

## Módulo Uso de Escalas

Este módulo, que forma parte de la Malla Curricular del Curso Básico, tiene el propósito de entregar a los alumnos los antecedentes que les permitan reconocer los tipos, características, usos y precauciones que se deben tener antes y durante el trabajo con escalas bomberiles, y junto con ello, entrenarlos en las diversas técnicas de transporte, levantamiento, bajada y procedimientos operativos que implica el accionar con ellas.



Así como en todos los Módulos del Curso Básico, sus contenidos se presentan en una Guía de Estudio Personalizado, que contiene objetivos, contenidos, desarrollo, actividades de aprendizaje y una evaluación formativa; todo cursado bajo el sistema E-Learning, considerando además, una actividad práctica relacionada con el transporte, levantamiento, tránsito de

herramientas por escalas y trabajo sobre ellas, la que se desarrolla en el Campo de Entrenamiento Comandante Máximo Humbser Zumarán, del Cuerpo de Bomberos de Santiago.

Este módulo establece que al finalizar su estudio, el alumno debe cumplir dos objetivos:

- a) Objetivo de Desempeño Conceptual: que indica que al término de las actividades teóricas el alumno será capaz de:

Describir los tipos y clasificación de las Escalas, sus características, clasificación, precauciones y recomendaciones respecto de su uso, además mencionar técnicas y procedimientos asociados al trabajo que se desarrolla con ellas.

- b) Objetivo de Desempeño Psicomotriz: que debe ser alcanzado al concluir las actividades prácticas, relacionado con que los alumnos deben ser capaces de:

Desarrollar con eficiencia los procedimientos operativos que implica el trabajo con escalas, su transporte, la postura correcta para realizar su levantamiento y posicionamiento, el tránsito de herramientas sobre escalas y la forma óptima de trabajo sobre ellas.



Dentro de los contenidos considerados en este módulo, se destacan los siguientes:

1. Definición.
2. Clasificación de las escalas: techo, lápiz, simple, contraficha, corredera, telescópica portátil, articulada y mecánica.
3. Recomendaciones específicas a considerar antes y durante el accionar con escalas.
4. Recomendaciones generales post uso de una escala.
5. Procedimientos operativos: Transporte, paradas y bajadas de escalas.
6. Trabajo con escalas: Subiendo o bajando por una escala, cargando equipos y herramientas, recomendaciones finales.