensor y colgando de un anticaidas
- Rescate de víctima y paso por desvío.
- Rescate de víctima en fraccionamiento corto y/ o largo
- Rescate de víctima en estructura horizontal o vertical.
- Uso de sistemas de poleas.
- Izado de víctima con sistema de poleas y cuerda auxiliar.
- Movimientos de cargas pesadas en equipo.

3. Destinatarios: El curso de trabajos verticales avanzado va dirigido a todo técnico que, puntualmente o a diario, tiene que realizar su actividad profesional suspendido en altura y por la complejidad del trabajo a realizar debe sortear grandes obstáculos, es por esto que debe conocer maniobras técnicas de rescate en caso de emergencia.

4. Requisitos previos: Para realizar el curso debes cumplir con los siguientes requisitos:

- Mayor de edad (18 años)
- Aptitud física certificada por galeno, para un adecuado desarrollo de la actividad.
- Poseer Aprobado el Curso de Trabajos Verticales Nivel Básico


Los participantes deberán traer:

- Calzado de seguridad (No excluyente)
- Vestimenta adecuada para la actividad.
- Documento de identificación.

5. Duración: 40 horas (5 jornadas)

6. Lugar: Centro Tecnológico Shitsuke o Instalaciones del cliente (servicio solo para empresas).

7. Estrategias didácticas: El dictado del curso será teórico práctico, en dónde se desarrollarán los conceptos generales sobre seguridad en altura, riesgos, elementos de protección personal, materiales específicos y

	<h1>CTS Academia</h1>	Ref.: 03.08.03
	<h2>TEMARIO</h2>	Rev.: 00 F.U.R.: 2022-Jun-27

normativas nacionales e internacionales correspondientes. Asimismo, se desarrollarán diferentes estaciones de trabajo donde de forma práctica se podrá participar de ensayos de materiales, como así también se realizarán ejercicios puntuales donde podrán experimentar la correcta utilización de los EPP, montar cuerdas de trabajo y seguridad y desarrollar las técnicas más complejas de acceso, posicionamiento y rescate de forma segura.

8. Evaluación:

- Evaluación Teórica: Se realizarán exámenes estilo multiple choice.
- Evaluación Práctica: Se realizarán ejercicios donde se desarrollarán las habilidades adquiridas.

9. Cronograma:

Clase	Tema a desarrollar
1	<ul style="list-style-type: none"> • Normativas de EPIS relacionados con el acceso mediante cuerdas. • Revisión del equipo de protección individual, cuerdas, cintas, eslingas metálicas, mosquetones, otros. • Ensayo de laboratorio (CTS) de materiales para trabajos verticales • Teoría sobre las cuerdas, ángulos de trabajo, medidas de seguridad, resistencia de materiales, sistemas de ventaja mecánica, etc. • Identificación de riesgos en las operaciones.
2	<ul style="list-style-type: none"> • Todas las maniobras de nivel básico
3	<ul style="list-style-type: none"> • Paso por fraccionamiento corto y largo. • Rescate de víctima con descensor • Rescate de víctima colgando de anti caídas • Rescate de víctima y paso por desvío.
4	<ul style="list-style-type: none"> • Rescate de víctima en fraccionamiento corto y/ o largo • Rescate de víctima en estructura horizontal o vertical.
5	<ul style="list-style-type: none"> • Uso de sistemas de poleas. • Movimientos de cargas pesadas en equipo. • Izado de víctima con sistema de poleas y cuerda auxiliar.

10. Instructor/es:

- **Nombre y Apellido:** Cristian Damián ATAMPI
- **Título:** TECNICO SUPERIOR EN GESTION DE SINIESTROS
- **Resumen del CV:** Bombero Profesional con 15 años de experiencia, Especialista en Rescate con Cuerdas, Instructor de Primeros Auxilios, Reanimación Cardio- Pulmonar y atención a pacientes Traumatizados.

11. Régimen de asistencia, calificación y promoción: La asistencia deberá ser del 100% de las clases. Siendo la metodología de evaluación permanente, la promoción del curso estará supeditada a la participación activa y compromiso del asistente al curso en la actividad de la formación, tal lo establecido en el ítem evaluación.