

Casa de Humo

La Casa de Humo del Campo de Entrenamiento Comandante Máximo Humbser Zumarán ocupa una superficie de 1.100 m². Está construida en base a tres contenedores metálicos, ubicados uno sobre otro, formando una estructura de dos pisos.

Este simulador, en que la Escuela de Bomberos de Santiago efectúa diversas prácticas, potencia aquellas relacionadas e incluidas en los cursos “Ventilación en Incendios” y “Búsqueda y Rescate en Incendios”, ambos pertenecientes a la malla curricular de la Norma NFPA 1.001 – ANB, para lo cual la casa se divide en dos secciones, gracias a un sistema paneles móviles, lo que facilita la creación de diferentes ambientes y recorridos que los Bomberos deben seguir a fin de conseguir el objetivo propuesto por los Instructores.

La Casa cuenta con dos máquinas de humo, diseñadas especialmente para el uso en este tipo de simuladores. Además, posee una sala de comando desde la cual se maneja la evacuación del humo y se genera una ambientación luminosa/sonora que forma un ambiente enrarecido y de condiciones extrema, en el cual el Bombero-Alumno debe desenvolverse, sobrepasando las dificultades que planificadamente los Instructores han generado a fin de alcanzar los objetivos propuestos para el taller o curso que están siguiendo.

