

VENTILACION EN INCENDIOS

El curso Ventilación en Incendios, desarrollado por la ANB, con la participación Instructores del Cuerpo de Bomberos de Santiago (Alonso Ségeur Lara y Sergio Albornoz Godoy de la 4° Compañía; Víctor C. Arias de la Fuente, 16ª Compañía y Marco Antonio Cumsille, 18ª Cía.) es otro de cursos que permite completar los conocimientos, habilidades y destrezas establecidos para alcanzar las competencias de la Norma NFPA 1.001. Su contenido apunta fundamentalmente a comprender y aplicar las técnicas de ventilación en incendios estructurales, en forma segura y eficiente, lo que implica, entre otros aspectos, el efectuar ventilación vertical y horizontal; ventilar con presión positiva y presión negativa, en sus dos formar: hidráulica y mecánica, nombrando ventajas y desventajas de cada una de estas técnicas, por lo que considera una parte teórica y otra práctica.



Dentro de las lecciones consideradas, se tratan los siguientes temas: Ventilación; Objetivos de la ventilación en incendios; Dinámica de humos y gases generados en un incendio estructural interior; Formas de ventilación; Ventilación natural, forzada, por presión positiva, por presión negativa, hidráulica y, en edificaciones de varios pisos, sótanos y edificios sin ventanas.

La Escuela de Bomberos de Santiago cuenta con varios Instructores en esta especialidad, los que capacitan a Bomberos de nuestro Cuerpo y a otros del país, solicitados, en este caso, por la Academia Nacional de Bomberos, realizando la capacitación en el Campus de la ANB o en regiones.

Referencia: Manual del Participante, Curso Ventilación en Incendios, ANB 2006.