



*Cuerpo de Bomberos de Santiago*  
*Escuela de Bomberos de Santiago*

Cuartel General, 04 de noviembre de 2014

**EBS-779-2014**

**REF.: Convocatoria**  
**Curso Investigación de Incendios Nivel II.**

Señores  
Capitanes de Compañía  
Cuerpo de Bomberos de Santiago  
**Presente**

Señor Capitán:

Por medio de la presente se comunica que los días 21, 22, 23, 28, 29 y 30 de noviembre del año en curso se realizará Curso INVESTIGACIÓN de INCENDIOS NIVEL II, por lo que se adjunta Convocatoria, ficha de postulación y programa.

Saluda atentamente a usted,



Juan Carlos Subercaseaux Cruchaga  
Secretario Académico  
Escuela de Bomberos de Santiago  
**CUERPO DE BOMBEROS DE SANTIAGO**



*Cuerpo de Bomberos de Santiago*  
*Escuela de Bomberos de Santiago*

## CONVOCATORIA “CURSO de INVESTIGACIÓN de INCENDIOS NIVEL II”

---

### I. PRESENTACIÓN:

La **Escuela de Bomberos de Santiago** convoca a los Voluntarios(as) señalados en el número II de esta nota al **“Curso de Investigación de Incendios Nivel II”**, que se iniciará el día **viernes 21 de noviembre de 2014, a las 20:00 horas**, en la Salón Auditorio “Comandante Louis de Cambiaire Duronea.”, (Tenida sport-formal) y que se extenderá hasta el **domingo 30 de noviembre de 2014**.

El Curso se dictará de conformidad a las siguientes normas:

### II. CUPOS e INSCRIPCIÓN:

- a. Los postulantes deberán inscribirse hasta el **13 de noviembre de 2014**, a través de la Ficha de Postulación que se adjunta, la que deberá ser enviada por el respectivo Capitán al coordinador del curso, señor Christopher Clarke Arenas, [ayudante.38b@cbs.cl](mailto:ayudante.38b@cbs.cl) con copia a [consuelo.aliaga@cbs.cl](mailto:consuelo.aliaga@cbs.cl).
- b. Las compañías contarán con un cupo fijo y los demás postulantes quedarán sujetos a confirmación por parte de la Escuela
- c. La realización del curso está sujeta a un mínimo de 12 alumnos, al no contar con dicho número se suspende.
- d. El curso tiene un máximo de 24 alumnos.

### III. METODOLOGÍA:

1. El Curso será dictado por Instructores habilitados de la EBS y se impartirá en modalidad presencial en el Salón Auditorio, “Comandante Louis de Cambiaire Duronea.”, (las clases teóricas), y en el Campo de Entrenamiento “Comandante Máximo Humbser Zumarán”, (las clases teórico-prácticas).
2. El curso considera la preparación de un Trabajo Previo por parte del voluntario seleccionado.
3. El Manual del alumno y los antecedentes del Trabajo Previo serán enviados a los correos electrónicos de los voluntarios-alumnos seleccionados.
4. Al mismo tiempo el Manual, el Trabajo Previo y la Presentación en Power Point serán publicados en sistema e-Learning, al que podrán acceder alumnos y profesores.
5. **El Trabajo Previo. con su cuestionario resuelto, deberá ser presentado por los voluntarios-alumnos el primer día de clases. Su no presentación excluirá la participación del voluntario-alumno en el Curso.**

### IV. REQUERIMIENTOS PARA LOS VOLUNTARIOS-ALUMNOS:



*Cuerpo de Bomberos de Santiago*  
*Escuela de Bomberos de Santiago*

1. Presentar Ficha de Postulación con sus datos personales completos.
2. Computador portátil, (de cualquier tipo), con entrada de CD/DVD, para ser usado en las clases teóricas-presenciales. (incluir alargador para red eléctrica, comúnmente llamado "zapatilla")
3. Uniforme de trabajo completo para clases prácticas (Domingo 30 de noviembre).

**V. REQUISITOS:**

1. Antigüedad: mínimo 5 años.
2. Curso Básico Nivel I aprobado.
3. Para el caso de los voluntarios que cursaron el "Curso Técnico" antiguo y que lo hayan aprobado, deben contar, además, con el "Curso de Investigación de Incendios Nivel I" correspondiente a la especialidad.
4. Autorización y presentación expresa del Capitán, quien deberá seleccionar al voluntario que participará en base a su participación en la especialidad y la necesidad de la Compañía.

**VI. GRADUACIÓN:**

1. Para aprobar el curso el voluntario alumno deberá obtener nota mínima de 4, en escala de 1 a 7 y un 100% de asistencia.
2. Al término del Curso la Escuela informará al Comandante del Cuerpo los antecedentes académicos de cada voluntario-alumno para la dictación de la respectiva Orden del Día y extenderá los Certificados que corresponda para quienes hayan aprobado el curso.
3. Así mismo, se enviará la certificación a las Compañías para su anotación en su Hoja de Servicio.
4. Como en los demás cursos impartidos por la Escuela, los voluntarios que postulan y queden seleccionados deberán cumplir a cabalidad con su participación. La no presentación o inasistencia será informada al Consejo de Oficiales Generales y se solicitará al mismo organismo el cargo pecuniario correspondiente a la Compañía del voluntario-alumno inasistente.

**VII. ALIMENTACIÓN y OTROS:**

La Escuela proporcionará con cargo al presupuesto EBS, la alimentación, la hidratación y los Coffe Break señalados en el Programa que se adjunta, como así mismo los elementos de estudio.

JUAN CARLOS SUBERCASEAUX CRUCHAGA  
**SECRETARIO ACADÉMICO**

ALEJANDRO ARTIGAS MAC-LEAN  
**RECTOR**



*Cuerpo de Bomberos de Santiago*  
*Escuela de Bomberos de Santiago*

## **PROGRAMA**

### **Curso Investigación de Incendios – Segundo Nivel**

#### **Viernes 21 de Noviembre (Cuartel General)**

20:15 a 20:30 horas: Inauguración del Curso  
20:30 a 22:00 horas: Lección N° 1: Generalidades del Curso

#### **Sábado 22 de Noviembre (Cuartel General)**

08:30 a 13:00 horas Lección N° 2: Ciencia del Fuego  
Lección N° 3: La Electricidad como Causa de Incendios  
13:00 a 14:00 horas Almuerzo  
14:00 a 20:30 horas Lección N° 4: Marcas de Fuego  
Lección N° 5: Sitio del Suceso y Cadena de Custodia  
Lección N° 6: Técnicas de Entrevistas

#### **Domingo 23 de Noviembre (Cuartel General)**

08:30 a 13:00 horas Lección N° 7: Origen  
Lección N° 8: Causa de un Incendio  
12:45 a 14:00 horas Almuerzo  
14:00 a 20:30 horas Lección N° 9: Incendios Provocados  
Lección N° 10: Interpretación de Cadáveres  
Lección N° 11: Incendio en Vehículos

#### **Viernes 28 de Noviembre (Cuartel General)**

20:00 a 21:00 horas Evaluación de Desempeño Conceptual Parcial (Lecciones N° 2 a N° 8).  
21:30 a 22:00 horas Entrega de Resultados Evaluación

#### **Sábado 29 de Noviembre (Cuartel General)**

08:30 a 13:00 horas Lección N° 12: Incendios Forestales  
Lección N° 13: Explosiones  
Lección N° 14: Incendio en Embarcaciones  
13:00 a 14:00 horas Almuerzo  
14:00 a 20:00 horas Lección N° 15: Sistema Procesal Penal y Bomberos  
Lección N° 16: Repaso General  
Instrucciones para actividad práctica y proceso de evaluación final

#### **Domingo 30 de Noviembre (Campo de Entrenamiento Comandante Máximo Humbser Z.)**

08:30 a 14:00 horas Evaluación de Desempeño Conceptual Final



*Cuerpo de Bomberos de Santiago*  
*Escuela de Bomberos de Santiago*

	Entrega de Resultados Evaluación
	Actividades Prácticas y de Evaluación
14:00 a 15:00 horas	Almuerzo
15:00 a 19:00 horas	Continuación de Actividades Prácticas y de Evaluación
	Actividades de Cierre del Curso.

