



# Academia Nacional de Bomberos de Chile, Sede Región Metropolitana

## **Seminario: Incendios en edificios de altura; problemas y desafíos en la respuesta de Bomberos**

### **Introducción**

La Región Metropolitana tiene la mayor cantidad de edificaciones en altura del país por concentrar la mayor población del país, unos 5.428.000 habitantes al 2002 con una densidad poblacional de 6255,94 habitantes por kilómetro cuadrado.

Con esta concentración de habitantes, la construcción en altura se hace habitual en prácticamente todas las comunas de la Capital.

Según un estudio del sitio Mi entorno.cl en Chile se ha construido 30.000 edificaciones en altura en los últimos años, correspondiendo a la Región Metropolitana 18.502.

En este contexto, los Bomberos de Chile responden a estas emergencias no siempre con conocimiento ni coordinación previa con los edificios afectados, situación que es abordada a partir de una modificación a la Ley de Construcciones, que les ha otorgado la facultad de poder revisar estas edificaciones en forma preventiva.

Este seminario, apunta a conocer la realidad en materia de seguridad contra incendios de edificaciones de altura en la Región Metropolitana, el cumplimiento de la legislación vigente y cuál es su relación con Bomberos, en cuanto a medidas preventivas como de respuesta.

El seminario está destinado a Bomberos de toda la región además de autoridades locales, los cuales puedan reconocer los problemas que se podrían presentar en edificaciones de altura de producirse un incendio y tomar acciones preventivas que eviten la ocurrencia de estas emergencias o minimicen las pérdidas y faciliten las labores de evacuación y extinción en caso de que ocurran.

## **Objetivo**

Reflexionar el grado de preparación para la atención de emergencias en edificaciones de altura de los Bomberos de la Región Metropolitana, en función del cumplimiento de la legislación vigente y el contacto de los Cuerpos de Bomberos correspondientes con las edificaciones, tanto en materias inspectivas y recomendativas, como de coordinación ante incendios u otro tipo de accidentes.

## **Desarrollo**

La actividad que se desarrollará el 12 de Septiembre, entre las 09:00 y 18:00 horas, en el Salón Auditorio de la Universidad de Las Américas, Campus Maipú, es sin costo para los asistentes.

Los interesados deben inscribirse en la sede regional ANB a través de sus Autoridades Institucionales.

## **Temario del seminario**

El seminario expone los siguientes temas:

- Cifras y estadísticas sobre construcción en altura en la Región Metropolitana.
- La seguridad contra incendios en edificaciones en altura; Leyes y Reglamentos aplicables al rubro en nuestro país.
- Incendios en edificaciones de altura, análisis de casos nacionales e internacionales;
  - Incendio Costanera Center; Santiago
  - Incendio Torre Windsor, Madrid.
- Estudio de incendios en altura, Academia Nacional de Bomberos.
- Procedimientos Operativos Normalizados para edificaciones en altura; experiencias de Cuerpos de Bomberos de la región.
- Actividad física para Bomberos para el combate de incendios en altura.
- Riesgos asociados al combate de incendios en edificaciones de altura.

Cada una de las exposiciones brindará un contexto general, que presente a la audiencia la información necesaria para que visualice la realidad de la seguridad y respuesta a emergencias en edificaciones de altura y aporte en la obtención de conclusiones que mejoren los estándares de atención de este tipo de accidentes.

Al finalizar el seminario, se conformará un plenario donde todos los expositores responderán a las preguntas de la audiencia para definir las conclusiones de la actividad, las que quedarán disponibles para las autoridades institucionales, como para los involucrados en el rubro.

Esta actividad es organizada por la Academia Nacional de Bomberos, Sede Región Metropolitana, con el apoyo de la ANB Central, en el marco de las actividades de extensión académica definidas para el presente período académico.

**Academia Nacional de Bomberos de Chile**

**Sede Región Metropolitana**