



MEMORIA ANUAL 2017

CUERPO DE BOMBEROS DE SANTIAGO



ÍNDICE

Introducción.....	4	Departamento de Gestión de Riesgos.....	87
Directorio.....	5	Departamento Material Mayor.....	89
Homenajes.....	17	Departamento de Psicología de la Emergencia	106
Reconocimiento a Compañías.....	22	Departamento Médico.....	111
Peña de los 50 años “Hernán Figueroa Anguita”	26	Departamento Material Menor.....	115
Celebraciones.....	35	Departamento G.R.I.M.P.....	117
Cuentas anuales.....	38	Departamento Planificación de Operaciones contra Incendios.....	121
CBS en misceláneas.....	40	Departamento Planificación de Operaciones de Rescate.....	123
Museo de Bomberos de Santiago.....	54	Departamento Planificación de Operaciones Haz-Mat.....	125
Departamento de Computación.....	58	Departamento de Servicios Administrativos.....	126
Tesorería General.....	61	Departamento Secretaría de Comandancia.....	128
Intendencia General.....	66	Departamento Desarrollo Organizacional.....	129
Secretaría General.....	69	Departamento Control Gestión de la Comandancia.....	130
Comandancia.....	72	Escuela de Bomberos de Santiago.....	132
Departamento de Alarmas y Telecomunicaciones.....	75	Palabras Finales.....	134
Departamento de Búsqueda y Rescate Urbano.....	78	Anexo 1: Nómina histórica de Oficiales Generales.....	137
Departamento de Brigadas Juveniles.....	81	Anexo 2: Nómina histórica de Directores Honorarios.....	157
Departamento de Investigación de Incendios.....	84	Anexo 3: Nómina Oficiales de Compañía 2017.....	161



INTRODUCCIÓN

Sr. Superintendente CBS Erick Folch Garbarini
Sres. Miembros del directorio
Sres. Capitanes de compañías del CBS
Sr. Presidente y miembros de la Peña de los
50 Hernán Figueroa Anguita
Sres. oficiales y voluntarios de compañías
del CBS
Sras. y Sres funcionarios del CBS
Sras. y Sres.

PRESENTE

Según lo prescribe el artículo 35 N°9 del Reglamento General, a través de éstas líneas, doy cuenta al directorio de nuestra institución, la memoria anual del Cuerpo de Bomberos de Santiago, correspondiente al año 2017.

En esta memoria, se han recopilado todos los hechos relevantes del año anterior, todo el trabajo realizado por los oficiales generales como asimismo el trabajo de los distin-

tos departamentos de comandancia, dando cuenta del inmenso esfuerzo, trabajo, tiempo y dedicación desplegado por cada uno de los integrantes de nuestra casa. Desde ya, mi muestra de gratitud a cada uno de aquellos que, durante el año recién pasado, entregaron toda su energía para el crecimiento y desarrollo de nuestra institución. Asimismo, quiero agradecer el enorme trabajo desplegado por los funcionarios de la secretaría general, en la recopilación y presentación de la numerosa información que a continuación presento. Hoy soy la cara visible de un trabajo metódico de meses, que llega a su conclusión.

Nos encontramos en tiempos que la sociedad y nuestras instituciones, están siendo cuestionadas, emplazadas a dar respuestas concretas y certeras en todo el quehacer del diario vivir y el Cuerpo de Bomberos de Santiago sin duda, no está ajeno a eso, por lo que debemos redoblar los esfuerzos

en hacer nuestro trabajo de la mejor forma posible, de la manera más transparente, pero sin claudicar a nuestros férreos principios, lo cual entregue un blindaje necesario para aquellos que quieran dañar la imagen y reputación de nuestra noble institución.

Este año celebraremos 155 años de vida y servicio a la comunidad, servicio que no puede verse afectado, como he señalado, por alguna clase de reproches sociales como los vemos a diario. Nuestra institución disciplinada, jerárquica y con un voluntariado grabado a fuego en la piel de cada bombero de nuestras 22 compañías, deben ser sin duda, el mejor antídoto para las enfermedades de esta nueva era. El legado de nuestros fundadores y mártires así lo exige. A continuación, paso a señalar de manera sucinta los principales hechos, cifras e hitos que dieron vida a nuestro diario quehacer el año recién pasado.

DIRECTORIO





DIRECTORIO



Aquellos Voluntarios que dieron vida al Directorio durante el año 2017 fueron los Oficiales Generales, Directores Honorarios y Directores de Compañías, los cuales desplegaron sus mejores esfuerzos en beneficio de la Institución.

A continuación, se mencionan los Voluntarios que durante el período sirvieron los cargos de Oficiales Generales:

Superintendente, Voluntario Honorario de la 13ª. Compañía, don Erick Folch Garbarini; Vicesuperintendente, Voluntario Honorario de

la 18ª. Compañía, don Marco Antonio Cumsille Eltit; Comandante, Voluntario Honorario de la 11ª. Compañía, don Mauricio Repetto Contreras (hasta el 2 de octubre); Segundo Comandante, Voluntario Honorario de la 17ª. Compañía, don Gabriel Huerta Torres (hasta el 10 de octubre); Tercer Comandante, Voluntario Honorario de la 10ª. Compañía, don Diego Velásquez Medrano (hasta el 16 de octubre); Cuarto Comandante, Voluntario Honorario de la 20ª Compañía, don Ivo Zuvic García (hasta el 23 de octubre); Secretario General, Voluntario Honorario de la 9ª.

Compañía, don Camilo Torres Vicent (hasta el 15 de marzo); Tesorero General, Voluntario Honorario de la 13ª. Compañía, don José L. Bordalí Alba, e Intendente General, Voluntario Honorario de la 5ª. Compañía, don Gonzalo Falcón Muñoz (hasta el 28 de agosto).

Ante la renuncia al cargo de Comandante que presentó el Voluntario Honorario de la "Pompa Italia" señor Repetto Contreras, la Institución realizó sucesivas elecciones para proveer los cargos de Comandantes. Así, en los cargos de Comandante, Segundo Comandante, Tercer Comandante y Cuarto Comandante, asumieron los siguientes Voluntarios: Comandante, don Gabriel Huerta Torres, Segundo Comandante, don Diego Velásquez Medrano, Tercer Comandante, don Ivo Zuvic García, y como Cuarto Comandante don Jorge Guevara Ubi-lla, Voluntario Honorario de la 6ª. Compañía.



■ DIRECTORIO



Finalmente, en razón de que hizo dejación del cargo de Intendente General el Voluntario Honorario de la Quinta señor Falcón Muñoz, el Directorio, en su Sesión del día 13 de septiembre, eligió en ese cargo al Voluntario Honorario de la 19ª. Compañía don René Leiva Villagra, quien lo estaba desempeñando en calidad de Interino.



De la misma forma, en razón de la renuncia que presentó el Voluntario Honorario de la 9ª. Compañía señor Torres Vicent al cargo de Secretario General, la Institución eligió en su reemplazo al Voluntario Honorario de la 6ª. Compañía don Carlos Silva Sánchez, quien ejercía el cargo de Director de la Sexta, quien asumió el cargo del 22 de marzo de 2017.



Respecto de los Directores Honorarios, durante el año la nómina estuvo integrada por los Voluntarios Honorarios señores Alejandro Artigas Mac-Lean (1ª.), Próspero Bisquertt Zavala (1ª.), Enrique Matta Rogers (5ª.), Ricardo Thiele Cartagena (7ª.), Alfredo Egaña Respaldiza (5ª.), Mario Banderas Carrasco (3ª.), Luis Claviere Canales (4ª.) y José Matute Mora (10ª.)

■ DIRECTORIO

La nómina histórica de los Directores Honorarios de la Institución y de quienes han servido los diferentes cargos de Oficiales Generales durante sus años de existencia está consignada en los anexos de este mismo documento.

Respecto de los Directores de Compañías, los siguientes fueron los Voluntarios electos para servir dicho cargo:

Cía.	DIRECTOR
1ª.	Luis A. Ovalle del Pedregal
2ª.	Carlos Peña Acuña
3ª.	Jorge Echeverría Noton
4ª.	Christian Claviere Torres
5ª.	José M. Rioseco Romero
6ª.	Carlos Silva Sánchez
7ª.	Ricardo Thiele Cartagena
8ª.	Cristián Aracena Avendaño
9ª.	Pablo Núñez Soto
10ª.	José Matute Mora
11ª.	Rafael Squicciarini Navarro
12ª.	Francisco Candelori Jara
13ª.	Tomislav Lolic Jacques
14ª.	Alan Mackenzie Haynes
15ª.	Gustavo Ruedlinger Tait
16ª.	Cristián Vásquez Alvarado
17ª.	Jorge Huerta Cañas
18ª.	Jaime Miranda Lorca
19ª.	René Leiva Villagra
20ª.	Philip Mackay Tepper
21ª.	Ovidio Jiménez Ganga
22ª.	Cristhian Bedwell Guzmán

Por otra parte, en las siguientes Compañías se produjeron cambios durante el año: 6ª., 8ª. (en dos ocasiones), 9ª., 10ª., 12ª., 13ª., 14ª., y 19ª. Compañías, señores Luis Galleguillos Martínez, Héctor Contreras Vásquez y Emilio Villar Retamal, Carlos Tiznado López, Alfredo Planas Lizama, Marcelo González Rivacoba, Charles Price Contreras, Roberto Morrison Yonge y Gonzalo Molina Pinto, respectivamente.

Con fecha 25 de octubre, la Institución lamentó la pérdida del Director de la 12ª. Compañía, Voluntario Honorario don Francisco Candelori Jara (Q.E.P.D.) Del sentido homenaje del Cuerpo por este lamentable desaparecimiento, quedó constancia en la Sesión Extraordinaria de Directorio que se realizó al día siguiente de su deceso.



De igual forma, se consignan en los anexos de la presente Memoria, las nóminas de quienes sirvieron como Oficiales en las distintas Compañías.

Además, se señala el acuerdo adoptado en la Sesión de Directorio del mes de enero, en la cual se efectuó el nombramiento de los reemplazantes del Superintendente y del Vicesuperintendente, de los Consejeros Superiores de Disciplina y de los Integrantes de las Comisiones Permanentes y Especiales del Directorio. Asimismo, se realizaron otras designaciones, cuya nómina completa de sus integrantes que cumplieron con el cometido que les encomendó la Institución, fue la siguiente:

■ DIRECTORIO

REEMPLAZANTES DEL SUPERINTENDENTE Y VICESUPERINTENDENTE

1°.-	Director Honorario	Alejandro Artigas Mac-Lean
2°.-	Director Honorario	Ricardo Thiele Cartagena
3°.-	Director Honorario	Próspero Bisquertt Zavala
4°.-	Director Honorario	Enrique Matta Rogers
5°.-	Director Honorario	Alfredo Egaña Respaldiza

INTEGRANTES DEL CONSEJO SUPERIOR DE DISCIPLINA

Superintendente		
Vicesuperintendente		
Comandante		
Secretario General		
Director Honorario	Alejandro Artigas Mac-Lean	
Director Honorario	Enrique Matta Rogers	
Director Honorario	Alfredo Egaña Respaldiza	
Director Honorario	Ricardo Thiele Cartagena	
Director Honorario	Próspero Bisquertt Zavala	
Director Honorario	Luis Claviere Canales	

COMISIÓN DE ASUNTOS ADMINISTRATIVOS

Director Honorario	Luis Claviere Canales	
Director 4ª. Cía.	Christian Claviere Torres	
Director 6ª. Cía.	Carlos Silva Sánchez	
Director 8ª. Cía.	Héctor Contreras Vásquez	
Director 12ª. Cía.	Francisco Candelori Jara	
Director 15ª. Cía.	Gustavo Ruedlinger Tait	
Director 17ª. Cía.	Jorge Huerta Cañas	Presidente
Director 21ª. Cía.	Ovidio Jiménez Ganga	
Director 22ª. Cía.	Cristhian Bedwell Guzmán	

■ DIRECTORIO

COMISIÓN DEL PREMIO DE ESTÍMULO “ JOSÉ MIGUEL BESOÁIN ”

Director 9ª. Cía.	Pablo Núñez Soto	
Director 13ª. Cía.	Tomislav Lolic Jacques	
Director 16ª. Cía.	Cristián Vásquez Alvarado	
Director 18ª. Cía.	Jaime Miranda Lorca	
Director 20ª. Cía.	Philip Mackay Tepper	
Director 21ª. Cía.	Ovidio Jiménez Ganga	Presidente
Director 22ª. Cía.	Cristhian Bedwell Guzmán	

COMISIÓN DE ASUNTOS REGLAMENTARIOS

Director Honorario	Mario Banderas Carrasco	
Director Honorario	Luis Claviere Canales	
Director 2ª. Cía.	Carlos Peña Acuña	
Director 5ª. Cía.	José Miguel Rioseco Romero	
Director 10ª. Cía.	Alfredo Planas Lizama	Presidente
Director 11ª. Cía.	Rafael Squicciarini Navarro	
Vol. Hon. 10ª. Cía.	Pablo Campos Muñoz	
Vol. Hon. 15ª. Cía.	Jorge Tapia Castillo	
Vol. Hon. 18ª. Cía.	Mauricio Hetzel Castro	
Vol. Hon. 20ª. Cía.	Alejandro Figueroa Montaldo	

■ DIRECTORIO

COMISIÓN DE ASUNTOS FINANCIEROS Y CONTABLES	
Vicesuperintendente	Presidente
Tesorero General	Vicepdte. Ejecutivo
Director Honorario	Enrique Matta Rogers
Director Honorario	José Matute Mora
Director 7ª. Cía.	Ricardo Thiele Cartagena
Director 9ª. Cía.	Pablo Núñez Soto
Director 14ª. Cía.	Alan Mackenzie Haynes
Vol. Hon. 1ª. Cía.	Juan E. Julio Alvear
Vol. Hon. 5ª. Cía.	Cristián Pérez Benítez
Vol. Hon. 15ª. Cía.	Pablo Cortés de Solminihac
Vol. Hon. 17ª. Cía.	Renato Bueno Bórquez
Vol. Hon. 18ª. Cía.	Rodrigo Ready Selamé
Vol. Hon. 20ª. Cía.	Alejandro Figueroa Montaldo

COMISIÓN DE ASUNTOS LEGALES Y JURÍDICOS		
Director 3ª. Cía.	Jorge Echeverría Noton	Presidente
Director 5ª. Cía.	José M. Rioseco Romero	
Director 6ª. Cía.	Carlos Silva Sánchez	
Vol. Hon. 1ª. Cía.	Juan Enrique Oñate Campos	
Vol. Hon. 5ª. Cía.	Manuel Tagle Undurraga	
Vol. Hon. 5ª. Cía.	Lorenzo Schwarze Torres	
Vol. Hon. 7ª. Cía.	Claudio Garrido Alda	
Vol. Hon. 10ª. Cía.	Pablo Campos Muñoz	
Vol. Hon. 14ª. Cía.	Xavier Armendáriz Salamero	
Vol. Hon. 14ª. Cía.	Leonardo Moreno Núñez	
Vol. Hon. 18ª. Cía.	Felipe Arancibia Wragg	
Vol. Hon. 18ª. Cía.	Ciro Cornejo Lorca	
Vol. Hon. 20ª. Cía.	Alejandro Figueroa Montaldo	

■ DIRECTORIO

COMISIÓN DE INVESTIGACIÓN HISTÓRICA		
Secretario General		Presidente
Director Honorario	Alfredo Egaña Respaldiza	Vicepresidente Ejec.
Vol.Hon. 1ª. Cía.	Enrique Pérez Dreyse	
Vol.Hon. 2ª. Cía.	Rodrigo Lira Belmar	
Vol. Hon. 5ª. Cía.	Guillermo Villouta Maillard	
Vol. Hon. 8ª. Cía.	Daniel Alarcón Parker	
Vol. Hon. 9ª. Cía.	Enrique Pérez león	
Vol. Hon. 13ª. Cía.	Luis Gumucio Castellón	
Vol. Hon. 14ª. Cía.	Antonio Márquez Allison	
Vol. Hon. 18ª. Cía.	Felipe Valenzuela Retamal	

COMISIÓN DE EVALUACIÓN DE PROYECTOS TÉCNICOS Y TECNOLÓGICOS		
Director 11ª. Cía.	Rafael Squicciarini Navarro	
Director 18ª. Cía.	Jaime Miranda Lorca	
Director 19ª. Cía.	René Leiva Villagra	Presidente
Vol. Hon. 5ª. Cía.	Mauricio Bernabó Cisternas	
Vol. Hon. 14ª. Cía.	David Reid Lund	
Vol. Hon. 18ª. Cía.	Hernán Torres Munizaga	
Vol. Hon. 18ª. Cía.	Guillermo Pinto Aracena	
Vol. Hon. 20ª. Cía.	Alejandro Figueroa Montaldo	

■ DIRECTORIO

COMISIÓN DE BIENES RAÍCES Y PATRIMONIO INSTITUCIONAL		
Vicesuperintendente		Presidente
Tesorero General		
Intendente General		
Director Honorario	Próspero Bisquertt Zavala	Vicepdte. Ejecutivo
Director Honorario	José Matute Mora	
Director 1ª. Cía.	Luis A. Ovalle del Pedregal	
Director 3ª. Cía.	Jorge Echeverría Noton	
Director 7ª. Cía.	Ricardo Thiele Cartagena	
Vol. Hon. 10ª. Cía.	José Plubins Romeo	
Vol. Hon. 14ª. Cía.	Gonzalo Rudolph Brito	

COMISIÓN DE RELACIONES PÚBLICAS, IMAGEN Y COMUNICACIONES CORPORATIVAS		
Secretario General		Presidente
Director Honorario	Próspero Bisquertt Zavala	Vicepdte. Ejecutivo
Director Honorario	Mario Banderas Carrasco	
Director Honorario	Luis Claviere Canales	
Director 6ª. Cía.	Carlos Silva Sánchez	
Director 19ª. Cía.	René Leiva Villagra	
Vol. Hon. 6ª. Cía.	Luis Galleguillos Martínez	

■ DIRECTORIO

COMISIONES ESPECIALES

COMISIÓN JURADO DEL PREMIO " GUILLERMO PÉREZ DE ARCE ADRIASOLA "	
Superintendente	Presidente
Vicesuperintendente	
Comandante	
Secretario General	
Director 9ª. Cía.	Pablo Núñez Soto
Director 10ª. Cía.	Alfredo Planas Lizama

COMISIÓN HOGAR DEL BOMBERO	
Intendente General	Presidente
Director Honorario	Alfredo Egaña Respaldiza
Director 1ª. Cía.	Luis A. Ovalle del Pedregal
Director 2ª. Cía.	Carlos Peña Acuña
Director 17ª. Cía.	Jorge Huerta Cañas
Vol. Hon. 13ª. Cía.	Alberto Brandán Canevaro

COMISIÓN MUSEO INSTITUCIONAL		
Vicesuperintendente	Presidente	
Director Honorario	Alfredo Egaña Respaldiza	Director del Museo
Vol. Hon. 9ª. Cía.	Enrique Pérez León	
Vol. Hon. 10ª. Cía.	José Plubins Romeo	
Vol. Hon. 18ª. Cía.	Guillermo Pinto Aracena	

■ DIRECTORIO

COMISIÓN AD-HOC LEY 20.500-OTROS	
Vicesuperintendente	Presidente
Secretario General	
Director Honorario	Alejandro Artigas Mac-Lean
Director 3ª. Compañía	Jorge Echeverría Noton
Director 6ª. Compañía	Carlos Silva Sánchez
Vol. Hon. 5ª. Cía.	Jerónimo Carcelén Pacheco
Vol. Hon. 10ª. Cía.	Pablos Campos Muñoz
Vol. Hon. 13ª. Cía.	Enrique Krauss Rusque
Vol. Hon. 14ª. Cía.	Leonardo Moreno Núñez

OTROS NOMBRAMIENTOS		
Rector de la Escuela de bomberos de Santiago	Director Honorario	Alejandro Artigas Mac-Lean
Director de la Revista "1863".	Secretario General	
Representante de la Institución ante el Consejo Nacional de Seguridad	Comandante	
Representante alterno de la Institución ante el Consejo Nacional de Seguridad	Segundo Comandante	
Representante de la Institución ante la Mutua de Seguridad C.Ch.C.	Cuarto Comandante	
Representantes de la Institución ante el Directorio de las empresas ASP Chile.	Vol. Hon. 10ª. Cía.	José Plubins Romeo
	Vol. Hon. 13ª. Cía.	José L. Bordialí Alba
	Vol. Hon. 18ª. Cía.	Rodrigo Ready Selamé

En cuanto a la Comisión del Premio de Estímulo "José Miguel Besoain", en noviembre se sometió a consideración del Directorio su Informe final relacionado con el otorgamiento de los Premios correspondientes al año 2016. Ese Organismo, en la Sesión del 14 de diciembre, determinó lo siguiente: conferir el Primer Lugar a la 6ª. Compañía, el Segundo Lugar a la 10ª. Compañía y, el Tercer Lugar, a la 4ª. Compañía.

■ DIRECTORIO

El resumen general de Faltas y Errores es el siguiente:

LUGAR	CÍAS.	FALTAS	ERRORES
1°	6a.	2	12
2°	10a.	6	9
3°	4a.	7	6
4°	5a.	7	12
5°	8a.	16	12
6°	1a.	16	7
7°	18a.	17	16
8°	7a.	18	19
9°	16a.	20	14
10°	20a.	27	10
11°	11a.	31	25
12°	13a.	34	25
13°	15a.	38	23
14°	12a.	45	27
15°	19a.	50	8
16°	22a.	64	16
17°	2a.	73	19
18°	3a.	92	8
19°	17a.	95	9
20°	9a.	96	2
21°	14a.	115	19
22°	21a.	300	16

En lo que concierne a la Comisión de Asuntos Administrativos, en la Sesión Ordinaria del mes de agosto, el Directorio conoció de su Informe correspondiente al año 2016. En la siguiente Sesión Ordinaria, la de septiembre, el Directorio se impuso de la respuesta del Consejo de Oficiales Generales a dicho Informe, y se aprobó el contenido de ambos documentos.

En cuanto a la Comisión de Asuntos Reglamentarios acerca de los Reglamentos de las Compañías, durante el año le correspondió abordar los Proyectos de Reforma presentados por la Segunda y Decimonovena.

HOMENAJES





HOMENAJES

Una serie de homenajes realizó la Institución durante el año 2017, y uno muy sentido a todos aquellos Miembros Honorarios que dejaron la Institución durante el período. Asimismo, se registraron homenajes a los Mártires del Cuerpo, que al igual que en el caso anterior, fueron destacados por el Superintendente en las respectivas Sesiones del Directorio.

Un sincero homenaje rindió el Director de la 10ª. Compañía, Alfredo Planas L., en la Sesión del mes de febrero, al Mártir señor Guillermo Santaella Aros, fallecido hacía 75 años en el incendio ocurrido en Bandera con Moneda.

Lo propio hizo en la Sesión del mes de marzo, ocasión en que rindió un sincero homenaje a la memoria del Mártir Luis Aixelá Plubins, fallecido en Valparaíso el jueves 9 de marzo, hacía 87 años, en el Ascensor Espíritu Santo del cerro Bellavista en la Ciudad de Valparaíso. Único Mártir reconocido por dos Cuerpos de Bomberos.

En esa misma Sesión, del 15 de marzo, el Director de la 13ª. Compañía, Tomislav Lolic J., efectuó un sentido homenaje a la memoria del Mártir Eduardo Rivas Melo, fallecido en el incendio de la Torre Santa María, ícono de la modernidad de la época, el 21 de marzo de 1981.

También en esa Sesión, el Director de la Ter-

cera, Jorge Echeverría N., se refirió en forma emotiva señaló lo siguiente: "... en el mes de marzo de 1887, la Tercera sufrió la pérdida de sus tres primeros Mártires, el día jueves 17 de dicho mes. A mediodía se declaró el incendio en la casa del Dr. Vicente Morelli, ubicada en la calle San Miguel N° 11, hoy Av. Ricardo Cumming N° 11, donde estaba el Liceo de Aplicación. Tres jóvenes veinteañeros e incorporados hacía poco tiempo, cayeron cuando el incendio estaba ya casi extinguido. Un tabique del segundo piso cayó sobre ellos y los aprisionó contra los muebles que se habían reunido en el patio interior del inmueble. Al más grave de los tres, inicialmente lo trasladaron a una residencia vecina y, posteriormente, por indicación de los médicos, al Hospital San Vicente de Paul y, gracias al trabajo de los facultativos, logró sobrevivir, pero en lastimosas condiciones, falleciendo 9 años más tarde y recibiendo el reconocimiento de este Directorio recién el año 2012. Los otros dos Voluntarios accidentados, que aparentemente presentaban mejores condiciones, fueron atendidos en casas de vecinos. Luis Segundo Johnson fue trasladado a su domicilio. Lamentablemente, ninguno de los dos pudo recuperarse y, tras tremendos padecimientos, ambos fallecieron dos días después, el día 19 de marzo. A Luis Segundo Johnson le sobrevivió su joven viuda, su hija pequeña y su hijo póstumo, al que no conoció." A ellos tres, rindió su más sincero homenaje.

En la Sesión de Directorio del 20 de abril, el Director de la decimotercera, Tomislav Lolic J., rindió homenaje al Mártir Voluntario Alfredo Molina Godoy, fallecido el 8 de abril hacía 61 años, a causa de las heridas provocadas por la colisión del Carro que tripulaba cuando se dirigía al Incendio declarado en Av. Portugal y Av. Matta. Por su parte, el Director Honorario don Mario Banderas C., en la Sesión del 21 de junio, expresó que, hacía 116 años, cuando comenzaba el invierno del año 1901, falleció el Fundador del Cuerpo de Bomberos de Santiago, don José Luis Claro Cruz, gran Bombero, gran Voluntario, gran Capitán, y quien hizo el llamado para constituir nuestra Institución. En la ocasión, los Miembros del Directorio mantuvieron un minuto de silencio en homenaje a la memoria de don José Luis Claro Cruz, Fundador del Cuerpo de Bomberos de Santiago.



■ HOMENAJES

También se consignó, en la Sesión del 16 de agosto, el especial homenaje que tributó el Director de la Quinta, José M. Rioseco R., a la memoria del Mártir Máximo Humbser Zumarán. En parte de su alocución, señaló:

“Señor Superintendente, Señores Miembros del Directorio:

Me permito citar del libro “Firme la Quinta”, el siguiente fragmento:

“A las 2.30 de la madrugada del viernes 22 de agosto de 1952, se dio la alarma de incendio. El fuego apareció al interior de una propiedad ubicada en Serrano N°79.

El incendio fue violento pero, antes de una hora, las Compañías lo habían dominado. La Quinta armó cuatro pitones. El Comandante ordenó al Capitán Hernán Swinburn que hiciera retroceder a dos de ellos por haberse situado en una ubicación que, a juicio del Comandante, era peligrosa. El viejo edificio amenazaba derrumbarse y el Comandante ordenó a todas Compañías cortar el agua para efectuar una inspección personal del inmueble. Se le vio subir al segundo piso acompañado sólo de sus Ayudantes. De pronto, desde la calle, se escuchó el estrépito del derrumbe y una voz que gritaba ¡Cayó el Comandante!. Bajo una montaña de escombros quedaron aprisionados el Comandante Humbser y su Ayudante don Raúl Rodríguez Vidal, de la Doce Compañía. Este fue rescatado con vida después de larga y peligrosa labor ya que otras murallas amenazaban desplomarse sobre el mismo sitio.

Al fin pudo descubrirse un brazo del infortunado Comandante. Los Cirujanos de la Quinta y de la Undécima Compañía, doctores Prieto y Raffo, le tomaron el pulso antes de lograr extraer totalmente el cuerpo y confirmaron su muerte. Después de más de una hora de incesante trabajo, se pudo sacar su cadáver cuyas insignias de mando mostraban las huellas de la tragedia.

Se le llevó a la Asistencia Pública y de ahí al Cuartel de la Quinta. Así se cumplían sus terminantes disposiciones de que sus restos se velaran en la Compañía pero, por su calidad de Jefe de la Institución, debió rendírsele los honores correspondientes en el Cuartel General.



El próximo martes 22 de Agosto, se cumplirán 65 años de este fatídico accidente en que Máximo Humbser Zumarán entregó su vida en un Acto de Servicio. La Quinta lo recordará con una pequeña ceremonia en calle Serrano con Alonso de Ovalle, y permítanme hoy recordarlo en este Salón, bajo su retrato y el de tantos otros que han servido a sus Compañías y al Cuerpo con especial significación.

Máximo Humbser, ingresó a la Quinta el 14 de Abril de 1919, sirviendo durante su vida bomberil los cargos de Maquinista, Secretario, Teniente 1°, Consejero de Disciplina, Capitán y Director; y en el Cuerpo, los de Inspector General, 2do. Comandante y Comandante, para ser luego electo como Director Honorario de la Institución el año 1944.

Cuenta la historia que, en 1951, hubo algunos problemas en la elección de Comandante y las Compañías por unanimidad lo eligieron a él como tal, cargo que ya había desempeñado con singular eficiencia desde 1940 a 1944. Lo que aceptó diciendo:

“Este nuevo sacrificio que me pide la Institución lo ofrezco a los Voluntarios jóvenes para que, con mi ejemplo, formen su personalidad bomberil y sepan que al Cuerpo de Bomberos hay que servirlo cada vez que lo requiera. Deseo también dar un ejemplo a aquellos Voluntarios que, por el hecho de haber obtenido la calidad de Honorarios, especialmente, les pido continuar trabajando en las filas

■ HOMENAJES

y cooperar a la labor de los Activos con su consejo y experiencia.”

Esta es la verdadera vocación de los Quintinos, trabajo y disciplina.”

En la Sesión del mes de abril, se conoció de la información dada a conocer por el Superintendente, en el sentido que, el miércoles 29 de marzo, en dependencias del Edificio Bicentenario, el Ejército de Chile y el Instituto de Conmemoración Histórica de Chile, realizaron un homenaje a nuestra Institución por su participación en el Incendio del Cuartel de la Artillería, ocurrido el 27 de enero de 1880. Le ceremonia fue presidida por el Comandante en Jefe de la institución castrense, General Humberto Oviedo A. y el Presidente de dicho Instituto, Sergio Martínez. También estuvieron presentes en este emotivo homenaje Miembros del Directorio del Cuerpo, personal del Ejército e invitados, además de la 5ª. Compañía en pleno.



De la misma forma, cabe destacar el homenaje con carácter de histórico del Director de la Segunda, Carlos Peña A., en la Sesión del mes de mayo, a dos héroes del Combate Naval de Iquique. Expresó:

“Este es un mes muy especial para la Segunda Esmeralda, es el mes en que recordamos con especial orgullo a dos Héroes que participaron en el Combate Naval de Iquique, la máxima epopeya de la Armada de Chile, me refiero al Guardiamarina Ernesto Riquelme Venegas y al Cirujano Cornelio Guzmán Rocha, el primero de ellos, inmoló su vida en la rada de Iquique defendiendo hasta el último a nuestro pabellón nacional, fue quien en medio de los gritos de dolor de nuestros compatriotas que flotaban en el mar y mientras se hundía la gloriosa Esmeralda, disparó el último cañonazo al blindado Huáscar, su cuerpo se sumergió en la gloria y su alma se conjugó con las olas que en esos momentos se cubrían con la sangre de nuestros héroes, su cuerpo físico desapareció pero su espíritu y su arrojo ha perdurado por siempre. Hoy en el Monumento a los Héroes de Iquique en Valparaíso solo su figura y por

cosas del destino mirando hacia la Segunda Germania, nuestra Centenaria Compañía de Canje.



Al iniciarse la guerra del Pacífico, nuestra querida Segunda se denominaba Bomba Sur, pero al informarse de esta epopeya, en Sesión de Compañía, a 7 días de esta gesta, por unanimidad cambió su nombre por “Esmeralda”, presidiendo el Salón de Sesiones un óleo con la figura de nuestro Voluntario Héroe.

Nuestro Cirujano Cornelio Guzmán fue hecho prisionero y según su relato observó el cuerpo del capitán Arturo Prat que yacía en el Huáscar con una bala en la frente, fue muy fuerte para él ya que aún recordaba la famosa arenga de Prat a su tripulación “¡Muchachos: la contienda es desigual! Nunca se ha arriado nuestra bandera ante el enemigo y espero que esta no sea la ocasión de hacerlo. Mientras yo viva esa bandera flameará en su lugar y si muero mis oficiales sabrán cumplir con su deber.” Batiendo la gorra en el aire gritó: “¡Viva Chile!”. A lo que la tripulación respondió: “¡Viva!”.

Este recuerdo mantuvo su ánimo en alto y luego observar al Almirante Grau muy molesto

■ HOMENAJES

por el triunfo de la Covadonga sobre la Independencia. Luego lo llevaron al Callao, preocupándose por suscribir junto a otros compañeros, una carta dirigida al decano del Cuerpo Diplomático en Lima, donde daba cuenta del trato vejatorio e injurioso al que eran sometidos los prisioneros chilenos. Posteriormente llegó a Tarma, en plena sierra Peruana, pequeña ciudad destinada a servir de prisión.

A mediados de diciembre, es canjeado por los prisioneros del Huáscar, y retorna a Chile.

Terminada la campaña fue enviado a estudiar medicina militar a clínicas europeas, especializándose en cirugía, colaborando a su regreso a controlar una epidemia de cólera, que en 1886 se desató en la provincia de Aconcagua. Jefe de los Servicios Sanitarios del Ejército y Profesor de Patología Quirúrgica en la Escuela de Medicina. Era casado con doña Mercedes Aguirre Mercado.

Ingreso a la Compañía a la edad de 33 años, cumpliendo el cargo de Cirujano de Compañía y Director de esta los años 1917 y 1918, producto de una penosa enfermedad se traslada a Francia y falleciendo en Niza el día 13 de Julio de 1928, sus restos fueron repatriados y se encuentra sepultado en el Monumento a los Héroes de Iquique en Valparaíso.



Nuestra Compañía mantuvo una estrecha y permanente cercanía con la familia Prat Carvajal, es así como pasada una década de la gesta heroica, con fecha 6 de Octubre de 1890 en sesión de compañía acordó por unanimidad crear un nuevo puesto de GUIA, para que sea desempeñado por el señor Arturo Prat Carvajal., quien aceptó gustoso y lo sirvió por el año 1891.

Estimados miembros del Directorio: hoy he querido realizar esta reseña en especial por los doscientos años de nuestra Armada,

institución ligada a nuestra Compañía, por múltiples gestos en nuestra historia, destacando la conmemoración del Centenario del Combate Naval de Iquique, con especial asistencia a nuestra Compañía del Almirante José Toribio Merino Castro, en donde se descubrió un monolito recordatorio. Además, en los 125 años de nuestra fundación donó un estandarte para la Compañía.

Este 21 de Mayo nuevamente invocaremos la memoria de nuestros héroes quienes por su valor y coraje levantaron a un país que supo poner en alto nuestro lema "por la razón o la fuerza". Ese ejemplo de vida ha inspirado a los Voluntarios de nuestra Compañía para ser guardadores de estas tradiciones y poder en consecuencia actuar frente a nuestro enemigo con fervor y constancia.

Esmeralda es más que una piedra preciosa, es una palabra que nos ilumina y nos fortalece a ambas instituciones, una defendiendo nuestra soberanía marítima y, nuestra Compañía, sirviendo por siempre a nuestros semejantes, frente a este faro simbólico que nos guiará para no dejarnos vencer por la adversidad. Como dice el filósofo Aristófanes: "En las adversidades sale a la luz la virtud". Virtudes que nosotros, los Bomberos Voluntarios de Santiago, mantenemos siempre presente como son Constancia y Disciplina. Muchas Gracias."

RECONOCIMIENTO A COMPAÑÍAS



1863



RECONOCIMIENTO A COMPAÑÍAS

Con ocasión de la celebración de los 120 años de vida de la Comuna de Providencia, su Alcaldesa, Evelyn Matthei Fornet, junto al Concejo Municipal, encabezó ceremonia en que participaron los vecinos de Providencia, diferentes autoridades, funcionarios públicos y 12 personalidades, los cuales fueron condecorados gracias a su gran aporte a la Comuna y al país.

En la ceremonia, Matthei destacó la gran historia de la comuna desde sus inicios, el conocimiento del valor cultural, la gran identidad patrimonial en la arquitectura y la vida de barrio existente en la actualidad. En la categoría de organizaciones sociales, se reconoció el importante aporte y servicio a la comunidad de la 13ª. y 14ª. Compañías del Cuerpo de Bomberos de Santiago.



CBS RECIBE CONDECORACIÓN DE LA MUNICIPALIDAD DE CAUQUENES

En el mes de mayo, en el marco de la celebración del aniversario N° 275 de la Comuna de Cauquenes, Región del Maule, la comunidad rindió un homenaje a Bomberos por la labor realizada en los graves incendios forestales que los afectaron durante enero y febrero de 2017. El reconocimiento, plasmado en la medalla "Honor Edificio", fue entregada al Cuerpo de Bomberos de Santiago por la secretaria de la Municipalidad, Ilse Aranis Vilches, en representación del edil, Juan

Carlos Muñoz Rojas. En el Salón de Honor del Cuartel General de la Institución, el Secretario General, Carlos Silva S., recibió la distinción. En la oportunidad, agradeció el gesto del Municipio y la comunidad de Cauquenes, subrayando que "el Cuerpo siempre estará dispuesto para apoyar y colaborar en las grandes catástrofes que afecten al país".

En una de las Sesiones del mes de marzo, la Cámara de Diputados homenajeó a los Voluntarios de los Cuerpos de Bomberos y Brigadistas de Corporación Nacional Forestal (CONAF), que participaron en el combate de los incendios forestales registrados durante enero y febrero en la zona centro sur del país. En la oportunidad, se recordó a los mártires que dejaron las tragedias: los Voluntarios de Bomberos Hernán Avilés y Juan Bizama, los Brigadistas de Conaf Ricardo Salas, Wilfredo Salgado y Sergio Faúndez y los Carabineros sargento primero, Fredy Fernández y cabo primero, Mauricio Roca.

El presidente de la corporación, Osvaldo Andrade, manifestó que, así como se homenajeó a los brigadistas extranjeros que vinieron a apoyar en los mega incendios, "también tenemos el deber de reconocer debidamente la labor que realizaron

■ RECONOCIMIENTO A COMPAÑÍAS

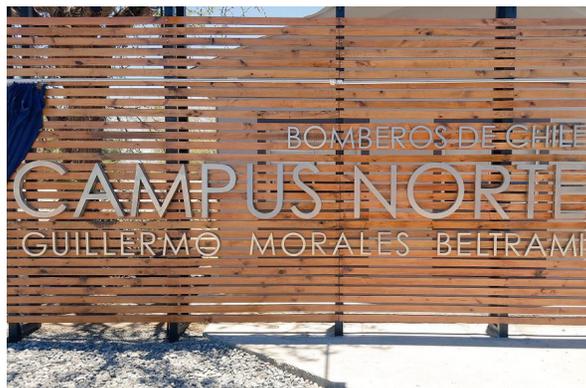
nuestros compatriotas, que cotidianamente arriesgan su vida por el bien del país”.

En la misma línea, la diputada Maya Fernández expresó que este fue un homenaje muy merecido, tanto para los Brigadistas de Conaf como para Bomberos de Chile, dada la enorme y desinteresada entrega realizada durante la emergencia, en un incendio nunca antes visto en Chile: “Pero no debemos quedarnos sólo en los homenajes, acá lo importante es asumir un compromiso de seguir avanzando en una serie de iniciativas legislativas que ayuden a mejorar la labor tanto de Bomberos como de los brigadistas de Conaf, ya que Chile nunca estará exento de catástrofes naturales, emergencias o mega incendios forestales”.

Durante la exposición, los legisladores plantearon la necesidad de avanzar en el perfeccionamiento del seguro de salud para Bomberos y en la posibilidad de fijarles una pensión solidaria tras 20 años de servicios.

En una ceremonia que tuvo lugar en el mes de noviembre, la Junta Nacional de Cuerpos de Bomberos de Chile designó con el nombre del Director Honorario del Cuerpo de Bomberos de Santiago, “Guillermo Morales Beltrami”, el Campus Norte, ubicado en el km. 14 de la ruta A-665, Camino La Tirana a Pica, Comuna de Pozo Almonte, Región de Tarapacá, en homenaje a quien fuera Fundador y pri-

mer Presidente de la hoy denominada Junta Nacional de Cuerpos de Bomberos de Chile.



En la ceremonia que se llevó a efecto en el Paseo Peatonal Tenderini, el día 8 de diciembre, la Logia Germán Tenderini rindió un sentido homenaje al primer Mártir del Cuerpo de Bomberos de Santiago, fallecido en el Incendio que afectó al Teatro Municipal el año 1870, Germán Tenderini y Vacca, Voluntario de la 6ª. Compañía.

La Romería General al Mausoleo Institucional se realizó el domingo 9 de julio, ocasión en que el Cuerpo de Bomberos de Santiago rindió homenaje a los Mártires, Fundadores y Voluntarios fallecidos desde su fundación.



Otra emotiva Romería fue la que llevó a efecto la Institución, el día 15 de noviembre, con ocasión de la conmemoración de los 55 años de la tragedia ocurrida en las calles Huérfanos con Amunátegui, el año 1962.



Participaron delegaciones de las Compañías, salvo las dolientes que formaron completas. En la oportunidad, se rindió homenaje a la memoria de quienes cayeron en ese fatídico Acto del Servicio:

■ RECONOCIMIENTO A COMPAÑÍAS

+ Patricio Cantó Feliú	3ª.Compañía
+ Pierre Delsahut Román	4ª. “
+ Carlos Cáceres Araya	6ª. “
+ Alberto Cumming Godoy	6ª. “
+ Rafael Duato Pol	12ª. “
+ Eduardo Georgi Román	12ª. “

Durante el año, los temas de mayor significado, que también marcaron el devenir Institucional, fueron los siguientes:

**PEÑA DE LOS 50 AÑOS
“HERNÁN FIGUEROA ANGUITA”**

1863



PEÑA DE LOS 50 AÑOS “HERNÁN FIGUEROA ANGUIA”

N.º	PREMIO	NOMBRES	APELLIDOS	CÍA.	OTORGAMIENTO
1	50	Leopoldo Arturo	Crespo Aguirre	1ª.	17.02.17
2	“	Cristián	Infante Letelier	1ª.	18.10.17
3	“	Juan Enrique	Julio Alvear	1ª.	21.06.17
4	“	Mario	Varas Monckeberg	1ª.	21.06.17
5	“	Luis	Ariste Zapata	7ª.	20.04.17
6	“	Fernando	Bonard Barrera	8ª.	19.07.17
7	“	Julio	Vera Alvarado	8ª.	19.07.17
8	“	Andrés	Salinas Ripoll	10ª.	20.04.17
10	“	Enrique	Gostling Echeverría	14ª.	19.12.17
11	“	Jaime	Guzmán Morán	14ª.	15.03.17
12	“	Cristián	Michell Rubio	15ª.	17.02.17
14	“	Alexander	Seidel Evers	15ª.	20.09.17
15	“	Erich	Weidenslaufer Ronda	15ª.	21.06.17
16	“	Maximiliano	Lorca Zúñiga	18ª.	20.09.17
17	“	Luis	Díaz Araya	22ª.	19.07.17

Durante el año 2017, los siguientes Voluntarios cumplieron 50 años sirviendo en el Cuerpo de Bomberos de Santiago, quienes, en razón de la reglamentación, obtuvieron la calidad de Miembros Honorarios de la Institución en reconocimiento a su trayectoria de servicios:

■ PEÑA DE LOS 50 AÑOS “HERNÁN FIGUEROA ANGUITA”

N.º	NOMBRE			CÍA.	OTORGAMIENTO
1	Alejandro	Artigas	Mac Lean	1	21.09.16
2	Próspero	Bisquertt	Zavala	1	18.08.10
3	Fernando	Bruce	Gabler	1	18.11.09
4	Manuel	Cañas	Vergara	1	15.10.03
5	Hernán	Castillo	Carvajal	1	12.06.96
6	Francisco	Crespo	Aguirre	1	20.04.16
7	Leopoldo	Crespo	Aguirre	1	15.02.17
8	Cristián	Infante	Letelier	1	18.10.17
9	Juan E.	Julio	Alvear	1	21.06.17
10	Enrique	Mardones	Franzoy	1	16.11.11
11	Luis Germán	Moreno	Besa	1	21.07.10
12	Mario	Varas	Monckeberg	1	21.06.17
13	Gustavo	Vidal	Cavarrubias	1	15.09.10
14	Rubén	Alvarado	Torres	2	18.03.15
15	Rolando	Araya	Osorio	2	18.02.15
16	Bernardo	Astorga	Canales	2	18.05.16
17	Sergio	Castillo	Hernández	2	21.04.04
18	Pablo	Herrera	Marschitz	2	20.09.12
19	Manuel	O’Ryan	Oyarzún	2	16.10.13
20	Leonel	O’Ryan	Oyarzún	2	22.05.14
21	Jorge	Rojas	Ramírez	2	17.08.11
22	Carlos	Rousseau	Fernández	2	16.08.06
23	Roberto	Sánchez	Rojas	2	21.11.07
24	Alberto	Villarreal	Ginieis	2	15.09.04
25	José M.	Beytía	Barrios	3	12.02.92
26	Jorge	Capdeville	Banderas	3	15.04.09
27	Manuel	González	Duarte	3	12.12.01

Al 31 de diciembre, los 173 Voluntarios de la Institución que ostentaban dicha calidad, eran los siguientes:

■ PEÑA DE LOS 50 AÑOS “HERNÁN FIGUEROA ANGUITA”

N.º	NOMBRE			CÍA.	OTORGAMIENTO
28	Jorge	González	Duarte	3	14.12.05
29	Mario	Harris	Campillay	3	16.04.14
30	René	Mourgues	Bueno	3	23.09.13
31	Alfonso	Viveros	Adriasola	3	15.07.15
32	Luis	Armaza	Bazigñan	4	21.04.04
33	Hernán	Betbeder	Aguilar	4	23.05.06
34	Enrique	Chereau	Reichhardt	4	15.05.02
35	Harold	Delsahüt	Román	4	17.11.10
36	Mauricio	Goldschmidt	Carrere	4	20.07.11
37	Julio	Leseigneur	Cárter	4	13.12.91
38	Edmundo	Pauliac	Goujon	4	11.12.13
39	Gorgias	Romero	Goujon	4	05.12.11
40	Gustavo A.	Avaria	Placier	5	18.04.12
41	Jorge	Carvallo	Velasco	5	18.02.15
42	Fernando	Cruz	Serrano	5	15.07.15
43	Jorge	Desmadryl	Villarino	5	15.10.03
44	Sergio	Echeverría	Ossa	5	21.04.10
45	Guillermo	Förster	Mujica	5	23.05.07
46	Alvaro	González	Krauss	5	20.04.11
47	Enrique	Matta	Rogers	5	14.02.96
48	Claudio	Munizaga	Barrales	5	15.10.03
49	Cristián	Pérez	Benítez	5	20.10.04
50	Ramón	Rodríguez	Chadwick	5	16.10.16
51	Arturo	Valenzuela	Bravo	5	16.09.09
52	Guillermo	Villouta	Maillard	5	19.10.11
53	Gilberto 2º	González	Devia	6	17.02.16
54	Fernando	Jiménez	Parra	6	20.02.13
55	Carlos	Lucarelli	Peirano	6	20.06.14

■ PEÑA DE LOS 50 AÑOS “HERNÁN FIGUEROA ANGUITA”

N.º	NOMBRE			CÍA.	OTORGAMIENTO
56	Hernán	Manzur	Manzur	6	14.07.93
57	Alejandro	Manzur	Manzur	6	16.04.08
58	Gregorio	Maureira	Reyes	6	18.07.07
59	Jorge	Navarrete	Palamara	6	17.07.02
60	Hernán	Palazuelos	Vascones	6	17.04.13
61	Hernán	Tuane	Escaff	6	11.10.95
62	Luis	Ariste	Zapata	7	20.04.17
63	Rafael	Cortez	Flores	7	05.12.11
64	Germán	Delso	Alvarado	7	16.02.05
65	Sergio	Naveas	Toledo	7	20.04.11
66	Carlos	Romero	Díaz	7	18.10.00
67	Américo L.	Serrano	Valdés	7	17.04.13
68	Ricardo	Thiele	Cartagena	7	21.10.09
69	Enzo	Urrutia	Muñoz	7	15.07.09
70	Héctor	Contreras	Vásquez	8	15.12.14
71	Fernando	Bonard	Barrera	8	19.07.17
72	Ignacio	Cancino	Rojas	8	21.10.15
73	Justiniano	González	Sánchez	8	16.02.05
74	Hernán	Magaña	González	8	17.03.04
75	Valentín	Muga	Gray	8	05.12.11
76	Julio	Vera	Alvarado	8	19.07.17
77	Ernesto	Allendes	Frías	9	18.10.06
78	Carlos	Camacho	Ballacey	9	15.06.11
79	Mario	Joo	Arredondo	9	15.03.06
80	Eduardo	Méndez	Sepúlveda	9	21.06.00
81	Eleodoro	Pérez	Labayru	9	18.06.03
82	Víctor Hugo	Pino	Verdejo	9	15.04.15
83	Juan	Schlotterbeck	Ghio	9	11.12.96

■ PEÑA DE LOS 50 AÑOS “HERNÁN FIGUEROA ANGUITA”

N.º	NOMBRE			CÍA.	OTORGAMIENTO
84	Lombardo	Torres	Ocampo	9	21.07.10
85	Hermenegildo	Baranda	Matute	10	18.11.09
86	Andrés	Codina	Fernández	10	16.02.11
87	Guillermo	Gana	García	10	19.02.14
88	Santiago	Hidalgo	Peroldo	10	18.07.12
89	Marcelo A.	Lagos	López	10	20.07.16
90	José	Matute	Mora	10	20.04.16
91	Eugenio	Monasterio	Carrasco	10	19.10.11
92	Julio	Monasterio	Carrasco	10	16.11.11
93	José A.	Plubins	Romeo	10	17.04.13
94	Alejandro	Salinas	Ripoll	10	18.02.15
95	Andrés	Salinas	Ripoll	10	20.04.17
96	Juan A.	Valdés	Moreno	10	15.03.06
97	Juan	Benvenuto	Fernández	11	17.11.99
98	Juan	Bertolone	Galetti	11	18.07.12
99	Mario	Brignardello	Chevesich	11	16.10.02
100	Humberto	Clandestino	Fuentes	11	16.09.09
101	Humberto	De Barbieri	Sepúlveda	11	20.02.13
102	Patricio	Felice	Angulo	11	17.06.09
103	Arnoldo	Gambi	Escobar	11	15.02.12
104	Italo	Giaverini	Faúndez	11	17.04.13
105	Mario	Mancuso	Stefanian	11	21.08.13
106	Leopoldo	Ratto	Fiorentino	11	16.10.13
107	Giorgio	Ruggeroni	Agnello	11	19.08.15
109	Américo	Zacconi	Rojas	11	16.02.11
110	Octavio	Aldea	Vallejos	12	15.04.98
111	Silvio	Barrera	Soza	12	15.04.09
112	Manuel	Carvajal	Tamayo	12	23.09.13

■ PEÑA DE LOS 50 AÑOS “HERNÁN FIGUEROA ANGUITA”

N.º	NOMBRE			CÍA.	OTORGAMIENTO
113	Washington	Fernández	Poblete	12	15.02.12
114	Antenor	Flores	Salgado	12	21.04.10
115	Antonio	Ibarra	Benavides	12	16.06.14
116	Patricio	Maure	Maure	12	21.10.10
117	Luis O.	Parraguez	López	12	20.02.13
118	Francisco	Salas	Zamudio	12	20.06.01
119	Mauricio	Abarca	Pinto	13	16.09.09
120	Carlos A.	Alcaíno	Cáceres	13	19.02.14
121	Sergio	Barriuso	Franchini	13	22.05.97
122	José Luis	Bordalí	Alba	13	24.09.14
123	Alberto	Brandán	Canevaro	13	10.11.93
124	Erick	Folch	Garbarini	13	15.12.16
125	Fernando J.	Herrera	Lira	13	15.07.15
126	Hernán	Jorquera	Vásquez	13	18.02.15
127	Zvonimir	Matijevic	Tomlienovich	13	21.08.13
128	Carlos	Miranda	Contreras	13	21.10.15
129	Charles	Price	Contreras	13	15.12.10
130	Ricardo	San Martín	Correa	13	20.09.12
131	Guillermo	Sepúlveda	Susarte	13	15.12.16
132	Germán	Vergara	Olate	13	20.04.11
133	Oscar A.	Zagal	Vega	13	20.02.13
134	Bernardo	Berdichesky	Szyfer	14	15.07.09
135	Edwards	Cooper	Rogers	14	17.11.10
136	Enrique	Gostling	Echeverría	14	19.12.17
137	Jaime	Guzmán	Morán	14	15.03.17
138	Neil	Mac Lean	Rogers	14	17.03.10
139	Antonio	Márquez	Allison	14	19.06.13
140	James M.	Reid	Hodgson	14	21.09.11

■ PEÑA DE LOS 50 AÑOS “HERNÁN FIGUEROA ANGUITA”

N.º	NOMBRE			CÍA.	OTORGAMIENTO
141	Eduardo	Vanni	Espinoza	14	21.03.12
142	Dietrich	Angerstein	Brink	15	16.09.09
143	Hernán	Barrios	De la Concha	15	15.09.10
144	Eugenio	Bórquez	de la Cerda	15	20.05.15
145	Ricardo	Boudon	Kreft	15	17.11.10
146	Humberto	Cartagena	Salazar	15	21.08.13
147	Cristián	Michell	Rubio	15	15.02.17
149	Alexander	Seidel	Evers	15	20.09.17
150	Erich	Weidenslaufer	Ronda	15	21.06.17
151	Frank	Wenderoth	Dagnino	15	17.04.13
152	Antonio	Astorga	Ravello	16	16.11.11
153	Luis	Céspedes	Altamirano	16	20.04.16
154	Andrés	Parraguez	Olmedo	16	20.09.12
155	Víctor A.	Andrade	Hernández	17	15.05.13
156	Luis	Chávez	Ramos	17	16.04.14
157	José Leopoldo	Echiburú	Núñez	17	21.11.15
158	Jorge	Huerta	Cañas	17	17.02.16
159	Nelson	Serra	Montoya	17	20.04.16
160	Luis	Silva	Morales	17	20.03.13
161	Maximiliano	Lorca	Zuñiga	18	20.09.17
162	Pedro	Sadá	Azar	18	15.04.09
163	Roberto	Estevéz	Marín	20	16.12.09
164	Álvaro	Lara	Arellano	20	20.05.09
165	Antonio	Canepa	Luraschi	21	18.07.01
166	José Bernardo	Hernández	Arancibia	21	21.09.16
167	Alejandro	Bedwell	Schroeders	22	20.03.13
168	Luis	Díaz	Araya	22	16.12.15
169	Santiago	Ferreiro	Merino	22	19.07.17

■ PEÑA DE LOS 50 AÑOS “HERNÁN FIGUEROA ANGUIA”

N.º	NOMBRE			CÍA.	OTORGAMIENTO
170	Manuel	Grez	Jofré	22	16.04.14
171	Alfonso	Guajardo	Núñez	22	11.12.13
172	Tomas	Mellado	Reyes	22	20.03.13
173	Alberto	Muñoz	Brocco	22	20.05.15

De esta forma, la Peña de los 50 Años “Hernán Figueroa Anguita”, su Fundador, prestigiado Voluntario Honorario de la 1ª. Compañía, Superintendente y Director Honorario del Cuerpo; presidida por el Voluntario Honorario de la 13ª. Compañía, don Alberto Brandán Canevaro, congregó a aquellos Voluntarios de las Compañías que han entregado lo mejor de sí a la causa bomberil, durante 50 años y más, conforme a su tradición. Durante el año 2017 se reunieron mensualmente en diversos Cuarteles, para mantener vivo y acrecentar el espíritu de servicio público y de camaradería existentes entre sus miembros.

Los “Peñeros” fueron agasajados por el Consejo de Oficiales Generales, con el al-



muerzo que se realizó el día 25 de marzo en el Cuartel General “José Luis Claro Cruz”.

Cabe destacar, en relación a los Miembros Honorarios de la Institución, la iniciativa impulsada por un grupo de Voluntarios integrado por los Directores Honorarios señores Alfredo Egaña R. y Mario Banderas C.; y los Voluntarios Honorarios señores Cristián Pérez B., de la Quinta; Ignacio Cancino R. y Emilio Villar R., de la Octava; y Luis Gumucio C., de la Decimotercera, tendiente a que se cuente con un Cuartel de carácter recreativo, del cual pudieran disponer los Peñeros y contar con servicios adicionales puntuales.

Para este efecto, se sostuvo una reunión con el Intendente de la Región Metropolitana, autoridad con la cual se abordó la posibilidad de que, a través del Ministerio de Bienes Nacionales, se hiciera entrega al Cuerpo, en Comodato, del inmueble ubicado en Av. Santa Rosa N° 460, con el objeto señalado. Hubo gran acogida por parte de la autoridad regional, la cual se comprometió a evaluar el proyecto y dar una respuesta cuanto antes fuese posible, el cual también sería apoyado por el Diputado señor Alberto Robles.

Esta iniciativa derivó en contactos con la Fundación Las Rozas, la cual accedió a que en el Hogar San Carlos (N° 21), ubicado en la calle María Graham, Comuna de Recoleta, la Institución dispusiera de 20 camas para aquellos Voluntarios de avanzada edad, no valentes, previa suscripción de un convenio y precisión de algunos aspectos tales como el económico. Así, se aseguraría a los Peñeros de techo, alimentación y abrigo.

Sin perjuicio de que se continuaría adelante con las conversaciones con la Fundación Las Rozas para precisar los términos del ofrecimiento, el Consejo de Oficiales Generales acordó privilegiar la posibilidad existente en este sentido a través del Ministerio de Bienes Nacionales. Para este efecto se sostuvo una entrevista con el SEREMI de Bienes Nacionales, Felipe Guerra, con quien quedaron bien encaminadas las conversaciones.

CELEBRACIONES





CELEBRACIONES



FUNDACIÓN DE SANTIAGO

En la Sesión del 15 de febrero, el Directorio se impuso de que el Concejo Municipal de la I. Municipalidad de Santiago, por la conmemoración de los 476 años de la fundación de Santiago, el día 12 de dicho mes, confirió a nuestra Institución la placa “Condecoración Fundación de Santiago”, distinción destinada a las organizaciones e instituciones que se destaquen por su compromiso desinteresado de ayuda y colaboración para con los habitantes de nuestra ciudad.

A la ceremonia asistieron altas autoridades, diplomáticos, Oficiales de las Fuerzas Armadas y de Orden.

Fue motivo de orgullo haber recibido esta distinción con ocasión de dicha celebración.



DÍA INTERNACIONAL DE LA MUJER

Con ocasión de la cerebración del Día Internacional de la Mujer, el lunes 6 de marzo en el Cuartel General se realizó la ceremonia conmemorativa del “Día Internacional de la Mujer”, a la que asistieron Voluntarias (12) de diferentes Compañías.

Por otra parte, el día 9 de ese mismo mes, el Consejo Regional Santiago del Colegio Médico de Chile realizó un reconocimiento a las Voluntarias del Cuerpo de Bomberos de Santiago, que ejercían la profesión de Médico Cirujano: la Cirujano General y Voluntaria de la Decimonovena, Doctora Marcela Álvarez, y la Voluntaria de la Octava, Doctora Marcela Díaz. También fueron mencionadas las Doctoras Florencia Pacheco y María Paz Rodríguez, Voluntarias de la 19ª. y 22ª. Compañías, respectivamente, ya que no les fue posible concurrir al acto.

DÍA DE LA TRADICIÓN

En el mes de mayo, se llevó a efecto la celebración del Día de la Tradición, en el Campus de la Academia Nacional de Bomberos, oportunidad en la cual se inauguró una sala de clases con el nombre de “Octavio Hinzpeter Blumsak”, quien en vida fuera Presidente de la Junta Nacional de Cuerpos de Bomberos de Chile. Al evento concurrió una importante cantidad de “Peñeros” de nuestra Institución.



DÍA NACIONAL DE LA OPERADORA TELEFÓNICA

El año 1981, mediante Decreto Ley N° 732 del Ministerio del Interior, se dio vida legal a la celebración del “Día Nacional de la Operadora Telefónica” en homenaje a la señorita Luisa Acosta, Operadora de la entonces Compañía

■ CELEBRACIONES

Telefónica en Valparaíso, quien durante el terremoto del año 1906 en ese primer Puerto de Chile, trabajó sin descanso por varios días, con el objeto que no quedara incomunicada la población del lugar ante esa gran tragedia.

Así, con ocasión de la conmemoración de esta festividad, el Consejo de Oficiales Generales celebró a las Operadoras de la Central de Alarmas con una cena de camaradería.



DÍA DEL CUARTELERO

El día domingo 16 de julio se efectuó la celebración del Día del Cuartelero en el Campo de Entrenamiento Bomberil "Comandante Máximo Humbser Zumarán". Se llevó a efecto un desayuno, luego un partido de fútbol y, a continuación, un asado de camaradería en homenaje a los Cuarteleros de la Institución.



ACTO DE DISTRIBUCIÓN DE PREMIOS

El miércoles 20 de diciembre, nuestra Institución se dio cita para conmemorar el 154° Aniversario de su fundación. La festividad comenzó con el tradicional acto en el Monumento "Al Bombero". Posteriormente, las Compañías se dirigieron en desfile por el centro de la ciudad hasta El Municipal de Santiago, Ópera Nacional de Chile (ex Teatro Municipal), con el objeto de rendir honores a las autoridades presentes.

Ya en el interior de ese recinto, se procedió a hacer entrega de sus respectivas distinciones a los Voluntarios y Funcionarios de la Institución que calificaron sus premios de constancia durante el año.

En la ceremonia, hicieron uso de la palabra el Alcalde de la ciudad de Santiago, Felipe Alessandri Vergara, Voluntario de la 11ª. Compañía "Pompa Italia", y el Secretario General del Cuerpo, Carlos Silva S.



NAVIDAD

La celebración de la Navidad para los Funcionarios y sus grupos familiares, se realizó el sábado 2 de diciembre en el Club de Suboficiales del Ejército, y contó con la presencia de una importante cantidad de Funcionarios.

CUENTAS ANUALES





CUENTAS ANUALES



DE LA ESCUELA DE BOMBEROS DE SANTIAGO

En la Sesión Ordinaria del mes de abril, el Rector de la Escuela de Bomberos de Santiago, Director Honorario don Alejandro Artigas M-L., conforme lo dispone el Acuerdo del Directorio N.º 60 de Carácter Permanente, apoyado en el sistema data show, dio cuenta, en términos generales, de la gestión de dicha Escuela durante el año 2016 y de su estructura académica, cuya cuenta formaba parte de la Memoria que se había entregado en un cd a los Miembros del Directorio.



Una empresa de
**CUERPO DE BOMBEROS
DE SANTIAGO**

DE LAS EMPRESAS ASyP CHILE

A la Sesión de Directorio del mes de agosto, asistieron el Presidente del Directorio de las empresas ASyP Chile, entonces Tesorero General de la Institución don José L. Bordalí A.; el Director señor Rodrigo Ready S., a su vez Director de la 18ª. Compañía, y don Carlos González, Gerente de las Empresas ASP Chile (Asesorías en Seguridad y Prevención Ltda., ASP Capacitación Ltda. y ASP Comercializadora SPA). El segundo de ellos, expuso sobre los resultados de esas Empresas correspondientes al ejercicio contable del año 2016, y de la proyección para el año 2017.

CBS EN MISCELÁNEAS

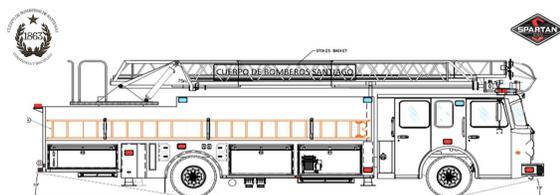




CBS EN MISCELÁNEAS

MATERIAL MAYOR

En la Sesión de Directorio del mes de enero, ese organismo fue informado por el Comandante, en el sentido que continuaba adelante el proceso de licitación para la compra de los nuevos Carros Portaescalas (4), que entrarían en servicio el año 2018. Adicionalmente, que se había aprobado el proyecto de la nueva máquina para la 15ª. Compañía, "Q", que será adquirido a través de la Municipalidad de Las Condes.



En el transcurso del año, fue puesta en servicio la nueva camioneta K-1, por lo cual la Institución dispondría de 3 camionetas prácticamente nuevas, y con una cuarta que quedaría a disposición del servicio administrativo.



Adicionalmente, también se puso en servicio la cuatrimoto, RM-19, asignada a la 19ª. Compañía, que adquirió la Institución para que prestara apoyo en las labores de rescate agreste.



También en relación al Material Mayor de la Institución, el Directorio, en su Sesión Extraordinaria del mes de junio, autorizó la compra de un bus marca Higer, modelo H-85-35, con capacidad para 35 asientos, a la empresa Indumotora, en la cantidad de \$ 62.000.000.-, conforme a la cotización emitida por Indumotora.

En ese mismo ámbito, el de Material Mayor, en esa misma Sesión, en razón de la propuesta formulada por el Consejo de oficiales Generales sobre la base de las indicaciones de las Comisiones de Asuntos Financieros y Contables y de Evaluación de Proyectos Téc-

nicos y Tecnológicos, el Directorio adjudicó la licitación por la compra de los nuevos Carros Portaescalas a la empresa Pesco S.A., ya que presentó la oferta económica de menor valor y porque cumplía con los requerimientos de las máquinas, establecidos en las bases técnicas de la licitación. De acuerdo con las bases administrativa de este proceso, la carga financiera del proyecto implicará para la Institución el pago de un Carro Portaescalas por año. Este nuevo Material Mayor estaría en poder del Cuerpo en el mes de julio de 2018.

Por otra parte, el Capitán de la 13ª. Compañía, Hugo Rodríguez Saldías, con fecha 23 de agosto, expuso detalladamente ante el Concejo Municipal de Providencia los lineamientos para la renovación de la pieza de Material Mayor de la Institución, denominada MX13.

Ante la Alcaldesa, Evelyn Matthei, los Concejales y público en general, donde además estaban presentes el Secretario General, el Tesorero General y el entonces Director de esa Compañía Charles Price. Quedó claramente establecida la necesidad de renovar esa pieza de Material Mayor, para la atención de la Comuna que contaba con 700.000 habitantes y más de 400 edificios construidos durante los últimos 4 años. El Municipio aportaría USD 600.000.- para el financiamiento de la referida pieza de Material Ma-

■ CBS EN MISCELÁNEAS

yor. La diferencia, USD 300.000.000.-, tendría que aportarla la Institución y la Junta Nacional de Cuerpos de Bomberos de Chile.



CONSEJO NACIONAL DE PARTICIPACIÓN CIUDADANA Y FORTALECIMIENTO DE LA SOCIEDAD CIVIL

El Superintendente, en el mes de enero, asistió a la ceremonia que tuvo lugar en el Palacio de La Moneda, en la cual el Consejo Nacional de Participación Ciudadana y Fortalecimiento de la Sociedad Civil, hizo entrega a S.E. la Presidenta de la República, Michelle Bachelet J., del informe final sobre la participación ciudadana en Chile y las propuestas de reformas a la Ley N° 20.500, Sobre Asociaciones y Participación Ciudadana en la Gestión Pública. Tanto nuestra Institución como también la Junta Nacional de Cuerpos de

Bomberos de Chile hicieron presentes sus inquietudes sobre la materia, que fueron incorporadas en el referido informe, respecto del cual habrá que esperar el pronunciamiento de S.E. la Presidenta de la República.

INTEGRACIÓN DE SISTEMAS DE DESPACHO

Durante el año, la Comandancia estuvo abocada a la integración de los Sistemas de Despacho del Cuerpo, proceso que se esperaba culminara antes de que finalizara el año, con el sistema de información de la empresa TomTom, una de las principales empresas del mundo, Holandesa, especialista en georeferenciación y localización. Con esto se pretendía conseguir que los Sistemas de Despacho funcionen on line, lo que sería de mucha utilidad cuando las máquinas vayan en dirección a una emergencia.



EMPRESA IBM

En razón del ofrecimiento que cursó a nuestra Institución la Gerencia de Responsabilidad Social de la empresa IBM, en materias de gestión, durante el período se trabajó en la adaptación a nuestra realidad bomberil de un sistema de comando de incidentes (Sahana) que, entre otros, ocupaba la ONU, de mucha utilidad para el ataque de incendios y del trabajo de los Grupo USAR y GRIMP. Importante para el trabajo Institucional.



CONVENIO CON LA EMPRESA NISSAN

Debido al convenio que suscribió la Institución con la empresa Nissan Chile, el Cuerpo recibió diversos automóviles prototipo, nuevos, modelo híbridos, con el objeto de que realizara pruebas de corte con herramientas y, posteriormente, el fabricante ana-

■ CBS EN MISCELÁNEAS

lizara los resultados de las pruebas a que fueron sometidas sus nuevas aleaciones.

En relación a esto mismo, cabe señalar que se desarrolló el curso de Rescate Vehicular Básico, donde los participantes observaron diferentes tipos de activaciones de airbags y las consecuencias para los pasajeros y rescatistas.

Utilizando elementos donados por BMW Chile y Nissan Chile, estos últimos integrados en el vehículo Qashqai, se ejemplificó lo que sucedía en un accidente vehicular cuando se activaban estos sistemas de seguridad.

Así, el Departamento de Planificación y Operaciones de Rescate de la Institución, continúa buscando las mejores técnicas para prestar una mejor respuesta a la comunidad y entregar mayor seguridad a los rescatistas.

Además, continuó, en el Campo de Entrenamiento Bomberil “Comandante Máximo Humbser Zumarán”, el Departamento de Planificación y Operaciones de Rescate (DPOR) realizó diferentes prácticas con los Bomberos (as) de la Institución.

En la oportunidad, se utilizó un vehículo Nissan Qashqai, donado a la Institución tras un convenio con la empresa automotriz, lo que permitió acceder a modernas tecnologías y aplicar nuevas técnicas de extricación.

EJERCICIO DE COMPETENCIA POR EL PREMIO “JOSÉ MIGUEL BESOAIN”

En la Sesión de Directorio del 20 de abril, se conoció el informe oficial sobre los resultados del Ejercicio de Competencia por el Premio “José Miguel Besoain”, en su versión 2017, calificada por muchos como excelente, que se llevó a efecto el día 9 de dicho mes en el Campo de Entrenamiento Bomberil “Comandante Máximo Humbser Zumarán”, que arrojó el siguiente resultado:

COMPAÑÍAS DE AGUA

4to. Lugar	18 ^a . Compañía
3er. “	20 ^a . “
2do. “	13 ^a . “
1er. “	5 ^a . “

La 5^a. Compañía se adjudicó el premio en propiedad y, además, se hizo hizo acreedora al Trofeo “Dávila” 2017.



COMPAÑÍAS DE ESCALA

2do. Lugar	6 ^a . Compañía
1er. “	15 ^a . “



FUNDACIÓN PATRIMONIO CULTURAL DE LA INSTITUCIÓN

Conforme a la autorización que confirió el Directorio en su Sesión del mes de mayo, durante el período se trabajó en la definición de los estatutos y de algunos aspectos relacionados con lo que sería la Fundación Patrimonio Cultural del Cuerpo de Bomberos de Santiago, que colocará en valor y custodiará el patrimonio de la Institución, incluido el Museo. Dentro de los objetivos de la Fundación estaba considerado definir y rescatar el patrimonio inmobiliario, como también el archivístico, artístico, pictórico y cultural de la Institución, en su Cuartel General y en el de las Compañías. La Fundación contaría de dos instancias: por un lado, una suerte de Corporación de Amigos, y,

■ CBS EN MISCELÁNEAS

por el otro, un grupo de aportadores, colaboradores, patrocinadores de la Fundación. Dentro de la Fundación, el Museo sería sólo una de las muchas actividades consideradas en sus estatutos, tanto artísticas como culturales.

NUEVA PLACA ROMPEFILAS

La Comandancia, a través del Depto. de Material Menor, hizo entrega a los Voluntarios de la Institución de la nueva placa rompefilas, que, si bien conservaba el diseño original, en el nuevo modelo era posible incorporar el número de Registro General del Voluntario.



CANJE DE HERMANDAD ESTABLECIDO POR LA 4ª. COMPAÑÍA

El Directorio, en su oportunidad, aprobó el Acuerdo de la 4ª. Compañía N° 33, referido al establecimiento de un Canje de Hermandad con la Compañía Francesa N° 3 del Cuerpo de Bomberos de Lima, Perú, Voluntarios estatales, es decir, con dependencia directa del Gobierno Peruano.



SISTEMA DE ALERTA TEMPRANA

La Institución recibió la donación de un Sistema de Alerta Temprana (terremotos), capaz de detectar movimientos con capacidad destructiva. El Sistema fue instalado en la Central de Alarmas y, posteriormente, se definieron los correspondientes protocolos relacionados con su utilización en caso de movimientos telúricos con dicha capacidad. El sistema era capaz de detectar movimientos telúricos de intensidad superior a 6 y generar el aviso aproximadamente 40 segundos antes de

que se produzca la sensación a nivel de superficie. Posteriormente, se conectaría con el Sistema Zetron, de tal forma que, en el futuro, ante un movimiento sísmico de considerable intensidad se pueda activar la apertura automática de los Cuarteles de las Compañías.



TABLETS

Paulatinamente durante el año se instalaron en las piezas de Material Mayor, las tablets que adquirió la Institución, que operarán en línea con el Sistema de Despacho, con un upgrade cada 10 segundos sobre el estado de las vías de desplazamiento, a través del GPS adquirido a la empresa TomTom. La marcha blanca comenzó con las máquinas B-10, B-20 y RX-14.

METRO DE SANTIAGO

Producto del trabajo que se venía efectuando con la empresa Metro S.A. desde hacía

■ CBS EN MISCELÁNEAS

algún tiempo, la Institución diseñó la plataforma de rescate para emergencias que ocurran en los túneles del Metro de Santiago, que se entregó a la 14ª. y 16ª. Compañías, como también a esa Empresa.

Adicionalmente, se publicó el Procedimiento Operativo Estándar de fuego en el Metro, un importante avance para el trabajo Institucional. Próximamente, se establecería un procedimiento similar para fuego en túneles, para cuyo efecto se contaría con la capacitación que impartirían Oficiales Instructores Franceses, señores Capitán Nicolas Belain y Teniente Hugo Marty, de la Brigada Zapadores Bomberos de París, en la Costanera Norte.

Esta actividad tuvo lugar entre el 21 al 25 de agosto. Todo, en el marco del programa de cooperación en capacitación ofrecida por el gobierno Francés a través de la referida Brigada, e hizo posible interiorizarse de la organización, planificación y procedimientos que emplea la Brigada en la extinción de fuegos en túneles.



CARABINEROS DE CHILE

En el mes de agosto, el Superintendente, Comandante y Secretario General de la Institución, se reunieron con el General Inspector de Carabineros, Jefe Zona Metropolitana, Alfredo Lagos G., y el alto mando de Carabineros correspondiente al territorio jurisdiccional que atendía el Cuerpo, oportunidad en la cual se abordaron aspectos relacionados con la coordinación y deferencia que debía existir entre el personal de ambas organizaciones cuando acudan a Actos del Servicio.

TELEFÉRICO

Durante el mes de agosto, el Comandante recibió a la Gerenta General de Recreo Urbano S.A. Turistik Teleférico Santiago, Mariella Delfin Baldeig, para sostener una reunión protocolar y de trabajo.

Estuvo acompañado por integrantes del Departamento de Planificación y Operaciones de Rescate (DPOR), además de miembros del Grupo de Reconocimiento e Intervención en Medios Peligrosos (GRIMP). En la cita, se discutieron materias entorno a la cooperación y el apoyo relacionados al servicio y seguridad, teniendo en cuenta el moderno sistema de transporte que se encontraba emplazado en el cerro San Cristóbal, para establecer un Procedimiento de Operación Estándar en caso de una emergencia en ese

centro recreativo. Así, continuaba plasmándose la relación que mantenía el Cuerpo con empresas y organismos que se encontraban dentro de la jurisdicción de la Institución.



SIMULADOR DE ASCENSOR

El día 26 de agosto, en el Campo de Entrenamiento Bomberil "Comandante Máximo Humbser Zumarán", el Cuerpo, junto con la empresa Andes Lifts Elevadores, inauguró el primer simulador de ascensor en Chile, el cual será utilizado para capacitar a los Voluntarios. Esta moderna infraestructura fue el resultado de un convenio de colaboración mutua entre Bomberos de Santiago y dicha Empresa, que permitirá a todos los Bomberos (as), a través de la Escuela de Bomberos de Santiago, capacitarse en el conocimiento de las partes, piezas y componentes de un sistema de ascensores, actuales y anti-

■ CBS EN MISCELÁNEAS

guos, de cómo se originan los accidentes y la forma en que se deben efectuar maniobras que permitan el rescate seguro y rápido.

La nueva infraestructura, única en el país, fue diseñada y construida en uno de los mejores centros de entrenamiento bomberil existentes, utilizando los más altos estándares de seguridad. La obra era motivo de orgullo para la Institución, por cuanto, además, era la única en contar con un simulador de gas natural en Sudamérica.



COMPETENCIA BOMBERIL “CORREMOS POR LA VIDA”

El día 3 de septiembre, tuvo lugar la segunda versión de la competencia bomberil “Corremos por la Vida”, ascenso edificio Costanera Center, ubicado en Av. Andrés Bello N° 2425, Comuna de Providencia, que contó con 973 participantes. La actividad, financiada a través de diversos auspiciadores, permitió aportar una suma cercana a los \$ 9.000.000.- a la Corporación Nacional de Trasplante.



DEPTO. DE BOMBEROS DE NUEVA YORK

En el mes de septiembre, el Comandante se reunió con el Jefe de Batallón del Departamento de Bomberos de Nueva York (FDNY), Daniel P. Sheridan, ocasión en que se le dieron a conocer los lineamientos y modernización que había tenido el Cuerpo durante sus 154 años.

Tras la cita, la delegación del FDNY pudo visitar las dependencias del MUBO, conociendo la historia de los Bomberos Voluntarios en el país.

El martes 5 de septiembre, en el Auditorio de la Municipalidad de Vitacura, se realizó la Clase Magistral “Lo que nos dejó el 9-11”, organizada por la 20ª. Compañía y dictada por Jefe de Batallón FDNY, Daniel P. Sheridan.

En su exposición, destacó las dificultades con las que enfrentaron el incendio de las Torres Gemelas, el 11 de septiembre de 2001, y como ello cambió el paradigma y la forma de enfrentar las emergencias, a través de un trabajo conjunto y coordinado, no solo entre los propios Bomberos, sino que también con las demás instituciones.



HERRAMIENTAS HIDRÁULICAS PARA RESCATE

A través de los Departamentos de Planificación y Operaciones de Rescate (DPOR), la

■ CBS EN MISCELÁNEAS

Comandancia hizo entrega a la 6ª, 12ª, 16ª y 19ª. Compañías de las nuevas herramientas hidráulicas para rescate vehicular. Los nuevos equipos vinieron a estandarizar y optimizar el trabajo de Bomberos, con el objetivo de entregar un mejor servicio a la comunidad.



DISPOSICIONES REGLAMENTARIAS REFERIDAS A LOS DIRECTORES HONORARIOS

En el mes de julio de 2016, el Directorio conoció de la presentación que suscribieron 16 Directores de Compañías, relacionada con la posible modificación de algunas disposiciones del Reglamento General, relacionadas con los Directores Honorarios. En el mes de julio del 2017, el Superintendente designó una Comisión ad hoc para que se abocara al análisis de la materia y emitiera un informe posteriormente, para que se abordara en las instancias que correspondieran, que quedó integrada por los Directores de la 2ª, 3ª, 9ª, 10ª y 11ª. Compañías, la cual, oportunamente, hizo llegar su informe sobre la

materia para análisis del Consejo de Oficiales Generales y, luego, del Directorio, para su pronunciamiento y tramitación respectiva, si así procede. A juicio del Superintendente, la propuesta en nada vulneraba la institución de los Directores Honorarios de la Institución.

DRONES

La Institución adquirió un kit de drones para utilizarlos en el servicio. Constaba de un dron principal equipado con filmadora, cámara fotográfica y cámara termal, y de otro de menor capacidad que se destinará a capacitación en el manejo de drones, para cuyo efecto se deberá solicitar autorización a la Dirección de Aeronáutica Civil.



BOMBA MACK DE LA 9ª. COMPAÑÍA

(Proyecto Fondart "Tripulemos La Mack")
La emoción, alegría y satisfacción colma-

ron la Sala de Máquinas del Cuartel de la Novena. Tras 17 años de intenso trabajos, reuniones y coordinaciones, la 9ª. Compañía, "Bomba Yungay", recibió en su Cuartel la restaurada Bomba marca Mack modelo 45 S. Oficiales, Voluntarios, familiares y vecinos del Barrio, vieron como "la Mack" ingresó a la Sala de Máquinas para reunirse con la moderna Bomba E-One, esperando su momento para recorrer las calles de Santiago y contar la historia de la Compañía.

Cabe señalar que el proceso se inició en el año 2000, cuando la máquina fue rescatada desde la comuna de Lonquimay, VIII región de la Araucanía. No obstante, el trabajo debió ser interrumpido por múltiples dificultades, tanto técnicas como económicas, requiriendo la elaboración de un nuevo proyecto para ser finalizado.

Por la magnitud del plan, se hizo factible recurrir a fondos externos de la Institución. Así y con toda la documentación requerida, se postuló al Fondo Nacional de Desarrollo Cultural y las Artes (FONDART) del Consejo Nacional de la Cultura y las Artes (CNCA) del Gobierno de Chile. En diciembre del año 2015, la Institución y la 9ª. recibieron una excelente noticia: con Folio 217313, el CNCA comunicó que se aprobaron los recursos para el proyecto "Tripulemos la Mack; Restauración del carro Bomba de la Novena Compañía "Bomba Yungay"". Posteriormente, el 5 de febrero del año 2016, en el Centro Cultural Estación Mapocho,

■ CBS EN MISCELÁNEAS

se firmó el convenio, correspondiente al aporte del CNCA al Cuerpo de Bomberos de Santiago, para la restauración de la Bomba Mack.



CONVENIO DE COLABORACIÓN ENTRE LA INSTITUCIÓN Y DICREP

Con la firma de este Convenio, ambas entidades buscarán el desarrollo conjunto de actividades. En el Cuartel General se suscribió el “Convenio de Cooperación Institucional” entre la Dirección General del Crédito Prendario (DICREP) y el Cuerpo de Bomberos de Santiago.

En la ceremonia, estuvieron presentes las máximas autoridades de ambas organismos: el Superintendente, don Erick Folch Garbarini y, por la DICREP, su Director General, don Mario Acuña Pramps. En la oportunidad, también estuvieron presentes el Vicesuperintenden-

te, Marco Antonio Cumsille, el Comandante, Gabriel Huerta, el Secretario General, Carlos Silva, el Intendente General, René Leiva, el Tesorero General, José Luis Bordalí, además del Director Honorario, Próspero Bisquertt, y los Directores de 3ª. y 9ª. Compañías, Jorge Echeverría y Pablo Núñez, respectivamente.

El objetivo del Convenio es la colaboración y el desarrollo conjunto de actividades, fortaleciendo el asesoramiento técnico en diversas materias, además de capacitaciones en materias de prevención.

Tras la cita, el Vicesuperintendente invitó a los integrantes de la DICREP a efectuar una visita a las dependencias del Museo de Bomberos (MUBO), donde apreciaron la importante exhibición de objetos y la historia evolutiva de la Institución.



BOMBEROS LIDERÓ LAS MARCAS QUE GENERAN MÁS CONFIANZA

Fue una de las pocas que lograron desarrollar todas las dimensiones que generan confianza, destaca el informe. Por tercer año consecutivo la marca más confiable entre los ciudadanos continuó siendo Bomberos de Chile, reveló la versión 2017 del estudio Icreo, cuyo objetivo fue medir el nivel de confianza que tienen los chilenos respecto de instituciones públicas y privadas, servicios, marcas de consumo e incluso actores políticos.

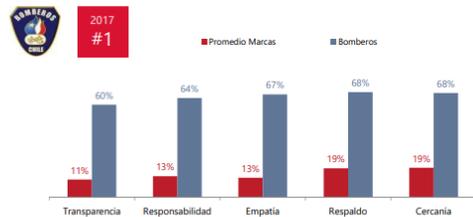
La lista continuó con Sodimac, Copec y Metro, las que anotaron importantes mejoras frente a la edición 2016. El estudio, realizado por la firma especializada en construcción y gestión de marca Almabrand, evaluó cinco dimensiones que ayudan a crear el atributo de confianza: honestidad y transparencia (que representa un 27,3% del total), responsabilidad (26,4%), empatía (21,5%), respaldo (14,3%) y cercanía (10,6%).

Luego, se construye un índice final de confianza de 1 a 7. En la edición 2017 se evaluaron 206 marcas, distribuidas en 28 categorías, concluyéndose un índice de confianza de 3,8, el mismo que en la versión 2016 y algo mejor que en 2015, cuando llegó a 3,5. Más de mil personas fueron consultadas para el estudio, entre el 21 de agosto y el 3 de septiembre. De acuerdo al resultado, por tercer año Bombe-

■ CBS EN MISCELÁNEAS

ros de Chile lideró como la marca que genera confianza y, de hecho, superó ampliamente en todas las dimensiones al promedio nacional.

BOMBEROS SIGUE SÓLIDAMENTE EN EL PRIMER LUGAR Y ES UNA DE LAS POCAS MARCAS QUE LOGRA DESARROLLAR TODAS LAS DIMENSIONES QUE GENERAN CONFIANZA



almamarcas

RESULTADOS CENIO 2017

CONDUCTORA DE LA INSTITUCIÓN

El día 3 de enero, entró en funciones como Conductora de la Ambulancia, la ex Operadora de la Central de Alarmas Ana M. Pérez Carlon, hecho inédito en la Institución. Se trataba de un importante avance en la operación Institucional.



PROPIEDAD UBICADA EN AV. SALOMÓN SACK

A través de la Intendencia General del Cuerpo, se logró obtener el Decreto a través del cual el SERVIU Metropolitano adjudicó a la Institución, a título gratuito, la propiedad ubicada en Av. Salomón Sack, la cual sólo podía destinarse a Cuartel de Bomberos. Luego de algún tiempo, esta propiedad se convertiría en Cuartel de Comandancia.

VOLUNTARIO DE LA “POMPA ITALIA”, FELIPE ALESSANDRI VERGARA

Un ingreso destacado a las filas de la Institución fue la incorporación del Alcalde de la I. Municipalidad de Santiago, Felipe Alessandri V., Abogado de profesión, hijo y hermano de Bombero, a las filas de la 11ª. Compañía, “Pompa Italia”. Su padre, Gustavo Alessandri Valdés, también edil de Santiago y Bombero, y Fundador de la 9ª. Compañía del Cuerpo de Bomberos de Ñuñoa.



PROYECTO ERP PARA LA INSTITUCIÓN (ENTERPRISE, RESOURCE, PLANNING)

El Consejo de Oficiales Generales, y posteriormente el Directorio, fueron informados por el Tesorero General acerca del Proyecto ERP para la Institución, elaborado por la empresa Axxon Consulting, que consideraba los módulos Compras, Tesorería, Rendiciones, Presupuesto, Contabilidad y Cuentas por Pagar.

ORGANIZACIÓN DE BOMBEROS AMERICANOS

El año 2017 la Institución resolvió abstenerse de participar en actividades oficiales de la Organización de Bomberos Americanos, OBA, y, en caso de que ésta requiriera la participación de los Voluntarios del Cuerpo Sres. Juan C. Subercaseaux C. y/o Manuel Tagle U., en representación de nuestro país, por sus especialidades, los costos asociados debería asumirlos esa Organización o dicha Junta Nacional, según sea el caso. Este acuerdo fue comunicado oportunamente a dichas entidades.

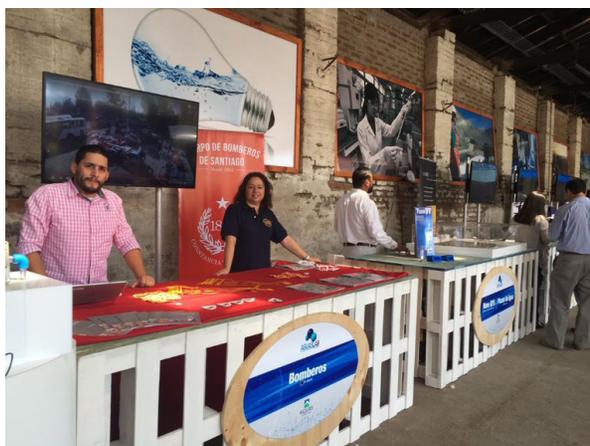


■ CBS EN MISCELÁNEAS

2DA. FERIA DE INNOVACIÓN DE AGUAS ANDINAS

La empresa Aguas Andinas S.A., efectuó la “2da. Jornada de Innovación 2017”, instancia en la cual se presentó y premió a diversos proyectos de innovación creados con participación de la comunidad, con motivo de la celebración del “Día Mundial del Agua”.

En la actividad, emplazada al interior de las instalaciones del centro de trabajo colaborativo IF Blanco, en la comuna de Recoleta, destacaron un grifo con alarma, llamado Grifo Gritón; un sistema de telemando a distancia para las Plazas del Agua; y un grupo de alumnos de la comuna seleccionados para asistir a un concurso internacional de robótica. La Institución, instaló un stand mostrando a los presentes diferentes publicaciones y videos, además de detallar la participación de Aguas Andinas en el Museo de Bomberos de Santiago.



PARADA MILITAR Y TE DEUM 2017

La Institución, una vez más, prestó un importante apoyo para la realización de la Parada Militar 2017. Adicionalmente, al Te Deum Ecuménico asistieron el Director Honorario don Próspero Bisquertt y el Director de la 11ª. Compañía.

DÍA DEL PATRIMONIO CULTURAL

Con ocasión de la conmemoración del Día del Patrimonio, instancia ciudadana de conmemoración y reflexión en torno a las diferentes dimensiones del legado cultural en el país, la comunidad visitó el Cuartel General y el MUBO, acercamiento para conocer la historia de la Institución y la exhibición del Museo de Bomberos. Los visitantes al Cuartel General, pudieron recorrer la plaza “Alfredo Santa María”, observar los Carros patrimoniales, escuchar a la Banda Instrumental del CBS, ver una demostración efectuada por miembros de las Brigadas Juveniles y vislumbrar las Oficinas de los Oficiales Generales, además, de presenciar charlas históricas en el salón del Directorio. En torno a MUBO, los asistentes recorrieron las 8 salas temáticas, dedicadas a abordar no sólo la historia de la Institución, sino también la historia de los Voluntarios en Chile. Al final de la actividad, se pudo contabilizar más de 5.500 asistentes,

una cifra importante donde se pudo entregar una experiencia que grandes y chicos difícilmente podrán olvidar. En esta jornada, la Institución abrió 17 Cuarteles, ampliando la oportunidad para conocer aún más la historia del Cuerpo de Bomberos de Santiago. Vecinos, familias, turistas y niños pudieron admirar la rica historia que albergan los Cuarteles de la Segunda, Tercera, Sexta, Séptima, Octava, Novena, Décima, Undécima, Duodécima, Decimotercera, Decimocuarta, Decimoquinta, Decimoséptima, Decimooctava, Decimonovena, Vigésima Primera y Vigésimo Segunda.



“HÉROES DE CORAZÓN”

El jueves 8 de junio, en el Teatro del Banco de Chile, se llevó a efecto el lanzamiento de la versión 2017 del programa “Héroes de Corazón”, del Cuerpo de Bomberos de Santiago, y cuyo lema en esta oportunidad fue “Conoce tu riesgo”. En la ocasión, el Superintendente

■ CBS EN MISCELÁNEAS

Subrogante destacó la importancia de este programa, “como una herramienta valiosa que nos ha permitido afianzar el ser Bomberos Voluntarios responsables, saludables y comprometidos con nuestra actividad”.

Posteriormente el Comandante de la Institución, Mauricio Repetto C., junto con invitar a los Voluntarios del CBS a efectuarse los exámenes médicos, destacó los hitos y avances que habían marcado esta campaña, “desde los primeros chequeos que se realizaron en 2014, pasando en 2015 a potenciar la actividad física, y el año pasado hacer parte a las Brigadas Juveniles, siendo ejemplo para otros Cuerpos de Bomberos que han adoptado este sistema y potenciar la salud de sus integrantes”.

Más tarde, la Cirujano General y Jefa del Departamento Médico del Cuerpo, Marcela Álvarez, resaltó la motivación de “Héroes de Corazón”, enfocado en “la asociación del trabajo de Bomberos y la sobrecarga sobre el sistema cardiovascular, convirtiéndose esto último en la principal causa de muerte.

Ello nos llevó como Departamento a plantear un cambio en el estilo de vida de nuestro personal, enfocado en este problema de salud”. El programa “Héroes de Corazón”, es una iniciativa cuya misión es la de prevenir riesgos cardiovasculares en Voluntarios y Brigadieres de la Institución a través de controles médicos, el fomento del ejercicio físico permanente y una alimentación y estilo de vida saludables.



EMPRESA SERVIPAG

En la ceremonia que tuvo lugar el 25 de mayo, en el Cuartel General del Cuerpo, la cual la comunidad dio las gracias públicamente a Bomberos por arriesgar sus vidas y cuidar a los chilenos.

En la oportunidad, se efectuó una donación al Cuerpo de Bomberos de Ñiquén, de fondos que fueron recaudados en una campaña “1 + 1” de Servipag, la cual buscaba apoyar a los Bomberos que se vieron afectados por los incendios de principios de año.

Además, esa Empresa hizo entrega del libro “Corremos por la Vida 2016”, ocasión en que fue parte de esa Competencia destinada a promover la donación de órganos.



CORPO NAZIONALE DEI VIGILI DEL FUOCO

El Comandante tuvo la oportunidad de viajar a Italia, para visitar las instalaciones del Corpo Nazionale dei Vigili del Fuoco, y se reunió con Gioacchino Giomi, Capo, con el fin de mantener el acuerdo de ayuda mutua entre esa Institución y la Confederación de Compañías Italianas en Chile.

En la oportunidad, fue acompañado por el Secretario Nacional de la Junta Nacional de Cuerpos de Bomberos de Chile, Raúl Bustos, quien, a través del Cuerpo, logró que 6 Bomberos del Grupo Especialista en Rescate Sub-Acuático (G.E.R.S.A.), viajaran a Italia a perfeccionar su entrenamiento con estándares de alta calidad europea, en dos fases: la primera en el mes de junio y, la segunda, en el mes de octubre.

A ese curso asistieron Bomberos de todo

■ CBS EN MISCELÁNEAS

Chile, especialmente de la zona sur del país, ya que son buzos profesionales. El Capo del Corpo fue invitado especialmente para que conozca el trabajo de los Bomberos nacionales y las labores que realizaba el Grupo USAR Santiago, que se preparaba para la calificación internacional de Naciones Unidas. En la ocasión, también se cerró un acuerdo para entrenar a miembros de Chile en materias de rescate patrimonial.



DICTAMEN DE LA DIRECCIÓN DEL TRABAJO

Aclaratorio fue el dictamen de la Dirección del Trabajo, de fecha 2 de junio de 2018, referido al régimen de jornada laboral aplicable a trabajadores que se desempeñan como conductores de Carros de Bomberos, y que no habitan en los Cuarteles de su Institución.

En lo principal, expresaba lo siguiente: “Resultado jurídicamente procedente que los depen-

dientes del Cuerpo de Bomberos, que se desempeñan como conductores, y que no vivan en las dependencias de su empleador, pacten una jornada laboral de 45 horas semanales, distribuidas en no menos de 5 ni más de 6 días a la semana, de 9 o 7.5 horas diarias, más una hora de colación no imputable a la jornada.”

CICLO RECREO VÍA

El día 30 de julio, en el marco de la “Ciclo Recreo Vía”, la pieza de Material Mayor de la 9ª. Compañía, M-9, con el objeto de facilitar la toma de fotografías aéreas, concurrió a la actividad que se desarrolló en la Av. Andrés Bello, “MÁS QUE UN NÚMERO-2178”, intervención que tiene como objeto visualizar a las personas que en Chile, en el transcurso de un año, mueren en accidentes de tránsito, y que durante el año 2016 alcanzó a 2.178.

BRIGADA CANINA

En el mes de diciembre se recibió la visita del Instructor Español don Jaime Parejo G., con el objeto que certificara la Brigada Canina de la Institución y, además, para que dictara el II Seminario Técnico de Supervisión Operativa, Perfeccionamiento y Certificación destinado a la Unidad Canina de Rescate Método Arcón del Cuerpo de Bomberos de Santiago.



TERREMOTO QUE AFECTÓ A MÉXICO

Con ocasión del terremoto que afectó a México en el mes de septiembre, los Bomberos Sebastián Mocarquer, de nuestra Institución, y Patricio Fuentes, del Cuerpo de Bomberos de Viña del Mar, acudieron a Ciudad de México, como Miembros del Equipo de Naciones Unidas para la Evaluación y Coordinación en casos de Desastre (UNDAC), para colaborar en las labores post terremoto que afectó a ese país. El equipo UNDAC fue solicitado por el Gobierno de México, a través de la ONU, para acompañar a las autoridades en la respuesta a la emergencia.



■ CBS EN MISCELÁNEAS

COMITÉ PARITARIO DE HIGIENE Y SEGURIDAD

Conforme lo establece el Decreto Supremo N° 54, del 21 de febrero de 1969 y publicado el 11 de marzo de ese mismo año, la Institución procedió a designar a sus Representantes ante el Comité Paritario de Higiene y Seguridad: Laura Nova Constanzo, Encargada del área de Recursos Humanos, Héctor Paredes Moreno, Contador General, y Patricio Labarca Cordano, Encargado de Infraestructura. Posteriormente, se llevó a efecto la elección de los Representantes de los trabajadores, resultando electos: Ingrid Olivares Brito, Secretaria de la Escuela de Bomberos de Santiago, Natalia Madrid Faúndez, Secretaria de la Tesorería General y Cristián Amunátegui Henríquez, Prosecretario de la Institución.

Los objetivos del Comité Paritario son los de asesorar e instruir a los trabajadores para la correcta utilización de los instrumentos de protección, vigilar el cumplimiento tanto por parte de las empresas como de los trabajadores, de las medidas de prevención, higiene y seguridad; investigar las causas de los accidentes del trabajo y enfermedades profesionales que se produzcan en la empresa; decidir si el accidente o la enfermedad profesional se debió a negligencia inexcusable del trabajador; indicar la adopción de todas las medidas de higiene y seguridad que sirvan para la prevención de los riesgos profesionales; cumplir con las demás funciones o misiones que le encomiende el organismo administrador del seguro (Mutual de Seguridad o Servicio de Salud), y, por último, promover la realización de cursos de adiestramiento destinados a la capacitación profesional de los trabajadores.

MUSEO DE BOMBEROS DE SANTIAGO

1863



MUSEO DE BOMBEROS DE SANTIAGO (MUBO)

Tras años de muy diversos y arduos trabajos, tanto de remodelación de los espacios de su nueva ubicación como del ordenamiento técnico de su inventario, a principios del año 2017, el Directorio de la Institución designó a la Comisión Museo Institucional, presidida por el Vicesuperintendente Marco Antonio Cumsille E., quienes se encargaron de ultimar los detalles para proceder a la inauguración y puesta en marcha del nuevo Museo de Bomberos.

Esta labor se inició en 2013 bajo la Superintendencia de Juan Enrique Julio y debió pasar por diversas etapas que incluyeron el proyecto de arquitectura, realizado por Carolina Selume, de la empresa Arqtek; la postulación a los fondos del Gobierno Regional, por intermedio del Legado Bicentenario; y la búsqueda de auspicios que encontraron eco en Aguas Andinas y Anglo American.

La construcción sufrió diversos contratiempos, que fueron el trabajar en una edificación con más de 120 años de existencia, así como los hallazgos en las excavaciones, donde se “redescubrió” la existencia de un antiguo acueducto que data de los albores de la República, circa 1824, y restos arqueológicos de épocas pre hispana, que se exhiben actualmente en el Museo.

También de trabajó en la realización de la imagen corporativa del Museo de Bomberos de Santiago, cuyo acrónimo MUBO, sintetiza las ideas matrices.

Para construir la muestra museográfica se contó con el trabajo de la Antropóloga y Master en Museología, señora Lorena Vásquez, y una comisión especial en la cual participaron el Director Honorario y Director Bomberil del Museo, Alfredo Egaña Respaldiza, y los Voluntarios Honorarios José Plubbins Romeo, (10^a. Cía.), Guillermo Pinto Aracena (18^a. Cía.), y Enrique Pérez L. (9^a. Cía.)

Igualmente, como asesor histórico y proveedor de algunas de las más bellas ilustraciones y figuras del MUBO, intervino el voluntario Antonio Márquez Allison.

Fueron muchas las personas y empresas, así como oficiales y voluntarios que prestaron su apoyo y trabajo para concretar esta anhelada obra que tal como en ocasión de la Primera Piedra, en 2013, fue galardonada con la asistencia de la primera autoridad de la Nación el día de su apertura.

En la mañana del martes 9 de mayo de 2017 se inauguró el flamante Museo de Bomberos, en una muy lucida ceremonia encabezada por S.E. Sra. Michelle Bachelet J., Pre-

sidenta de la República y el sr. Erick Folch G., Superintendente del CBS, acompañados de un muy nutrida concurrencia de diversas autoridades. Todos los asistentes que visitaron el Museo elogiaron sus instalaciones y la excelencia de la muestra museográfica.



■ MUSEO DE BOMBEROS DE SANTIAGO (MUBO)

Tan pronto se inauguró el MUBO, se inició el período de *marcha blanca*, en el cual, además de los necesarios ajustes técnicos y administrativos, se recibieron visitas previamente agendadas.

Además, como ya es tradicional, para el Día del Patrimonio -el domingo 28 de mayo de 2017- el Cuartel General junto con el Museo recibieron a la comunidad, actividad que fue complementada con exhibición de piezas de material mayor y amenizada por la Banda Institucional. Se estima una concurrencia total de más de 4.500 visitas.

Así también, el Museo abrió sus puertas a todo público durante las vacaciones escolares de invierno, del 11 al 23 de julio, entre las 10 y las 17 horas. Durante estas dos semanas el promedio diario de visitas superó las 240 personas.



Paralelamente, mediante un laborioso proceso, se trabajó en la selección y contratación

de su cuerpo técnico, opción que recayó en la Sra. Ma. José Lira G., Licenciada en Historia y Master en Gestión de Patrimonio Cultural, quien se desempeña como Directora Ejecutiva desde fines del mes de septiembre.

El proceso incluyó además la contratación del personal técnico, mediadores, restauradora, encargado de comunicaciones y guías que se suman al personal de seguridad y aseo a los servicios que permiten mantener en funcionamiento el MUBO.

Cabe destacar que, entre las jornadas más prometedoras de la etapa de *marcha blanca*, hubo apertura para los eventos de Museos de Medianoche, Día del Patrimonio Infantil y un fin de semana dedicado a los socios cooperadores del CBS, que abarrotaron las dependencias tanto del propio MUBO como el Cuartel General.

Al finalizar el año 2017 se agregó como auspiciador en la categoría Plata, a la empresa Asesorías de Seguridad y Riesgo (AS&P).

RESUMEN DE VISITAS

Durante el período de *marcha blanca*, de mayo a diciembre de 2017, las visitas recibidas fueron:

a) Visitas bomberiles

Cuerpo de Bomberos de Santiago, 8 grupos: Compañías y la Peña de los 50 Años

Otros Cuerpos de Bomberos Nacionales, 26 grupos: Antofagasta, Chillán, Concepción, Conchalí, Ercilla, Iquique, Maipú, Ñuñoa (4), Osorno (2), Peñaflor, Puerto Montt, Rancagua (2), San Bernardo, San Vicente de Tagua Tagua, Talagante, Valparaíso y Viña del Mar.

Bomberos Extranjeros, 4 grupos: Alemania, Ecuador y Paraguay (2)

b) Total de Visitas

1er cuatrimestre

- 3.089 personas
- 2.419 en vacaciones de invierno

2do cuatrimestre

- 5.964 personas
- 1.638 en Día Patrimonio Infantil
- 1.244 en Día Museos de Medianoche
- 2.414 en Invitados de ChileDar

TOTAL VISITAS 2017

9.053 personas

A partir de octubre se concentraron los esfuerzos en la definición y organización de actividades como Museos de Medianoche, Día del Patrimonio Cultural Infantil y evento de Chiledar, que en conjunto generaron 6.801 visitas, además de seguir atendiendo público con previa reserva.

Simultáneamente, se comenzó a estudiar y definir el equipo que el Museo necesitaría para funcionar bajo un óptimo nivel y que permitiera cumplir y cubrir con todas las nece-

■ MUSEO DE BOMBEROS DE SANTIAGO (MUBO)

sidades que genera la apertura de un nuevo espacio educativo y cultural. Se trabajó en la creación de perfiles de cada cargo. Estos son: coordinadora de visita, encargada de educación y comunicaciones y cuatro mediadores. Se contactaron distintas universidades y se difundió también en toda la red del CBS, lo que permitió recibir más de 200 curriculum, los que fueron evaluados uno a uno, para finalmente comenzar a trabajar con el nuevo equipo el 2 de enero de 2018, previa a la apertura definitiva del Museo.

Por otra parte, se resolvieron temas como la administración de la mantención de los ascensores, la contratación de la empresa de seguridad y la persona encargada del aseo del museo.

En temas presupuestarios, se entregó en octubre el presupuesto ideal de funcionamiento del museo para el año 2018, que sumaba un monto de \$128.503.200, el cual se ha cumplido a cabalidad hasta la fecha.

Finalmente, se terminaron algunos detalles gráficos de la exhibición que se encontraban pendientes y se trabajó en la creación de productos gráficos necesarios para comenzar a trabajar, como creación e impresión de dípticos informativos, de pendones, de talonarios segmentados en tipos de público previamente identificados con la información estadísticas de las visitas del año anterior.

En paralelo se trabajó en las siguientes áreas que permitirían que el MUBO abriera sus puertas el año próximo. Éstas fueron:

- Continuación de contactos con empresas, como ASP y Enel, y renovación de contrato de Aguas Andinas.

- Definición y creación del programa educativo del museo, basado en dos grandes líneas de acción: prevención y patrimonio bomberil. Para cada una de estas existen talleres específicos para cada nivel escolar, basado en el estudio de los planes y programas aprobados por el ministerio de Educación.

- Se continuó y profundizó el trabajo con las colecciones del Museo, definiendo un estudio climático de las salas de exhibición, trabajo en el depósito, protocolo para donaciones y generar un trabajo mensual y constante de investigación de colecciones, graficado especialmente en la creación del “Objeto del mes”, donde cada mes destacamos una pieza de valor patrimonial, fuera de las salas del museo. Esta instancia permite también generar actividades educativas en torno a este tema.

- Se presentaron dos proyectos a fondos concursables, uno al Gobierno Regional Metropolitano y otro al Fondo de Mejoramiento Integral de Museos, del Servicio Nacional del Patrimonio Cultural, aún sin respuesta.

- Se creó el área de comunicaciones del museo con fuerte énfasis en la gestión y mayor alcance de las redes sociales, junto con la gestión y poblamiento del sitio web www.mubo.cl.

- Se crearon redes de trabajo con las instituciones culturales vecinas para gene-

rar actividades en conjunto, capacitaciones y contactos entre profesionales del área.

- Respecto al equipo de trabajo, se realizaron reuniones mensuales, capacitación interna para definir el perfil de atención que ofrecerá el museo y líneas de acción a trabajar.

- En cuanto a actividades asociativas, se efectuó un taller de incendios forestales en conjunto con Conaf, donde recibimos a 45 estudiantes. En marzo con motivo del día mundial del agua se realizó en conjunto con Aguas Andinas la “semana del agua”, donde participaron 180 estudiantes.

- Se trabajó en la búsqueda de un “carrito de comidas” para tener en la Plaza Alfredo Santa María y que comenzaría a funcionar cuanto antes fuese posible, además de apoyar la gestión el paisajismo del lugar.

DEPARTAMENTO DE COMPUTACIÓN

1863



DEPARTAMENTO DE COMPUTACIÓN

El Departamento de Computación estuvo integrado tanto por Funcionarios, como por Voluntarios. En cuanto a la administración, el Departamento cuenta con un Inspector y (3) Funcionarios.

Durante el año 2017, el Departamento fue liderado por el Vicesuperintendente, Marco A. Cumsille E., contando con la colaboración del Inspector el Sr. Sebastián Troncoso Y., de la 6ª. Compañía. Los Funcionarios del Departamento fueron los siguientes:

Ignacio Jaque: Funcionario que cesó en sus funciones en el Departamento en diciembre, para cumplir nuevas expectativas laborales y personales fuera de la Institución.

Carmen Gloria Caru: Administradora de Sistemas.

Diego Estrada: Labores administrativas, redes y soporte técnico.

TRABAJOS Y PROYECTOS EJECUTADOS

El año 2017 se llevaron a cabo una serie de tareas y gestiones de proyectos los cuales se describen a continuación:

Mejoras en sistema de video Salón de Directorio: se realizó el reemplazo de las conexiones VGA por HDMI.

Sistema de video conferencia: se adquirió cámara HD marca Logitech especial para video conferencias.

Wifi Cuartel General: se adquirieron los equipos Ubiquiti para la implementación de sistema wifi para la completa cobertura de internet inalámbrico en Cuartel General. A esto se agregó que se incorporaron router administrables que permiten aumentar la brecha de seguridad en el acceso a internet inalámbrico.

Wifi CML: se adquirieron los equipos Ubiquiti para la implementación de sistema wifi para la completa cobertura de internet inalámbrico en el Centro de Mantenimiento y Logística (CML).

Mejoras en red cableada en CML: se realizó la instalación completa y reubicación de puntos de red y eléctricos en oficina del personal CML, las mejoras incluyen el cableado en categoría 6.

Mejoras en red cableada Cuartel General: con la certificación de red realizada anteriormente se detectan las fallas de conectividad, a partir de esto se realizan las mantenimientos y reparaciones de los puntos de red.

Enlace de fibra Tesorería General: se efectuó la instalación de la fibra óptica, con esto se eliminaron los problemas de intermitencia y baja velocidad de internet en este sector.

Enlace de fibra MUBO: se llevó a efecto la instalación de la fibra óptica. Con esto se logró contar con una red cableada en la oficina MUBO.

Internet para las Compañías: se realizó la extensión de fibra con GTD en las 22 Compañías, con un velocidad de 30/10.

CCTV para sala de servidores Central de Alarmas: se instalaron 3 cámaras de seguridad en las salas de servidores.

Router de alta velocidad CML y mejora de velocidad de fibra: se negocia con GTD el cambio de router y aumento en la velocidad de internet de CML.

Cambios de rack en oficina MUBO y salas de Escuela: se ejecutó el cambio del rack para puntos de red y cámaras del MUBO.

UPS para sistema de CCTV MUBO: se adquiere ups que respalda dvr y cámaras del MUBO.

Renovación tecnológica de equipos: se estandarizan los computadores de Funcionarios y

■ DEPARTAMENTO DE COMPUTACIÓN

Oficiales Generales en Cuartel General, Centro de Mantenición y Logística, y Central de Alarmas, con procesadores Core I5 última generación. Esto permitió facilitar las labores diarias de los Funcionarios y Oficiales Generales.

Control de licencias Microsoft: aprovechando la Revisión de Cuarteles, el Departamento de Computación realizó una nueva visita a todas las Compañías para verificar el uso de las cuentas de correo. Por otro lado, también se realizó un control para verificar el buen uso de las licencias Microsoft ya instaladas con anterioridad.

Reciclaje de computadores y equipos electrónicos: se realizó un levantamiento de los equipos

en desuso y listos para dar de baja. Posteriormente, se gestionó con una empresa externa su reciclaje con la respectiva certificación.

Antivirus nod32: se renovaron las licencias del antivirus NOD32 por dos años, lo que, proporciona una mayor seguridad y detección de archivos maliciosos. Este antivirus fue instalado en los servidores y equipos de escritorio para todo el Cuartel General, Central de Alarmas y Centro de Mantenición y Logística.

Configuración reloj control: El Departamento de Computación prestó apoyo a Recursos Humanos para la configuración e instalación del sistema de control de accesos y salidas de los Funcionarios.

TESORERÍA GENERAL





TESORERÍA GENERAL

En estas páginas se deja constancia del trabajo llevado a efecto por la Tesorería General durante el pasado año 2017.

El cargo de Tesorero General, como se señaló anteriormente, fue ejercido por el Voluntario Honorario de la 13ª. Compañía, señor José L. Bordalí Alba. Fue apoyado en sus funciones y responsabilidades por dos Inspectores de Administración: el Voluntario Activo de la 15ª Compañía Sr. Felipe Hurtado Sotomayor y el Voluntario Activo de la 4ª Compañía Sr. José Ahumada Christiansen, y 10 Funcionarios:

Sr. Héctor Paredes Moreno
Contador General

Srta. Diana Bonilla Bonilla (hasta 02-17)
Depto. de Bienestar

Sr. Jorge Ibáñez Labbé (hasta 03-17)
Asistente

Srta. Daniela Cornejo Rojas
Contabilidad de Cías.

Sr. Justiniano González Sánchez
Revisor Tesorería de Cías.

Srta. Natalia Madrid Faúndez
Secretaría

Sr. Luis Carrillo Asencio
Analista contable

Sra. Laura Nova Constanzo
Jefa de Recursos Humanos

Srta. Carolina Barrios (desde 9-17)
Analista Remuneraciones

Sr. José Ramírez Fuentealba
Guardia de Seguridad

Las principales labores desarrolladas por la Tesorería General durante el período, y según lo establece el Reglamento General de la Institución, fueron:

a) Movimientos Mensuales de Fondos 2017: en cada sesión mensual de Directorio fueron presentados los movimientos de Entradas y Salidas del Cuerpo de Bomberos de Santiago, habiendo sido aprobados todos sin reparos.

b) Distribución de Subvención Municipal a las Compañías por un total de \$ 76 Millones: esto por aportes directos a la gestión tanto en la Comuna de Las Condes como en Providencia.

c) Recaudación de fondos por arriendos y campaña económica: los 10 locales comerciales de propiedad de la institución, ubicados en el Cuartel General, estuvieron

arrendados durante todo el año, correspondiéndole a la Tesorería General recaudar \$ 1.023 millones por este concepto, arriendos que fueron pagados oportunamente por cada arrendatario. Asimismo, se realizó la recaudación de ingresos por arriendo de espacios para antenas de celulares, alcanzando \$ 206 millones. Finalmente, se gestionó la recaudación de \$ 4.230 millones correspondientes a donaciones de los más de 63.000 socios del Cuerpo de Bomberos de Santiago.

d) Rendiciones Fiscales y Fondos Municipales: durante el periodo 2017 se realizaron sin observaciones las rendiciones de la totalidad de los fondos fiscales y Municipales recibidos durante el año ya mencionado, los Aportes fueron entregados por el Ministerio del Interior y las Municipales de Santiago, Las Condes, Providencia, Vitacura, Lo Barnechea y Estación Central. Asimismo, fueron concluidas sin observaciones todas las revisiones realizadas por los organismos fiscalizadores respecto del uso de fondos de la institución.

e) Contabilidad del CBS: se gestionó la contabilización de todos los ingresos y salidas de fondos, así como el control de las cuentas bancarias y fondos mutuos, y pagos al personal y proveedores.

■ TESORERÍA GENERAL

f) Contabilidad y Control de las Tesorerías de las Compañías. durante el año se continuó con la modalidad en que la Tesorería General realizó mensualmente la preparación de la contabilidad de cada Compañía, coordinando mensualmente con la Tesorería de cada una de éstas el envío y revisión de los movimientos de entradas y salidas, revisando trimestralmente los informes de Estado de las Tesorerías de Compañías. Durante estas revisiones solo hubo observaciones menores al control de movimiento de algunas Compañías. Sólo la 2ª. y 4ª. Compañías mantuvieron independencia en la preparación de su contabilidad, pero siempre tuvieron la posterior revisión de esta Tesorería General, la entrega de informes mensuales y trimestrales, análisis de movimientos y corrección de partidas en los casos necesarios.

g) Administración del Personal Rentado: al 31 de diciembre de 2017 la institución contaba con 166 colaboradores o Personal Rentado, entre los que podemos destacar 52 Conductores (Cuarteros y de Comandancia), 15 Operadoras de la Central de Alarmas, 43 personas en las distintas áreas del Cuartel General, Campo de Entrenamiento Bomberil y Centro de Mantenimiento y Logístico, 7 personas en el Taller.

h) Excedentes de Fondos Acumulados: al cierre del 2017, la institución poseía inversiones por \$ 2.588.900.016.- En Fondos Mutuos acumulaba \$ 2.577.857.711.- invertidos en Fondos Mutuos de Renta Fija en los Ban-

co de Chile y Santander y Fondo de Reserva, Estos montos se distribuyen en moneda nacional \$ 1.994.100.394.- y en dólares norteamericanos USD 949.584,90, equivalentes en moneda nacional a \$ 583.757.317.- distribuidos en un Fondo de Reserva y fondos destinados a cumplir compromisos con proveedores nacionales y extranjeros durante el periodo 2018. Asimismo, se mantienen en custodia en Tesorería General acciones de sociedades anónimas por un valor de \$ 11.042.305.-, según el siguiente detalle: Chilectra 3.123 acciones, Soquina 8.234 acciones, Forestal 558 acciones y Río Maipo 1.631.

i) Presupuesto año 2018: le correspondió la preparación y presentación al Consejo de Oficiales Generales de la propuesta de Presupuesto 2018 para su análisis y aprobación, para posteriormente ser aprobado por el Directorio. Finalmente el Presupuesto 2018 considera ingresos de \$ 9.397 millones, y gastos o salidas por \$ 9.397 millones.

j) Nuevos controles: por último, señalar que durante el 2017 la Tesorería General mantuvo una estrecha y permanente relación con las Tesorerías de las 22 Compañías, apoyando su gestión y controlando su desempeño, las cuales mostraron un alto grado de seriedad, transparencia y austeridad, características propias de nuestra institución, y en línea con el férreo compromiso del Consejo de Oficiales Generales y del Directorio de adoptar todas las medidas necesarias para asegurar

que los recursos recibidos de la comunidad, el Estado y recursos propios de la Institución, se destinen al servicio conforme a las normas, reglamentos y buenas prácticas que rigen al Cuerpo de Bomberos de Santiago.

Durante el periodo 2017, en la Tesorería General se ejecutaron cambios relevantes en todo el proceso de revisión, respaldos, tiempos, autorizaciones y en todo lo que implica la autorización de los pagos ejecutados a nuestros proveedores, procesos que independientemente están sujetos a constantes mejoras.

■ TESORERÍA GENERAL

ENTRADAS 2017

CIFRAS EN \$		
3001	PRESUPUESTO FISCAL	\$ 2.161.655.565
3002	APORTES MUNICIPALES	\$ 433.700.000
3101	APORTE POLLA CHILENA DE BENEFICIENCIA	\$ 12.934.917
3201	INTERESES FINANCIEROS	\$ 39.738.127
3301	INGRESOS VARIOS	\$ 28.333.834
3304	ARRIENDO DE ESPACIO ANTENAS CELULARES	\$ 206.207.551
3401	CAMPAÑA ECONOMICA	\$ 4.230.121.471
3503	ARRIENDO DE PROPIEDADES	\$ 1.023.337.883
3601	APORTE DE COMPANIAS	\$ 146.171.805
3703	HABILITACION MUSEO	\$ 62.695.867
TOTAL ENTRADAS		\$ 8.344.897.020

SALIDAS 2017

CIFRAS EN \$		
4.001	SUBVENCIONES COMPANIAS	\$ 97.418.937
4.101	SUELDOS CUARTELEROS Y LEYES SOCIALES	\$ 420.837.340
4.102	SUELDOS CENTR.ALAR.Y LEYES SOCIALES	\$ 97.554.378
4.103	SUELDOS TALLER Y LEYES SOCIALES	\$ 61.230.270
4.104	SUELDOS ADMINISTRAC. LEYES SOCIALES	\$ 406.072.076
4.105	SUELDOS COMPUTACION LEYES SOCIALES	\$ 40.294.515
4.108	OTRAS REMUN.Y LEYES SOCIALES	\$ 191.761.327
4.109	GASTOS PERSONAL RENTADO	\$ 144.252.454
4.201	ADQ.MAT.MAYOR Y PAGO COMPROM.	\$ 980.362.998
4.202	MANTENCION MATERIAL MAYOR	\$ 290.482.543
4.203	ADQUISICION MATERIAL MENOR	\$ 414.768.284

■ TESORERÍA GENERAL

CIFRAS EN \$		
4.204	MANTENCION MATERIAL MENOR	\$ 20.140.786
4.205	ADQUISICION COM.Y ALARMAS	\$ 127.032.013
4.206	SERVICIOS TELEFONICOS	\$ 33.328.839
4.207	CONST./ADQ. CUARTELES Y OTROS	\$ 232.620.607
4.208	MANT./REP.DE EDIF.Y CUARTELES	\$ 233.536.008
4.209	ADQUIS.SIST.COMPUTACIONALES	\$ 56.495.084
4.210	MANT./REP.SIST.COMPUTACIONALES	\$ 31.201.153
4.213	INV.REDES DE DATOS Y SIST.COMP	\$ 16.364.649
4.214	MANT.ENLACE CCOMUNIC.Y DATOS	\$ 99.255.729
4.215	VALORES POR CUENTA DE COMPAÑIA	\$ 26.212.600
4.219	PARTICIP. DE CIAS. EN ANTENAS	\$ 52.343.154
4.302	DEPTOS.OPERACIONES TECNICAS	\$ 148.149.298
4.401	GASTOS CAMPANA ECONOMICA	\$ 502.857.084
4.402	PARTICIP.DE CIAS.CAMPANA ECON.	\$ 1.721.513.970
4.502	GASTOS GENERALES	\$ 314.873.933
4.503	CAPACITACION VOLUNTARIOS	\$ 82.874.907
4.504	CAPACITACIÓN DE FUNCIONARIOS	\$ 1.927.600
4.506	INSUMOS DEPARTAMENTO MEDICO	\$ 39.176.222
4.507	COMBUSTIBLES Y LUBRICANTES	\$ 101.306.337
4.509	REL.PUBLICAS,PREMIOS Y REVISTA	\$ 89.588.707
4.510	GASTOS OBA	\$ 375.450
4.511	BANDA CBS	\$ 18.900.896
4.512	MUSEO INSTITUCIONAL	\$ 105.382.695
4.513	CAMPO DE ENTRENAMIENTO	\$ 71.199.196
4.514	PASAJES AEREOS	\$ 14.280.529
4.701	SEGUROS	\$ 136.640.843
4.702	VALORES COMPROMETIDOS	\$ 242.777.964
TOTAL SALIDAS		\$ 7.665.391.375

INTENDENCIA GENERAL





INTENDENCIA GENERAL

Como se indicó precedentemente, el año 2017 el cargo de Intendente General fue ejercido por los Voluntarios Honorarios de la 5ª. Compañía don Gonzalo Falcón Muñoz (hasta el 28.08), y de la 19ª. Compañía don René Leiva Villagra (desde el 13.09).

La Intendencia General estuvo integrada por los Funcionarios que se indican, en las áreas que se señalan: Marianella Chávez A., Secretaria; Marcelo Sepúlveda Gatica., Encargado del Depto. de Adquisiciones; Cristina Zúñiga de Diego, Asistente Depto. Adquisiciones; José Luis Vergara V., Encargado de la Bodega Central ubicada en el Centro de Mantención y Logística, y Marco Cáceres, Conductor de Bodega; Romina Lobos B. y Ester Martínez C., Recepcionistas del Cuartel General. Además, don Patricio Labarca C., Arquitecto; el Mayor-domo del Cuartel General, Miembro Honoris Causa señor Arturo Arriagada A., quien contó con el apoyo de las señoras Osvaldina Arcos N. y Etelvina Huircapán C.; los Mensajeros del Cuartel General señores Domingo Catalán S., Pedro Muñoz C., Fidel Antilef A., Luis Chávez L.; y los Nocheros señores Víctor Renault D., Marcelino Flores G. y José Gallegos C.

En cuanto a la Oficialidad que prestó servicios en la Intendencia General, la dotación estuvo integrada por los Inspectores de Administración señores Rodrigo Pineda

P. (desde 08.03 al 08.05), de la 3ª. Compañía, y Cristián Castro A., de la 7ª. Compañía, y el Ayudante de Administración señor Francisco Green F., de la 1ª. Compañía.

A continuación, se indican los proyectos que ejecutó el área de Infraestructura de la Intendencia General, durante el año 2017:

Construcción y puesta en marcha del simulador de rescate en ascensores en el Campo de Entrenamiento Bomberil "Comandante Máximo Humbser Zumarán".

Profundización de noria de 15 mts. hasta pozo profundo de 40 mts. para surtir de agua a las dependencias del Campo de Entrenamiento de Colina.

Asfaltado de sector de estacionamientos en el Campo de Entrenamiento Bomberil.

Apoyo logístico y de infraestructura para el desarrollo del Ejercicio de Competencia por el Premio "José Miguel Besoain", versión 2017.

Recuperación, remodelación y reconstrucción de la propiedad de Salomón Sack N° 610 (ex Cuartel 22ª. Cía.), y puesta en funciones como Cuartel de Apoyo a la Comandancia.

Remodelación y reparación de Guardias Nocturnas del Cuartel de la 12ª. Compañía.

Instalación de cubierta translúcida de protección en el patio de lavados del Cuartel de la 2ª. Compañía.

Reparación de cubiertas sobre la Sala de Máquinas del Cuartel de la 1ªa. Compañía.

Reparación y recuperación de dependencias Personal Rentado del Cuartel de la 9ª. Compañía.

Reparación y recuperación de dependencias de Guardia Nocturna en el Cuartel de la 15ª. Compañía.

Normalización y recambio total de las instalaciones eléctricas del Cuartel de la 22ª. Compañía.

Trabajos de refuerzos estructurales en la Sala de Máquinas del Cuartel de la 13ª. Compañía.

Normalización y recambio total de las instalaciones eléctricas del Cuartel de la 21ª. Compañía.

Recuperación de fachadas del Cuartel de la 11ª. Compañía.

■ INTENDENCIA GENERAL

Recuperación total de departamento destruido por incendio y pintura de fachadas del Centro de Mantenimiento y Logística.

Recambio de portones en Sala de Máquinas del Cuartel de la 7ª. Compañía.

Modificación y normalización de la pendiente de la rampa de salida de la Sala de Máquinas del Cuartel de la 3ª. Compañía, que presentaba anomalía que estaban dañando el chasis del BT-3.

Programa de mantenencias periódicas a todas las instalaciones y servicios del Campo de Entrenamiento Bomberil de Colina.

Programa de mantenencias periódicas a los sistemas de climatización instalados en dependencias del MUBO, salas de servidores del Cuartel General y Central de Alarmas y sala de transmisiones de la Central de Alarmas.

Programas de mantenencias mensuales a los ascensores instalados en dependencias del MUBO.

SECRETARÍA GENERAL





SECRETARÍA GENERAL

ÁREAS Y FUNCIONES

Conforme a lo que establece el Reglamento General de la Institución, los deberes y atribuciones del Secretario General son: cumplir y velar porque se cumpla el cuerpo normativo cuyos textos prevalecerán uno sobre otro, en el siguiente orden: Estatutos, Reglamento General, Acuerdos de Carácter Permanente del Directorio, Reglamentos de las Compañías, Acuerdos de Carácter Permanente de las Compañías y Protocolos de Camaradería Bomberil, ninguno de los cuales podrá contener disposiciones contrarias a sus precedentes.

En su condición de Ministro de Fe, debe dar cuenta de sus reparos a quien presida las reuniones del Directorio, Consejos y a las Comisiones que le corresponda asistir y en caso de persistir aquel, dejará constancia en el Acta correspondiente.

Debe dar cuenta al Consejo de Oficiales Generales, de las irregularidades que detectare en sus funciones administrativas; citar a las Sesiones del Directorio, del Consejo de Oficiales Generales, del Consejo Superior de Disciplina y de las Comisiones del Directorio, con la debida oportunidad y agregando la información necesaria sobre las materias a tratar; dar cuenta a quien correspondiere de las comunicaciones recibidas;

extender y firmar las Actas de las Sesiones del Directorio, del Consejo de Oficiales Generales y del Consejo Superior de Disciplina y comunicar los acuerdos correspondientes; redactar y firmar la correspondencia y refrendar la firma del Superintendente, y conservar el archivo.

Además, debe llevar los archivos y controles siguientes: Estatutos, Reglamento General y de las Compañías actualizados y Acuerdos de Carácter Permanente del Directorio y protocolos de camaradería bomberil vigentes; Registros Generales y particulares de las Compañías sobre los Voluntarios, sus Altas, Bajas y sus causas, sus Asistencias, sus Premios de Constancia y otros, sus cargos y designaciones y sus sanciones, separaciones, expulsiones y rehabilitaciones; Actas de Sesiones del Directorio, del Consejo de Oficiales Generales, del Consejo Superior de Disciplina y otras que acordare el Directorio; correspondencia recibida y de duplicados de la despachada; Índices de los Registros y del archivo; la inscripción en el Registro General que corresponda contendrá, nombre y apellidos paterno y materno, Rol Único Nacional, fecha de nacimiento, nacionalidad, profesión u oficio y fecha de la incorporación; citar de orden de quien correspondiere a formaciones, revistas, ejercicios y romerías generales, con 48 horas de anticipación y por los medios que procedan; presentar al Directorio, en una Sesión Extraordinaria

que éste deberá celebrar en el mes de junio, la Memoria del Cuerpo correspondiente al año anterior, enviar tan pronto haya sido aprobado por el Directorio al Comandante, al Tesorero General, al Intendente General y a las autoridades administrativas que corresponda, un ejemplar del Presupuesto que regirá para el año de que se trate; requerir de los Directores de Compañías, todos los antecedentes y los datos que estimare necesarios, pudiendo, con autorización del Superintendente, pedir el envío de documentación del archivo; comunicar la elección de los Oficiales Generales al Intendente de la Región Metropolitana, a los Alcaldes de las jurisdicciones que atienda la Institución, a los electos y a las Compañías; entregar bajo inventario al Secretario General que lo suceda y con la firma de ambos, los documentos del archivo. Este inventario deberá elevarse a conocimiento del Consejo de Oficiales Generales; transcribir a los Miembros del Directorio los estados que debe presentar el Tesorero General, de conformidad con lo dispuesto en el N° 4 del artículo 39° de este Reglamento; proponer al Consejo de Oficiales Generales la creación de los cargos de trabajadores rentados que necesitare el servicio a su cargo, cuyo nombramiento, remoción y provisión de vacantes se harán por intermedio del Tesorero General a proposición del Secretario General; presentar al Consejo de Oficiales Generales las propuestas de premios

■ SECRETARÍA GENERAL

del personal acreedor a ellos; llevar las Hojas de Servicio de los Voluntarios de la Institución; coordinar la asesoría jurídica y las Relaciones Públicas del Cuerpo, nombrar, aceptar las renunciaciones y remover los Inspectores y Ayudantes de Administración de su dependencia, dando cuenta al Consejo de Oficiales Generales, y haciendo transcribir las resoluciones a las Compañías y a los interesados, y, fijar los deberes de los Inspectores y Ayudantes de Administración de su dependencia.

OFICIALES DE ADMINISTRACIÓN

En cuanto a los Oficiales de Administración, el equipo de trabajo durante el año 2016 estuvo conformado por los Inspectores señores Manuel Pérez Hidalgo (7^a.Cía.-hasta mayo), Francisco Niño Carrasco (18^a. Cía.), Ricardo Uribe Carrasco (6^a. Cía.-desde mayo), Andrés Salcedo González (16^a. Cía.); Ítalo Hidalgo Yáñez (2^a.Cía.-desde octubre), y Moisés Hidalgo Valenzuela (21.Cía.-desde julio); y por los Ayudantes, Srta. Kattya Palma Rojas (12^a. Cía.), y los señores Moisés Hidalgo Valenzuela (21^a. Cía.-hasta julio), Raúl Osorio Aballay (7^a. Cía.), Ítalo Hidalgo Yáñez (2^a.Cía.-hasta septiembre), y José Cerda Mardones (10^a. Cía.).

PERSONAL ADMINISTRATIVO

El personal de Funcionarios de la Secretaría General estuvo integrado por la Srta. Roxana

Cuello B., Secretaria; los señores Raúl López V. (hasta abril), Osvaldo Moncada P. y Francisco Alfaro L. (este último, desde octubre), en el área de Estadística; el Periodista don Fernando García C., en el área de Relaciones Públicas y Prensa, y don Cristián Amunátegui H., Prosecretario.

PROSECRETARÍA

La Prosecretaría confeccionó las Actas de las 26 Sesiones que celebró el Directorio el año 2016, fuesen Ordinarias o Extraordinarias.

En cuanto al Consejo de Oficiales Generales, le correspondió elaborar las Actas de las 63 Sesiones que celebró ese Organismo, considerando también cuando se constituyó para abordar asuntos disciplinarios.

También extendió las Actas de las 13 Sesiones que llevó a efecto el Consejo Superior de Disciplina, tanto en Pleno como en Sala.

ESTADÍSTICA

El área de Estadística consignó en los correspondientes Registros: 165 Altas de Voluntarios (as) (152 hombres y 13 mujeres), 117 Bajas de Voluntarios (as), 70 Licencias, 188 cambios de Oficiales de Compañías y 173 Suspensiones de Voluntarios (as). Al 31 de diciembre de 2017 la Institución con-

taba con una dotación de 2.378 Voluntarios y Voluntarios, Activos y Honorarios, según:

HONORARIOS		ACTIVOS		TOTAL
Hom.	Muj.	Hom.	Muj.	
1.378	20	924	56	2.378
PORCENTAJES				
Honorarios				58.79%
Activos				41.21%
Hombres				95.07%
Mujeres				4.93%

Esta información se encuentra detallada en cada Informe Estadístico Mensual que emitió la Secretaría General durante el año 2017.

RELACIONES PÚBLICAS Y PRENSA

Despachó diversos saludos protocolares y prestó apoyo en la organización de innumerables ceremonias y eventos en los que participó la Institución. Además, coordinó actividades tales como Funerales de Voluntarios y la Romería General del Cuerpo; asistió oportunamente a la Superioridad del Cuerpo y también colaboró y asesoró a los diversos Departamentos del Cuartel General, como asimismo a los Voluntarios de la Institución.

El año 2017 se mantuvo contacto con diversos medios de comunicación social, con el objeto de fortalecer los lazos de cooperación y posicionar en la mejor forma posible la imagen de servicio de la Institución.

COMANDANCIA





COMANDANCIA

INTRODUCCIÓN

El mando activo de la Institución, de acuerdo a su Reglamento General, constituye el pilar fundamental del trabajo operativo realizado por el Cuerpo de Bomberos de Santiago y, para ello, se le ha dotado de una organización que permite una labor permanente para dar satisfacción a los requerimientos de la comunidad y, con ello, entregar un servicio oportuno, disciplinado, constante y abnegado.

El Jefe del mando activo es el Comandante, siendo asesorado por el 2º, 3er. y 4º. Comandantes, los Capitanes de Guardia, de Turno, y los Inspectores y Ayudantes de Comandancia.

A partir del 1 de enero, los siguientes Voluntarios desempeñaron los cargos de Comandantes y estuvieron a cargo de los Departamentos que se indican:

COMANDANTE SR. MAURICIO REPETTO CONTRERAS

- Secretaría de Comandancia
- Control de Gestión de la Comandancia
- Desarrollo Organizacional
- Psicología de la Emergencia

SEGUNDO COMANDANTE

SR. GABRIEL HUERTA TORRES

- Alarmas y Telecomunicaciones
- Servicios Administrativos de Operaciones.
- Investigación de Incendios
- Planificación de Operaciones Haz-Mat

TERCER COMANDANTE SR.

DIEGO VELÁSQUEZ MEDRANO

- Material Menor
- Departamento Médico
- Planificación de Operaciones contra Incendios
- Planificación de Operaciones de Rescate
- Brigadas Juveniles

CUARTO COMANDANTE

SR. IVO ZUVIC GARCÍA

- Material Mayor
- Búsqueda y Rescate Urbano
- G.R.I.M.P
- Seguridad y Medioambiente

El 2 de octubre, tras un período de 4 años por parte del Comandante Sr. Repetto Contreras, presentó al Directorio su renuncia al cargo.

Con motivo de lo anterior, la Institución procedió a la elección del Comandante y, finalmente, los cargos de Comandantes y Departamentos a su supervisión quedaron así:

COMANDANTE

SR. GABRIEL HUERTA TORRES

- Secretaría de Comandancia
- Control de Gestión de la Comandancia
- Desarrollo Organizacional
- Psicología de la Emergencia
- Investigación de Incendio

SEGUNDO COMANDANTE SR.

DIEGO VELÁSQUEZ MEDRANO

- Material Menor
- Departamento Médico
- Planificación de Operaciones Contra Incendios
- Planificación de Operaciones de Rescate
- Brigadas Juveniles

TERCER COMANDANTE

SR. IVO ZUVIC GARCIA

- Material Mayor
- Búsqueda y Rescate Urbano
- G.R.I.M.P
- Seguridad y Medioambiente

■ COMANDANCIA

CUARTO COMANDANTE

SR. JORGE GUEVARA UBILLA

- Alarmas y Telecomunicaciones
- Servicios Administrativos de Operaciones
- Planificación de Operaciones Haz-Mat

CAPITANES DE GUARDIA

Durante el año 2017 los siguientes Capitanes de Compañías, además fueron nombrados como Capitanes de Guardia, según:

Pedro Vila García	2ª. Compañía
Rodrigo Pineda Pasten	3ª. Compañía
Enrique Chereau Morales	4ª. Compañía
Jorge Guevara Ubilla	6ª. Compañía
Daniel Alarcón Parker	8ª. Compañía
Leopoldo Santelices G.	9ª. Compañía
Mauricio Araya Ibarra	10ª. Compañía
Cristian Burgos Tolosa	12ª. Compañía
Sergio Yévenes Santander	16ª. Compañía
Gonzalo Sabando Meza	19ª. Compañía
Guillermo Urzúa Pérez	20ª. Compañía
Osvaldo Ramírez B.	21ª. Compañía
José Ramírez Farías	22ª. Compañía

CAPITANES DE TURNO

Durante el año, los siguientes Capitanes de Compañías, además fueron nombrados como Capitanes de Turno, según:

Sebastián Russi del Río	5ª. Compañía
Juan Madrid Cortés	7ª. Compañía
Álvaro Inostroza Araneda	12ª. Compañía
Hugo Rodríguez Saldías	13ª. Compañía
Rodrigo Vega Sfrasani	14ª. Compañía
Osvaldo Ramírez B.	21ª. Compañía



DEPARTAMENTO ALARMAS Y TELECOMUNICACIONES

De acuerdo a la ODD 03/2017, el Departamento quedó conformado por los siguientes señores Oficiales:

Segundo Comandante		Sr. Gabriel Huerta Torres
Inspector 11	7 ^a . Cía.	Sr. José Miguel Ramos-Sánchez
Inspector Asesor 11-1	8 ^a . Cía.	Sr. David González Moreno
Inspector Asesor 11-2	11 ^a .Cía	Sr. Rodrigo Montuschi Duran
Ayudante (11A)	9 ^a . Cía.	Sr. Waldo Ramos Ramos
Ayudante (11B)	12 ^a . Cía.	Sr. Iván Ramos Ojeda
Ayudante (11C)	19 ^a . Cía.	Sr. Carlos Celedón Babarovich
Ayudante (11E)	13 ^a . Cía.	Sr. Thomas Zipfel Tapia
Ayudante (11F)	21 ^a . Cía.	Sr. Manuel Hormazábal Fajardo

MISIÓN DEL DEPARTAMENTO

El Departamento de Alarmas y Telecomunicaciones, es un organismo al interior del mando activo de la Institución para coordinar, controlar y solucionar los requerimientos de las distintas Compañías y voluntarios del CBS en materias de Telecomunicaciones.

También es un organismo asesor en lo relacionado a la modernización, tanto de equipamiento telefónico, sistemas de gestión de despachos y de telecomunicaciones propiamente tal.

Por Orden del Día, está integrado de acuerdo a la siguiente estructura:

Comandante a cargo: 2º. Comandante Sr. Gabriel Huerta Torres.

1 Inspector: a cargo de coordinar las tareas que realizan los distintos Ayudantes del departamento.

2 Inspectores Asesores: uno encargado de RR.HH. y otro asesoramiento técnico.

5 Ayudantes: cada uno con tareas definidas como son materias operativas, control de Inventarios, tareas administrativas, RR.HH. programaciones de equipos, etc.

En el mes de octubre por haber asumido el cargo de Comandante de la Institución el Se-

gundo Comandante Sr. Gabriel Huerta Torres, quedó el Departamento a cargo del nuevo Cuarto Comandante, Sr. Jorge Guevara Ubilla.

La Orden del Día 142/2017 dio da de baja del Departamento de Alarmas y Telecomunicaciones al señor Carlos Celedón Babarovich (11-C).



CENTRAL DE ALARMAS

El Cuerpo cuenta con una Central de altos estándares tecnológicos a nivel mundial. Un equipo de 14 Operadoras que cumplen turnos de 24 horas, los 365 días del año. Es la primera línea de recepción de una emergencia y atención por parte de Bomberos.

Cada turno se compone de 3 Operadoras, las cuales cumplen una función específica, con lo que nos permite cubrir todas las necesida-

■ DEPARTAMENTO ALARMAS Y TELECOMUNICACIONES

des de la administración que la emergencia requiere, manteniendo un enlace permanente con Oficiales, Voluntarios y Material Mayor de nuestra Institución, y otras entidades que así lo requieran.

Al 31 de diciembre de 2017, el staff de Operadoras era el siguiente:

- 1.- Gloria Rojas Garrido
- 2.- Daphne Durán Duran
- 3.- Romina Fuentes Carvajal
- 4.- Paulina Vera Tapia
- 5.- Katherine Villegas Ríos
- 6.- Norma Ríos Tobar
- 7.- Patricia Cortes Duran
- 8.- Adela Sánchez Pinto
- 9.- Ana Bravo Sánchez
- 10.- Patricia Huenchuman Huinca
- 11.- Bélgica López González
- 12.- Claudia Vargas Pardo
- 13.- Bárbara Holtman Céspedes
- 14.- Claudia Fantini Hernández
- 15.- Paula Molina Rubilar

Se incorporaron durante el 2017, las señoras y señoritas :

- 1.-Claudia Vargas Pardo
- 2.-Bárbara Holtman Céspedes
- 3.-Claudia Fantini Hernández
- 4.-Paula Molina Rubilar

Dejo de pertenecer al Departamento:

- 1.-Patricia Huenchuman Huinca

Por primera vez contamos con una Operadora de nacionalidad extranjera, la señora Claudia Fantini Hernández, de Venezuela. Gracias a todas ellas por su valiosa labor y dedicación de estas profesionales de la emergencia, grandes y valiosas colaboradoras de la Institución.

OPERADORES VOLUNTARIOS

Corresponde a un grupo de Voluntarios, de distintas Compañías, capacitados para reemplazar en casos de emergencia a las Operadoras titulares de la Central de Alarmas, y operar los puestos de mandos en las emergencias. Durante el 2017, se capacitaron en diversos aspectos relacionados con los sistemas de despacho y telefonía, que requiere el manejo de la central, y los puestos de mandos de la Institución.

OPERADORES VIGENTES DEL 2017

NOMBRES	CÓD. RADIAL	CÍA.
David González	3921	8ª
Piero Tardito Aguilera	3922	9ª
José Miguel Ramos	3923	7ª
Sergio Padilla Amaro	3924	6ª
Francisco Lanfranco	3925	21ª
Macarena Gálvez	3926	8ª
Moisés Hidalgo	3927	21ª
Felipe Castro Brito	3928	21ª

Iván Ramos Ojeda	3929	12ª
Manuel Hormazábal	3930	21ª
Marcelo Pérez	3931	6ª
Thomas Zipfel Tapia	3932	13ª
Ronald Bravo	3933	6ª
Pablo Parada Yáñez	3934	6ª
Marcelo López	3935	13ª

Durante el 2017, se realizó el segundo curso de Operadoras y Operadores para la Central, en la cual participó una importante cantidad de Bomberos del Cuerpo, más cuatro Operadoras de otro Cuerpo, como lo fueron 6 Operadoras, más el Supervisor de la Central de Alarmas del Cuerpo de Bomberos de San Bernardo.



ASPECTOS OPERATIVOS DE LA CENTRAL DE ALARMAS

La Central dispone de dos consolas de despacho Zetron, Modelo DCS 5020, Zetron modelo 26 Touch, con botoneras QCall, per-

■ DEPARTAMENTO ALARMAS Y TELECOMUNICACIONES

mitiendo enviar tonos selectivos de cada máquina a despachar y tonos de Cuarteles.

La Central de Alarmas cuenta con equipos de radiocomunicaciones que le permiten la comunicación con distintas unidades de emergencia, a saber:

1 Equipo HF, capaz de comunicarse con otro de similares características, que se encuentra en Telecom y asignado a la fuerza de tarea.

1 Equipo VHF conectado a ONEMI, para comunicaciones y coordinaciones que se requieran.

1 Equipo trunking TETRA conectado al centro de operaciones de Gendarmería de Chile.

3 Equipos trunking conectados a los centros de operaciones del Túnel San Cristóbal, Autopista Central y Costanera Norte.

1 Equipo VHF para scanner de Bomberos de la Región Metropolitana.

1 Equipo VHF para comunicación exclusiva por frecuencia nacional de Bomberos.

1 Equipo Portátil trunking Digital P25 Motorola para mantener comunicaciones directas con Onemi Regional y Nacional.

1 Equipo Portátil Digital Motorola para comunicación con el Puesto de Mando en situaciones de incendio, el cual se comunica a través de la

red digital Moto TURBO de nuestra Institución.

1 Equipo Portátil Digital Motorola con todas las frecuencias que utiliza el CBS de respaldo

TAREAS DEL DEPARTAMENTO EN LOS ACTOS DEL SERVICIO

La principal tarea del Departamento es coordinar las comunicaciones entre los Comandantes y las Compañías en los Incendios, como asimismo, ser el enlace entre el mando y la Central de Alarmas, conformando el puesto de radio y puesto de mando.

ASPECTOS RELEVANTES OCURRIDOS DURANTE EL 2017

La revisión y nuevamente la certificación ISO 901 de todos nuestros procedimientos de despacho por la empresa Iso Consultores. Se realizaron cursos para preparar a los auditores internos y los que aprobaron fueron: David González Moreno y Manuel Hormazábal Fajardo, integrantes del Departamento y la Operadora señora Daphne Durán Durán.

En el transcurso del año 2017, la Central de Alarmas contó con las siguientes visitas:

General Francés Philippe Boutinaud, Teniente Coronel Gabriel Plus, Comandante de la Brigada Sapeur Pompiers de Paris.

La Peña de los 50 Años “Hernán Figueroa Anguita”.

Comandante y Departamento de Alarmas y Telecomunicaciones del Cuerpo de Bomberos de Conchalí y Huechuraba.

Departamento de Alarmas y Telecomunicaciones y Operadoras del Cuerpo de Bomberos de Talagante.



DEPARTAMENTO DE BÚSQUEDA Y RESCATE URBANO

El Grupo USAR Santiago es la respuesta de nuestra Institución a grandes desastres, manteniendo permanentemente su capacidad y dispuesto para un despliegue nacional prácticamente inmediato. El Grupo puede prestar sus servicios en cualquier lugar del territorio nacional o fuera de él siendo, por tanto, motivo de orgullo de todo el Cuerpo de Bomberos de Santiago.



INTEGRANTES DEPARTAMENTO DE RESCATE URBANO

Por Orden del Día, está compuesto de acuerdo a la siguiente estructura: Comandante del área: Tercer Comandante Sr. Ivo Zuvic García. El Departamento quedó conformado por los siguientes Oficiales:

Inspector: Maximiliano Jiménez C., Voluntario Honorario de la 3ª. Compañía, desde el 1 de enero al 31 de diciembre de 2017.

Ayudantes: Juan Alarcón Sepúlveda, 12-A, Voluntario Honorario de la 8ª. Compañía, desde el 1 de enero hasta el 31 de diciembre de 2017. Robinson Castillo Valenzuela, 12-B, Voluntario Activo de la 6ª. Compañía, desde el 1 de enero hasta el 31 de diciembre de 2017. Manuel Sepúlveda Alca, 12-C, Voluntario Activo de la 2ª. Compañía, desde el 1 de enero hasta el 31 de diciembre de 2017. Pablo Pereira Aguayo, 12-E, Voluntario Activo de la 4ª. Compañía, desde el 1 de enero hasta el 31 de diciembre de 2017.

Es importante destacar que el apoyo y respaldo permanente entregado durante este tiempo por el Tercer Comandante al Grupo y al Departamento de Búsqueda y rescate Urbano, permitió concretar los objetivos y metas planteados para el año.

INTEGRANTES GRUPO DE RESCATE URBANO 2017

Durante el año 2017, el Grupo USAR Santiago, estuvo conformado por los siguientes Voluntarios de la institución:

CÍA.	NOMBRE
1ª.	Álvaro Mardones Rodríguez
1ª.	Cristian Meza Arellano
1ª.	Cristóbal Contreras Flores
1ª.	Francisco García Fuenzalida
1ª.	Juan Carlos Subercaseaux Cruchaga
1ª.	Rafael Cañas Estévez
1ª.	Sergio Román Purcell
2ª.	Carlos Subiabre Sierralta
2ª.	Claudio Cornejo Garrido
2ª.	Cristhian González Elgueta
2ª.	Manuel Sepúlveda Alca
2ª.	Pedro Vila García
2ª.	Rodolfo Valdivia Ortega
2ª.	Rubén Gravert Fuentesvilla
3ª.	Alberto Astorga Segura
3ª.	Maximiliano Echeverría Bertolone
3ª.	Maximiliano Jiménez Cortés
3ª.	Rodrigo Garrido Pavéz
4ª.	Alejandro Muñoz Rojas
4ª.	Alonso Segeur Lara
4ª.	Pablo Pereira Aguayo
6ª.	Andrés Codoceo Rojo
6ª.	Eduardo Codoceo Rojo
6ª.	Hernán Sagredo Huerta

■ DEPARTAMENTO DE BÚSQUEDA Y RESCATE URBANO

CÍA.	NOMBRE
6ª.	Roberto Torres Douglas
6ª.	Robinson Castillo Valenzuela
7ª.	Cristian Castro Alvarado
7ª.	Rodrigo Allende Abarca
8ª.	Benjamín Bravo Rivera
8ª.	Carlos López Acevedo
8ª.	Claudio Rodríguez Tapia
8ª.	Jorge Carmona Becker
8ª.	Jorge Luis Ortiz Cotal
8ª.	Juan Alarcon Sepúlveda
8ª.	Juan Barrios Santis
8ª.	Marco Vergara Palma
8ª.	María José Miranda Medina
8ª.	Nicolás Cortéz Pinto
8ª.	Ricardo Silva Barrientos
8ª.	Waldo Guerra Galleguillos
9ª.	Alejandro Cabrera Correa
9ª.	Alejandro Cabrera Araya
9ª.	Camilo Torres Vicent
9ª.	Cristian Hoppe Santibáñez
9ª.	Gerardo Espinoza Retamal
9ª.	Hernán Alfonso García Cañas
9ª.	Hernán Manzur Maturana
10ª.	Felipe Eduardo Muñoz Anabalón
10ª.	Felipe Espinoza Pizarro
10ª.	Diego Velázquez Medrano
10ª.	Marcial Jara Vega

CÍA.	NOMBRE
10ª.	Mauricio Muñoz Álvarez
11ª.	José Stefane Gutiérrez
11ª.	Luis Solari Arriaza
11ª.	Pablo Andreani Chia
12ª.	Alex Barrientos Vera
12ª.	Carolina Lazo Espinoza
12ª.	Enrique Ramos Ojeda
12ª.	Jeannete Arce Herrera
13ª.	Cristian Calderón Bezanilla
13ª.	Mario Larraín Calderón
13ª.	Nelson Álvarez Yáñez
14ª.	Adolfo Grillo Queirolo
14ª.	Cristóbal Mena Amigo
14ª.	Diego Vildósola Cruz
14ª.	Felipe Romero Weishaupt
14ª.	Fernando Ugarte Tejeda
14ª.	Frank Wormull Raffo
14ª.	Gonzalo Rudolph Brito
14ª.	José Antonio Severin Herrera
14ª.	Marcelo Rius Olave
14ª.	Sebastián Mocarquer Grout
14ª.	Stanley Wormull Raffo
15ª.	Cristóbal Goñi Espíldora
15ª.	Eduardo Sánchez Acevedo
15ª.	Francesco Tiso Pesce
15ª.	Mauricio Ducheylard Barriga
15ª.	Pablo Schmidt Espina

CÍA.	NOMBRE
16ª.	Camilo Méndez Meza
16ª.	Diego Faúndez Santelices
16ª.	Felipe Faúndez Santelices
16ª.	José Avaria Díaz
16ª.	Mauricio Bravo Méndez
16ª.	Luis Loyola Quiroz
17ª.	Antonio Alcaide Berrios
17ª.	Gabriel Huerta Torres
17ª.	Nicolás Kraemer Silva
17ª.	Oscar Ibacache Pinto
17ª.	Pedro Salinas Hernández
17ª.	Rexon Ordenes Palta
18ª.	Benjamín Román López
18ª.	Carla Aguirre Flühmann
18ª.	Felipe Arancibia Wragg
18ª.	Jorge Mahaluf Velasco
19ª.	Ariel Guitlitz Assael
19ª.	Cristóbal Stuardo Bueno
19ª.	Francisco Llaña Mora
19ª.	José Lillo Gamboa
19ª.	Nicolás Oliver Coscolla
19ª.	Rafael González Cáceres
20ª.	Cristian Sáez Galleguillos
20ª.	Cristóbal Calvo Ranson
20ª.	Ivo Zuvic García
20ª.	José Miguel Bravo Lara
20ª.	Juan Cerda Pecarevic

■ DEPARTAMENTO DE BÚSQUEDA Y RESCATE URBANO

CÍA.	NOMBRE
20ª.	Luis Cano Reveco
20ª.	Luis Riesco Suárez
20ª.	Vicenzo Borgna Christie
22ª.	Eduardo Seguel Báez

Durante el 2017 el Grupo Usar Santiago no tuvo activaciones.

ENTRENAMIENTO, CAPACITACIÓN Y OTROS DURANTE EL AÑO 2017

En los meses de abril, julio, agosto y noviembre de 2017, se realizaron diversos talleres y ejercicios de entrenamiento para los integrantes del Usar Santiago, los cuales fomentan las competencias en Rescate Urbano y la preparación ante eventuales activaciones.

En el marco de las actividades de capacitación del Grupo USAR-Santiago, como de las Compañías de Rescate de la Institución, la Escuela de Bomberos de Santiago (EBS) en conjunto con el Departamento de Planificación Operaciones de Rescate (DPOR) y el Departamento de Búsqueda y Rescate Urbano, organizaron el curso de Rescate en Zanjas. La jornada, que se desarrolló en las dependencias del Campo de Entrenamiento Bomberil “Comandante Máximo Humbser Zumarán”, contó con la participación de los Instructores de la Heavy Rescue Germany, Irakli West y René Salgert.



ANTECEDENTES RELEVANTES 2017

El 17 de Noviembre, y luego de 36 horas de movilización, el equipo USAR Bomberos de Chile recibió su clasificación internacional de parte del Grupo Asesor Internacional de Operaciones de Búsqueda y Rescate (INSARAG, por sus sigla en inglés, International Search and Rescue Advisory Group), de Naciones Unidas, lo que lo convirtió en el primer país latinoamericano en contar con este reconocimiento, y el segundo en América, después de Estados Unidos.

En la ceremonia de cierre, estuvieron presentes el Cuarto Comandante Sr. Jorge Guevara, y el Voluntario Honorario de la 11ª. Compañía Sr. Mauricio Repetto. En la oportunidad, destacó la entrega de la bandera y parche para el uniforme que identificará de ahora en adelante a los miembros del equipo USAR Bomberos de Chile en sus futuras movilizaciones. El Grupo Usar Santiago participó en esta acreditación con 19 de sus componentes.



DEPARTAMENTO BRIGADAS JUVENILES

El Departamento de Brigadas Juveniles del Cuerpo de Bomberos de Santiago, por Orden del Día, está compuesto de acuerdo a la siguiente estructura:

Tercer Comandante de la Institución, señor Diego Velásquez Medrano, y comenzó sus actividades en enero de 2017 bajo la dirección del Inspector de Brigadas Juveniles señor Germán Humberto Urrutia Figueroa, Voluntario Honorario de la 19ª. Compañía, acompañado de su Inspector asesor, señor Oscar del Campo A., Voluntario Honorario de la 13ª. Compañía, y de sus Ayudantes de Comandancia, Srta. Jeannette Valdivieso Oyarce, Voluntaria Honoraria de la 8ª. Compañía y la Srta. Yasna Zúñiga Voluntaria Honoraria de la 21ª. Compañía, durante el segundo semestre, y por renuncia del Inspector 13-1 Oscar del Campo, asumió la Inspectoría la Ayudante 13a, señorita Jeannette Valdivieso, dando un nuevo paso a la integración al ser la primera Inspectora que trabajaba en el Departamento de Brigadas Juveniles.

Con ello se incorporó al equipo de trabajo el Voluntario de la 17ª. Compañía, Sr. Rodrigo Pérez. Junto a ellos se creó un grupo de asesores que, por autorización del Comandante, apoyaran la labores del Inspector. Ellos son los Voluntarios Honorarios, Juan Carlos Martínez (10ª. Compañía) y Patricio Leal Poblete (18ª. Compañía).

El organigrama interno del Departamento con el cual se desarrollaron las diferentes actividades, estuvo compuesto por los siguientes Voluntarios:

Tercer Comandante	10ª. Cía.	Sr. Diego Velásquez Medrano
Inspector (13)	19ª. Cía.	Sr. Germán Urrutia Figueroa
Inspector (13-1)	13ª. Cía.	Sr. Oscar del Campo A.
Ayudante (13A)	8ª. Cía.	Srta. Jeannette Valdivieso Oyarce
Ayudante (13B)	21ª. Cía.	Srta. Yasna Zúñiga
Ayudante (13C)	17ª. Cía.	Sr. Rodrigo Pérez

La composición del Departamento de Brigadas Juveniles, al 31 de diciembre de 2017, era la siguiente:

- 1 Inspector
- 1 Inspector Asesor
- 3 Ayudantes de Comandancia
- 2 Asesores de Compañías
- 14 Instructores Jefes
- 29 Instructores Ayudantes
- 14 Brigadas activas
- 156 Brigadieres



ACTIVIDADES MÁS RELEVANTES AÑO 2017

Durante el mes de enero, el Departamento de Brigadas Juveniles, realizó innumerables reuniones con el fin de proyectar los cambios que se aplicarían durante el nuevo periodo.

Con ello apareció la figura del Asesor que, no siendo parte de esta Comandancia, se comprometieron a trabajar para llevar a cabo una serie de actividades.

Este grupo estaría compuesto por los Voluntarios Honorarios Juan Carlos Martínez, 10ª. Compañía, Patricio Leal, 18ª. Compañía; para el trabajo de las actividades de Héroes de Corazón Junior, la Cirujano General Sra. Marcela Álvarez y para el trabajo fotográfico, el Voluntario Hono-

■ DEPARTAMENTO BRIGADAS JUVENILES

rario Mauricio Lorca, de la 18ª. Compañía.

Febrero, fue un mes de múltiples las reuniones de coordinación para el trabajo que nos depararía este 2017, donde se destacan:

- Consejo de Líderes Santiago y Ñuñoa.
- Continuidad del programa Héroes de Corazón Junior.
- Ceremonia de egreso de nuestros Brigadieres.
- Control de salud de nuestros jóvenes.
- Subida al Edificio Costanera Center.
- Ceremonia de integración con CBMS. Interbrigadas.
- Taller para Instructores.
- Curso de formación de adolescentes.
- Curso de desarrollo para Brigadieres.
- Incorporación del seguro para accidentes traumáticos.

El 20 de marzo se realizó el primer Interbrigadas en el Campo de Entrenamiento Bomberil “Comandante Máximo Humbser Zumarán” y la Ceremonia de egreso de nuestros Brigadieres que cumplieron con su ciclo de jóvenes aprendices, para enfrentar su vida bomberil. El marco de la ceremonia estuvo acompañado de la Banda de Cadetes de la 1ª. Compañía del Cuerpo de Bomberos de Maipú, quienes al son de tambores y trompetas trabajaron en la escuela de mando y ceremonia, para más tarde complementarse en el trabajo de instrucciones Bomberil. En esta ocasión, cada uno de los Brigadieres realizaron el paso del

puente de escalas, símbolo de una partida que no volverá atrás. Al llegar y enfrentar a Inspectores y Ayudantes del Departamento, sus Instructores realizaban el cambio de uniforme. El casco que por tiempo portaron y cuidaron, sería reemplazado por el que hoy utilizarían y que por mucho tiempo esperaron. En casco de bomberos atrás queda el “BJ” .

Al término de abril, y comenzando el mes de mayo, una nueva revista de Cuarteles lleva al equipo del Departamento a revisar el trabajo de los jóvenes realizados durante el año 2016, trabajo administrativo que deben llevar las Brigadas para el buen funcionamiento:

- El control de fechas importantes.
- Control de asistencia
- Libros de secretaria
- Archivos de secretaria
- Libros de guardia
- Memorias e Historia de cada Brigada
- Trabajos y programas anuales
- Manuales de procedimientos
- Ayudantía
- Archivos de Tenientes
- Novedades de cada actividad

El mes de mayo traería un nuevo desafío, siguiendo con el objetivo de entregar nuevas herramientas a los Instructores de Brigadas. El 18 de mayo se dio el vamos al curso de Formación de Adolescentes. Este curso, dirigido a entregar nuevas habilidades y conocimiento para el manejo de adolescentes, fue guiado

por la señorita Psicóloga Geanini Morales. Alrededor de 18 Instructores iniciaron este desafío que durante semanas cada martes y jueves los reunió, con el objeto de aprender a entender los mundos juveniles y poder desarrollar nuevas temáticas a nuestros Brigadieres. Al final del curso 13 nuevos Instructores fueron aprobados para trabajar con los jóvenes herederos de nuestra Institución.

Durante el mes de Julio iniciamos un nuevo Interbrigada, una de las actividades más esperadas por nuestros jóvenes Brigadieres. La clases de historia y tradiciones nos lleva a pensar en una nueva etapa de enseñanza, donde el conocimiento de nuestras raíces fortalecerá el sentido de pertenencia de nuestros herederos. Destacamos la participación activa y constante de cada uno de los Instructores que en cada actividad ponen a prueba los conocimientos aprendidos en los diversos cursos y talleres que la Comandancia imparte, dirigidos a la tarea de ser los mejores instructores. Esto nos compromete a buscar y entregar nuevas herramientas para fortalecer el conocimiento y así reforzar lo aprendido.

El mes de agosto trajo un nuevo desafío, con la inscripción para el desafío para el ascenso al edificio del Costanera Center, por la competencia “Corremos por la Vida”: 50 cupos para subir al piso 40.

El 5 de agosto se reunió una vez más el Consejo de Líderes, esta vez con un nuevo trabajo

■ DEPARTAMENTO BRIGADAS JUVENILES

para los Instructores y Oficiales de Brigadas. Mientras el Consejo trabajaba en diferentes materias, los Instructores son preparados en el programa “La Caravana del Saber”. Fueron los mismos Instructores encargados de formar a los Oficiales de Brigada, en esta actividad para aprender a servir. Toda esta actividad se llevó a efecto en el Campo de Entrenamiento de la Academia Nacional de Bomberos.

El mes de septiembre, trajo al Departamento el gran desafío “Corremos por la Vida”.

En el mes de octubre se produjo la integración de las Brigadas después del Consejo de líderes de los Cuerpos de Bomberos de Santiago y Ñuñoa.

Las Brigadas de la Institución fueron invitadas por la 3ª. Compañía del Cuerpo de Bomberos de Metropolitano Sur, a la celebración del 45º aniversario de su Brigada Juvenil. Nuestras Brigadas asistieron con 11 de sus estandartes.



DEPARTAMENTO DE INVESTIGACIÓN DE INCENDIOS

Por Orden del Día, está conformado por la siguiente estructura:

Inspector:

Sr. Claudio Vaca Saavedra, Voluntario Honorario de la 17ª. Compañía, desde el 1 de enero al 31 de diciembre.

Ayudantes:

Sr. Eduardo Seguel Báez, (14a), Voluntario Honorario de la 22ª. Compañía, desde el 1 de enero al 31 de diciembre.

Sr. Juan Luis Silva Rubilar, (14b), Voluntario Activo de la 17ª. Compañía, desde el 1 de enero al 31 de diciembre de 2017.

Sr. Marcelo Hernández Villegas, (14c), Voluntario Honorario de la 19ª. Compañía, desde el 1 de enero al 31 de diciembre de 2017.

Sr. Alejandro Muñoz Rojas, (14 e), Voluntario Activo de la 4ª. Compañía, desde el 1 de Enero al 31 de Mayo de 2017.

Sr. Rodrigo Seguel Arriaza, (14f), Voluntario Activo de la 22ª. Compañía, desde el 1 de enero al 31 de mayo, (14e) desde el 31 de mayo al 31 de diciembre de 2017.

Sr. José Luis Pérez Sáez, (14g), Voluntario Honorario de la 16ª. Compañía, desde el 1

de enero al 31 de mayo, (14 f) desde el 31 de mayo al 31 de diciembre de 2017.

Sr. Ciro Cornejo Cáceres, (14h) Voluntario Honorario de la 18ª. Compañía, desde el 1 de enero al 31 de mayo, (14 f) desde el 31 de mayo al 31 de diciembre de 2017.

Sr. Julio Albuerno Flores, (14 i), Voluntario Honorario de la 7ª. Compañía desde el 1 de enero al 31 de mayo, (14h) desde el 31 de mayo al 31 de diciembre de 2017.

Perito: Andrés Campos Graziani, Voluntario Honorario de la 4ª. Compañía.

Secretaria Administrativa Srta. Francisca Parada Llanos.



Durante el año 2017 se generaron varias actividades concernientes a la especialidad del Departamento. Sin embargo no podemos quedar ajenos a las actividades propias del área, como lo son la investigación, capacitación y mejoras continuas, no sin antes hacer un resumen detallado de las diversas actividades que llevó a efecto el Departamento de Investigación de Incendios durante el año, las que, en todo caso, se reflejan en los siguientes cuadros de los Actos del Servicio.

ACTOS DEL SERVICIO	
INCENDIOS	59
INCENDIOS FORESTALES	1
ESTRUCTURALES	97
VEHICULOS	29
PASTO Y BASURA	931
ELECTRICOS	406
ESCOMBROS	54
HAZ MAT	171
ESCAPES DE GAS	848
RECATES VEHICULARES	1315
RESCATES DE EMERGENCIA	1001
OTROS SERVICIOS	426
SIMULACRO	25
NO CLASIFICADOS	145
TOTAL GENERAL	5508

■ DEPARTAMENTO DE INVESTIGACIÓN DE INCENDIOS

Como se comprenderá, todo este movimiento trajo aparejado un número similar de informes que, luego de ser revisados uno a uno para constatar si todos los datos que se exigen en la Orden del Día N.º 62/2006, que posteriormente fue reemplazada por la Orden del Día N.º 23/2008 y luego por la N.º 153/2008, en relación con el formulario conocido como “Parte de Operaciones Finales” habían sido consignados, ampliar algunas declaraciones, para posteriormente ingresarlos al computador y generar la información estadística que sea requerida y sobre todo para incorporarla a la Memoria Institucional anual.

Con relación a lo anterior es grato constatar que no solo entidades públicas solicitan determinada información, sino que, además, diversos profesionales, estudiantes, que están preparando sus memorias de título en temas relacionados con el fuego. Todo esto significó el trabajo administrativo que se menciona a continuación:

CERTIFICADOS DE CONCURRENCIA EMITIDOS: 629

Conforme lo establece el Sistema Procesal Penal en Chile, la información a las diferentes Fiscalías se traducen en un “Peritaje”, que contiene los puntos necesarios para hacer una visión sistemática a quienes tienen acceso a este documento, entregando herramientas para un pronunciamiento respecto a responsabilidades si las hubiere. Se inclu-

ye en cada informe un set fotográfico de fijación, planimetría del sitio del suceso; y cualquier elemento que pudiera dar información a Jueces y Fiscales. Durante el año analizado, conforme a las solicitudes de los diversos órganos del poder judicial que interactúan en la investigación, se enviaron los informes que se indican:

Fiscalía Metropolitana Centro Norte	173
Fiscalía Metropolitana Oriente	98
Otras Fiscalías	6
TOTAL	277
Informes periciales a Fiscalías donde concurre el departamento	125

Durante el año 2017, el Departamento de Investigación de Incendios concurre a efectuar Peritajes en los siguientes Actos del Servicio:

ACTOS DEL SERVICIO	
ESTRUCTURALES	97
VEHICULOS	29
APOYO A OTROS CUERPOS	3
OTROS (1-8 Y 10-10-1)	1
INCENDIOS	59
TOTAL	189

Por otra parte el Departamento realizó diferentes Capacitaciones, y Cursos a través de la Escuela de Bomberos de la Institución, según se indica a continuación:

CURSO DE INVESTIGACIÓN DE INCENDIOS

Se realizó con éxito el Segundo Curso Avanzado Nivel II en el Benemérito Cuerpo de Bomberos de Guayaquil, al cual Instructores certificados de este Departamento concurren como relatores, certificando a Voluntarios y Personal Rentado de ese Cuerpo de Bomberos con Técnicas Avanzadas para Operadores y, además, certificación de Instructores en Investigación de Incendios, quienes luego de rendir un examen fueron debidamente certificados por la Escuela de Bomberos de Santiago. Concurrieron de este Departamento el Inspector Claudio Vaca S. y el Perito Andrés Campos G.

INCENDIOS RELEVANTES

Los adelantos tecnológicos, especialmente de las comunicaciones, la erradicación de industrias hacia sectores alejados del corazón de la ciudad conformando nuevo y amplios barrios industriales, así como la mayor toma de conciencia de la importancia y valor que tiene la prevención, han hecho disminuir, hasta casi desaparecer, los incendios que deman-

■ DEPARTAMENTO DE INVESTIGACIÓN DE INCENDIOS

daban horas y horas para lograr controlarlos y extinguirlos tras una ardua y agotadora labor.

A continuación, se proporciona un breve relato de los Actos más importantes a los que concurrió nuestro Departamento:

ACTO N° 303: INCENDIO (Casa Habitación)

Día: Domingo 15 de enero de 2017. A las 16:46 horas

Dirección: Roberto Espinoza N° 1667, esquina Sargento Aldéa.

Se trató de fuego en casa habitación, iniciándose en el cuarto de cocina. La construcción mixta en madera ladrillo y adobe no se encontraba al momento del incendio con personas en su interior. Por razones de estructura y elementos constructivos, se propagó a todo el inmueble ocasionando daños totales al domicilio en su estructura y contenido.

Después de 3 horas y 52 minutos se dio por finalizado el trabajo de Bomberos.

ACTO N° 5042: INCENDIO (Sector Centro Comercial)

Día: Domingo 1 de octubre de 2017. A las 00:19 horas

Dirección: Rosas N° 969, esquina Paseo Puente.

Se trató de fuego en locales comerciales de la Galería Las Flores en el Centro Cívico, a una

cuadra del Cuartel General "José Luis Claro Cruz". El fuego se concentró en los locales comerciales hacia calle Rosas produciendo daños totales a sus estructuras y contenidos, luego de un arduo trabajo de extinción se comenzó la definición del lugar de origen del fuego, logrando llegar a este solo dos días después de ocurrido el siniestro ya que la construcción no reunía las condiciones de seguridad para el ingreso del personal del Departamento de Investigación de Incendios. Luego de los análisis en terreno y con las evidencias, se logró determinar el lugar de inicio del fuego y, posteriormente, se informó por escrito a la Fiscalía sobre el resultado de las pericias.

Este llamado fue el último que estuvo a cargo del Cuerpo el Comandante Mauricio Repetto Contreras.

Después de 13 horas y 14 minutos se dio por finalizado el trabajo de Bomberos.

ACTO N° 6414: INCENDIO.

Día: Jueves 7 de Diciembre de 2017, a las 01:47 horas

Dirección: NATANIEL COX N° 1136, COMUNA DE SANTIAGO.

Se trató de incendio de grandes proporciones. 3ra. Alarma de Incendio en dependencias de bodega y galpón donde se fabricaban artículos deportivos y juegos en madera y metal, se define el área focal, y se interpreta

el movimiento del fuego que destruyó gran parte del taller y dos domicilios que colindaban en la parte posterior. Las causas fueron informadas a la Fiscalía que hizo la solicitud del peritaje de Bomberos.

Después de 4 horas y 6 minutos se dio por finalizado el trabajo de Bomberos.



DEPARTAMENTO DE GESTIÓN DE RIESGOS (SEGURIDAD Y MEDIO AMBIENTE)

Fue un 2017 que, sin lugar a dudas, marcó un hito en términos de Prevención de Riesgos para nuestra más que sesquicentaria Institución.

Sin olvidar nuestros orígenes, el Cuerpo de Bomberos de Santiago se ha dado a la tarea de modernizar no sólo sus procedimientos, bajo los ya establecidos POE's, los cuales fijan las directrices en términos de técnicas y tácticas para el control de las emergencias, sino también ha puesto acento en uno de los recursos más importantes que poseemos como lo es el Recurso Humano. En este sentido, se ha preocupado de una mejora conductual por parte de nuestros Bomberos, los cuales hoy en día ponderan sus conductas bajo estándares de seguridad propios de los más importantes Cuerpos de Bomberos a nivel Internacional.

Debemos destacar que hablar de esto requiere de una base sustentable que avalen estos cambios, y potencien la mirada que se le ha dado a Seguridad no solo en los actos de servicios, sino también en la vida de cuartel. Esta base la entregan las estadísticas que nos posicionan con porcentajes muy por debajo de años anteriores en términos de accidentabilidad de nuestros voluntarios.

Sin duda un hecho sin precedentes en nuestra institución y que habla del compromiso

adquirido no solo por esta comandancia y las compañías, sino más bien por cada uno de nuestros hombres y mujeres que día a día trabajan en pos de la mejora continua para nuestra valorada Institución.

Estos acontecimientos nos han llevado a ser ejemplo para otras instituciones a nivel nacional, como son los Cuerpos de Bomberos de San Bernardo y de Coquimbo, entre otros que han impulsado metodologías propias bajo el alero de la experiencia del nuestro.



El Departamento efectuó durante el año 2017, una serie de actividades de asesoramiento en diversos temas relacionados. Así mismo, prestó este tipo de servicio a instituciones gubernamentales, privadas y personas natu-

rales de acuerdo a lo instruido por la Comandancia. También se enfocó en el resguardo de la seguridad y la integridad de los Voluntarios de la Institución, prestando su apoyo y asesoría directa al Comandante o quien hiciera sus veces en los Actos del Servicio.

ORGANIZACIÓN

El Departamento estuvo conformado por los siguientes señores Oficiales de Comandancia:

- Inspector
Vol. Act. 2ª. Cía. Cristhian González Elgueta
- Ayudante A
Vol. Act. 16ª. Cía. Marcelo Quijada Pino
- Ayudante B
Vol. Act. 8ª. Cía. Claudio Rodríguez Tapia
- Ayudante C
Vol. Act. 10ª. Cía. Carlos Cortes Martínez

Junto con la asistencia del personal de este Departamento a todos aquellos Actos del Servicio en los cuales se constituyó la Comandancia, el Departamento sectorizó su gestión con personal que cubriera los cuatro puntos geográficos jurisdiccionales de la Institución.

Cabe destacar que, a contar del 30 diciembre, la denominación del Departamento de Seguridad y Medio Ambiente fue mo-

■ DEPARTAMENTO DE GESTIÓN DE RIESGOS (SEGURIDAD Y MEDIO AMBIENTE)

dificada por Departamento de Gestión de Riesgos, y le fueron asignadas nuevas responsabilidades y tareas en las diferentes instancias en que tiene injerencia.

ACTIVIDADES 2017

Participación del Inspector Cristhian González Elgueta, en Seminario de Prevención de Riesgos, organizado por la I. Municipalidad de Santiago.

Respuesta a consultas realizadas por la ciudadanía con respecto a temas de prevención de incendios y planes de Emergencia de edificios.

Recepción de planes de emergencia de la comunidad

Charla de Prevención de Riesgos en Fundación las Rosas.

Participación del Inspector en el Congreso para Jefes de Bomberos pertenecientes a UCCI (Unión de Ciudades Iberoamericanas) en Quito, Ecuador.



Revisión de los Cuarteles, según pauta dictada por el Comandante teniendo participación en la visita realizada a las 22 Compañías de la Institución.

DE LA PREVENCIÓN DEL PERSONAL RENTADO

La Institución fomentó la prevención de riesgos de nuestros Funcionarios a través del Departamento de Recursos Humanos, aunque de todas formas el Departamento participó como medio de apoyo ante las posibles investigaciones de accidentes sufridos por los Funcionarios del Cuerpo.

DE LA INVESTIGACIÓN DE ACCIDENTES

Desde el año 2015, las investigaciones de accidentes de Bomberos de la Institución dieron un giro trascendental, gracias al aporte que ha significado la Orden del Día 182/2014, la cual vino a cambiar el enfoque y la gestión de la prevención de riesgos para los Voluntarios, tomando un rol más que importante el autocuidado de cada uno de nuestros Bomberos, dejando atrás el antiguo paradigma que hacía que el Voluntario necesitara de un superior que le indicara qué hacer en términos preventivos.

Las Investigaciones de accidentes hoy en día son realizadas por el Oficial de Seguridad junto

a su equipo asesor y, dependiendo de la gravedad del accidente, el Departamento de Seguridad y Medio Ambiente se hace parte de ella.

ACCIDENTES DE BOMBEROS VOLUNTARIOS

Importante es destacar que del total de accidentes sufridos por los voluntarios existió una reducción en el número de accidentes, gracias a la implementación de nuevas políticas preventivas, las cuales no buscan más que apoyar la gestión de los que trabajan por la prevención de riesgos y enfermedades profesionales que se puedan generar producto de nuestra reconocida labor.

Cabe señalar que se ha logrado determinar cuál es el tipo de lesión más común que sufren los Bomberos del CBS, que corresponde a las lesiones producidas por golpes por estrés sufrido por horas de trabajo en Actos de Servicio, siendo seguidas de cerca por las atenciones producto de situaciones de cansancio y falta de rehabilitación física durante las emergencias. Las cifras estadísticas resultan decidoras a la hora de efectuar un análisis, siendo una de las más importantes la baja de los índices de accidentes en Actos de Servicio. Esto no hace más que ratificar el trabajo arduo que realiza este Departamento junto a todo el resto de actores, los cuales desinteresadamente se han acercado a colaborar con este gran proyecto que es la seguridad de los Bomberos de Santiago.



DEPARTAMENTO MATERIAL MAYOR

Por Orden del Día, está conformado de acuerdo a la siguiente estructura:

Cuarto Comandante:

Sr. Ivo Zuvic García, desde el 1 de enero hasta el 31 de diciembre de 2017.

Inspector 17:

Sr. Carlos Giaverini Negrete, desde el 1 de enero hasta el 31 de diciembre de 2017, 11^a. Cía.

Ayudante 17-A:

Sr. Claudio Arriagada Delpiano, desde el 1 de enero al 31 de diciembre de 2017, 18^a. Cía.

Ayudante 17-B: Sr. Manuel Letelier Quinteros, desde el 1 de enero al 31 de diciembre de 2017, 9^a. Cía.

Ayudante 17C: Sr. Carlos Garcés Navarrete, desde 1 de enero al 31 de diciembre de 2017, 17^a. Cía.

Ayudante 17-E: Sr. Rodrigo Valenzuela Chávez, desde 1 de enero al 31 de diciembre de 2017, 20^a. Cía.

Ayudante 17-F: Sr. Phillip Reid Gantz, desde 1 de enero al 6 de Junio de 2017, 14^a. Cía.

FUNCIONARIOS DEL CENTRO DE MANTENCIÓN Y LOGÍSTICA

El Departamento de Material Mayor se encuentra conformado también por una planta fija de empleados:

Jefe de Taller: Pablo Cádiz Acevedo
(Primer trimestre)

Jefe de Taller: Fernando Meza
(Segundo trimestre)

Administrativo: Zulema Marfull Cancino

Administrativo: Ignacio Valencia

Mecánico Senior: Roberto Zúñiga Mora

Mecánico Ayudante: Aldo Vergara Martínez

Mecánico Ayudante: Hugo Peña Cuevas

Mecánico Ayudante: Marco López Galaz

FUNCIONARIOS EXTERNOS DEL CENTRO DE MANTENIMIENTO:

Metalúrgica: Sr. Carlos Madariaga Fonville

Pintura y Desabolladura: Sr. Armando García

Cuerpos de Bomba: Sr. Raúl González

Reparaciones e Instalaciones Eléctricas:

Sr. Guillermo Martínez Carrasco

ADMINISTRACIÓN INTERNA DEL DEPARTAMENTO DE MATERIAL MAYOR

Las funciones del Departamento de Material Mayor se encuentran divididas de las siguientes áreas:

Inspector:

Administración, coordinación y supervisión de todas las funciones del Departamento de Material Mayor.

Toma de exámenes de conducción.

Ayudante 17-A:

Administración de talleres externos.

Asignación y control de Combustible del Material Mayor del C.B.S.

Toma de exámenes, control e ingreso de información de autorizaciones para conducción de Material Mayor.

Recepción de los Partes de Combustible de las Compañías.

Ayudante 17-B:

Administración del Centro de Mantenimiento y Logística.

Toma de exámenes de Conducción.

Administración del Personal del Centro de Mantenimiento y Logística.

■ DEPARTAMENTO MATERIAL MAYOR

Ayudante 17-C:

Encargado de la implementación y mantenimiento de Norma ISO 9001.

Encargado de los planes de mejora sistema de cascadas

Taller externo Pesco.

Ayudante 17-E:

Coordinación de asistencia en terreno.

Toma de exámenes de conducción.

Apoyo gestión taller CML.

Control de caja chica

Ayudante 17-F:

Coordinación de asistencia en terreno.

Toma de exámenes de conducción.

Control de equipamiento nuevas piezas de Material Mayor.

EXTERNALIZACIÓN DE SERVICIOS

Durante el año 2017 se mantuvo la política de realizar la mayor cantidad de operaciones en el taller del CML. Sin embargo, las máquinas en periodo de garantía mantuvieron el servicio preventivo y correctivo en los distintos servicios de importadores, cuya finalidad fue resguardar las garantías de fábrica. Cabe destacar que bajo el objetivo de dar cumplimiento a los servicios específicos requeridos con altos estándares de calidad, costos y garantía, el Jefe de Taller definió una serie de proveedores que mantuvieron una estrecha

relación con el taller del CML. Las empresas se detallan a continuación:

Acoplados Aerovan: Carros de Arrastre.

Alarmatic: Mantenimiento MX-15.

Comercial Alva: Instalación de Gráfica en el Material Mayor del Cuerpo.

Carlos Silva: Reparaciones eléctricas.

Comercial Kaufmann S.A. Mantención a carros marca Mercedes Benz.

Comercial Pirecsa Ltda. Mantención máquinas nuevas Rosembauer.

David Morgado Gutiérrez: Venta y reparaciones de embrague.

Grisolia y Cía. Ltda. : Venta y reparación de balizas.

Himelco: Reparaciones y Mantención de equipos hidráulicos.

Impomak: Reparación y Mantención de equipos compresores de aire y cascadas.

MANN: Mantenimiento piezas de Material Mayor MANN.

Normandie: Mantenimiento piezas de Material Mayor Magirus.

Peña Spoerer y Cía. S.A. (Pesco): Mantención y reparación de máquinas E-One.

Química Prato: Cromado y galvanizado de piezas metálicas.

Salinas y Fabres S.A.: Mantención y reparación de máquinas Renault.

Sigdotek: Mantención y reparación máquinas Iveco.

Supermercado del Neumático: Venta de neumáticos para el M. Mayor.

THOP: Reparaciones de piezas y cuerpo de bombas.

Vulcanización Móvil: Vulcanización a domicilio.

Indumotora One: Servicio de reparación carrocería y pintura vehículos livianos.

TMG: Importador maquinas ROSENBAUER para Chile.

IMRPOFOR: Representante de Ferrara en Chile.

Can-Am: Representante de cuatrimotos.

MEJORAS AL CENTRO DE MANTENCIÓN Y LOGÍSTICA

Se realizó cambio de luminaria superior a sistema led, se reparó el sistema de extracción de gases, y fue adquirida la herramienta de escáner de diagnóstico.

TRABAJOS IMPORTANTES REALIZADOS A MATERIAL MAYOR POR CML

CARRO RH1:

Modificaciones al sistema de iluminación.

CARRO CISTERNA Z2:

Pintura, gráfica, cajoneras, focos perimetrales, sensor de nivel, válvulas neumáticas, atmosféricas, reparación de salida de lantera y mantención general a camión y cuerpo bomba.

■ DEPARTAMENTO MATERIAL MAYOR

BOMBA BT3:

Reparación fuga de agua sistema de estanque por garantía fábrica.

CARRO HAZ MAT H4:

Reparación mayor sistema motor y motriz en Salta.

CARRO Q7:

Reparación sistema de transmisión caja de cambios.

BOMBA B9:

Modificaciones al sistema de iluminación perimetral.

BOMBA BX10:

Reparación mayor de carrocería.

CARRO Q12:

Reparación sistema de transmisión conjunto de embrague.

BOMBA B21:

Modificaciones de carrocería en cajoneras, reparación cuerpo de bomba.

BOMBA BX21:

Modificaciones de carrocería en cajoneras, reparación cuerpo de bomba y cambio completo del sistema de frenos.

APOYO REALIZADO POR EL CML A OTROS CUERPOS

A la 1ª. Compañía Cuerpo de Bomberos de Isla de Maipo: apoyo en reparación sistema de combustible motor, cuerpo bomba y sistema de iluminación cajoneras, para su máquina Renault.

HECHOS RELEVANTES DEL MATERIAL MAYOR

La Institución, al mando del Comandante don Gabriel Huerta Torres, ha cumplido el objetivo de visionario de profesionalizar cada vez más los distintos Departamentos que forman la Comandancia.

Por ello, el Departamento de Material Mayor durante 2017 cumplió a cabalidad cada exigencia de la norma ISO 9001 y mantener dicha categoría. El taller CML, durante el periodo 2017, mantuvo un trabajo constante y preventivo con los equipo de cascada como compresores bases. Durante el 2017 se realizaron reuniones semestrales con los distintos Maquinistas, logrando acercar a nuestros Oficiales al fiel cumplimiento de las directrices del Departamento.

A comienzos de 2017, nuestro país vivió uno de los incendios más grandes de la historia, acontecimiento fatídico para la zona de O'Higgins, Maule y Bio Bio. Atentos a colaborar,

la Institución puso a disposición de la zona afectada piezas de Material Mayor y abnegado personal y Bomberos.

Así, al mando del Ayudante 17B Sr. Manuel Letailier, el Mecánico Marco López y el eléctrico Sr. Guillermo Martínez, se dirigieron tripulando K5 a prestar apoyo en todo lo referido a mantener el servicio activos de nuestras máquinas y todas aquellas que prestaban servicio en el lugar de Cauquenes y Constitución. El detalle de las máquinas que concurren al Sur y que alimentaron el super avión de combate de incendios "Supertanker", fueron:

1	B1: MAN MANTGM18340
2	Z2: FREIGHTLINER M2 106
3	BT3: ROSENBAUER COMMANDER
4	B4: MAN MANTGM18340
5	BX10: RENAULT PREMIUM 210 19
6	BX11: RENAULT MIDLUM 270 18
7	B14: RENAULT PREMIUM M 300
8	BX16: RENAULT M-210
9	BT18: ROSENBAUER COMMANDER
10	H18: RENAULT PREMIUM M 300
11	BX19: RENAULT MIDLUM 240.15 4X4
12	BX21: RENAULT MIDLUM 240.15 4X4
13	Z21: FREIGHTLINER M2 106
14	Z22: FREIGHTLINER M2 106
15	B22 (BR): RENAULT M-180 4X4
16	K5: CHEVORLET DMAX

■ DEPARTAMENTO MATERIAL MAYOR



Con fecha 6 de Abril, bajo la ODD 043/2017, se modificó la denominación de las camionetas de Comandancia K, la reasignación quedó así:

Camioneta marca Chevrolet, modelo LUV D-MAX 3.0 D 4FWD, año 2007, motor número 480029 y chasis número 8GGTFS-K947A160184 (actual K-4) la que a contar de esta fecha se denominará K-5.

Camioneta marca Chevrolet, modelo Suburban 5.7, año 2001, motor número G117854, y chasis número 3GNEC16R61G117854 (actual K-2) la que a contar de esta fecha se denominará K-4.

Camioneta marca Chevrolet modelo Suburban LT, año 2008, motor número C8G193270, chasis número 3GNFK16318G193270 (actual K-1) la que a contar de esta fecha se denominará K-2.

Con fecha 2 de agosto, bajo la ODD 105/2017, se estableció POE de "Zona de Espera de Material Mayor", a colocar en práctica desde la Segunda Alarma de Incendio Estructural y desde la Alarma de Incendio Forestal.

Con fecha 15 de agosto, bajo la ODD 108/2017, se designaron Conductores autorizados examinadores adscritos al Departamento de Material Mayor.

CUADRO RESUMEN POR AÑO ANTIGÜEDAD Y TIPO DE MAQUINA

TIPO DE VEHÍCULO	PROM. AÑO	CANT.
CARROZA FUNEBRE	1972	1
CARRO PORTA ESCALAS	1997	5
CARRO ESCALA TELESCOPICA	1997	2
MECANICA	2000	3
CARRO PORTA ESCALAS	2001	1

CARRO TRANSPORTE (X)	2003	2
FURGON (L)	2005	2
BUS (J)	2006	2
CARRO RESCATE	2006	8
CAMION	2006	2
AMBULANCIA	2006	3
CARRO BOMBA	2007	37
CAMIONETA (K)	2010	5
CARRO PERITAJE FURGON	2014	1
CARRO CON ESCALAS TELESCOPICA	2014	1
CARRO CISTERNA	2015	1
MOTO RESCATE	2017	1
PROMEDIO PARQUE AUTOMOTRIZ	2006	77

MANTENCIÓN DEL MATERIAL MAYOR

Durante el año 2017 se organizó por Compañía las mantenencias preventivas de cada una de las piezas de Material Mayor Institucional, las cuales se programaron para ser realizadas de forma trimestral según especialidad y horas de servicio, tanto para las piezas de Material Mayor atendidas en CML, como para las atendidas en talleres externos.

■ DEPARTAMENTO MATERIAL MAYOR

COMPañÍA	Maqu	Tipo de Vehiculo	Añ	Combustil	Patent
INTENDENCIA GENERAL	K-8	CARROZA FUNEBRE	1972	Bencina	CXGJ 65-6
COMANDANCIA	K-1	CAMIONETA	2017	Bencina	JFWT 72-2
COMANDANCIA	K-2	CAMIONETA	2008	Bencina	BPVL 13-0
COMANDANCIA	K-3	CAMIONETA	2017	Bencina	JTLL 71-K
COMANDANCIA	K-4	CAMIONETA	2001	Bencina	UF 5961-9
COMANDANCIA	K-5	CAMIONETA	2007	Petroleo	NW 8995-1
COMANDANCIA	L-1	CAMION	2015	Petroleo	GXCD 73-6
COMANDANCIA	L-2	FURGON	1998	Petroleo	SV 4078-8
INTENDENCIA GENERAL	L-3	FURGON	2012	Petroleo	DPLS 51-4
COMANDANCIA	L-4	CAMION	1997	Petroleo	RK 6373-6
COMANDANCIA	X-1	CARRO TRANSPORTE	1997	Petroleo	RS 8283-0
COMANDANCIA	X-2	CARRO TRANSPORTE	2008	Petroleo	BRDK 68-K
COMANDANCIA	X-3	CARRO PERITAJE FURGON	2014	Petroleo	GGBG 97-1
COMANDANCIA	S-1	AMBULANCIA	2011	Bencina	DVPV 69-3
COMANDANCIA	S-2	AMBULANCIA	2014	Bencina	FYYY 77-4
COMANDANCIA	S-3	AMBULANCIA	1994	Petroleo	SA 6916-2
COMANDANCIA	J-1	BUS	2017	Petroleo	JPSL 38-7
COMANDANCIA	EX-J-1	BUS	1994	Petroleo	KU 9620-8
COMANDANCIA	QR	CARRO PORTA ESCALAS	1978	Petroleo	CXGF 73-8
COMANDANCIA	BR	CARRO BOMBA	1994	Petroleo	CXGJ 62-1
COMANDANCIA	BR	CARRO BOMBA	2000	Petroleo	TT 3540-1
COMANDANCIA	BR	CARRO BOMBA	1996	Petroleo	SS 2300-6
COMANDANCIA	RR	CARRO BOMBA	1996	Petroleo	SS 2301-4
BOMBA MAPOCHO	B-1	CARRO BOMBA	2015	Petroleo	HJPJ 86-6
BOMBA MAPOCHO	RH-1	CARRO RESCATE	2009	Petroleo	CGCG 96-8
BOMBA ESMERALDA	B-2	CARRO BOMBA	2015	Petroleo	HJPJ 85-8
BOMBA ESMERALDA	Z-2	CARRO BOMBA	2009	Petroleo	BZDX 34-0
BOMBA CLARO ABASOLO	B-3	CARRO BOMBA	1998	Petroleo	TE 5081-8
BOMBA CLARO ABASOLO	BT-3	CARRO BOMBA	2015	Petroleo	HVSJ 66-9
BOMBA POMPE FRANCE	B-4	CARRO BOMBA	2015	Petroleo	HJPJ 84-K
BOMBA ESMERALDA	H-4	CARRO BOMBA	1998	Petroleo	TE 5079-6

■ DEPARTAMENTO MATERIAL MAYOR

COMPañÍA	Maqu	Tipo de Vehiculo	Añ	Combusti	Patent
BOMBA ARTURO PRAT	B-5	CARRO BOMBA	2010	Petroleo	CXHF 11-3
BOMBA ARTURO PRAT	M-5	CARRO CON ESCALAS TELESCOPICA	2014	Petroleo	GZYK 53-5
BOMBA SALVADORES Y GUARDIAS DE PROPIEDAD	Q-6	CARRO PORTA ESCALAS	2001	Petroleo	VG 3923-1
BOMBA SALVADORES Y GUARDIAS DE PROPIEDAD	RX-6	CARRO RESCATE	2010	Petroleo	CXHF 12-1
BOMBA SALVADORES Y GUARDIAS DE PROPIEDAD	RH-6	CARRO RESCATE	1983	Petroleo	CXGF 35-5
BOMBA HONOR Y PATRIA	Q-7	CARRO PORTA ESCALAS	2001	Petroleo	VG 3922-3
BOMBA HONOR Y PATRIA	RX-7	CARRO BOMBA	2015	Petroleo	HJGT 93-7
BOMBA HONOR Y PATRIA	M-7	CARRO ESCALA TELESCOPICA	1982	Petroleo	CXGJ 55-9
BOMBA LA UNION ES FUERZA	Q-8	CARRO PORTA ESCALAS	2001	Petroleo	UY 3596-7
BOMBA LA UNION ES FUERZA	RX-8	CARRO BOMBA	2015	Petroleo	HJGT 94-5
BOMBA LA UNION ES FUERZA	M-8	CARRO ESCALA TELESCOPICA	2012	Petroleo	FBDY 75-9
BOMBA ANICETO IZAGA	B-9	CARRO BOMBA	2007	Petroleo	BFGF-11-0
BOMBA ANICETO IZAGA	M-9	MECANICA	1996	Petroleo	DYXP 69-3
BOMBA ESPAÑA	B-10	CARRO BOMBA	2015	Petroleo	HWGP 55-4
BOMBA ESPAÑA	BX-10	CARRO BOMBA	1997	Petroleo	CXGH 72-2
BOMBA POMPE ITALIA	B-11	CARRO BOMBA	2015	Petroleo	HJGT 92-9
BOMBA POMPE ITALIA	BX-11	CARRO BOMBA	2007	Petroleo	BHGD 59-8
BOMBA CHILE EXCELCIOR	Q-12	CARRO PORTA ESCALAS	2001	Petroleo	VG 3924-K
BOMBA CHILE EXCELCIOR	RH-12	CARRO RESCATE	2011	Petroleo	DSFT 18-5
BOMBA PROVIDENCIA	B-13	CARRO BOMBA	2008	Petroleo	BHSJ 81-9
BOMBA PROVIDENCIA	BX-13	CARRO BOMBA	2007	Petroleo	BPKY 87-4
BOMBA PROVIDENCIA	MX-13	MECANICA	1994	Petroleo	CXGJ 74-5
BOMBA THE BRITISH AND COMMONWEALTH FIRE COMPANY	B-14	CARRO BOMBA	2000	Petroleo	UL 6203-5
BOMBA THE BRITISH AND COMMONWEALTH FIRE COMPANY	RX-14	CARRO RESCATE	2012	Petroleo	FDRX 77-2

■ DEPARTAMENTO MATERIAL MAYOR

BOMBA MAXIMO HUMBSER	Q-15	CARRO PORTA ESCALAS	2002	Petroleo	VU 6707-7
BOMBA MAXIMO HUMBSER	RX-15	CARRO RESCATE	2005	Petroleo	WB 1203-1
BOMBA MAXIMO HUMBSER	MX-15	MECANICA	2010	Petroleo	DDFL 17-9
BOMBA CHILE	B-16	CARRO BOMBA	2009	Petroleo	BYXS 31-8
BOMBA CHILE	BX-16	CARRO BOMBA	1996	Petroleo	SL 3331-5
BOMBA CHILE	RH-16	CARRO RESCATE	2008	Petroleo	BXDH 96-5
BOMBA CERRILLOS	B-17	CARRO BOMBA	2011	Petroleo	DVPV 68-5
BOMBA CERRILLOS	H-17	CARRO BOMBA	2000	Petroleo	UC 7436-3
BOMBA VITACURA	B-18	CARRO BOMBA	2011	Petroleo	DSLK 88-K
BOMBA VITACURA	H-18	CARRO BOMBA	2001	Petroleo	UY 2082-K
BOMBA VITACURA	BT-18	CARRO CISTERNA	2015	Petroleo	HWGP 56-2
BOMBA LO BARNECHEA	B-19	CARRO BOMBA	2015	Petroleo	HJGT 91-0
BOMBA LO BARNECHEA	RM-19	MOTO RESCATE	2017	Bencina	GSW 074-9
BOMBA LO BARNECHEA	BX-19	CARRO BOMBA	2009	Petroleo	CGJD 50-4
BOMBA LO BARNECHEA	RH-19	CARRO RESCATE	2010	Petroleo	CPJC 81-5
BOMBA APOQUINDO	B-20	CARRO BOMBA	2016	Petroleo	HKFZ 79-2
BOMBA APOQUINDO	BX-20	CARRO BOMBA	2007	Petroleo	BPKY 86-6
BOMBA RENCA	B-21	CARRO BOMBA	2007	Petroleo	MX 4337-7
BOMBA RENCA	BX-21	CARRO BOMBA	2009	Petroleo	CHDK 43-6
BOMBA RENCA	Z-21	CARRO BOMBA	2009	Petroleo	BZDX 35-9
BOMBA LEALTAD Y SACRIFICIO	B-22	CARRO BOMBA	2015	Petroleo	HVSJ 65-0
BOMBA LEALTAD Y SACRIFICIO	Z-22	CARRO BOMBA	2009	Petroleo	BWLH 17-3

MANTENCIONES MATERIAL MAYOR EN CML

Las Mantenciones preventivas de las piezas de Material Mayor atendidas en CML, como estándar, consta de las siguientes actividades:

- Cambio de aceite; motor caja de cambios y engrase de cuerpo de bomba.
- Cambio de filtros; aire, petróleo, aceite.
- Cambio de correas.

- Chequeo de luces.
- Chequeo de carrocería y chasis.
- Revisión de cajoneras, soportes de escala.
- Pintura y desabolladura, si fuese necesario.

Estas mantenciones preventivas tienen una duración de 10 horas, lo que hace que el Centro de Mantenimiento pueda chequear las máquinas de las 22 Compañías, y los vehículos de Comandancia.

MANTENCIONES MATERIAL MAYOR EN TALLERES EXTERNOS

Para el caso de las máquinas a las cuales se realiza el mantenimiento preventivo en talleres externos, ésta tiene una duración de 5 días hábiles, donde se realiza una revisión de los siguientes parámetros e ítems (como estándar), de acuerdo a las recomendaciones del fabricante, ya sean éstas por horas de trabajo o tiempo transcurrido desde el último mantenimiento:

■ DEPARTAMENTO MATERIAL MAYOR

SISTEMA DE CONTROL MOTOR			
Revisar el nivel de combustible	X		
Revisar alarma e indicador de luces	X		
Revisar el relenti estable	X	X	X
Revisar que no tenga ruidos no habituales	X		
Revisar que filtros estén en buen estado y sin pérdidas	X		
Realice una inspección visual para detectar fugas de aceite, agua o combustible. Apriete las conexiones si es necesario.	X	X	X
Revise la tensión de la correa de transmisión (debe tener entre 1/2" y 3/4" de desviación). Ajuste si es necesario.		X	X
Limpie ventilación del cárter.		X	X
Compruebe los pernos de montaje del motor. Torquear si es necesario para mantener la hermeticidad.			X
Inspeccione los soportes de motor en busca de grietas o deterioro. Reemplace si es necesario		X	X
Cambio de aceite motor 10W40 (29 lts.)		X	X
SISTEMA DE REFRIGERACION			
Revisar el nivel del refrigerante	X	X	X
Revisar tapa mangueras, uniones y el sistema no tenga fugas. Reemplazar o reparar si es necesario	X	X	X
Revisar los pernos del soporte del radiador. Torquee si es necesario	X	X	X
Revisar las abrazaderas de manguera. Apriete o reemplace si es necesario.		X	X
Revisar si hay desgaste, corte deshinchado, o mangueras con fugas. Repare o reemplace si es necesario.		X	X
Inspeccione el estado del radiador de los daños, suciedad o fugas. Limpie o repare según sea necesario.	X	X	X
Reemplazar filtro de refrigerante (si está instalado).		X	X
Revise las aletas del radiador de refrigeración para el daño o la obstrucción. Reparar o limpiar si es necesario		X	X
SISTEMA DE COMBUSTIBLE			
Inspeccione el tanque de combustible de los daños, pérdidas o piezas sueltas en accesorios. Reparar si es necesario.		X	X
Cambio del filtro y elemento separador de agua/combustible		X	X
SISTEMA DE ENCENDIDO			
Revisar batería, que este con carga y los bornes sin sulfatar	X	X	X
Revisar el alternador, si esta cargando correctamente		X	X
Inspeccione el cableado eléctrico por si tuviese el roce, corrosión o conexiones sueltas. Reparar si es necesario.		X	X
Inspeccione los cables y conectores eléctricos. Reparar si es necesario.		X	X
SISTEMA DE FRENO			
Revisar mangueras, uniones y el sistema no tenga fugas. Reparar si es necesario		X	X
Revise la acción de los frenos, teniendo un frenado uniforme. Reparar si es necesario.		X	X
Lubricar pedal del freno		X	X
Revisar que no tenga ruidos no habituales	X		
Revisar freno de estacionamiento	X		
Revisar discos y pastillas de freno. Reemplace si es necesario		X	X
Revisar nivel de liquido de freno en el deposito. Rellene si es necesario.	X	X	X
Desarmar y limpiar la valvula de control del freno de estacionamiento.		X	X
Lubricar pinzas de freno de disco (si esta equipado) con NLGI Grado 1 grasa a base de arcilla.		X	X
Inspeccione y lubrique los pasadores con NLGI Grado 1 y 2 Grasa de base Litio.		X	X

■ DEPARTAMENTO MATERIAL MAYOR

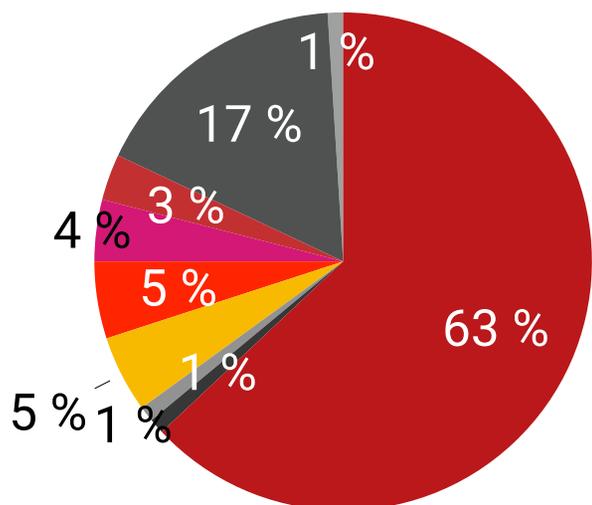
SISTEMA DE AIRE COMPRIMIDO			
Compruebe los pernos de montaje del compresor. Torquee si es necesario para mantener la hermeticidad.		X	X
Reemplazar filtro		X	X
SISTEMA DE AIRE			
Revise el sistema de advertencia de aire bajo, para el corte adecuado (en menos de 70 psi). Ajuste si es necesario.	X	X	X
Inspeccione todas las mangueras y conexiones. Repare o reemplace si es necesario.		X	X
Cambiar el elemento filtrante.		X	X
Revisar el control de presión de operación de la válvula y prueba de fugas	X	X	X
Cambie el cartucho disencante			X
SISTEMA DE ESCAPE			
Compruebe los pernos de la brida de estanqueidad. Apretar si es necesario		X	X
Revise que las empaquetaduras de las bridas para detectar fugas. Repare o reemplace si es necesario.		X	X
Inspeccione la tubería para detectar fugas o daños. Repare o reemplace si es necesario.		X	X
Revisar las abrazaderas de tensión y signos de deterioro. Repare o reemplace si es necesario		X	X
BOMBA CONTRA INCENDIO HALE & WATEROUS			
Revise todos los pernos de la brida y la línea de conducción para asegurar que no faltan los tornillos, todos los tornillos estén bien apretados		X	X
Realizar prueba de la bomba			X
Compruebe la calibración del medidor.			X
BOMBA CONTRA INCENDIO WATEROUS			
Revise todos los pernos de la brida y la línea de conducción para asegurar que no faltan los tornillos, todos los tornillos estén bien apretados		X	X
modelo K y T		X	X
Limpie el filtro del carter de la caja de cambios		X	X
Lubrique los rodamientos del eje Impulsor con grasa EP.		X	X
Revisar anodos. Reemplace si es necesario		X	X
Limpie la cámara del sello de la CH-4 del sello mecánico.		X	X
Revise la presión hidráulica para KC cambio de acumulador.		X	X
BOMBA CONTRA INCENDIO HALE			
Revise todos los pernos de la brida y la línea de conducción para asegurar que no faltan los tornillos, todos los tornillos estén bien apretados		X	X
Lubrique cilindro de transferencia con grasa EP		X	X
Revise el nivel de aceite. Añada aceite SAE 90 EP, si es necesario		X	X
Prueba de la bomba de vacío		X	X
Limpie el tapon magnético del llenado y ventilación		X	X

■ DEPARTAMENTO MATERIAL MAYOR

SISTEMA DE TRANSMISION / SUSPENSION Y DIRECCIÓN			
Revisar nivel de aceite de la caja de transmision		X	X
Comprobar el funcionamiento de la caja de cambios		X	X
Lubricar juntas de suspension (grasa EP)		X	X
lubrique en la suspension el resorte, bujes, pemos y grilletes con Grasa multiuso.		X	X
Inspeccione el radiador de aceite de transmision por los daños o pérdidas. Reparar si es necesario	X	X	X
Compruebe el funcionamiento de seguridad de la transmision en punto muerto, para asegurarse de vehiculo no arrancará de neutral. Reparar si es necesario		X	X
Revisar amortiguadores y los soportes de amortiguador. Torquee si es necesario		X	X
Revisar el nivel de liquido de direccion	X	X	X
Revise el estado de los pemos de montaje de la bomba de dirección. Apretar si es necesario		X	X
Cambiar el aceite para caja de transferencia 80W90 (30 lts.)		X	X
Revisar el estado del sistema de transmision	X	X	X
Cambiar filtro y aceite de caja de cambios (Dexron III 32 lts.)		X	
Cambiar el liquido de direccion (Dexron III o TES 295 (9 lts.))		X	X
Inspeccionar los tornillos de dirección de parada para el ajuste apropiado. Ajuste según sea necesario.			X
Realizar prueba de ruta para la verificación de la alineación del vehículo. Alinear si es necesario			X
Inspeccione si hay señales de desgaste. Repare según sea necesario.			X
Comprobar el torque de los tornillos de apriete			X
Inspeccione los rodamientos de rueda para verificar desgaste o daño. Repare según sea necesario		X	X
Inspeccione los neumáticos para detectar signos de desgaste desigual. Si esta desigual, verificar alineación. Reemplace si es necesario.			X
Inspeccione los paquetes de resorte. Reemplace si es necesario.		X	X
Revisar las abrazaderas, ganchos, etc de los daños, desgaste o la corrosión. Repare o reemplace si es necesario.			X
CARROCERÍA Y CHASIS			
Verificar el funcionamiento de las puertas	X	X	X
Revisar luces de cubierta	X	X	X
Revisar estado de las mangueras	X		
Lubricar e Inspeccionar todas las cadenas de carrete de la manguera. Ajuste o reemplace si es necesario		X	X
Revise todos los pemos de montaje del carrete de la manguera y cable de tension. Torquee si es necesario	X	X	X
Lubricar e Inspeccionar todas las cadenas de compartimientos. Ajuste o reemplace si es necesario.		X	X
Lubrique los puntos de engrase con grasa multiusos.		X	X
Revisar el nivel de aceite de la bomba de vacio.	X	X	X
Cambio de aceite hidraulico escalera (si lo trae) (200 lts.)			X
Otros			
Revisar la presion y estado de neumatico, según lo indicado en la tabla	X	X	X
Revisar bocina y sirenas que funcionen de buena manera	X	X	X
Revisar todas las luces del equipo	X	X	X
Revisar niveles de agua, aceites y líquidos de cada sistema	X	X	X

■ DEPARTAMENTO MATERIAL MAYOR

La distribución de servicios realizados por el taller del Centro de Mantenimiento y Logística en relación a talleres externos, ha presentado un incremento de 7 puntos respecto del año anterior (55%), por lo tanto nuestro taller ha aportado en la disminución de costos operacionales y tiempos de ejecución durante 2017.



- CML: 63%
- IMPROFOR: 1%
- INCHCAPE: 1%
- KAUFMANN: 5%
- MAN: 5%
- PESCO: 4%
- SALFA: 3%
- TMG: 17%
- CAN-AM: 1%

A modo de información y clarificación de la especialidad de los talleres externos, se adjunta cuadro de especialidad, para mejor entendimiento:

	MECÁNICA Y ELECTRÓNICA	CUERPO DE BOMBA	SISTEMAS HIDRÁULICOS	PINTURA
Pirecsa		Pirecsa	Himelco	Salfa
Pesco		Pesco		
Ferexpo		Ferexpo		
MAN				
SigdoTek				
Salfa				
Kaufmann				

Taller	Marca															
	Rosenbauer	Crimpsom	Pierce	Renault	E-ONE	MAN	MACK	Iveco	Ford	Chevrolet	Mercedes	FREIGHTLINER	Bronto	Simmon	Magirus	Gruman
Pirecsa																
Pesco																
Ferexpo																
Salfa																
SigdoTek																
Himelco																
MAN																
CML																
Kaufmann																
Himelco																

BAJAS 2017

K-3: ODD 072/2017: Con fecha 14 de Junio 2017, se deroga la Orden del Día 148/2016 y a contar de esta fecha dese de baja de la dotación de la Comandancia y retira del servicio de la Institución la pieza de Material Mayor camioneta marca Chevrolet, modelo Silverado LTZ 5.3L 4WD, año 2016, número de motor CGG264752, número de chasis 3GCUK9EC-4GG264752, actual K-3. Motivo pérdida total.

ALTAS 2017

K-1: ODD 044/2017: Con fecha 6 de Abril 2017, se da la alta e incorpora al servicio de la Comandancia, la camioneta marca Chevrolet modelo Suburban LT 4WD 5.3, año 2017, número de motor CGR302843, número de chasis 1GNSKBKC5GR302843.

RM-19: ODD 051/2017: Con fecha 25 de Abril 2017 se da la alta e incorpora al servi-

■ DEPARTAMENTO MATERIAL MAYOR

cio de la 19ª. Compañía, la Cuatrimoto marca CAN-AM, modelo Outlander 6x6 1000 XT, año 2017, número de motor M9274752.

J-1: ODD 082/2017: Con fecha 09 de Julio 2017, se da de alta e incorpora al servicio de la Comandancia, el bus marca Higer, modelo H 85.35 EV, año 2017, número de motor 78368576, número de chasis LKLR1DS98HA717328.

K-3: ODD 119/2017: Con fecha 31 de Agosto 2017, se da de alta e incorpora al servicio de la Comandancia, la camioneta marca Chevrolet, modelo Silverado LTZ CC 5.3L 4WD Z71, año 2017, número de motor CHG180122, número de chasis 3GCUK9EC9HG180122..

BX-22: ODD 182/2017: Con fecha 22 de Diciembre 2017, se da de alta e incorpora al servicio de la 22ª. Compañía la pieza de Material Mayor Bomba, marca Renault Camiva, modelo 180 4x4 año 1994, motor número 83M0158020, chasis número VF64X-4JP600000616. Para efectos del servicio esta máquina tendrá prioridad para ser considerada como bomba de reemplazo a disposición de la Comandancia cuando sea requerida.

MANTENCIONES

Las Mantenciones exhaustivas son aquellas debidamente programadas con las Compañías, y se realiza a las máquinas una revisión completa de lo siguiente:

- Revisión Completa de neumáticos si fuese necesario.
- Revisión completa de sistema de frenos.
- Reparación y Modificación de estructuras metálica, cajoneras. Soportes de escala.
- Pintura, Desabolladura por solicitud de la Compañía.
- Gráfica de Seguridad.
- Instalación, revisión o cambio de luces de cajoneras y balizas.
- Revisión completa de sistema eléctrico, cambio de fusibles, ampolletas, cableado de las máquinas.
- Revisión completa de motor y cambio de empaquetaduras, filtros, aceite motor, aceite hidráulico, caja de cambio.
- Desarme de Caja de cambio para su revisión completa.
- Cambio de aceite, piñones, sincronizadores.

Esta mantención tiene una duración de 30 días hábiles, en la cual a las Compañías se les dota de una Bomba de Reemplazo, si es Compañía de Agua, un Portaescalas de reemplazo, o un R de reemplazo si la Compañía tiene especialización en Rescate.

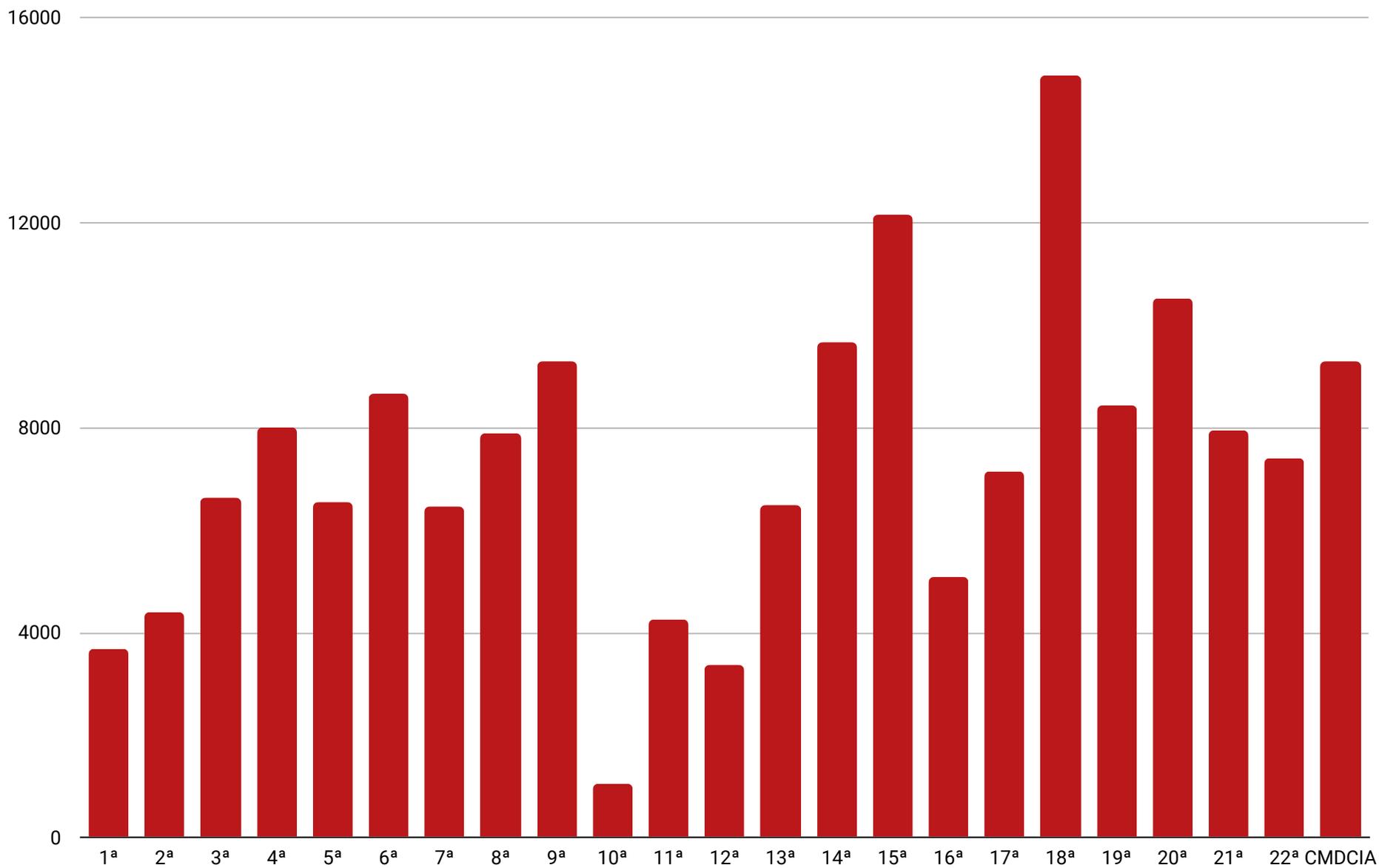
UNIDAD DE ASISTENCIA EN RUTA

También el Departamento de Material Mayor cuenta con un Mecánico de Turno para poder solucionar aquellos problemas básicos que pueden presentar los vehículos del Cuerpo de Bomberos de Santiago, durante las 24 horas del día.

RESUMEN DE CONSUMO COMBUSTIBLE CBS 2017

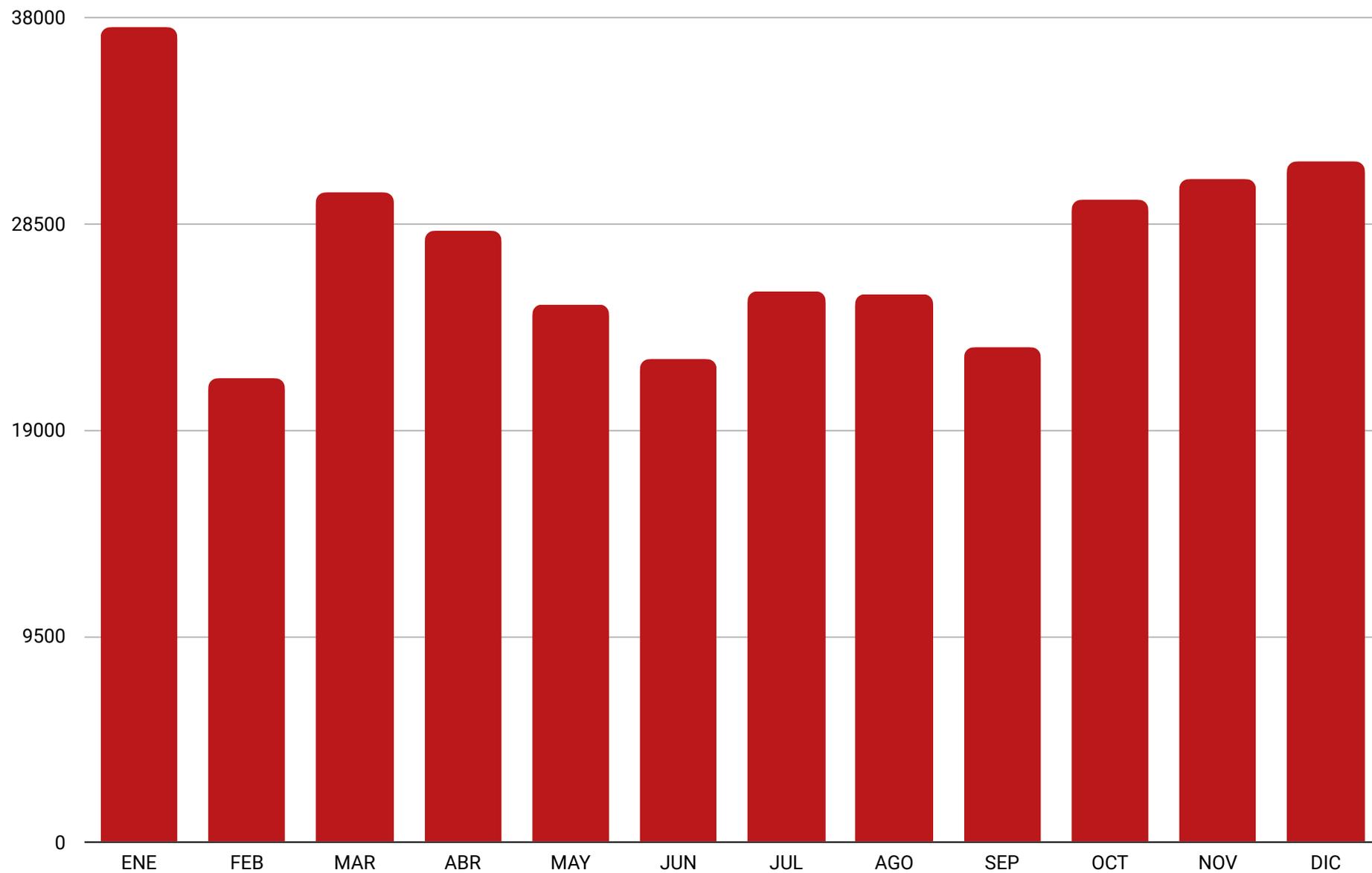
■ DEPARTAMENTO MATERIAL MAYOR

CONSUMO DE COMBUSTIBLE (PETROLEO) (LTS.) POR COMPAÑÍA



■ DEPARTAMENTO MATERIAL MAYOR

CONSUMO MENSUAL DE COMBUSTIBLE (PETROLEO) (LTS.)



■ DEPARTAMENTO MATERIAL MAYOR

RESUMEN DE CONSUMO DE COMBUSTIBLE POR COMPAÑÍA

Compañía	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Total
Total 1 Cía.	517	132	318	299	224	266	200	266	281	467	401	315	3.687
Total 2 Cía.	831	355	379	362	234	123	227	194	201	548	431	509	4.394
Total 3 Cía.	1.208	799	689	409	501	219	569	227	387	559	504	555	6.627
Total 4 Cía.	1.183	236	739	677	458	450	486	852	792	800	615	727	8.017
Total 5 Cía.	488	335	867	652	489	563	449	442	406	812	576	475	6.554
Total 6 Cía.	716	423	830	940	639	724	717	844	796	654	615	770	8.667
Total 7 Cía.	260	457	776	636	782	584	516	513	393	590	474	482	6.463
Total 8 Cía.	618	300	609	667	683	597	695	671	596	924	852	693	7.904
Total 9 Cía.	687	750	697	893	719	736	700	808	627	847	868	973	9.304
Total 10 Cía.	288	0	0	0	0	0	0	0	300	161	108	207	1.063
Total 11 Cía.	614	197	330	286	254	267	328	580	388	350	341	316	4.252
Total 12 Cía.	237	266	442	287	283	173	272	302	54	373	383	308	3.380
Total 13 Cía.	383	453	680	519	613	451	534	532	360	474	751	737	6.487
Total 14 Cía.	1.020	688	731	912	918	632	831	904	586	749	712	980	9.662
Total 15 Cía.	944	600	786	1.162	964	983	1.118	1.207	846	1.454	960	1.142	12.167
Total 16 Cía.	685	227	587	413	346	391	298	355	396	299	552	526	5.075
Total 17 Cía.	614	474	651	662	624	388	645	246	536	677	889	754	7.160
Total 18 Cía.	1.920	1.416	1.468	1.022	1.010	1.046	1.307	1.222	630	1.150	1.257	1.441	14.888
Total 19 Cía.	1.068	382	590	725	540	654	768	669	625	643	819	941	8.424
Total 20 Cía.	976	1.000	962	938	939	821	629	645	1.171	774	938	739	10.532
Total 21 Cía.	1.993	558	525	619	320	414	440	438	307	513	957	854	7.938
Total 22 Cía.	896	388	982	709	497	367	574	353	422	662	765	794	7.408
Total CMDCIA.	1.291	536	713	617	748	553	788	741	628	681	1.047	943	9.284
TOTAL MES	37.575	21.408	29.990	28.194	24.823	22.254	25.392	25.279	22.834	29.639	30.581	31.419	169.336

■ DEPARTAMENTO MATERIAL MAYOR

DETALLE CONSUMO DE COMBUSTIBLE POR MÁQUINA

Litros	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Total
CBS-003	360	117	127	92	102	137	68	102	108	59	111	109	1.491
CBS-005	127	111	78	38	102	31	163	138	106	192	152	196	1.433
CBS-009	145	50	41	100				38	98	88	172	96	827
CBS-010	51		55		139	49	69	184		75	82	96	799
CBS-012	94												94
CBS-014			87	29									116
CBS-015	228	110	205	189	205	137	243	155	153	168	197	304	2.295
CBS-101	455	87	168	167	172	155	137	170	199	278	188	249	2.426
CBS-102	300	186	267	244	234	123	227	194	201	355	208	368	2.907
CBS-103	165	233	357	192	212	219	304	159	163	199	152	296	2.651
CBS-104	753	159	230	237	213	238	196	284	183	320	446	363	3.622
CBS-105	348	169	509	428	381	306	328	265	182	581	264	251	4.010
CBS-106	219	103	200	253	240	202	236	206	167	280	274	208	2.588
CBS-107	154	29	399	338	454	222					267	321	2.185
CBS-108	260	122	211	241	300	277	323	291	144	241	318	259	2.985
CBS-109	381	213	246	254	263	276	256	388	314	423	440	458	3.913
CBS-110	278	479	451	574	372	385	368	312	252	326	346	448	4.590
CBS-111	205	75	71	212	206	208	204	359	243	262	237	253	2.535
CBS-112	160	214	190	218	177	70	132	125	54	292	243	167	2.042
CBS-113	204	362	381	462	329	247	306	336	217	322	419	311	3.896
CBS-114	571	464	385	353	305	319	410	605	586	375	456	458	5.288
CBS-115	415	315	363	334	368	397	496	386	275	347	267	365	4.328
CBS-116	177	80	246	188	159	225	89	139	125	111	178	98	1.815
CBS-117	488	326	540	520	417	242	407	13	334	476	584	490	4.835
CBS-118	555	443	602	685	500	508	665	406	326	500	707	521	6.419
CBS-119	233	107	173	309	167	233	222	276	180	184	228	261	2.573
CBS-120	876	622	542	656	688	569	547	645	658	526	659	353	7.340
CBS-121	307	68	160	158	110	165	299	331	170	193	102	325	2.390
CBS-122	896	388	982	709	497	367	574	273	336	445	526	593	6.585
CBS-201	62	46	150	132	52	111	63	96	82	189	213	66	1.261
CBS-202	530	169	112	118						193	223	141	1.487
CBS-203	1.043	566	332	217	289		266	68	224	360	352	259	3.976
CBS-204	430	77	510	441	246	212	289	568	609	480	170	364	4.395
CBS-205	140	166	359	224	108	257	122	177	224	232	312	224	2.543

■ DEPARTAMENTO MATERIAL MAYOR

DETALLE CONSUMO DE COMBUSTIBLE POR MÁQUINA

CBS-206	412	320	588	610	321	428	402	521	550	373	341	467	5.334
CBS-207	105	292	236	154	197	277	394	406	282	380	207	160	3.091
CBS-208	254	178	398	320	259	274	283	330	362	406	305	277	3.645
CBS-210	288								300	161	108	207	1.063
CBS-211	409	122	259	73	49	60	124	222	144	88	104	62	1.717
CBS-212	77	52	251	69	106	103	140	176		81	141	142	1.338
CBS-213	104	55	199	57	138	107	102	49	82	111	238	265	1.509
CBS-214	449	224	347	558	613	313	421	299		374	255	521	4.374
CBS-215	376	205	102	399	358	271	244	441	388	476	398	440	4.098
CBS-216	375	69	158	99	61	65	122	76	105	96	121	292	1.639
CBS-217	126	148	111	142	206	146	238	233	203	201	306	265	2.325
CBS-218	624		226		438	447	445	445	259	163	186	173	3.404
CBS-219	515	154	210	219	132	176	246	187	191	170	299	339	2.838
CBS-220	100	378	420	282	251	253	82		513	248	279	387	3.193
CBS-221	1.084	301	263	387	150	180	81		137	203	565	451	3.804
CBS-222								79	86	217	239	201	822
CBS-306	84		42	76	78	93	78	117	80			96	745
CBS-307		136	141	144	131	85	123	107	111	210			1.187
CBS-308	104			106	124	47	90	50	91	277	229	157	1.274
CBS-312	28	57		65	84	75	75	108	60	98	82	67	801
CBS-313	74	36	100		146	97	126	148	61	40	93	162	1.082
CBS-315	153	80	321	430	238	315	378	381	183	631	295	337	3.741
CBS-316	132	79	184	127	126	101	86	140	166	92	254	135	1.621
CBS-318	741	972	640	337	72	91	197	371	46	487	364	747	5.065
CBS-319	320	121	207	197	240	244	300	206	255	289	293	342	3.013
CBS-321	602	188	101	73	60	69	59	106		117	290	78	1.744
DPLS-51	50			50	200	200	244	50	100	100		100	1.094
GXCD-73	157			73					64		180		474
RK-6373	79	148	121	46				74			153	41	662
TOTALMES	19.433	10.972	15.351	14.405	12.785	11.403	13.090	13.010	11.731	15.160	15.814	16.181	169.336



DEPARTAMENTO DE PSICOLOGÍA DE LA EMERGENCIA

OFICIALES DE COMANDANCIA

El Departamento está integrado por los siguientes Oficiales:

- Inspector: Alberto Patricio Astorga Segura
3ª. Compañía
- Ayudante: Nicolás Ortega Tuane
19ª. Compañía

ACTIVIDADES REALIZADAS

Durante 2017, fueron establecidos los siguientes puntos como objetivos y áreas de trabajo a desarrollar por parte del Departamento:

- Brindar apoyo psicológico a Voluntarios, Compañías y Departamentos de Comandancia del CBS.
- Apoyar en procesos de selección psicológica de postulantes a Bombero en las Compañías del CBS.
- Desarrollar investigación en estrategias de afrontamiento y salud mental con la Academia Nacional de Bomberos.
- Generar estrategias de difusión de estrategias de salud mental con Bomberos de Chile.

En base a lo anterior, se detallan más extensamente las actividades realizadas por el Departamento, durante el año 2017.

APOYO PSICOLÓGICO A VOLUNTARIOS, COMPAÑÍAS Y DEPARTAMENTOS DE COMANDANCIA

Como parte del trabajo de este Departamento, se ofreció contención, ayuda y consejería psicológica a los Voluntarios de las distintas Compañías del Cuerpo de Bomberos de Santiago. En este contexto, se llevaron a cabo reuniones con Voluntarios y Voluntarias debido a problemas relacionados con el servicio, como de índole personal. Por motivos de confidencialidad, estas atenciones no pueden consignarse ni divulgarse.

A raíz del trabajo realizado en los incendios forestales que azolaron al país en los meses de enero y febrero de 2017, se llevó a cabo un trabajo de contención y desmovilización con grupos de Voluntarios asistentes al combate de incendios, con los cuales se trabajó en el manejo adecuado del estrés mediante una o dos sesiones de contención y normalización de sintomatología, de manera de permitir una adecuada resiliencia luego de lo experimenta-

do. Acorde con lo anterior, se solicitaron dos atenciones del mismo tipo posterior a Actos del Servicio, en los cuales se trabajó con las tripulaciones de las Compañías solicitantes de la atención de este Departamento.

Además, se orientó y apoyó en diversas ocasiones al Departamento de Brigadas Juveniles, en relación a temáticas relacionadas al trabajo con adolescentes y su salud mental, brindando consejo a Instructores de Brigada, y ofreciendo la ayuda y consejo en torno a situaciones de índole personal de sus Brigadieres.

APOYO EN PROCESOS DE SELECCIÓN PSICOLÓGICA DE POSTULANTES A BOMBERO

Se realizaron cuatro procesos de selección, en los cuales se llevaron a cabo entrevistas por competencias personales enfocadas principalmente a la pesquisa de enfermedades mentales que sean contraproducentes con la actividad Bomberil, mediante la realización de una entrevista psicológica y la aplicación de un test proyectivo de personalidad (Test de Rorschach, Zulliger o test de la persona bajo la lluvia). En este ámbito fueron entrevistados 6 postulantes a la 3ª. Compañía, 12 postulantes a la 18ª. Compañía, 11 postulan-

■ DEPARTAMENTO DE PSICOLOGÍA DE LA EMERGENCIA

tes de la 20ª. Compañía y 10 postulantes de la 8ª. Compañía.

INVESTIGACIÓN EN ESTRATEGIAS DE AFRONTAMIENTO Y SALUD MENTAL CON LA ACADEMIA NACIONAL DE BOMBEROS DE CHILE

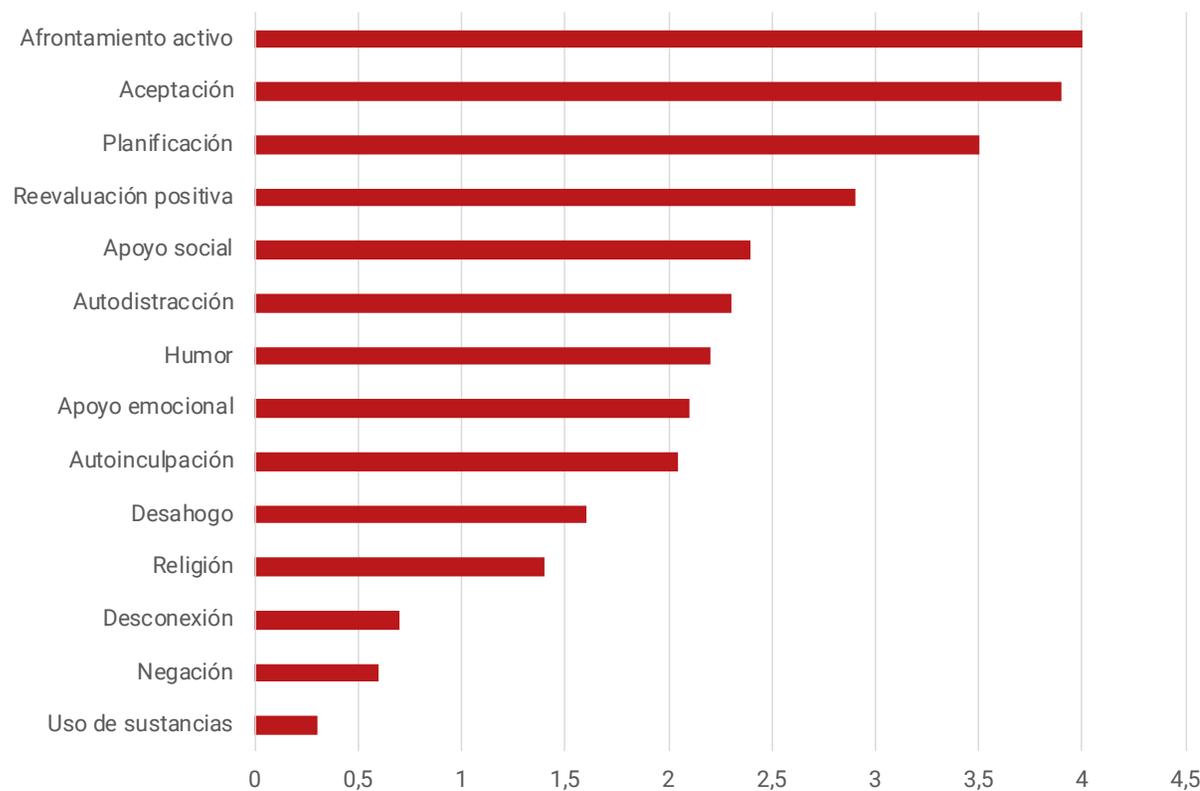
A partir del año 2016, el Departamento, junto a los Voluntarios y Psicólogos Humberto Marín (6ª. Compañía) y Alan Breinbauer (14ª. Compañía), realizó una investigación financiada por la Academia Nacional de Bomberos con sus fondos concursables 2016-2017 titulada: “Estrategias de Afrontamiento Psicológico y Salud Mental en Bomberos”. Dicho estudio finalizó en julio 2017, siendo evaluados 671 Bomberos de las zonas norte, centro y sur de nuestro país. De esta manera, se conformó como el primer gran estudio representativo de nuestros Voluntarios y Voluntarias sobre el estado de su salud mental.

Mediante los resultados, se podrán establecer acciones basadas en evidencia, que tengan un real impacto en la mejora del bienestar de los Bomberos. Los resultados de dicho estudio se detallan en la siguiente dirección web de la Academia Nacional de Bomberos de Chile: http://www.anb.cl/wpcontenido/uploads/2015/05/Informe_investigacion.pdf.

Los resultados obtenidos sugieren que el estado general de salud mental de los Bomberos chilenos se encuentra dentro de parámetros normales, es decir, aun cuando presentan algún síntoma o malestar dentro de lo esperado, éste no interfiere con el desarrollo de sus actividades diarias. Sin embargo, al profundizar un poco en este resultado se observó que los Bomberos en proceso de formación o “iniciales” (en comparación con los

“Bomberos Operativos”), son aquellos que necesitan de mayor apoyo, tanto para cuidar su salud mental, como para el desarrollo de las adecuadas estrategias de afrontamiento. Ello es comprensible, en el contexto en que hasta la actualidad es la formación y experiencia en el servicio lo que determina en gran medida las estrategias de afrontamiento psicológico que desarrolla cada Voluntario.

ESTILOS DE AFRONTAMIENTO (PUNTAJE MEDIO)



■ DEPARTAMENTO DE PSICOLOGÍA DE LA EMERGENCIA

El presente estudio identificó que Bomberos utiliza en general un estilo de afrontamiento activo (realizar acciones para reducir el estresor), tales como la aceptación y la planificación (pensar por adelantado cómo afrontar el estresor).

De menor manera, pero no por ello menos preocupante, es el uso de estilos de afrontamiento del tipo evitativo, tales como uso de sustancias (consumo de alcohol u otras sustancias para enfrentar el estrés), negación (negar la realidad del suceso estresante), y desconexión (reducir los esfuerzos para tratar con el estresor).

En este contexto, el conocer dichas estrategias permite implementar actividades que -por ejemplo- en formato de cursos disponibles para todos los Voluntarios, les ayude al desarrollo, fortalecimiento y uso de estilos de afrontamiento más adecuados, desincentivando el uso de aquellos que a mediano y largo plazo resultan totalmente dañinos.

Asimismo, el estudio estableció recomendaciones y propuestas para la protección y el cuidado de la salud mental en Bomberos Chilenos a la Academia Nacional de Bomberos, organizadas en tres etapas, con el fin de mejorar la salud mental y estrategias de afrontamiento de nuestros Bomberos y Bomberas, las cuales se resumen a continuación:

ETAPA 1: SENSIBILIZACIÓN	ETAPA 2: FORTALECIMIENTO DE CAPACIDADES	ETAPA 3: INTERVENCIÓN ESPECIALIZADA
- Difusión de información.	- Desarrollo de material, guías y manuales complementarios.	- Fortalecimiento y mantenimiento de estrategias y protocolos organizacionales.
- Continuar investigación en salud mental.	- Protocolo de detección y derivación.	- Creación de red de especialistas en salud mental.
-Elaboración de plan estratégico.	- Adecuación del procedimiento para activación del seguro de accidentes de bomberos.	
Curso de formación al bombero inicial	Cursos de formación nivel medio y avanzado	Sistematizar y divulgar buenas prácticas

La presente propuesta centra las estrategias de protección y cuidado de la salud mental de Bomberos principalmente en las etapas de prevención, mitigación y planificación (es decir, antes del evento en las etapas 1 y 2), con énfasis en el fortalecimiento del recurso humano a través del desarrollo de estrategias de afrontamiento y planes de acción.

La etapa de respuesta o recuperación (etapa 3), es la etapa final, con menor impacto global (pues está dirigida a menos casos), y, en consecuencia, la más especializada.

Complementariamente, estas etapas se pueden relacionar con el desarrollo profesional en la formación del Bombero, desde su condición de inicial, operativo y profesional.

GENERACIÓN DE ESTRATEGIAS DE DIFUSIÓN DE ESTRATEGIAS DE SALUD MENTAL CON BOMBEROS DE CHILE

En el contexto del estudio antes mencionado, y a solicitud de la Academia Nacional de Bomberos, se confeccionó, a raíz de los incendios forestales en el mes de febrero, la primera "Guía Complementaria ANB: Orientación, Protección y Cuidado de la salud mental de Bomberos Voluntarios". En este documento se entregan algunos principios básicos de salud mental, manejo de estrés, consejos para líderes y orientación sobre cómo brindar apoyo y atención a problemas relacionados en este ámbito. Dicha guía se puede encontrar en el

■ DEPARTAMENTO DE PSICOLOGÍA DE LA EMERGENCIA

sitio web de la academia Nacional de Bomberos mediante la siguiente dirección: <http://www.anb.cl/wp-content/uploads/2017/03/Guia-Salud-Mental.pdf>

PRESENTACIÓN CONGRESO SOCHPED

Los días 10, 11 y 12 de mayo 2017, se realizó el “IV Congreso Internacional y V Encuentro Latinoamericano y del Caribe de Psicología en Emergencias y Desastres”, evento organizado por la Sociedad Chilena de Psicología en emergencias y desastres (SOCHPED). En dicho evento, se participó con una ponencia en la mesa de “Experiencias y actividades de bomberos latinoamericanos para la protección de la salud mental y construcción de equipos para hacer frente a emergencias y desastres”, pudiendo mostrar el trabajo del Departamento de Psicología de la Emergencia del CBS, como primera instancia formal de trabajo en este tipo de materias en nuestro país, lo que permitió establecer redes de contacto y cooperación entre Psicólogos y Bomberos del continente y de nuestro país.

SEMINARIO INACAP

El día 16 de mayo de 2017, el Inspector Alberto Astorga Segura participó en un Seminario realizado por la Carrera de Ingeniería en Prevención de Riesgos de INACAP en la semana

de la prevención de Riesgos y Desastres. Se realizó una charla titulada: “Salud Mental en operadores e intervinientes en Emergencias”, en donde se trataron principios básicos de salud mental, indicando los principales riesgos psicológicos a los que se expone el personal de emergencias, principalmente brindando un enfoque preventivo.



SEMINARIOS ACADEMIA NACIONAL DE BOMBEROS

El Departamento de Psicología de la Emergencia del CBS participó en dos seminarios técnicos convocados por la Academia Nacional de Bomberos (ANB). El primero de ellos, se realizó en la ciudad de Paillaco, en la Región de Los Ríos el día 11 de noviembre de 2017, durante el cual expusieron, en el marco de la investigación antes mencionada, los Voluntarios Alan Breinbauer (14ª. Compañía)

y Humberto Marín (6ª. Compañía). En dicho seminario fueron expuestos los siguientes temas:

- El estrés en Bomberos durante la Emergencia.
- Psicología de la emergencia: comprendiendo el comportamiento humano en emergencias y su incidencia en bomberos.
- Primer estudio nacional ANB: Estrategias de afrontamiento psicológico y salud mental en Bomberos.
- Primeros Auxilios Psicológicos para Funcionarios y afectados.
- Acciones de Psicología de emergencias en Bomberos: la experiencia del Dpto. de Psicología de Emergencias en el CBS.

El día 25 de noviembre de 2017, el Inspector Alberto Astorga acudió a la ciudad de Castro, Chiloé, a participar de un seminario de Rescate Vehicular convocado por el concejo de la ANB de la Región de Los Lagos, y dictó la charla “Psicología de la Emergencia: Desafíos en salud mental para Intervinientes”.

OTRAS ACTIVIDADES. APOYO Y COORDINACIÓN CON NIID UNIVERSIDAD DE CHILE

Cabe mencionar que, a partir de marzo de 2017, este Departamento se encuentra en constante apoyo y comunicación académica con un programa de la Facultad de Ciencias

■ DEPARTAMENTO DE PSICOLOGÍA DE LA EMERGENCIA

Sociales de la Universidad de Chile, llamado Núcleo de Intervención e Investigación en Desastres (NIID UdeCh), con el cual nos encontramos actualmente desarrollando iniciativas que permitan la cooperación de esta universidad en temas relacionados a la investigación en temáticas de salud mental con Bomberos, el desarrollo de programas de capacitación y de cooperación con la escuela de Psicología de dicha casa de estudios.



MESA TÉCNICA DE LA ACADEMIA NACIONAL DE BOMBEROS

A raíz del estudio realizado con ANB, y en el marco de las recomendaciones realizadas, se conformó durante el mes de diciembre de 2017 la Mesa Técnica de Salud Mental de la ANB, creada con la finalidad de revisar principalmente el material académico de los cursos ANB y cooperar en el desarrollo de cursos para bomberos en el área de la Psicología de Emergencias y Desastres. En este contexto,

actualmente nos encontramos desarrollando el curso orientado a la malla de Bombero Inicial de la ANB, titulado: "Comportamiento Humano en Emergencias", el cual busca orientar al bombero en temáticas de salud mental, entregar herramientas para el manejo del trauma y estrés y principios básicos de acción en emergencias. Con ello se empezarán a realizar diversas actividades de orientación y apoyo técnico a la ANB, tanto en temas relacionados a la capacitación, como en establecer políticas nacionales de salud mental en la institución, permitiendo un apoyo a nuestros Bomberos y bomberas a lo largo del país.



APOYO A SEREMI DE SALUD METROPOLITANO

A partir de julio de 2017, nos encontramos apoyando en la mesa técnica de Salud Mental de la Secretaría Regional Ministerial de la Región Metropolitana, donde durante 2017 se

trabajó en el desarrollo de un protocolo de Primeros Auxilios Psicológicos ante eventos de conmoción pública junto a diversas instituciones (ONEMI, ONG Psicólogos Voluntarios de Chile, Clínicas Privadas, Hospitales Públicos, etc.). En este contexto, se busca coordinar de mejor manera las acciones de apoyo y contención psicológica a las personas afectadas por un gran evento y al personal interviniente de una emergencia mayor, actuando desde este Departamento como ente coordinador o informador de situaciones que requieran apoyo con los respectivos Comités Operacionales de Emergencias que se establezcan.



DEPARTAMENTO MÉDICO

El presente escrito plasma los aspectos relevantes llevados a cabo por el Departamento Médico durante el año 2017.

OBJETIVOS

La misión del Departamento Médico está ordenada por el Acuerdo de Carácter Permanente del Directorio N.º 52, que radica en entregar una atención médica de calidad, oportuna y eficaz, a los voluntarios que sufren accidentes en los actos del servicio. Sin desmedro de esto, el Departamento Médico amplía sus objetivos y se traza desafíos a nivel de proyectos, principalmente a la prevención en salud, desarrollando programas de intervención en el ámbito de salud como ejemplo cercano podemos mencionar la campaña “Héroes de Corazón” que promueve hábitos de vida saludables entre los Voluntarios, Brigadieres y sus familias.

ORGANIZACIÓN Y CONFORMACIÓN

Nuestro equipo integral de trabajo durante el año 2017 estuvo constituido por personal de salud en su totalidad, con preparación y capacitación acorde a las necesidades y visión que demanda nuestra labor e Institución.

Durante el año 2017, la dirección y organización del Departamento Médico, se estructuró de la siguiente forma, según lo indicado por las Órdenes del Día N° 2, 3, 9 y 11 del 2017, en las cuales se nombran a sus integrantes que se detallan a continuación:

Comandante a cargo:

3er. Cdte. Sr. Diego Velásquez Medrano

Cirujano General:

Dra. Marcela Álvarez Echeverría

19a. Compañía.

Inspector de Comandancia:

Sr. Matías Corante Pizarro

22a. Compañía.

Ayudantes de Comandancia:

19-A Alex Barrientos Vera

12ª. Compañía.

19-B Karlheinz Illmer Eckermann

8ª. Compañía.

19-C Matías Panza González

7ª. Compañía.

19-E Diego Lyon Silva

20ª. Compañía.

19-F Carlos Martínez Aravena

7ª. Compañía.

19-G Nicolás Vegas Vargas

13ª. Compañía.

1

9-H Nicolás Kraemer Silva

17ª. Compañía.

19-I Carlos Martínez Ponce

22ª. Compañía

Durante el año se presentaron las siguientes modificaciones en el grupo de Ayudantes:

Por Renuncia:

Sr. Nicolás Kraemer Silva, según OODD 73/2017.

Sr. Karlheinz Illmer Eckermann, según OODD 117/2017

Quedaron vacantes los puestos 19-B, 19-H, desde la fecha de su renuncia.

El resto del equipo está conformado por un grupo de médicos Cirujanos, quienes desempeñan un rol de trabajo de colaboración mutua con los Ayudantes del Departamento Médico, los cuales poseen deberes, atribuciones y requisitos para desempeñarse como “Cirujanos de Guardia”.

■ DEPARTAMENTO MÉDICO

Durante el año 2017 fueron adscritos a la Comandancia para desempeñar funciones en calidad de Asesores en el Departamento Médico, los siguientes Cirujanos de Cuerpo:

Cirujanos Adscritos:

27-1 Dr. Álvaro Mardones Rodríguez
1ª Compañía.

27-2 Dr. Vincenzo Borgna Christie
20ª Compañía.

27-3 Dr. Nicolás Oliver Coscolla
19ª Compañía.

27-4 Dr. Juan Becker Oltra
9ª Compañía.

27-5 Dr. Patricio Aravena Pérez
6ª Compañía.

Cirujanos Asesores:

Dr. Miguel Marchesse Rólle
10ª Compañía.

Dr. Juan Fernández Plaza
4ª Compañía.

Dra. Marcela Díaz Caamaño
8ª Compañía.

Dr. Pedro Verdugo Valenzuela
14ª Compañía.

Dr. Roberto Merino Zerega

18ª Compañía.

Dr. Augusto Brizzolara Smith
11ª Compañía.

Dra. María Paz Rodríguez Ramírez
22ª Compañía.

GUARDIA MÉDICA SEMANAL

Al inicio de este año se definieron los deberes y atribuciones de Médicos y Ayudantes de Guardia en la Orden Del Día N° 10/2017. Esta Orden permitió dar directrices claras en las labores de cada una de los Voluntarios y profesionales que componen dicho Departamento, dando lugar también a la creación de un nuevo registro de las actividades realizadas por el Departamento durante el año, que se denominó "Guardia Médica". En este registro el Cirujano que entrega la Guardia Semanal deja constancia de todas las actividades desarrolladas por los miembros del Departamento, tales como asistencia a incendios, atención de lesionados, asistencias a otros actos donde son requeridos los servicios del Departamento y otras actividades como capacitaciones, etc.

DESPACHO DE UNIDADES DE ATENCIÓN MÉDICA

Durante el mes de julio el Comandante Mauricio Repetto dictó la Orden del Día N° 93/2017,

que reguló el despacho de unidades de atención médica, lo que permitió además una correcta regulación en sus despachos, haciendo énfasis a la necesaria supervisión médica a los requerimientos de asistencia.



ACTIVIDADES

El Departamento Médico Institucional brindó atención en múltiples actos, tanto emergencias como programados, entre los que podemos destacar, además de complejos y extensos incendios:

PROGRAMA "HÉROES DE CORAZÓN"

Se desarrolló el cuarto año consecutivo del exitoso programa de prevención en salud para los Voluntarios y Brigadieres del Cuer-

■ DEPARTAMENTO MÉDICO

po de Bomberos de Santiago “Héroes de Corazón”. El día 8 de junio, se realizó el lanzamiento de la nueva versión del programa, en el Teatro del Banco de Chile, con la presencia del Directorio, Capitanes, Departamento Médico y delegaciones de las distintas Compañías. En dicha ocasión, el Sr Vicesuperintendente de la Institución Sr. Marco Cumsille Eltit, destacó el éxito del programa al promover el autocuidado entre los Voluntarios y lo nombró como una iniciativa que pasará a ser un programa permanente de la Institución.

En esa ocasión, la Cirujano General Sra. Marcela Álvarez, presentó un estudio publicado en la prestigiosa revista médica “Circulation”, donde se analizaba la relación existente entre las enfermedades cardiovasculares y el trabajo integral de Bomberos.

Entre las conclusiones, los editores el artículo recomendaban a la comunidad internacional la implementación de programas de prevención como el que se posee actualmente, mostrando la importancia de generar e implementar este tipo de políticas Institucionales.

En esta oportunidad, nuestra Cirujano General destacó que el Cuerpo, desde el año 2014, cumplía con las recomendaciones internacionales con respecto al preocupante tema de las enfermedades cardiovasculares en Bomberos.

Dentro de la implementación del programa, durante el año 2017 se decidió realizar una

evaluación de riesgo cardiovascular a todos los Voluntarios que componen nuestra Institución. Para llevar a cabo esta actividad, el Departamento Médico visitó las 22 Compañías, además del Cuartel General, donde un total de 817 Voluntarios completaron su evaluación de exámenes de laboratorio, mediciones y entrevista médica, reafirmando que uno de los pilares fundamentales del programa es promover la prevención.

En la visita a las Compañías, se confeccionó un ranking de participación, siendo las Compañías detalladas quienes aportaron con mayor recurso humano evaluado:

Primer Lugar: 22ª. Compañía, con un 71% de sus Voluntarios evaluados.

Segundo Lugar: 20ª. Compañía, con un 61% de sus Voluntarios evaluados.

Tercer Lugar: 3ª. Compañía, con un 56% de sus Voluntarios evaluados.

Como una motivación extra a esta exitosa campaña, cada Compañía recibió equipamiento para la implementación de espacios en sus Cuarteles donde los Voluntarios pudieran realizar actividad física en su tiempo libre: una escaladora, una trotadora y una remadora respectivamente. Cabe destacar que la 20ª. Compañía había obtenido el primer lugar en participación el año 2014 cuando se realizaron las primeras mediciones, lo que reafirmó su gran compromiso con el programa y con la salud de sus Voluntarios.

RESULTADOS DE LAS MEDICIONES

	2017	2014
Total de Voluntarios	817	1097
Hombres	94%	96%
Mujeres	6%	4%
Edad Promedio	38	40

	2017	2014
Tabaquismo	36%	39%
Obesidad	30%	32%
Sobrepeso	46%	48%
Diabético	2,7%	6,3%
Prediabetes	4,4%	33,6%
Hipertenso	9,7%	14,2%
Hipertensos descompensados	85%	35%
En riesgo de hipertensión	24%	14%
Sedentarios	70%	76%
Colesterol LDL elevado	12%	14%
Colesterol HDL disminuido	43%	27%
Triglicéridos elevados	34%	33%

“CORREMOS POR LA VIDA”

Por segundo año consecutivo, el día 3 de septiembre se realizó el evento “Corremos Por La Vida”, organizado en el contexto del programa

■ DEPARTAMENTO MÉDICO

Héroes de Corazón que reunió a casi 1.000 Bomberos, chilenos y extranjeros, para fomentar la donación de órganos, como la realización de actividad física entre los participantes. El Departamento Médico, a través de su Cirujano General, participó en la organización del evento, además del desarrollo del protocolo de atención médica y traslado de los Bomberos que se pudieran lesionar durante la actividad. Con un equipo conformado por 7 médicos y 5 Ayudantes, además de las dos ambulancias S-1 y S-2, el Departamento Médico prestó apoyo y atención a los participantes y espectadores durante toda la competencia. El equipo médico, además, se complementó con el apoyo prestado por la Mutual de Seguridad, quienes montaron dos puestos médicos avanzados dentro del Edificio Costanera Center, en el piso 43 y 60. Cabe destacar que todas las atenciones realizadas correspondieron a patologías menores. Ningún participante ni espectador requirió traslado a algún Centro Asistencial.

TALLERES DE ATENCIÓN DEL PARTO EN EL PREHOSPITALARIO

Atendiendo a la necesidad de entregar un servicio de excelencia a la comunidad, en diferentes circunstancias, el Departamento realizó una capacitación en atención prehospitalaria del parto a todas las Guardias Nocturnas de la Institución. Junto a la instrucción del personal, se entregaron kits de atención de parto

a todas las Compañías, para ser tripulados en sus Carros.



SIMULACIÓN DE ESCENARIO DE MÚLTIPLES VÍCTIMAS

En un trabajo conjunto con el Departamento de Operaciones de Rescate, se realizó, en el Campo de Entrenamiento y dentro del Taller de Rescate Vehicular, un módulo donde se simuló un escenario con múltiples víctimas. Este módulo fue diseñado por el Departamento Médico, y en su implementación participaron Brigadieres de la Institución, quienes fueron maquillados y simularon ser las víctimas. Además, fue supervisado en su totalidad por médicos del Departamento, con amplia experiencia en este tipo de situaciones.

ATENCIÓN DE VOLUNTARIOS LESIONADOS EN ACTOS DEL SERVICIO

Durante el año 2017, el Departamento Médico

realizó un total de 101 atenciones a Bomberos lesionados en Actos del servicio, como se detalla a continuación:

Trasladados a Centro Asistencial	55
Atenciones en el lugar	46

DE ACUERDO AL TIPO DE ACTIVIDAD

Emergencias con Fuego	64
Emergencias sin Fuego	1
Entrenamiento	27
Trayecto	6
Otras actividades	3

DE ACUERDO AL TIPO DE LESIÓN

Heridas, cortes, sangrados, contusiones	36
Esguince, desgarró, dolor muscular	27
Estrés térmico	14
Luxación, fractura	6
Quemaduras	6
Síndrome coronario agudo, ACV, arritmias	2
Inhalación de humo o gas	1
Otros	9

DE ACUERDO A LA CAUSA

Sobresfuerzo físico	32
Golpeado por un objeto	29
Caídas, saltos, resbalarse	21
Contacto con un objeto	15
Exposición a productos de la combustión	1
Otros	3



DEPARTAMENTO MATERIAL MENOR

Por Orden del Día, está conformado de acuerdo a la siguiente estructura:

Comandante del área:

Este Departamento depende del Sr. Tercer Comandante Diego Velásquez Medrano, entre el 1 de enero hasta el 31 de diciembre. Los principales objetivos del Departamento son: 1) Velar por el buen uso y funcionamiento del material menor institucional, 2) conforma un organismo técnico asesor en materias de adquisición y mantención del material en el Cuerpo de Bomberos de Santiago. 3) Generar las instancias comunicacionales teórico-técnico, en relación al uso y mantención del material, estableciendo un sistema de trabajo entre este departamento y las compañías.

El Departamento se encuentra compuesto por 1 Inspector, quien es el responsable del cumplimiento de los proyectos, además de las disposiciones impuestas por el Reglamento General y/o Manual de Procedimientos de la Comandancia para este Departamento; 4 Ayudantes, cada uno con tareas específicas, las cuales están destinadas a prestar un servicio de asesoría y atención con cada Compañía, función que se realiza gestionando sus requerimientos, atendiendo a sus necesidades mediante visitas periódicas, además de velar que el material de estas Compañías se encuentre en condiciones óptimas para el servicio.

Durante el año 2017 prestaron servicios en este Departamento:

Inspectores

Inspector: Sr Eduardo Barrios Cabrera, 10^a. Compañía, desde 1 de enero hasta el 31 de Diciembre.

Ayudantes

Ayudante Sr. Andrés Pérez Perona, 17^a. Compañía, desde 1 de enero hasta el 31 de Diciembre.

Ayudante Sr. Max Echeverría Bertolone, 3^a. Compañía, desde 1 de enero hasta el 31 de diciembre.

Ayudante Sr. José Valenzuela Muñoz, 6^a. Compañía, desde 1 de enero hasta el 31 de diciembre.

Ayudante Sr. Joaquín Cabezas Ayala, 10^a. Compañía, desde 1 de enero hasta el 31 de Diciembre.

ACTIVIDADES RELEVANTES

Compra de 300 placas rompefilas por Compañía y 300 placas rompefilas para Oficiales Generales, Oficiales de Comandancia y de Administración.

Compra de herramientas de rescate para las Compañías de Escala, además de 16^a. y 19^a. Compañías.

Entrega de Material Menor para sistema de abastecimiento.

Adquisición de uniformes normados Lyon a la Junta Nacional de Bomberos de Chile.

TRABAJO EN TERRENO

Durante el año se participó en gran parte de los incendios a los que concurrió el Cuerpo, además de Llamados de Comandancia y Rescates. En los Actos el Departamento se preocupó de velar por el buen uso y cuidado del material, como así mismo identificando e informando del mal uso o falta de cuidado que en algunas ocasiones se producía.

HITOS IMPORTANTES

Realización de Revistas de Cuarteles periodo 2017.

Se realiza la certificación ISO.

Se mantuvo un stock de material de respaldo para poder entregar a las Compañías mientras se procedía con la reparación o entrega del material por ellas solicitado.

■ DEPARTAMENTO MATERIAL MENOR

PRESUPUESTO 2017

Este Departamento contó con un Presupuesto total de:

\$563.425.000 Millones de pesos atribuibles a conceptos de adquisición del Material Menor.

\$36.300.000 Millones de Pesos, para mantenimiento y reparación de Material Menor.



DEPARTAMENTO G.R.I.M.P.

El Departamento GRIMP durante el año 2017 estuvo bajo la orden del Tercer Comandante, Sr. Ivo Zuvic García.

RECUESTO DE LABORES REALIZADAS POR EL DEPARTAMENTO GRIMP

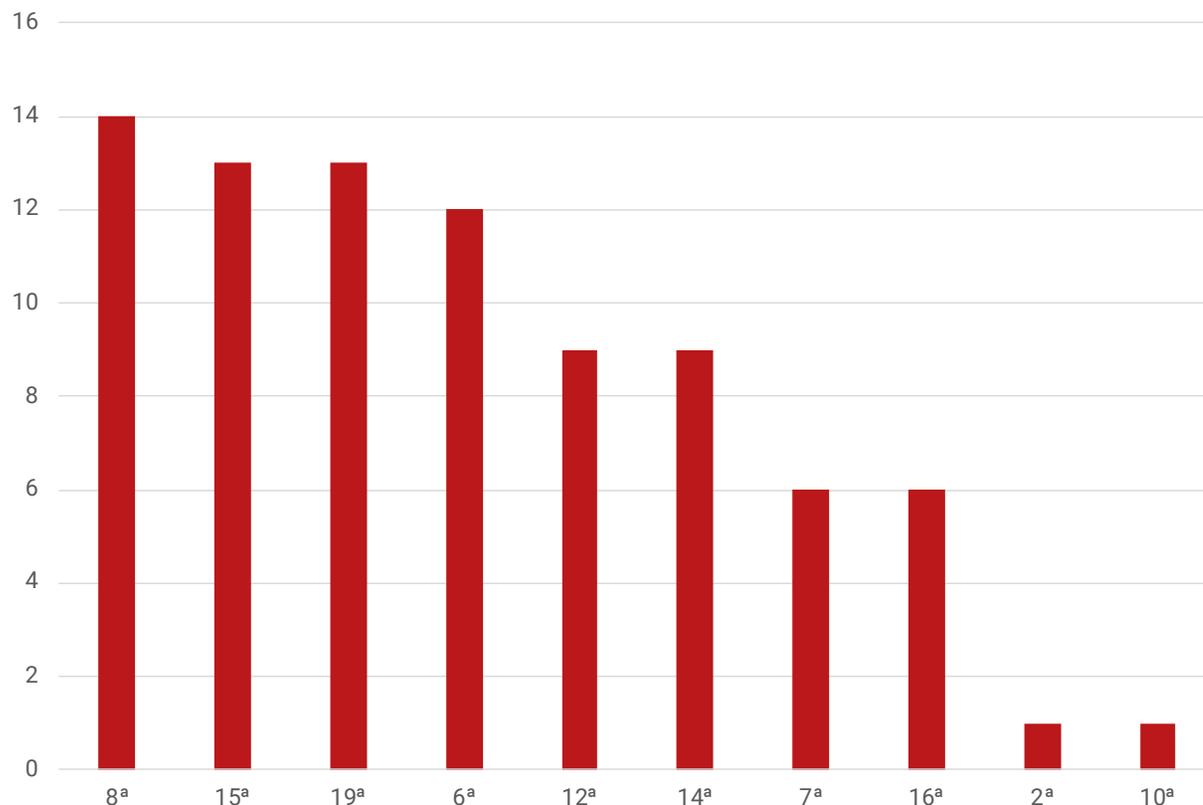
De acuerdo a la Orden del Día 195-2014, en lo que se refiere a las funciones asignadas a esta unidad, se presenta a continuación un resumen cuantitativo y cualitativo de las labores asignadas y su resultado en el período.

REGISTRO ACTUALIZADO DE IMP1, OPERADORES (IMP2), Y JEFES DE UNIDAD (IMP3) DE LA INSTITUCIÓN

A nivel global, a la fecha de cierre de esta Memoria, se contaba con los siguientes totales de Voluntarios especializados GRIMP, desglosados en recuadro:

NIVEL DE ESPECIALIZACIÓN	CANT. VOLS.	CANT. CÍAS.
IMP 1 – “Introducción al método de Trabajo”	175	16
IMP 2 – “Operadores”	84	10
IMP 3 – “Jefes de Unidad”	26	8

NÚMERO DE OPERADORES

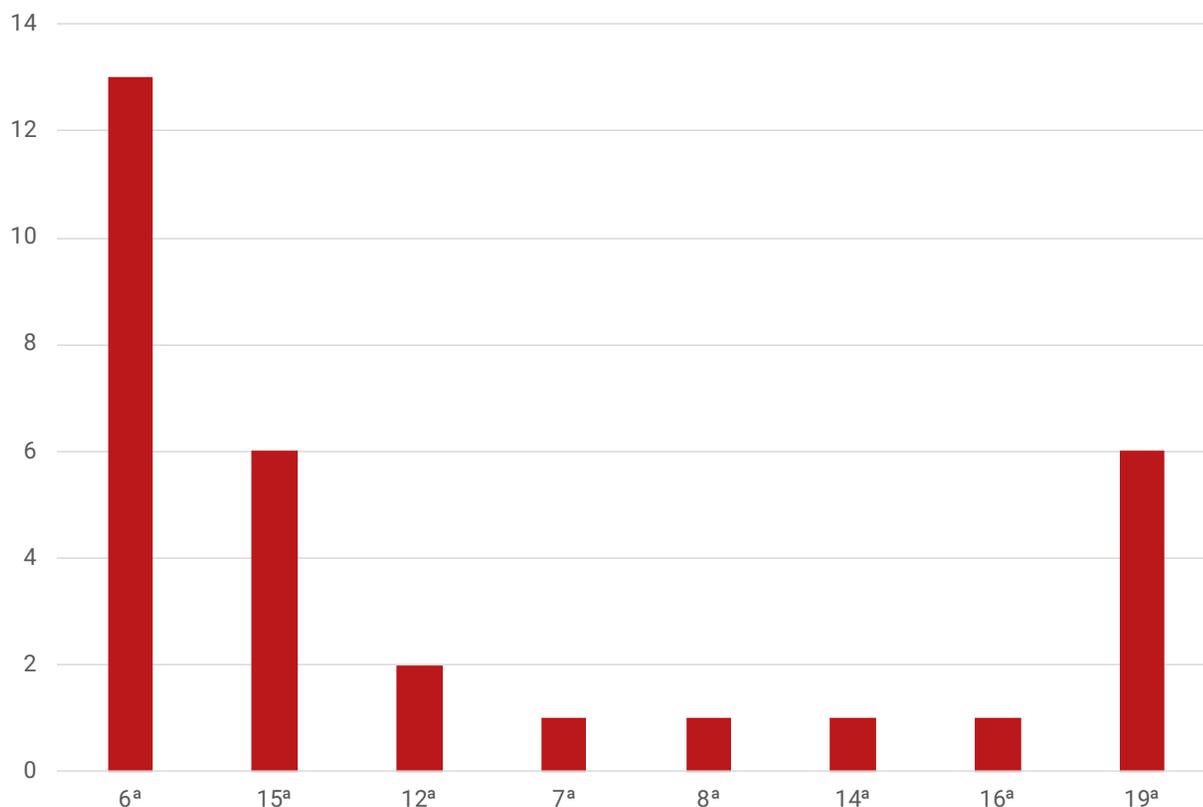


A nivel desagregado, el Grafico N° 1 presenta en detalle del personal IMP 2 por Compañía, en orden de mayor a menor participación de Operadores, destacando en primer lugar la 8a. Compañía, en contraste con la 2a. y 10a. Compañías, que sólo tienen 1 Operador pro-

ducto que éstas no tienen especialidad de Rescate y fueron capacitados sus Voluntarios a través de cupos asignados al grupo USAR.

■ DEPARTAMENTO G.R.I.M.P.

NÚMERO DE JEFES DE UNIDAD



El Grafico N° 2 presenta de mayor a menor, la cantidad de Jefes de Unidad distribuidos en el Cuerpo, siendo liderado por la 6ª. Compañía, lo cual se explica por su permanencia en el tiempo en esta especialidad. Cabe destacar que la 7ª, 8ª, 16ª. y 19ª. Compañías, que corresponden al 50% de las Compañías con especialidad de Rescate, incorporaron este año a un Jefe de Unidad cada una, logrando que todas

las Compañías de rescate puedan tener al menos una unidad completamente autónoma.

SUPERVISIÓN DEL MATERIAL MENOR CORRESPONDIENTE AL TRABAJO GRIMP

Realizado en los meses de abril y mayo. Durante la Revista de Cuarteles se chequeó el

Material Menor de rescate en altura de las Compañías de Rescate. Como resultado de esta labor se solicitó la reposición del material en mal estado o material demasiado antiguo.

COORDINACIÓN DE ENTRENAMIENTOS DE TRABAJO GRIMP

Para mantener una real efectividad operativa de las actuales unidades GRIMP, lo óptimo de prácticas por Compañía es de una mensual.

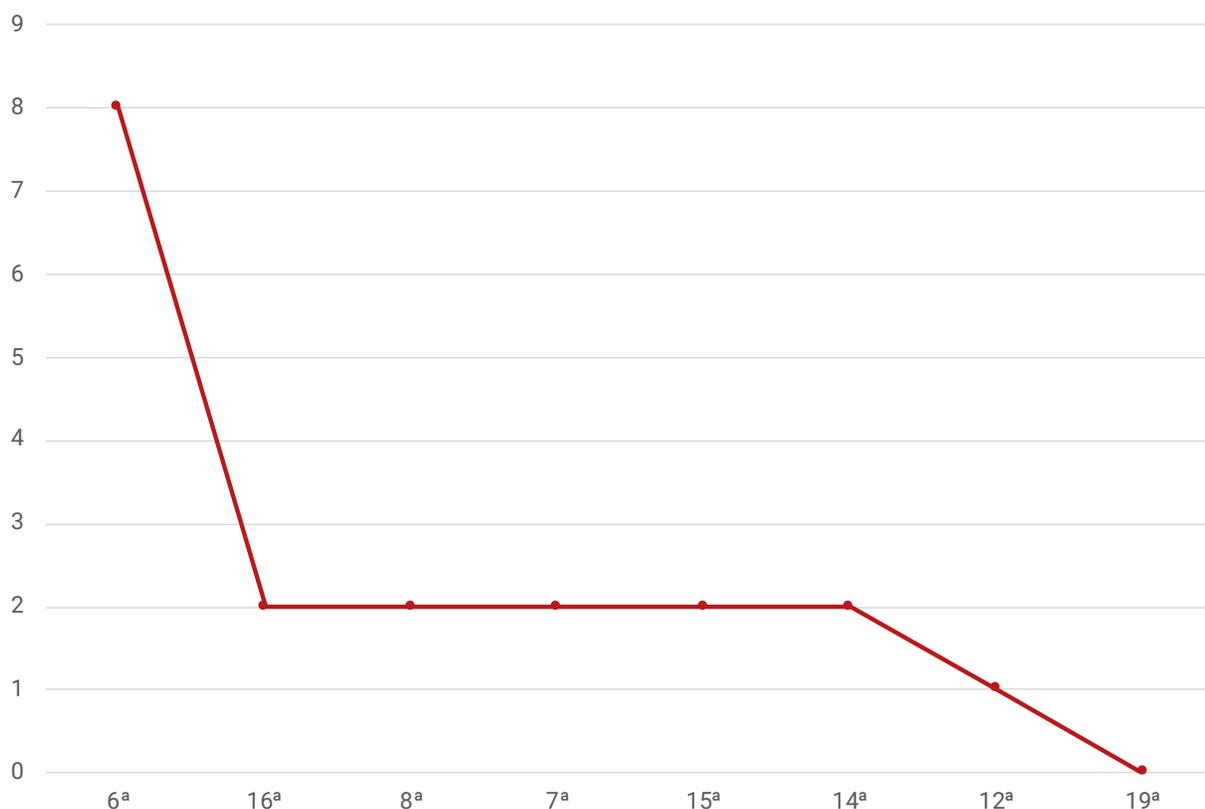
Debido a que todas las Compañías cuentan con Jefes de Unidad, durante el período se dio libertad a las Compañías para que realizaran sus Ejercicios en forma autónoma. El Departamento sólo programó un total de 7 prácticas a nivel de Cuerpo, asistiendo en cada una de ellas en forma simultánea Voluntarios pertenecientes de entre 2 y 4 Compañías de Rescate.

Lamentablemente, la participación de Compañías a Ejercicios combinados no fue la esperada. Adicionalmente, se le solicitó a los Jefes de Unidad de cada Compañía que enviaran las actividades realizadas internamente, pero no todas las Compañías lo hicieron.

En el Grafico N° 3, se realiza un comparativo entre Compañías y su participación en los Ejercicios durante el período, tanto programados por el Departamento como también los informados por las Compañías.

■ DEPARTAMENTO G.R.I.M.P.

EJERCICIOS POR COMPAÑÍA DE RESCATE



TRABAJO EN CONJUNTO CON LA ESCUELA DE BOMBEROS DE SANTIAGO

Junto con la Escuela de Bomberos de Santiago, se organizó y desarrolló un Curso de Formación de Jefes de Unidad (IMP3) durante el mes de enero. En esta formación participaron Voluntarios de la Sexta, Séptima, Octa-

va, Duodécima, Decimoquinta, Decimosexta y Decimonovena, como también Voluntarios de los Cuerpos de Bomberos de Valparaíso, San Antonio y Frutillar. Cabe destacar que este curso contó con la participación de Instructores Franceses de la disciplina y que sólo reprobó 1 participante, lo que es bastante inusual para este nivel de formación que tiene una reprobación promedio del 25%.

Se prestó colaboración para coordinar Instructores y facilitar material para las capacitaciones de IMP1 e IMP2 durante el año tanto, en Santiago como también en el resto del país, según se muestra en el recuadro

NIVEL DE ESPECIALIZACIÓN	CURSOS STGO.	CURSOS PAÍS
IMP 1 – “Introducción al método de Trabajo”	2	12
IMP 2 – “Operadores”	2	2
IMP 3 – “Jefes de Unidad”	1	0

MATERIAL MENOR PARA RESCATE EN ALTURA

Durante el período se gestionó la adquisición de Material Menor de la especialidad para cubrir parte de los requerimientos de las Compañías detectados en la Revista de Cuarteles e informados directamente por las Compañías de rescate.

La importancia de esta adquisición es que por primera vez el Departamento fue capaz de entregar a las Compañías de Rescate material técnico con la finalidad de comenzar a estandarizar el equipamiento que debe tener cada unidad y, finalmente, contar con 8 unidades completamente autónomas y que puedan realizar los rescates en cualquier escenario a que se enfrenten. El monto que se asignó para las adquisiciones fue de alrededor de \$13.000.000.-

■ DEPARTAMENTO G.R.I.M.P.

OFICIALES DEL DEPARTAMENTO AÑO 2017

Durante este período sirvieron los siguientes
Oficiales de Comandancia:

Inspector

Erik Schmidt Astete, 6a. Compañía, desde el 01/01/2017 (ODD 003-2017) hasta el 31/12/2017.

Ayudantes:

21-A Ricardo Palma Arestizabal, 15a. Compañía, desde el 01/01/2017 (ODD 003-2017) hasta el 31/12/2017.

21-B Jaime Farías Gómez, 6a. Compañía, desde el 01/01/2017 (ODD 003-2017) hasta el 31/12/2017.



DEPARTAMENTO PLANIFICACIÓN DE OPERACIONES CONTRA INCENDIOS

Cabe destacar que uno de los proyectos más ambiciosos fue el que vio la luz en agosto del año pasado, por medio de la ODD 105/2017, que estableció el Procedimiento de Operación Estándar de Zona de Espera para Material Mayor (ZEMM), el cual marca un antes y un después en el actuar del desarrollo de una alarma de incendio.

Este POE busca no sólo liberar los espacios disponibles alrededor de un incendio, sino que también ordenar el trabajo de las Compañías que han sido despachadas al lugar de la emergencia, optimizando los recursos y generando trabajos localizados, beneficiando el trabajo en general. Resulta importante indicar que la participación en la generación de este documento fue un trabajo en conjunto de la mesa técnica conformada por personal de la Tercera, Décimo Octava y Vigésimo Segunda, unto al DPOCI.

Este POE también es un Procedimiento que conversa permanentemente con el de Abastecimiento, lo que entrega herramientas en la toma de decisiones al Comando de Incidentes.

Pero, además, el ZEMM no fue el único Procedimiento en el que el DPOCI tuvo una participación destacada, también lo fue el Procedimiento de Operación Estándar de Fuego en Metro (FEM), el cual mediante la ODD 86/2017

se dio a conocer a toda la Institución el 10 de julio de año pasado.

Sin duda que la generación de todos los POE's que el Cuerpo de Bomberos de Santiago ha puesto en servicio durante el último tiempo nos ha situado, como siempre, en una Institución bomberil pionera en todos los ámbitos, y vemos como hoy muchos Cuerpos de Bomberos se nutren de nuestra experiencia para dar forma a esta nueva forma de trabajo, tan propia de los principales Cuerpos de Bomberos a mundial, quedando como uno de los primeros de la región en esta materia.

Este último dato no es al azar ya que los antecedentes fueron obtenidos en la última reunión de Jefes de Bomberos de las ciudades Capitales de Iberoamérica, llevado a cabo en la ciudad de Quito, Ecuador, durante el mes de mayo de 2017, ocasión en la cual el Cuerpo fue representado por el Inspector del Departamento y la mirada de Cuerpos de Bomberos, tanto Voluntarios como asalariados, fue de total admiración a esta nueva forma de trabajo por parte de los representantes de España, Brasil, Argentina, Costa Rica, Honduras, entre otros.

El Departamento estuvo conformado por los siguientes Oficiales de Comandancia.

Inspector:

Vol. Hon. 22ª Compañía, Cristian Santander G.,
01/12/17 al 31/12/2017

Inspector Asesor

Vol. Hon. 11ª. Compañía, Ítalo Volpe H.,
01/12/17 al 31/12/2017

Ayudantes:

Vol. Act. 7ª. Compañía, Rodrigo Allende A.
01/12/17 al 31/12/2017

Vol. Act. 19ª. Compañía, Vicente Santa María G.
01/12/17 al 31/12/2017

Vol. Act. 12ª. Compañía, Nicolle Acevedo M.
01/12/17 al 31/12/20

ACTIVIDADES PERIODO 2017

Junto con la asistencia del personal de este Departamento a todos aquellos Actos del Servicio, en los cuales se hizo presente la Comandancia, el Departamento realizó las siguientes actividades durante el año:

Participación del Inspector Asesor Ítalo Volpe Haarmann, en diversas mesas técnicas de trabajo y coordinación con personal de seguridad de Edificio Costanera Center.

■ DEPARTAMENTO PLANIFICACIÓN DE OPERACIONES CONTRA INCENDIOS

Desarrollo de curso de Incendios en Túneles, dictado por Instructores de la Brigada Zapadores Bomberos de París, el cual contó con la asistencia tanto de Voluntarios del Cuerpo como también personal de seguridad de Costanera Norte y personal de ASYP Chile, entre los días 21 y 25 de agosto y el cual incluyó un ejercicio en conjunto al interior de túnel de autopista Costanera Norte.

Participación del Departamento en taller sobre nuevas tecnologías de grifos, actividad organizada por Aguas Andinas S.A en el Cuartel General.

Durante el año 2017 el D.P.O.C.I. participó en una serie de reuniones convocadas por la Escuela de Ingenieros de Chile, en su círculo de Ingeniero Mayor, para abarcar temas relacionados con emergencias en Chile, actividad multidisciplinaria con representación de diversas instituciones.

Durante el mes de febrero de 2017, el Departamento prestó colaboración en las tareas de coordinación para el abastecimiento de aviones en la loza del Aeropuerto Arturo Merino Benítez, debido a los incendios forestales que azotaron el sur de nuestro país.

Como todos los años, el Departamento fue parte de la Revista de Cuarteles, llevada a cabo durante los meses de abril y mayo en los 22 Cuarteles de las Compañías.

Presentación en Junta de Capitanes de los diversos POE's como actividad de difusión ante la puesta en operación de las Ordenes del Día que rigen el tema.

El Departamento tuvo participación en el simulacro llevado a efecto en el mes de noviembre en el edificio Titanium, en la comuna de Las Condes. En esta ocasión el trabajo se enfocó en supervisar y evaluar el cumplimiento del POE de Incendio en Altura por parte de las Compañías participantes, del cual se generó un informe.

El Ayudante Vicente Santa María (22-B), apoyó el proyecto de maestría de la Ingeniera Aimara García, de Cuba, al se le colaboró en el desarrollo del diagnóstico de un sistema de agua contra incendios en la ciudad de Santiago de Cuba.

PROCEDIMIENTOS DE OPERACIONES ESTANDAR (P.O.E.)

Durante el año 2017 el D.P.O.C.I. tuvo participación en la generación de diversos procedimientos, algunos de los cuales ya se encuentran en operaciones y otros en fase de revisión para su aprobación.

POE's en servicio: julio de 2017 entra en vigencia la Orden del Día 86/2017 dando de alta el P.O.E. Fuego en Metro (FEM).

Agosto de 2017 entra en vigencia la Orden del Día 105/2017, la cual fija el P.O.E. de Zona de Espera de Material Mayor en Incendios.

Ambos Procedimientos contaron con un periodo de difusión al interior de la Institución, en el cual las Compañías solicitaron al Departamento capacitaciones relacionadas con esta materia.

POE'S EN REVISIÓN:

P.O.E. Fuego en Vehículos (FEV) es el más avanzado y se esperaba ponerlo en operación durante el primer semestre de 2018.

P.O.E. Incendio Forestal, se encuentra en proceso de elaboración y en el participa personal de Segunda, Décimo Novena y Vigésimo Primera. Debiera estar en operación durante el segundo semestre de 2018.



DEPARTAMENTO PLANIFICACIÓN DE OPERACIONES DE RESCATE

Por Orden del Día, está compuesto según la siguiente estructura:

Inspector David Bravo
Ayudante Diego García
Ayudante Rodrigo Tudela
Ayudante Carolina Lazo
Ayudante Gonzalo Rudolph
Ayudante Marco Rivera

En el octavo año desde su creación, este Departamento continuó el trabajo trazado por este equipo de Voluntarios, buscando la excelencia operacional en el área de rescate.

Se estableció como objetivo principal para el año 2017, la capacitación de Cuerpo en levantamiento de grandes cargas con el Grupo Heavy Rescue Germany en el mes de noviembre. Para eso, se debía continuar con la implementación del Procedimiento de Operación Estándar, el entrenamiento y nivelación de las diversas Compañías en el trabajo con vehículos de mayor tonelaje y el dominio de las técnicas y Material Menor de las Compañías de Rescate de las Institución.

En conjunto con la Escuela de Bomberos de Santiago se desarrolló un plan de capacitación de todas las Compañías en trabajo dual, respetando siempre las Compañías que trabajan en los Actos de Servicio normalmente.

Sin dejar de lado la atención y planificación de los distintos procedimientos y requerimientos que son propios del Departamento.

También dentro del año se desarrollaron los cursos de Rescate Vehicular-ANB, en donde nuestro principal apoyo fue el área extricación, dictando la parte teórica y sus dos prácticas, de la misma forma evaluando a los futuros operadores de rescate vehicular, así realizando una actualización los contenidos.

En esta misma línea se comenzó a trabajar en el desarrollo de los talleres de Rescate Vehicular Avanzado Tipo II, los cuales tienen por objetivo desarrollar técnicas de levante y estabilización de vehículos pesados, talleres que se llevarán a cabo durante el 2017.

En conjunto con el Dpto. de Material Menor se concretó la llegada de los dos equipos hidráulicos para las 16ª. y 19ª. Compañías, además de las tijeras secundarias modelo S700 para la 6ª. y 12ª. Compañías. Esto cumple un hito relevante para la Institución debido a que un arduo trabajo se logra estandarizar todas las herramientas hidráulicas de las 8 Compañías de Rescate del Cuerpo de Bomberos de Santiago, siendo compatibles en las emergencias en caso de requeriste. Así, se cumplió con un objetivo propuesto el año 2010 por aquellos integrantes que se lo propusieron.

Fue un año en donde nuevamente el DPOR participó dictando cátedras de rescate a los alumnos de la facultad de Medicina de las Universidades Católica y De Los Andes, respectivamente.

Durante el año se mantuvo la mesa de trabajo con Metro de Santiago, con relaciones y reuniones periódicas con el Departamento de Seguridad de Metro de Santiago, validando procedimientos operativos en las áreas de telecomunicaciones, incendios y rescate.

Nuevamente con apoyo de la Escuela de Bomberos de Santiago, se rediseñó la cancha de extricación del Campo de Entrenamiento Bomberil, incluyendo nuevos escenarios para recrear de mejor manera los desafíos que hoy nos encomienda el servicio (poste - talud - barrera New Jersey). Además, se trabajó para mejorar la calidad de los autos para prácticas, hoy reflejado en la posibilidad de desarrollar técnicas de extricación en vehículos de última generación, dado en nuestro convenio con la empresa NISSAN Chile S.A. firmado el año 2017. Se incluyó un patio con tres microbuses de pasajeros (ex micros amarillas) dos de ellas volcadas, para recrear escenarios complejos y de atención de grandes víctimas.

Tal como se mencionó, uno de los hitos más importantes ocurrió en noviembre de 2017,

■ DEPARTAMENTO PLANIFICACIÓN DE OPERACIONES DE RESCATE

cuando se llevó a cabo la capacitación de “Big Lift” dictada por Heavy Rescue Germany, en el cual los Voluntarios participaron de dos semanas de arduo aprendizaje. Esta actividad, que se desarrolló entre el 15 y 19 de noviembre, contó con la presencia de los instructores Irakli Richard West y René Salgert, quienes pertenecen a la Academia Heavy Rescue Germany.

La Institución tuvo dentro de sus principales objetivos el desarrollo de equipos de especialistas en rescate pesado y trabajo en base a las mejores prácticas a nivel internacional. Así, se desarrolló y se transmitió los conocimientos y experiencias a 38 Voluntarios (as) de las Compañías de Rescate en el Campo de Entrenamiento Bomberil, “Comandante Máximo Humbser Zumarán”.

En la semana siguiente, y bajo la coordinación de Grupo USAR Santiago, se realizó la capacitación de Rescate en Zanjas, entre el 22 al 26 de noviembre, donde miembros del DPOR participaron como alumnos, adquiriendo conocimientos y trabajando en nuevas modalidades con el grupo USAR.

Sin duda fue un año de muchas capacitaciones y entrenamiento en las cuales se pretendió mantener la difusión y reforzamiento del concepto del “Ciclo de la Excelencia Operacional”, el cual permite comprender todos los elementos y áreas que son necesarias para alcanzarla como parte de un ciclo retroalimentado, donde todas las acciones tienen un resultado que debe ser examinado.





DEPARTAMENTO PLANIFICACIÓN DE OPERACIONES HAZ-MAT

Durante el año 2017, la Institución continuó con su participación en el proceso de formación del GTO HAZMAT, iniciado el 2016, y cuyo objetivo es definir el procedimiento de estandarización de la respuesta HAZ-MAT a nivel nacional, en los escenarios de las competencias del personal, de los procedimientos de trabajo, del Material Menor y del Material Mayor. El Cuerpo aportó con la presencia de 3 Voluntarios: el actual Comandante Gabriel Huerta T., como líder del equipo, del Inspector del Depto HAZ-MAT, Sergio Poblete G., y del Voluntario Honorario de la 18ª. Compañía, Manuel Lorca.

Respecto de los Actos del Servicio, se mantuvieron las emergencias del tipo 10-6 en aproximadamente 3 por día, pero, lamentablemente, aumentaron las emergencias del tipo intoxicaciones suicidas con sales de cianuro, tanto dentro de la jurisdicción del Cuerpo de Bomberos de Santiago, como fuera de él, lo que obligó a concurrir a varios actos del tipo 10-12 a 10-5-5, en comunas aledañas tales como Quilicura, Puente Alto y Valdivia de Paine. Esta última emergencia correspondió a un intento de asesinato y a una intoxicación suicida con cianuro de sodio. El Cuerpo participó en el rescate de ambas personas, las cuales estaban vivas, fueron descontaminadas y entregadas al SAMU para su derivación a un centro asistencial, y donó al SAMU en el mismo lugar de la emergencia un kit de an-

tídoto para que le fuera suministrado por el personal médico con el propósito de salvarle la vida a la víctima más comprometida.

Dentro de nuestra jurisdicción, hubo 2 eventos 10-5-5 de características nuevas y especiales que dejaron más aprendizaje que el resto. El primero, correspondió a un suicidio a los pies de la Virgen del Cerro San Cristóbal, y cuyo cuerpo rodó por la ladera del cerro, lo que obligó por primera vez a realizar un trabajo combinado de las especialidades GRIMP y HAZ-MAT.



Por otra parte, el suicidio del Costanera Center, fue el evento más reportado por todos los medios de comunicación, y correspondió a la intoxicación suicida de una joven colaboradora de una multitienda en la zona de equipamiento del personal, Este evento, además de haberse desarrollado en un lugar con alta afluencia de público, presentó varias características nuevas, tales como suicidio por disolución de la

sal cianurada en agua caliente, lo que aumentó la solubilidad de la misma y potenció la generación de ácido cianhídrico en su entorno.

El Departamento HAZ-MAT también apoyó a la Academia Nacional de Bomberos en varios seminarios a lo largo del país, San Vicente de Tagua Tagua, Punta Arenas y Antofagasta, con la presentación de una charla sobre manejo de emergencias con cianuro, dictada por el Inspector del Depto. También a solicitud de los Cuerpos de Bomberos de Chillán, Valparaíso y Concepción, el Inspector del Depto. hizo una presentación sobre emergencias del tipo 10-5-5. Se impartieron, en varias oportunidades, distintas lecciones del Manual para Operadores HAZ-MAT de dicha Academia, basado en el Manual para Operadores HAZ-MAT de nuestra Institución.

A fines de diciembre, una delegación constituida por 2 Voluntarios de la 4ª. Compañía 2 Voluntarios de la 17ª. Compañía, entre ellos su Capitán, y 16 Voluntarios de la Decimoctava, también su Capitán, asistieron a Colombia a un curso para capacitarse en control de emergencias de cloro.



DEPARTAMENTO SERVICIOS ADMINISTRATIVOS

Por Orden del Día, está conformado de acuerdo a la siguiente estructura:

Comandante del área
Segundo Comandante
Sr. Gabriel Huerta Torres

Cuarto Comandante
Sr. Jorge Guevara Ubilla

Inspector 25 Sr. Pablo Valdés Venegas.

Ayudantes 25a
Sr. Sebastián Cruces Cornejo.

25b Sr. Oscar Bravo Lara, desde el 01.01. hasta el 09.02.17

Sr. Pablo Barrientos Valenzuela, desde el 09.02 al 31.12.2017.

25c/b Sr. Pablo Barrientos Valenzuela, desde el 01.01 hasta el 09.02.17.

25c Srta. Paola Lillo Gómez, desde el 31.08 hasta el 31.12.2017.

ACTIVIDADES

Durante este año el Departamento tuvo la responsabilidad de coordinar los días de permi-

so de los Cuarteleros, asignó los calendarios de Roles de Turnos de los Capitanes de Guardia y asignó las listas del personal de Comandancia a los Actos del Servicio.

De manera bimensual realizó evaluaciones de desempeño de los Ayudantes pertenecientes al Departamento de Servicios Administrativos; desde las cuales el monitoreo anual mostró mejorías relacionadas con los procedimientos internos y desempeño en las funciones encomendadas.

De las evaluaciones antes efectuadas, se efectuó un levantamiento de procedimientos para las tareas específicas de los Ayudantes, relacionados con sus evaluaciones, buscando de esta manera mejoras tanto en tiempos de respuesta, como en calidad de información.

Las Guardias de Comandancia fueron llevadas a efecto sin mayores problemas durante el transcurso del año, cumpliéndose de esta forma las disposiciones relacionadas con las obligaciones de los miembros que la componen.

Para estas Guardias, para el año 2017, la distribución por Departamentos y Ayudantes, fue la siguiente:

GUARDIAS POR DEPARTAMENTO	TOTAL
11	5
12	5
13	2
16	2
18	2
20	4
21	3
22	4
23	5
24	1
25	13
26	4
28	1
TOTAL	52

Para las Guardias realizadas durante el año 2017, los Ayudantes designados para las Guardias semanales correspondieron a:

TELECOM 11	5
Waldo Ramos	1
Iván Ramos	1
Thomas Zipfel	2
Manuel Hormazábal	1

■ DEPARTAMENTO SERVICIOS ADMINISTRATIVOS

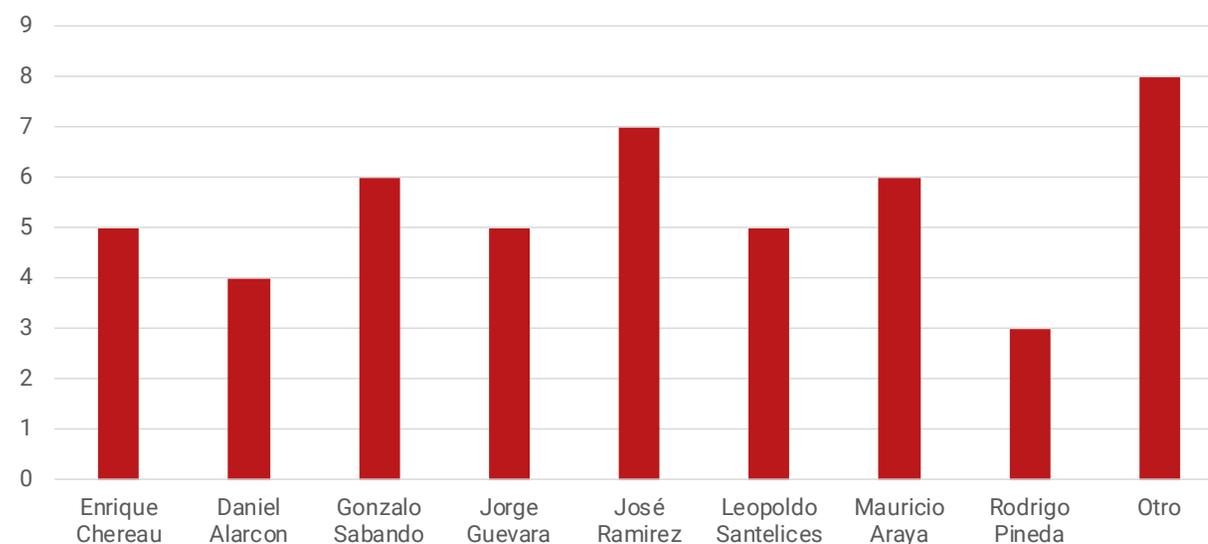
USAR 12	5
Juan Alarcón	1
Robinson Castillo	1
Manuel Sepúlveda	1
Pablo Pereira	2
BRIGADA 13	2
Jeannette Valdivieso	1
Yasna Zúñiga	1
PREVENCIÓN 16	2
Claudio Rodríguez	1
Carlos Cortes	1
PSICOLOGÍA 18	2
Nicolás Ortega	2
M. MENOR 20	4
Andrés Pérez	1
Maximiliano Echeverría	1
José Valenzuela	1
Joaquín Cabezas	1
GRIMP 21	3
Ricardo Palma	2
Jaime Farías	1
O. INCENDIO 22	4
Rodrigo Allende	1
Vicente Santamaría	1
Nicole Acevedo	2
O. RESCATE 23	6
Diego García	1
Rodrigo Tudela	1

Carolina Lazo	2
Marcos Rivera	1
Gonzalo Rudolphi	1
HAZMAT 24	1
Darío Martínez	1
SERV. ADMINISTRATIVOS 25	13
Sebastián Cruces	4
Oscar Bravo	1
Pablo Barrientos	3
Paola Lillo	3
SEC. GENERAL 26	4
Carlos Uribe	4
ADM. 28	1
Eduardo Peña	1

Ya que uno de los objetivos planteados para el 2017 (producto de revisiones durante el año 2016), fue disminuir la cantidad de errores en el llenado del Libro de Guardia correspondiente a la Guardia de Comandancia, se logró el objetivo en una disminución de un 75%, registrando solamente 16 faltas durante todo el periodo. Estas faltas fueron corregidas y en su mayoría correspondían a la forma del llenado del Libro de Guardia.

Finalmente, el Departamento logró reunir, digitalizar y respaldar toda la información correspondiente a los años 2014, 2015, 2016 y 2017, la cual fue archivada para futuros respaldos y/o revisiones por parte del Directorio.

CAPITANES DE GUARDIA POR SEMANA





DEPARTAMENTO SECRETARÍA DE COMANDANCIA

El Departamento de Secretaría de Comandancia, tal como lo indica el artículo 31 del Reglamento General, depende del Comandante. Por Orden del Día, está compuesto de acuerdo a la siguiente estructura:

Inspectora:

Carla Aguirre Flühmann (26), Voluntaria Honoraria de la 18ª. Compañía.

Ayudantes de Comandancia:

Mauricio Martínez Becerra (26-a), Voluntario Activo de la 4ª. Compañía

Carlos Uribe Carrasco (26-b), Voluntario Honorario de la 6ª. Compañía

Todos los integrantes del Departamento fueron nombrados el 1 de enero 2017, por ODD 003/2017, cumpliendo sus funciones el año completo.

El Departamento de Secretaría de Comandancia desarrolló diversas actividades en el año 2017, las cuales se dieron curso debido a planificaciones previas, así como también a actividades no calendarizadas, que se desglosan así:

Durante el mes de enero, el inventario de la Comandancia para ser enviado al Intendente General.

Elaboró la Memoria Anual de la Comandancia, la que fue enviada durante el mes de marzo al Secretario General, con el fin de proveerle de los antecedentes para la Memoria Anual de la Institución, conforme a los establecido en el Reglamento General.

Ordenó, generó y mantuvo control de la correspondencia enviada y recibida por la Comandancia. Preparó las Órdenes del Día y Circulares de Comandancia solicitadas por el Comandante, y las distribuyó a las Compañías e interesados en formato electrónico. Se dictaron 187 Órdenes del Día y 3 Circulares de Comandancia.

Trabajó con el Comandante en la actualización del "Manual de Procedimientos de la Comandancia" (Orden del Día N°130/2001), obteniendo como resultado su nueva versión bajo nombre "Procedimiento de Operación Estándar de Comandancia" (POE-CDCIA), publicado por Orden del Día N°126/2107.

Practicó, junto con el resto de los Departamentos, entre el 26 de abril y el 22 de mayo, las Revisiones de Cuarteles del periodo 2016, recopilando los informes de cada uno de los Departamentos de Comandancia.



DEPARTAMENTO DESARROLLO ORGANIZACIONAL

Por Orden del Día, está compuesto de acuerdo a la siguiente estructura:

Inspector:

Sr. Jaime Venegas Henríquez 4^a. Cía.
01.01.17 – 31.12.17

Ayudante:

Sr. Eduardo Peña 4^a. Cía.
23.05.17 – 31.12.17

ACCIONES REALIZADAS DURANTE EL PERIODO

Dispuso de un Sistema de Gestión de Calidad actualizado, consolidado, documentado e implementado, que cumpliera con los requisitos establecidos en la norma ISO 9001:2008, para mantener una certificación.

Controló de forma eficiente las operaciones internas, adoptando una forma de trabajo basada en la prevención y la planificación, y coordinando las relaciones entre Departamentos.

Contó con procesos estandarizados y bien identificados, que permitieron ahorrar tiempo y recursos valiosos. Su consecuencia es un ahorro de costos y tiempo en los procesos.

Cumplió con requisitos legales u otros establecidos.

La aplicación del Sistema de Gestión de Calidad es una herramienta de mejora permanente de productos y servicios, en el que el Cuerpo de Bomberos de Santiago, ejecuta las siguientes acciones:

Implementar y mantener un Sistema de Gestión de Calidad enfocado hacia la mejora continua de procesos internos, con el propósito de entregar servicios de calidad para satisfacer las necesidades de la ciudadanía.

Formar a Voluntarios y Funcionarios de la Institución, como auditores internos y auditores líderes, cuya tarea es mantener y mejorar el Sistema de Gestión de Calidad en la Institución.

Implementar acciones para corregir las observaciones detectadas en los procesos de auditoría interna y externa.

Generar cambios administrativos en la “cultura organizacional” para brindar un servicio de calidad a la comunidad.

OTRAS ACTIVIDADES

Se efectuó auditoría interna (SGC) los días 13 y 14 de septiembre de 2017.

Se realizó curso de Auditor Líder ISO 9001:2008 ISO 14.001 y OHSAS 18.001, los días lunes 7, martes 8 y miércoles 9 de Agosto 2017.

Con fechas 28 y 29 de septiembre se practicó auditoría de seguimiento y actualización ISO 9001:2015. Con esto el cuerpo de bomberos de Santiago sería un de los pocos Cuerpos a nivel mundial certificados en esta norma.



DEPARTAMENTO CONTROL GESTIÓN DE LA COMANDANCIA

MISIÓN DEL DEPARTAMENTO

Velar por el cumplimiento del presupuesto de la Comandancia, evaluar los Departamentos y mejorar la gestión de los mismos en sus funciones, a través de herramientas de gestión para el control y toma de decisiones a fin de dar cumplimiento a los objetivos de la Comandancia.

Por Orden del Día, está compuesto de acuerdo a la siguiente estructura:

Inspector Sr. Pedro Salinas Hernández, Voluntario Activo de la Decimoséptima.

Durante diciembre 2017 se integraron 2 Ayudantes: Francisco Osorio (Quinta) y Marcelo Riveros (Décima).

RESUMEN

En el contexto de la misión señalada, el Inspector a cargo del Departamento definió un plan de trabajo que contempló controlar mensualmente el avance del presupuesto de Comandancia y establecer los riesgos de incumplimiento.

En conjunto con los distintos Departamentos de Comandancia, se procedió a la confección de la propuesta del presupuesto para el año 2017, para ser presentado al Tesorero Gene-

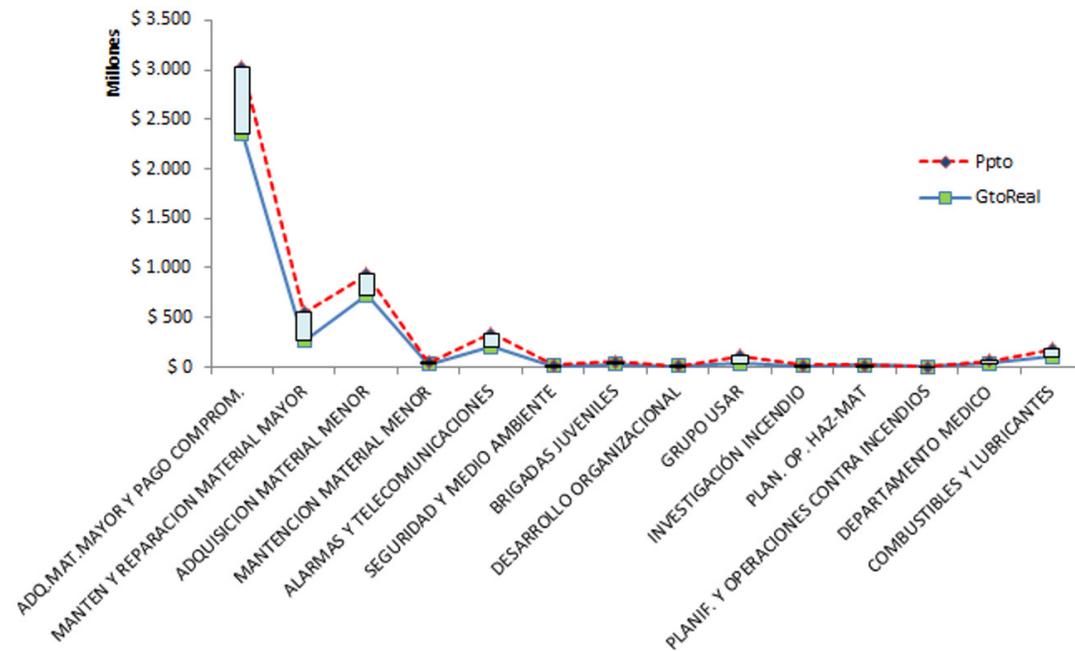
ral con objeto de que fuera lo incluyera dentro del Presupuesto de la Institución.

Se trabajó en conjunto con Tesorería General, Contabilidad y los distintos Departamentos de la Comandancia en el análisis de las provisiones contables 2017.

Se establecieron mejoras en el control de gestión de los Departamentos de la Comandancia.

ANÁLISIS SOBRE PLANIFICACIÓN FINANCIERA DE LOS DEPARTAMENTOS DE COMANDANCIA

Se analizaron las herramientas y procedimientos metodológicos para el ordenamiento y control presupuestario, con el fin de que los Inspectores contaran con la información de la ejecución mensual de su presupuesto definido para el periodo 2017.



■ DEPARTAMENTO CONTROL GESTIÓN DE LA COMANDANCIA

La tendencia con ajuste lineal nos indica que el gasto real acumulado se encuentra alineado frente al presupuesto con excepciones de adquisición de material mayor como material menor.

EJECUCIÓN DE LOS DEPARTAMENTOS DE LA COMANDANCIA

CONTROL DE GESTIÓN

Se generó constante comunicación con Tesorería General, para la proporción en forma regular y sistemática de los datos contables a fin de analizar los gastos.

Se realizó análisis mensual de la evolución de los gastos departamentales con cierre mensuales (detalle por cuentas y partidas contabilizadas).

Se informó al Comandante y Comandantes de área en forma mensual, los grados de avances del gasto por Departamento, identificado las principales brechas.

Se realizó el estudio de rendimiento de los Departamentos de la Comandancia, cuyos resultados fueron presentados al Directorio. Esto estuvo sujeto a mejoras de evaluación, por lo que para el periodo 2017 se redefinieron las sobre ponderaciones para los Departamentos con mayor actividad o tareas críticas.

PRESUPUESTO 2018

Se sostuvo reuniones de trabajo con Comandantes e Inspectores para la elaboración del presupuesto, 2018 en base a la metodología utilizada el año 2017. Con los Comandantes se revisó dicha propuesta, se plantearon algunas modificaciones y se preparó informe para Tesorería General.

ESCUELA DE BOMBEROS DE SANTIAGO

1863



ESCUELA DE BOMBEROS DE SANTIAGO

El Acuerdo del Directorio N.º 60 de Carácter Permanente, asigna a la Escuela de Bomberos de Santiago (EBS), la misión de definir, planificar y organizar los programas de estudio; seleccionar a sus Instructores e impartir los Cursos, Seminarios y Talleres necesarios para la formación e instrucción de los Aspirantes, de los Voluntarios, y de los Oficiales de la Institución, como también de otras personas cuando así lo determine su Consejo Académico. Así, la Escuela cuenta con una estructura administrativa y operativa acorde al desafío de formar Bomberos, Oficiales y Jefes, como también una planificación estratégica de mediano y largo plazo, consistente en la interacción y coordinación de los medios humanos, académicos y estructurales tendientes a maximizar sus capacidades y potencialidades.

Las páginas de su Memoria, disponibles en las dependencias de esta Escuela, dan cuenta de su gestión durante este período, bajo la Rectoría del Director Honorario don Alejandro Artigas Mac-Lean. La lectura de cada capítulo permite compartir con los Voluntarios de la Institución, el trabajo realizado por los Oficiales y los Funcionarios de repartición

PALABRAS FINALES





PALABRAS FINALES

Señor Superintendente, a través de esta lectura de la memoria institucional correspondiente al año 2017, no solo hemos dado cumplimiento a una disposición reglamentaria, sino que, además, cumplimos con una sana tradición de dar cuenta de todo el trabajo realizado en un año por los sres. oficiales generales y sus equipos. Próximos a cumplir 155 años hemos engalanado nuestro cuartel general a fin de estar a la altura de las circunstancias. No todos los años somos testigos privilegiados y actores de tamaña celebración.

Como lo señalara al comienzo de éstas líneas, vivimos tiempos de turbulencia, que debemos afrontar de manera decidida y firme, con la tranquilidad de contar con sólidas tradiciones y una rica historia. Pero no es suficiente. Debemos trabajar en los temas que la sociedad nos está exigiendo. Uno de ellos es avanzar de manera clara en desterrar todo tipo de conductas abusivas, de acoso o de bullying al interior de nuestra institución. Es por eso, que hemos iniciado una campaña en que el Cuerpo de Bomberos de Santiago dice "No al acoso" esperando contar con un protocolo que entregue lineamientos claros en estas materias, el cual será dado a conocer durante los próximos días.

El Consejo de Oficiales Generales de manera decidida se hace cargo de estos cambios, impulsando todo tipo de medidas tendientes a estar a la vanguardia de los cuerpos de bomberos de nuestro país.

El posicionamiento de nuestra institución es misión de todos, desde nuestro superintendente quien preside esta sesión, hasta el último voluntario entrado a las filas de cada compañía y que hoy nos acompañan. A ellos, un mensaje, empapense de las tradiciones de nuestra institución, abracen este ideal con todas sus fuerzas y sean dignos de vestir su guerrera con orgullo.

A todos sin excepción los invito, a cuidar lo que tenemos y trabajar incansablemente en el engrandecimiento de nuestra institución en las labores que se realizan a diario y en las tareas de mediano y largo plazo. Atrevámonos a levantar la mirada hacia el futuro, con la debida constancia y disciplina como reza nuestro lema.

Para finalizar, y según lo dispone nuestro uso y costumbre, a continuación se rinde un sincero homenaje a los Voluntarios que partieron a la Compañía celestial, quienes, porque paz brindaron, les deseamos paz, y que fueron:

+ Carlos Cazadudehore Dours	4 ^a .	Compañía
+ Jorge Ducaud Muza	4 ^a .	"
+ Roberto Cifuentes Silva	6 ^a .	"
+ Mario Vera Olguín	6 ^a .	"
+ Sergio Contreras Jerez	6 ^a .	"
+ Francisco Galoppo Jiménez	8 ^a .	"
+ Francisco Candelori Jara	12 ^a .	"
+ Max Muller Vega	15 ^a .	"
+ Juan Arellano Cristi	21 ^a .	"
+ Julio Jerez Arévalo	22 ^a .	"
+ Jaime Guajardo Núñez	22 ^a .	"

Muchas gracias.

Cuartel General "José Luis Claro Cruz",
30 de junio de 2018.

ANEXOS





ANEXO 1: NÓMINA HISTÓRICA DE OFICIALES GENERALES

SUPERINTENDENTE

AÑO	SUPERINTENDENTE	COMPAÑÍA
1863 a 1865	José Tomás Urmeneta García Abello	Octava
1866 a 1869	Antonio Varas de la Barra	Directorio
1870 a 1881	José Besa de las Infantas	Primera
1882 a 1883	Carlos Rogers Gutiérrez	Quinta
1884	Aníbal Pinto Garmendía	Directorio
1884	José Francisco Vergara Echevers	Directorio
1885 a 1887	José Francisco Vergara Echevers	Quinta
1887	Carlos Rogers Gutiérrez	Quinta
1888	Samuel Izquierdo Urmeneta	Primera
1889	Enrique Mac Iver Rodríguez	Segunda
1890	Carlos Rogers Gutiérrez	Quinta
1891	Vicente Dávila Larraín	Primera
1892 a 1893	Enrique Mac Iver Rodríguez	Segunda
1894 a 1895	Ignacio Santa María Marquez de la Plata	Quinta
1896	Emiliano Llona Alvizú	Primera
1896 a 1907	Ismael Valdés Vergara	Quinta
1908 a 1910	Ismael Valdés Valdés	Primera
1911 a 1913	Ignacio Santa María Marquez de la Plata	Quinta
1913 a 1927	Luis Claro Solar	Primera
1927 a 1930	Jorge Phillips Huneeus	Primera
1930 a 1932	José Alberto Bravo Vizcaya	Quinta
1932 a 1943	Luís Kappés Guibert	Tercera
1943 a 1946	Alfredo Santa María Sánchez	Quinta

■ ANEXO 1: NÓMINA HISTÓRICA DE OFICIALES GENERALES

1946 a 1949	Hernán Figueroa Anguita	Primera
1949 a 1950	Guillermo Morales Beltrami	Octava
1950 a 1957	Guillermo Pérez de Arce Adriazola	Novena
1957 a 1968	Hernán Figueroa Anguita	Primera
1968 a 1970	Guillermo Morales Beltrami	Octava
1970 a 1973	Sergio Dávila Echaurren	Quinta
1973 a 1983	Gonzalo Figueroa Yáñez	Primera
1984 a 1986	Mario Errázuriz Barros	Quinta
1986 a 1990	Arturo Grez Moura	Primera
1990	Enrique Cantolla Bernal	Decimotercera
1991 a 1992	Próspero Bisquett Zavala	Primera
1992 a 1998	Ricardo Thiele Cartagena	Séptima
1998 a 2005	Alejandro Artigas Mac-Lean	Primera
2005 a 2009	Cristián Pérez Benítez	Quinta
2009 a 2014	Juan Enrique Julio Alvear	Primera
2014 a la fecha	Erick Folch Garbarini	Decimotercera

■ ANEXO 1: NÓMINA HISTÓRICA DE OFICIALES GENERALES

VICESUPERINTENDENTE

AÑO	VICESUPERINTENDENTE	COMPAÑÍA
1863 a 1865	José Besa de las Infantas	Primera
1866	José M. Terrier	Cuarta
1867	Francisco Bascuñan Guerrero	Tercera
1868 a 1869	José Besa de las Infantas	Primera
1870 a 1872	Máximo A. Arguelles Dávila	Octava
1873 a 1874	Juan Bainville	Séptima
1875 a 1876	Antonio del Pedregal	Sexta
1877	Justo Arteaga Alemparte	Segunda
1878	Antonio del Pedregal	Sexta
1879	Buenaventura Cádiz	Tercera
1880 a 1881	Antonio del Pedregal	Sexta
1881 a 1883	Samuel Izquierdo Urmeneta	Primera
1884	José Luis Claro y Cruz	Tercera
1885	Antonio del Pedregal	Sexta
1885 a 1887	Samuel Izquierdo Urmeneta	Primera
1888	Enrique Mac Iver Rodríguez	Segunda
1889	Benjamín Dávila Larraín	Quinta
1890 a 1891	Enrique Mac Iver Rodríguez	Segunda
1892	Ismael Valdés Vergara	Quinta
1893	Ignacio Santa María Márquez de la Palta	Quinta
1894	Manuel Zamora	Tercera
1895	Samuel Izquierdo Urmeneta	Primera
1896	Aniceto Izaga Costa	Novena
1897 a 1898	Samuel Izquierdo Urmeneta	Primera
1899	Emilio Petit Pinaud	Cuarta
1900 a 1902	Samuel Izquierdo Urmeneta	Primera

■ ANEXO 1: NÓMINA HISTÓRICA DE OFICIALES GENERALES

1903 a 1904	Emilio Petit Pinaud	Cuarta
1904 a 1905	Gastón Buralat	Séptima
1905 a 1907	Manuel A. Covarrubias	Novena
1908 a 1909	Emilio Petit Pinaud	Cuarta
1909	Manuel A. Covarrubias	Novena
1909 a 1910	Ascanio Bascuñan Santa María	Undécima (antigua)
1911	Luís Phillips Huneus	Primera
1912	Jorge Phillips Huneus	Primera
1913	Manuel A. Covarrubias	Novena
1913 a 1915	Eduardo Guerrero Vergara	Duodécima
1916 a 1919	Galvarino Gallardo Fonk	Segunda
1919 a 1920	Santiago García Huidrobo G.H.	Quinta
1921 a 1925	Óscar Dávila Izquierdo	Quinta
1925 a 1930	José Alberto Bravo Vizcaya	Quinta
1930 a 1932	Luís Kappés Guibert	Tercera
1932 a 1933	Arturo Espina Fuentes	Duodécima
1933 a 1935	Alberto Mansfeld Piza	Sexta
1935 a 1940	Hernán Figueroa Anguita	Primera
1941 a 1943	Alfredo Santa María Sánchez	Quinta
1943 a 1949	Guillermo Morales Beltramí	Octava
1949	Ítalo Martini Izaga	Undécima
1949 a 1951	Óscar Dávila Izquierdo	Quinta
1951	Jorge Gaete Rojas	Quinta
1951 a 1966	Enrique Pinaud Cheyre	Cuarta
1967 a 1968	Guillermo Morales Beltrami	Octava
1968 a 1970	Sergio Dávila Echaurren	Quinta
1970 a 1972	Enrique Phillips Rodríguez-Peña	Primera
1972	Luis de Cambiaire Duronea	Cuarta

■ ANEXO 1: NÓMINA HISTÓRICA DE OFICIALES GENERALES

1972 a 1976	Alfredo Fernández Romero	Sexta
1977 a 1979	John Yeomans Aspinall	Decimocuarta
1979 a 1981	Mario Errázuriz Barros	Quinta
1981	Jorge Salas Torrejón	Octava
1981 a 1983	Alberto Briceño Cobo	Decimotercera
1983 a 1984	Mario Errázuriz Barros	Quinta
1984 a 1986	Jorge Trisotti Colongo	Undécima
1986 a 1989	Eduardo Swinburn Herreros	Quinta
1989 a 1996	Ronald Brown Laverick	Decimocuarta
1996 a 1998	Alejandro Artigas Mac-Lean	Primera
1998 a 2005	Cristián Pérez Benítez	Quinta
2005 a 2008	Leonardo Moreno Benítez	Decimocuarta
2008 a 2009	Marcial Argandoña Galetti	Segunda
2009 al 2014	Erick Folch Garbarini	Decimotercera
2014 a la fecha	Marco Antonio Cumsille Eltit	Decimoctava

■ ANEXO 1: NÓMINA HISTÓRICA DE OFICIALES GENERALES

SECRETARIO GENERAL

AÑO	SECRETARIO GENERAL	COMPAÑÍA
1863 a 1865	Máximo Ángel Argüelles Dávila	Octava
1866 a 1868	Lorenzo Claro Cruz	Primera
1869 a 1870	Manuel Salustio Fernández Pradel	Octava
1870 a 1872	Juan Domingo Dávila Larraín	Primera
1872 a 1873	Miguel A. Varas Herrera	Segunda
1873 a 1874	Eduardo Ovalle Viel	Primera
1875 a 1883	Pedro Montt Montt	Sexta
1883	Ismael Valdés Vergara	Quinta
1884 a 1888	Julio Bañados Espinoza	Sexta
1889	Ismael Valdés Vergara	Quinta
1890 a 1891	Enrique Silva Yávar	Tercera
1892	Emiliano Llona Alvizú	Primera
1893	Carlos Llona Alvizú	Primera
1894	Carlos T. Robinet Lambarri	Sexta
1895 a 1987	Jorge lunge Gabler	Sexta
1898 a 1902	Germán Munita Merino	Segunda
1902 a 1903	Emilio Petit Pinaud	Cuarta
1903 a 1904	Germán Munita Merino	Segunda
1905 a 1907	Eduardo Guerrero Vergara	Duodécima
1908	Germán Munita Merino	Segunda
1908	Juan Matte Baeza	Quinta
1909 a 1911	Germán Munita Merino	Segunda
1911 a 1912	José Miguel Besoain Muñoz	Primera
1912 a 1913	Carlos Ugarte Jiménez	Novena
1913 a 1918	Elías Díaz Sánchez	Segunda
1919 a 1920	Luís Kappés Guibert	Tercera

■ ANEXO 1: NÓMINA HISTÓRICA DE OFICIALES GENERALES

1920 a 1931	Manuel Torres Boonen	Quinta
1931 a 1942	Ernesto Roldán Lutjen	Primera
1942 a 1948	Jorge Gaete Rojas	Quinta
1948 a 1961	Enrique Phillips Rodríguez-Peña	Primera
1962 a 1968	René Donoso Frávega	Segunda
1968 a 1970	Hernán Becerra Mücke	Segunda
1970	Jorge Salas Torrejón	Octava
1971 a 1972	Alfredo F. Fernández Romero	Sexta
1972 a 1973	Gonzalo Figueroa Yáñez	Primera
1974 a 1982	Alberto Márquez Allison	Tercera
1983 a 1986	Eduardo Swinburn Herreros	Quinta
1986 a 1987	César Maturana Toro	Segunda
1988 a 1992	Ricardo Thiele Cartagena	Séptima
1992 a 1994	Ricardo Pommer Aranda	Novena
1994 a 2002	Alfredo Egaña Respaldiza	Quinta
2003 a 2005	Mario Banderas Carrasco	Tercera
2005 a 2006	Emilio Labbé Dabancens	Sexta
2006 a 2009	Félix Sarno Mondaca	Vigésima Primera
2009 a 2011	Sergio Segeur Arias	Cuarta
2011 a 2012	Félix Sarno Mondaca	Vigésima Primera
2012 al 2014	Marco Antonio Cumsille Eltit	Decimooctava
2014 al 2017	Camilo Torres Vicent	Novena
2017 a la fecha	Carlos Silva Sánchez	Sexta

■ ANEXO 1: NÓMINA HISTÓRICA DE OFICIALES GENERALES

TESORERO GENERAL

AÑO	TESORERO GENERAL	COMPAÑÍA
1863 a 1879	Juan Tomás Smith	Directorio
1880 a 1882	Juan Domingo Dávila Larraín	Primera
1883	Urbano Prieto	Segunda
1884 a 1889	Manuel Zamora	Tercera
1890 a 1891	Aquiles Cuq	Cuarta
1892	Luís Reyes Arancibia	Octava
1893 a 1897	Aquiles Cuq	Cuarta
1897 a 1908	Jorge lunge Gabler	Sexta
1908 a 1913	Juan Matte Baeza	Quinta
1913 a 1915	Jorge lunge Gabler	Sexta
1916 a 1920	José Miguel Besoain Muñoz	Primera
1920 a 1941	Alfredo Mackenney Gaete	Segunda
1941 a 1946	Manuel Cordero Ahumada	Tercera
1946 a 1947	Hernán Llona Reyes	Primera
1948 a 1956	Roberto Borgoño Donoso	Decimotercera
1957 a 1969	Luís Soto Salgado	Novena
1969 a 1971	Jorge Corona Parga	Decimotercera
1972 a 1977	Mario Swinburn Herreros	Primera
1977 a 1978	Felipe Dawes Martindale	Decimocuarta
1979 a 1981	José Pedro Alessandri Fabres	Quinta
1981 a 1983	Álvaro Bruna Molina	Tercera
1983 a 1986	Ramón Rodríguez Chadwick	Quinta
1986 a 1989	Ronald Brown Laverick	Decimocuarta
1989 a 1990	Enrique Cantolla Bernal	Decimotercera
1991 a 1992	Allys Sánchez Valenzuela	Sexta
1992 a 1993	Guillermo Sepúlveda Susarte	Decimotercera

■ ANEXO 1: NÓMINA HISTÓRICA DE OFICIALES GENERALES

1994	Luís Wiedmaier Garachena	Decimoquinta
1994 a 1995	Gustavo Prieto Humbser	Primera
1995 a 1996	Marcial Argandoña Galetti	Segunda
1996 a 1998	José Manuel Beytía Barrios	Tercera
1998 a 1999	Juan Enrique Julio Alvear	Primera
1999 a 2001	Emilio Villar Retamal	Octava
2001 a 2006	Rodrigo Ready Selamé	Decimoctava
2006 a 2009	Gonzalo Correa Le-Fort	Decimocuarta
2009 a 2013	Pablo Cortés de Solminihac	Decimoquinta
2013 a 2015	Julio Pauliac Pérez	Cuarta
2015 a 2016	Pablo Cortes de Solminihac	Decimoquinta
2016 a la fecha	José Luis Bordalí Alba	Decimotercera

■ ANEXO 1: NÓMINA HISTÓRICA DE OFICIALES GENERALES

INTENDENTE GENERAL

AÑO	INTENDENTE GENERAL	COMPAÑÍA
1975	Salvador Nacur del Canto	Duodécima
1975 a 1976	Felipe Dawes Martindale	Decimocuarta
1976 a 1978	Gustavo Hameau Uribe	Cuarta
1978	Arturo Grez Moura	Primera
1979 a 1980	José Tupper Lagos	Novena
1980 a 1984	Arturo Grez Moura	Primera
1984 a 1986	Próspero Bisquertt Zavala	Primera
1986 a 1991	Walter R. Gäbler Venegas	Decimoquinta
1991 a 1992	Vicente Rogers Garín	Vigésima
1992 a 1994	Juan A. Valdés Moreno	Décima
1994 a 2003	Pedro de la Cerda Sánchez	Quinta
2004 a 2012	Luís Alberto Ovalle del Pedregal	Primera
2012 al 2014	Chrystian Wells Bucher	Vigésima
2015 al 2017	Gonzalo Falcón Muñoz	Quinta
2017 a la Fecha		

■ ANEXO 1: NÓMINA HISTÓRICA DE OFICIALES GENERALES

COMANDANTE

AÑO	COMANDANTE	COMPAÑÍA
1863 a 1865	Ángel Custodio Gallo Goyenechea	Segunda
1866	Francisco Bascuñan Guerrero	Tercera
1867 a 1868	Ramón Abasolo Navarrete	Tercera
1869 a 1871	Augusto Raymond	Primera
1872	Samuel Izquierdo Urmeneta	Primera
1873	Ramón Abasolo Navarrete	Tercera
1874	Manuel Zamora	Tercera
1875	Ambrosio Rodríguez Ojeda	Segunda
1876 a 1881	Carlos Rogers Gutiérrez	Quinta
1882 a 1883	Ambrosio Rodríguez Ojeda	Segunda
1884 a 1885	Carlos Rogers Gutiérrez	Quinta
1886 a 1887	Emiliano Llona Alvizú	Primera
1888	Carlos Rogers Gutiérrez	Quinta
1889	Emiliano Llona Alvizú	Primera
1890 a 1891	Anselmo Hevia Riquelme	Segunda
1892	Ignacio Santa María Márquez de la Plata	Quinta
1892 a 1893	José Alberto Bravo Vizcaya	Quinta
1894 a 1895	Emiliano Llona Alvizú	Primera
1896	Eduardo Fernández Julio	Quinta
1896	Emiliano Llona Alvizú	Primera
1897	José Miguel Besoain Muñoz	Primera
1898	Alfredo Infante	Primera
1899 a 1910	Jorge Phillips Huneus	Primera
1911 a 1913	Santiago García Huidrobo G.H.	Quinta
1913 a 1917	Carlos Ugarte Jiménez	Novena
1918 a 1922	Luís Phillips Huneus	Primera

■ ANEXO 1: NÓMINA HISTÓRICA DE OFICIALES GENERALES

1922 a 1923	Santiago García Huidrobo G.H.	Quinta
1923 a 1924	Luís Kappés Guibert	Tercera
1924 a 1939	Alfredo Santa María Sánchez	Quinta
1940 a 1943	Máximo Humbser Zumarán	Quinta
1944 a 1945	Enrique Pinaud Cheyre	Cuarta
1945 a 1947	Hernán Tagle Jouanne	Quinta
1947 a 1951	Enrique Pinaud Cheyre	Cuarta
1951 a 1952	Máximo Humbser Zumarán	Quinta
1952 a 1953	Eduardo Kaimalís Lesturgeon	Octava
1953 a 1956	Luís Alonso Gómez	Octava
1957 a 1960	Alfonso Casanova Dighiero	Segunda
1960 a 1961	Luís Olivares Carvacho	Sexta
1962 a 1965	Alfonso Casanova Dighiero	Segunda
1965 a 1970	Luís de Cambiaire Duronea	Cuarta
1971 a 1974	Fernando Cuevas Bindis	Séptima
1974 a 1979	Jorge Salas Torrejón	Octava
1979 a 1987	Mario Ilabaca Quezada	Duodécima
1987 a 1989	Alejandro Artigas Mac-Lean	Primera
1989 a 1993	Ricardo San Martín Correa	Decimotercera
1993 a 1998	José Matute Mora	Décima
1998 a 2005	Sergio Caro Silva	Séptima
2005 a 2008	Marcial Argandoña Galetti	Segunda
2008 a 2013	Cristóbal Goñi Espíldora	Decimoquinta
2013 al 2017	Mauricio Repetto Contreras	Undécima
2017 a la fecha	Gabriel Huerta Torres	Decimoséptima

■ ANEXO 1: NÓMINA HISTÓRICA DE OFICIALES GENERALES

SEGUNDO COMANDANTE

AÑO	SEGUNDO COMANDANTE	COMPAÑÍA
1863 a 1864	Agustín José Prieto Herrera	Directorio
1865	Enrique Meiggs Williams	Tercera
1866	Wenceslao Vidal	Primera
1867 a 1868	Agusto Raymond	Primera
1869	Manuel Domínguez	Tercera
1870	Manuel Zamora	Tercera
1871	Vital N. Martínez Ramos	Tercera
1872 a 1873	Ambrosio Rodríguez Ojeda	Segunda
1874	Enrique Mac-Iver Rodríguez	Segunda
1875	Cirilo Cádiz	Tercera
1876 a 1877	Arturo Claro Correa	Sexta
1878 a 1880	Tulio Ovalle Subercaseaux	Segunda
1881	Franz Dupré	Cuarta
1882	José Luís Claro y Cruz	Tercera
1883 a 1884	Franz Dupré	Cuarta
1885	Emiliano Llona Alvizú	Primera
1886 a 1887	Alberto Berton	Cuarta
1888 a 1890	Luís Reyes Arancibia	Octava
1891	Juan Fleischmann Leng	Sexta
1892	Alfredo Patri	Cuarta
1892 a 1893	Jorge lunge Gabler	Sexta
1894	Luís Reyes Arancibia	Octava
1894 a 1895	Juan Arjona Pérez	Décima
1896	Luís Reyes Arancibia	Octava
1897	Antonio Cárdenas López	Tercera
1898	Sabino Cassou	Séptima

■ ANEXO 1: NÓMINA HISTÓRICA DE OFICIALES GENERALES

1899 a 1903	Carlos Reinchhardt Nissen	Sexta
1903 a 1904	Carlos Ugarte Jiménez	Novena
1905	Manuel Prieto Valdés	Primera
1906 a 1908	Carlos Olavarrieta Valdivieso	Quinta
1908	Manuel Prieto Valdés	Primera
1909 a 1910	Alberto Mansfeld Piza	Sexta
1910	Carlos Valdivieso Vial	Quinta
1910	Alfredo Mackenney Gaete	Segunda
1910	Luís Tagle Velasco	Novena
1911	Guillermo Tagle Álamos	Duodécima
1911	Demetrio Vildósola Dueñas	Primera
1911 a 1912	Justino Amión	Cuarta
1912	Alberto Mansfeld Piza	Sexta
1912	Arturo Izquierdo Cerda	Primera
1913	Justino Amión	Cuarta
1913 a 1914	Alberto Mansfeld Piza	Sexta
1914	Alfredo Mackenney Gaete	Segunda
1914	Arturo Izquierdo Cerda	Primera
1915	Alfredo Mackenney Gaete	Segunda
1916	Arturo Izquierdo Cerda	Primera
1917 a 1918	Ernesto Mouat Vidaurre	Novena
1918	Luís Kappés Guibert	Tercera
1919 a 1920	Alberto Valdés Alfonso	Quinta
1921	Manuel Cordero Ahumada	Tercera
1922	Ángel Ceppi Argenti	Segunda
1923	Guillermo Sanfuentes Echeñique	Primera
1924 a 1926	Ángel Ceppi Argenti	Segunda
1926 a 1927	Alberto Valdés Alfonso	Quinta

■ ANEXO 1: NÓMINA HISTÓRICA DE OFICIALES GENERALES

1928 a 1929	Manuel Cordero Ahumada	Tercera
1929	Ángel Ceppi Argenti	Segunda
1929 a 1931	Hernán Llona Reyes	Primera
1932 a 1934	Manuel Cordero Ahumada	Tercera
1934 a 1935	Máximo Humbser Zumarán	Quinta
1936 a 1943	Enrique Pinaud Cheyre	Cuarta
1943 a 1944	Luís Alonso Gómez	Octava
1944 a 1947	Jorge Cueto Sepúlveda	Décima
1947 a 1952	Eduardo Kamalís Lesturgeon	Octava
1952 a 1953	Arturo Vargas Matta	Primera
1953 a 1955	Carlos Swinburn Herreros	Quinta
1955 a 1956	Alfonso Casanova Dighiero	Segunda
1957	Luís Olivares Carvacho	Sexta
1957 a 1958	Guillermo Núñez Morán	Séptima
1959 a 1960	Luís Olivares Carvacho	Sexta
1960 a 1965	Luís de Cambiaire Duronea	Cuarta
1965 a 1970	Fernando Cuevas Bindis	Séptima
1971 a 1974	Jorge Salas Torrejón	Octava
1974 a 1976	Alberto Buxcel Authievre	Cuarta
1977 a 1979	Mario Ilabaca Quezada	Duodécima
1979 a 1983	Manuel Beals Márquez	Novena
1983 a 1987	Roberto Morelli Vogliotti	Undécima
1987	Alejandro Artigas Mac-Lean	Primera
1987 a 1989	Ricardo San Martín Correa	Decimotercera
1989 a 1993	José Matute Mora	Décima
1993 a 1996	Vicente Rogers Garín	Vigésima
1996 a 1997	Guillermo Villouta Maillard	Quinta
1997 a 1998	Sergio Caro Silva	Séptima

■ ANEXO 1: NÓMINA HISTÓRICA DE OFICIALES GENERALES

1998 a 2003	Marcial Argandoña Galetti	Segunda
2003 a 2004	José Manuel Barrientos Serrano	Tercera
2004 a 2007	Guillermo Villouta Maillard	Quinta
2007 a 2008	Cristóbal Goñi Espíldora	Decimoquinta
2008 a 2013	Mauricio Repetto Contreras	Undécima
2013 al 2017	Gabriel Huerta Torres	Decimoséptima
2017 a la fecha	Diego Velásquez Medrano	Décima

■ ANEXO 1: NÓMINA HISTÓRICA DE OFICIALES GENERALES

TERCER COMANDANTE

AÑO	TERCER COMANDANTE	COMPAÑÍA
1919 a 1920	Justo Ávila Latuz	Duodécima
1921	Carlos González Cortés	Octava
1922 a 1924	Eduardo Albert Dreyse	Sexta
1924 a 1926	Manuel Cordero Ahumada	Tercera
1926 a 1927	Enrique Benjerodt Lagreze	Sexta
1927 a 1928	Emilio Jourdain	Cuarta
1928	Julio Gormaz Cerda	Sexta
1929 a 1934	Ramón Nuñez Morán	Séptima
1934 a 1936	Luís Alonso Gómez	Octava
1936 a 1937	Gustavo Hameau Fernández	Sexta
1937 a 1943	Luís Alonso Gómez	Octava
1943 a 1944	Jorge Cueto Sepúlveda	Décima
1944 a 1945	Guillermo Núñez Morán	Séptima
1946 a 1947	Alfredo Fernández Romero	Sexta
1947	Eduardo Kaimalís Lesturgeon	Octava
1947 a 1952	Arturo Vargas Matta	Primera
1952 a 1955	Alfonso Casanova Dighiero	Segunda
1955 a 1957	Luís Olivares Carvacho	Sexta
1957 a 1958	Adolfo Croxato Ornano	Undécima
1958 a 1960	Luís de Cabiare Duronea	Cuarta
1960 a 1965	Fernando Cuevas Bindis	Séptima
1965 a 1970	Jorge Salas Torrejón	Octava
1970 a 1971	René Tromben Latorre	Tercera
1972 a 1974	Jorge Trisotti Colongo	Undécima
1974 a 1977	Enrique Chereau Reichhardt	Novena
1977 a 1979	Manuel Beals Márquez	Novena

■ ANEXO 1: NÓMINA HISTÓRICA DE OFICIALES GENERALES

1979 a 1983	Roberto Morelli Vogliotti	Undécima
1983 a 1987	Alejandro Artigas Mac-Lean	Primera
1987	Ricardo San Martín Correa	Decimotercera
1987 a 1989	José Matute Mora	Décima
1989	Cristián Michell Rubio	Decimoquinta
1989 a 1992	Roberto Busquets Punti	Novena
1993	Hernán Barrera Marras	Octava
1993 a 1996	Guillermo Villouta Maillard	Quinta
1996 a 1997	Sergio Caro Silva	Séptima
1997 a 1998	Marcial Argandoña Galetti	Segunda
1998 a 2003	José Manuel Barrientos Serrano	Tercera
2003 a 2007	Ignacio Cancino Rojas	Octava
2007 a 2008	Mauricio Repetto Contreras	Undécima
2008 a 2011	Guillermo Urzúa Pérez	Vigésima
2011 a 2013	Gabriel Huerta Torres	Decimoséptima
2013 a 2017	Diego Velásquez Medrano	Décima
2017 a la fecha	Ivo Zuvic García	Vigésima

■ ANEXO 1: NÓMINA HISTÓRICA DE OFICIALES GENERALES

CUARTO COMANDANTE

AÑO	CUARTO COMANDANTE	COMPAÑÍA
1960	Fernando Cuevas Bindis	Séptima
1960 a 1961	José Manuel Beytía Barrios	Tercera
1962 a 1965	Jorge Salas Torrejón	Octava
1965 a 1967	Mario Errázuriz Barros	Quinta
1967 a 1970	René Tromben Latorre	Tercera
1970 a 1971	Alberto Briceño Cobo	Decimotercera
1972 a 1973	John Yeomans Aspinall	Decimocuarta
1973 a 1974	Enrique Chereau Reichhardt	Novena
1975 a 1977	Mario Ilabaca Quezada	Duodécima
1977 a 1979	Roberto Morelli Vogliotti	Undécima
1979 a 1980	Felipe Dawes Martindale	Decimocuarta
1980 a 1983	Alejandro Artigas Mac-Lean	Primera
1983 a 1986	Ricardo San Martín Correa	Decimotercera
1987	José Matute Mora	Décima
1987 a 1988	Cristián Michell Rubio	Decimoquinta
1989	Roberto Busquets Punti	Novena
1989 a 1992	Hernán Barrera Marras	Octava
1993	Vicente Rogers Garín	Vigésima
1993 a 1995	Nibaldo Maturana Salgado	Sexta
1995 a 1996	Sergio Caro Silva	Séptima
1996 a 1997	Marcial Argandoña Galetti	Segunda
1998	José Manuel Barrientos Serrano	Tercera
1998 a 2002	Ignacio Cancino Rojas	Octava
2003 a 2004	Mauricio Repetto Contreras	Undécima
2004 a 2006	Mario Huerta Torres	Decimoséptima
2006 a 2007	Cristóbal Goñi Espíldora	Decimoquinta

■ ANEXO 1: NÓMINA HISTÓRICA DE OFICIALES GENERALES

2007 a 2008	Guillermo Urzúa Pérez	Vigésima
2008 a 2011	Gabriel Huerta Torres	Decimoséptima
2011 a 2013	Diego Velásquez Medrano	Décima
2013 al 2017	Ivo Zuvic García	Vigésima
2017 a la fecha	Jorge Guevara Ubilla	Sexta



ANEXO 2: NÓMINA HISTÓRICA DE DIRECTORES HONORARIOS

NOMBRE	COMPAÑÍA	NOMBRAMIENTO
Manuel Antonio Matta Goyenechea	6ª	28/11/1868
Antonio Varas de la Barra	Directorio	08/01/1870
Ramón Abasolo Navarrete	3ª	27/01/1871
Máximo Argüelles Dávila	8ª	26/12/1874
Juan Tomás Smith	8ª	23/12/1879
José Besa de las Infantas	1ª	07/11/1881
Antonio del Pedregal Velasco	6ª	07/11/1881
Carlos Rogers Gutiérrez	5ª	29/12/1885
Manuel Zamora	3ª	05/02/1890
Samuel Izquierdo Urmeneta	1ª	11/12/1893
José Antonio Tizka Álvarez	6ª	11/12/1893
Ignacio Santa María Márquez de la Plata	5ª	08/01/1896
Emiliano Llona Alvizú	1ª	26/08/1896
José Luis Claro Cruz	3ª	07/12/1898
Benjamín Dávila Larraín	5ª	19/12/1898
Aniceto Izaga Costa	9ª	19/04/1899
Manuel Recabarren Rencoret	2ª	19/12/1900
Jorge Garland	C.B.V.	12/06/1901
19 Carlos L. Rowsell	C.B.V.	12/06/1901
Ismael Valdés Vergara	5ª	06/08/1902
Jorge lunge Gabler	6ª	06/08/1902
Carlos T. Robinet Lambarri	6ª	06/08/1902
Justo Pastor Vargas	3ª	07/12/1904
Enrique Mac Iver Rodríguez	2ª	07/12/1904

■ ANEXO 2: NÓMINA HISTÓRICA DE DIRECTORES HONORARIOS

Ramón Contador	3ª	07/12/1904
Carlos de Monery	7ª	04/09/1906
Jorge Phillips Huneus	1ª	19/12/1906
Arturo Claro Correa	6ª	01/12/1909
Emilio Petit Pinaud	4ª	05/11/1913
Luis Phillips Huneus	1ª	05/11/1913
Juan Matte Baeza	5ª	05/11/1913
Carlos Ugarte Jiménez	9ª	26/12/1917
Luis Reyes Arancibia	8ª	04/01/1918
Ismael Valdés Valdés	1ª	24/05/1919
Galvarino Gallardo Font	2ª	24/05/1919
Alberto Mansfeld Piza	6ª	04/02/1920
Santiago García-Huidobro García-Huidobro	5ª	13/04/1923
José Miguel Besoain Muñoz	1ª	02/07/1924
Luis Kappés Guibert	3ª	13/08/1924
Luis Claro Solar	1ª	25/06/1926
Alfredo Mackenney Gaete	2ª	01/02/1928
Alfredo Santa María Sánchez	5ª	13/08/1929
José Alberto Bravo Vizcaya	5ª	07/10/1931
Manuel L. Prieto Valdés	1ª	07/03/1934
Manuel Cordero Ahumada	3ª	05/12/1934
Oscar Dávila Izquierdo	5ª	06/03/1935
Guillermo Tagle Álamos	12ª	06/03/1935
Malcom Mac Iver Ovalle	2ª	06/10/1937
Hernán Figueroa Anguita	1ª	07/12/1938
Guillermo Pérez de Arce Adriasola	9ª	05/07/1939
Ernesto Roldan Lütjen	1ª	06/12/1939
Héctor Arancibia Laso	6ª	07/08/1940

■ ANEXO 2: NÓMINA HISTÓRICA DE DIRECTORES HONORARIOS

Enrique Pinaud Cheyre	4 ^a	04/08/1913
Máximo Humbser Zumarán	5 ^a	02/02/1944
Luis Alonso Gómez	8 ^a	06/12/1944
Enrique Phillips Rodríguez Peña	1 ^a	06/11/1946
Jorge Gaete Rojas	5 ^a	03/03/1948
Luis Felipe Laso Jaraquemada	9 ^a	01/12/1948
Gaspar Toro Barros	5 ^a	04/04/1951
Roberto Matus Núñez	12 ^a	03/10/1951
Hernán Llona Reyes	1 ^a	03/09/1952
Fanor Velasco Velásquez	1 ^a	06/08/1958
Alfonso Casanova Dighiero	2 ^a	02/11/1960
Luis Soto Salgado	9 ^a	02/05/1973
Guillermo Morales Beltramí	8 ^a	01/07/1973
Guillermo Núñez Morán	7 ^a	03/04/1974
Sergio Dávila Echaurren	5 ^a	05/03/1975
Alfredo F. Fernández Romero	6 ^a	05/01/1977
Jorge Salas Torrejón	8 ^a	02/05/1979
Arturo Vargas Matta	1 ^a	11/08/1982
Fernando Cuevas Bindis	7 ^a	11/09/1983
Gonzalo Figueroa Yáñez	1 ^a	14/03/1984
Mario Errázuriz Barros	5 ^a	10/12/1986
Alejandro Artigas Mac-Lean	1 ^a	14/06/1989
Mario Ilabaca Quezada	12 ^a	12/07/1989
René Tromben Latorre	3 ^a	09/08/1989
Eduardo Kaimalís Lesturgeon	8 ^a	10/07/1991
Jorge Trisotti Colongo	11 ^a	12/02/1992
Arturo Grez Moura	1 ^a	10/06/1992
Ronal Brown Laverick	14 ^a	10/07/1996

■ ANEXO 2: NÓMINA HISTÓRICA DE DIRECTORES HONORARIOS

Próspero Bisquert Zavala	1ª	10/08/1998
Enrique Matta Rogers	5ª	17/05/2000
Ricardo Thiele Cartagena	7ª	15/11/2000
Héctor Godoy Guardia	2ª	19/06/2002
Alfredo Egaña Respaldiza	5ª	16/07/2003
Mario Banderas Carrasco	3ª	21/09/2011
Luis Claviere Canales	4ª	21/12/2011
Jose Matute Mora	10ª	18/06/2014



ANEXO 3: NÓMINA OFICIALES DE COMPAÑÍA 2017

PRIMERA COMPAÑÍA

CARGO	NOMBRE	DESDE	HASTA
Director	Luis Alberto Ovalle		
Capitán	Cristián Andrés Infante Heymann	01.01.17	
Teniente 1º	Patricio Gajardo Cordero	01.01.17	
Teniente 2º	Diego Fernández Bunster	01.01.17	
Teniente 3º	Ivo Koporcic Molina	01.01.17	25.08.17
Maquinista	Sebastián Ortíz Beck		
Ayudante	Jerónimo Pérez Errazuriz	01.01.17	
Ayudante	Nicolas Droste Charlin	01.01.17	21.08.17
Secretario	José Tomás Maino Benítez	01.01.17	
Interino	Maximiliano Concha Rodríguez		
Tesorero	Carlos Correa Smits	01.01.17	
Intendente	Cristián Ovalle Gordon	01.01.17	
Consejeros de Disciplina	Cristián Infante Letelier	01.01.17	
	Juan Carlos Subercaseaux Cruchaga	01.01.17	
	Juan Enrique Julio Álvear	01.01.17	
	Maximiliano Maino Velasco	01.01.17	
	Pedro Figueroa Edwards	01.01.17	
Cirujano	Ignacio Alvear Ramírez	01.01.17	
	Álvaro Mardones Rodríguez	01.1.17	

■ ANEXO 3: NÓMINA OFICIALES DE COMPAÑÍA 2017

SEGUNDA COMPAÑÍA

CARGO	NOMBRE	DESDE	HASTA
Director	Carlos Peña Acuña	01.01.17	
Capitán	Pedro Vila García	01.01.17	13.04.17
	Pedro Vila García	13.04.17	28.07.17
	Rodrigo Lira Belmar	28.07.17	
Teniente 1º	Rodolfo Valdivia Ortega	01.01.17	
Teniente 2º	Maximiliano Pozo Gálvez	01.01.17	
1er Ayudante	Carlos Álvarez Ureta	01.01.17	
2º Ayudante	Roberto Leyton González	01.01.17	
Secretario	Rubén Gravert Fuentesvilla	01.01.17	
Intendente	Jorge García Sepúlveda	01.01.17	
1er Maquinista	Julio González Pasten	01.01.17	
Tesorero	Fernando Jurado Soto	01.01.17	
	Pablo Herrera Marschitz	01.01.17	
	Patricio Lizama Riquelme	01.01.17	
	Carlos Villalón Meza	01.01.17	
	Jorge Rojas Chaparro	01.01.17	
	Bernardo Astorga Canales	01.01.17	
	Rodrigo Toledo Donoso	01.01.17	
	Renzo Zamboni Tognolini	01.01.17	
Cirujanos	Ricardo Cabello Correa	01.01.17	

■ ANEXO 3: NÓMINA OFICIALES DE COMPAÑÍA 2017

TERCERA COMPAÑÍA

CARGO	NOMBRE	DESDE	HASTA
Director	Jorge Echeverría Noton	01.01.17	
Capitán	Álvaro Toro Núñez	01.01.17	
	Rodrigo Pineda Pasten	02.03.17	
Secretario	Ricardo Gonzalez Álvarez	01.01.17	
Tesorero	Rodolfo Díaz Miranda	01.01.17	
Teniente 1°	Francisco Sobarzo Rojas	01.01.17	02.05.17
	Erick Alvarado Ibarra	02.05.17	
Teniente 2°	Rodrigo Garrido Pavéz	01.01.17	02.05.17
	Rodrigo Moncada Peralta	02.05.17	
Teniente 3°	Juan Francisco Calderón Giadrosic	01.01.17	02.05.17
	Dhiraj Vaswani Miranda	02.05.17	
Ayudante Capitán 1°	Danny Hans Troncoso	01.01.17	02.05.17
	Danny Hans Troncoso	02.05.17	
Ayudante Capitán 2°	Ariel Muñoz Ortega	01.01.17	02.05.17
	Ariel Muñoz Ortega	02.05.17	
Ayudante Capitán 3°	Oscar Araya Campos	01.01.17	02.05.17
	Jonathan Pedrero Osorio	02.05.17	
Ayudante Director	Matías Leal Espinoza	01.01.17	
Maquinista	Christian Tromben Corbalán	01.01.17	02.05.17
	Christian Tromben Corbalán	02.05.17	
Intendente	Sergio Espinoza Barrios	01.01.17	02.05.17
	Sergio Espinoza Barrios	02.05.17	
Consejeros	Rene Mourgues Bueno	01.01.17	
	Mario Harris Campillay	01.01.17	
	Jorge Fuentes Fuentes	01.01.17	

■ ANEXO 3: NÓMINA OFICIALES DE COMPAÑÍA 2017

TERCERA COMPAÑÍA (CONTINUACIÓN)

CARGO	NOMBRE	DESDE	HASTA
Consejeros	Carlos Ayub Asfura	01.01.17	
	Carlos Antonio Vega Campaña	01.01.17	
	Giorgio Tromben Marcone	01.01.17	

■ ANEXO 3: NÓMINA OFICIALES DE COMPAÑÍA 2017

CUARTA COMPAÑÍA

CARGO	NOMBRE	DESDE	HASTA
Director	Christian Horace Claviere Torres	01.01.17	
Capitán	Enrique Chereau Morales	01.01.17	
Teniente 1º	Carlos Godoy Parada	01.01.17	
Teniente 2º	Gonzalo Agüero Abarca	01.01.17	
Teniente 3º	Pedro Silva Vega	01.01.17	24.03.17
	Sebastián Araya Soto	24.03.17	
Intendente	Gustavo Arenas Rodríguez	01.01.17	
Maquinista	Sebastián Araya Soto	01.01.17	24.03.17
	David Prieto Vivar	24.03.17	
Ayudante	César Riquelme Carrillo	01.01.17	
Ayudante	Javier Labbe Mosquera	01.01.17	16.02.17
	Sebastián Nijborg rocuant	10.03.17	14.06.17
	Fernando Rubio Faúndez	14.06.17	
Ayudante Administrativo	César Carrasco Rodríguez	01.01.17	
Secretario	Pablo Echiburu Pérez	01.01.17	
Tesorero	Francisco Zamorano Mardones	01.01.17	
Cirujanos	Rodrigo Castillo Darvich	01.01.17	
	Juan Fernández Plaza	01.01.17	
Consejero de Administración	Antonio Palacios	01.01.17	14.06.17
	Nelson Zamora Martínez	14.06.17	
	Mario Hernández	01.01.17	
	Alberto Regord	01.01.17	
	Carlos Rodríguez	01.01.17	
	Eduardo Prieto	01.01.17	
	Roberto Goffard	01.01.17	

■ ANEXO 3: NÓMINA OFICIALES DE COMPAÑÍA 2017

CUARTA COMPAÑÍA (CONTINUACIÓN)

CARGO	NOMBRE	DESDE	HASTA
Consejeros de Disciplina	Carlos Dallez	01.01.17	17.01.17
	Oswaldo Moya Pérez	17.01.17	03.08.17
	Oswaldo Bernal Vergara	01.01.17	28.08.17
	Oswaldo Moya Pérez	28.08.17	
	Sergio Segeur	01.01.17	
	Pierre Soule	01.01.17	03.08.17
	Roberto Lillo Valenzuela	09.08.17	
	David Prieto	01.01.17	24.03.17
	Rolando Echiburu Ruz		25.07.17
	Fernando Torrente Silva	09.08.17	
	Juan Aravena Araneda	24.03.17	
Claudio Mundy Ferreira	09.08.17		

■ ANEXO 3: NÓMINA OFICIALES DE COMPAÑÍA 2017

QUINTA COMPAÑÍA

CARGO	NOMBRE	DESDE	HASTA
Director	José Miguel Rioseco Romero	01.01.17	
Capitán	Sebastián Russi Del Río	01.01.17	
Teniente 1º	José López Joannon	01.01.17	
Teniente 2º	Tomás Wielandt Vidal	01.01.17	09.03.17
Teniente 3º	Rodrigo Cancino Yáñez	01.01.17	
Maquinista	Jorge Montes Salas	01.01.17	12.01.17
	Ramón Rodríguez Matte	12.01.17	18.07.17
	Jorge Montes Salas	18.07.17	
Secretario	Claudio Mery Ceroni	01.01.17	
Tesorero	Juan Lira Tocornal	01.01.17	
Intendente	Luis Villouta Arteaga	01.01.17	
Ayudante	Joaquín Pérez Ávila	01.01.17	26.04.17
	Ricardo Tagle Correa	26.04.17	
Ayudante	Gonzalo Pacheco Del Río	01.01.17	
	Cristián Pérez Benítez	01.01.17	
	Leopoldo Valdés Portales	01.01.17	
Consejero de Disciplina	Arturo López Urrutia	01.01.17	
	Cristián Tagle Katalinic	01.01.17	
	Sergio Andreu Matta	01.01.17	
	Juan Pablo Olivares	01.01.17	
	Manuel Tagle Undurraga	01.01.17	
Consejero de Disciplina Suplente	Mauricio Bernabó Cisternas	01.01.17	
	Athos Robinson Orellana	01.01.17	
	Rodrigo Figueroa Cabello	01.01.17	

■ ANEXO 3: NÓMINA OFICIALES DE COMPAÑÍA 2017

SEXTA COMPAÑÍA

CARGO	NOMBRE	DESDE	HASTA
Director	Carlos Silva Sánchez	01.01.17	22.03.17
	Luis Galleguillos Martínez	31.03.17	
Capitán	Jorge Guevara Ubilla	01.01.17	
Teniente 1°	Juan Padilla Amaro	01.01.17	
Teniente 2°	Rolando Penrú Campos	01.01.17	
Teniente 3°	Esteban Salinas Aravena	01.01.17	
Maquinista	Fabián Zúñiga Fuentes	01.01.17	
Ayudante 1°	Ronald Bravo Jorquera	01.01.17	12.01.17
	Sergio Padilla Amaro	12.01.17	
Ayudante 2°	Julio Meléndez Riffo	01.01.17	23.02.17
	Michael Campbell Heller	23.02.17	
Ayudante 3°	Michael Campbell Heller	01.01.17	23.02.17
	Pablo Parada Yáñez	23.02.17	
Tesorero	Fernando Sepúlveda Mira	01.01.17	
Intendente	Jaime Bravo Alvarado	01.01.17	
Secretario	Germán Díaz Herrera	01.01.17	
Consejeros de Disciplina	Nelson Rojas Contreras	01.01.17	
	Patricio Pino Díaz	01.01.17	
	Luis Galleguillos Martínez	01.01.17	31.03.17
	Martín Donoso Hue	31.03.17	
	Humberto Marín Uribe	01.01.17	
	Mario Hormazábal Montecinos	01.01.17	
	Eduardo Guzmán Correa	01.01.17	
Cirujanos	Hernán Palazuelo Vascones	01.01.17	
	Patricio Aravena Aravena	01.01.17	
	Patricio Aravena Pérez	01.01.17	

■ ANEXO 3: NÓMINA OFICIALES DE COMPAÑÍA 2017

SÉPTIMA COMPAÑÍA

CARGO	NOMBRE	DESDE	HASTA
Director	Ricardo Thiele Cartagena		
Capitán	Juan Madrid Cortés		
Teniente 1º	Leandro Chacana Herrera		
Teniente 2º	Gonzalo Gutierrez Muñoz		
Teniente 3º	Daniel Maurel Escobedo		
Maquinista	Raúl Soto Concha		
Ayudante 1º	Manuel Gac López	01.01.17	29.08.17
	Cristián Pontigo Marín	29.08.17	
Ayudante 2º	Alex Ríos Silva	x	
Ayudante 3º	Javier Pimentel Grez	x	
	Felipe Reyes Leiva	x	29.08.17
	Guillermo Aranda Maturana	29.08.17	
Tesorero	Jorge Imbarack Gaete		
Intendente	Danilo Díaz Di Rosa		
Secretario	Jaime Herrera Aguilar		
	Daniel Maurel Escobedo	x	
	Raúl Soto Concha	x	
	Juan Wood Porter	x	
Consejero de Administración	Fernando Torres Bovet	x	
	Mauricio Tapia Gallardo	x	
	Humberto Allende Macaya	x	
	Fernando Besoain Ovando	x	
	Gabriel Ayala Muñoz	x	
Consejero de Disciplina	Luis Ariste Zapata	x	
	Ricardo Godoy Benavides	x	

■ ANEXO 3: NÓMINA OFICIALES DE COMPAÑÍA 2017

SÉPTIMA COMPAÑÍA (CONTINUACIÓN)

CARGO	NOMBRE	DESDE	HASTA
	Américo Serrano Valdés	X	
Consejero de Disciplina	carlos Cisternas Espinoza	X	
	Alfredo Sepúlveda Vallarino	X	
	Fernando Torres Salazar	X	

■ ANEXO 3: NÓMINA OFICIALES DE COMPAÑÍA 2017

OCTAVA COMPAÑÍA

CARGO	NOMBRE	DESDE	HASTA
Director	Cristián Aracena Avendaño	01.01.17	11.01.17
	Héctor Contreras Vásquez	11.01.17	28.08.17
	Emilio Villar Retamal	28.08.17	
Capitán	Daniel Alarcón Parcker		
Teniente 1°	Benjamín Bravo Rivera		
Teniente 2°	Felipe Maldonado Villar	01.01.17	26.07.17
	Mauricio Quitral Leiva	28.08.17	
Teniente 3°	Joaquín Reyes Cornejo	01.01.17	07.07.17
	Mauricio Quitral Leiva	07.07.17	28.08.17
	Ricardo Silva Barrientos	28.08.17	
Ayudante 1°	Rosario Yáñez Vio		
Ayudante 2°	Yael Osorio Barrera	01.01.17	05.05.17
	Cristián Casas del Valle Peña	05.05.17	
Secretario	Julio Bravo Becerra	01.01.17	11.01.17
	María Loreto Sánchez	19.01.17	28.08.17
	María José Miranda Medina	28.08.17	31.12.17
Tesorero	René Reyes Caro		
Intendente	Humberto León Delgado		
Maquinista	Francisco Rodríguez Punsin		
	Ignacio Cancino Rojas		
	Luis Muñoz Fernández		
Consejeros de Disciplina	Oscar Gúmera Ponce		
	Vilma Fernández Leal		
	Claudio Muñoz Ramírez		
	Hernán Barrera Marras		

■ ANEXO 3: NÓMINA OFICIALES DE COMPAÑÍA 2017

OCTAVA COMPAÑÍA (CONTINUACIÓN)

CARGO	NOMBRE	DESDE	HASTA
Cirujanos	Rodrigo Fernández Rebolledo		
	Christopher Fleet Oyarce		
	Marcela Díaz Caamaño		

■ ANEXO 3: NÓMINA OFICIALES DE COMPAÑÍA 2017

NOVENA COMPAÑÍA

CARGO	NOMBRE	DESDE	HASTA
Director	Pablo Fernando Núñez Soto		
Capitán	Leopoldo Santelices González		
Teniente 1°	Piero Tardito Aguilera		
Teniente 2°	Sebastián Zapata Molina	01.01.17	26.04.17
	Gerardo Espinoza Retamal	26.04.17	
Teniente 3°	Gerardo Espinoza Retamal	01.01.17	26.04.17
	Miguel Herrera Carranza	26.04.17	
Ayudante	Felipe González Mollins		
Ayudante	Ignacio Sotomayor Pizarro		
Ayudante	Gonzalo Zapata Molina		
Secretario	Alberto Aguirre Encalada	01.01.17	26.04.17
	Enrique Bravo Rojas	26.04.17	
Tesorero	Gonzalo Riquelme Ávila		
Maquinista	Marco Zamora Escobar		
Intendente	Rodrigo Astudillo Arriola		
	Gustavo Navarrete		
	Eduardo Berrios		
Consejero de Disciplina	Jaime Rojas Romero		
	Francisco Acuña Fuenzalida		
	Martín Palacios Arriagada		
	Roberto Muñoz Palomino		
	Oswaldo Galassi		
Consejero de Administración	Miguel Herrera	01.01.17	26.04.17
	Hernán Marín Díaz	26.04.17	
	Eduardo Carreño	01.01.17	26.04.17

■ ANEXO 3: NÓMINA OFICIALES DE COMPAÑÍA 2017

NOVENA COMPAÑÍA (CONTINUACIÓN)

CARGO	NOMBRE	DESDE	HASTA
Consejero de Administración	Javier Sotomayor	26.04.17	
	Roberto Arce		
	Alex Tupper Manen		
Cirujanos	Juan Ritz Pérez		
	Juan Becker Oltra		

■ ANEXO 3: NÓMINA OFICIALES DE COMPAÑÍA 2017

DÉCIMA COMPAÑÍA

CARGO	NOMBRE	DESDE	HASTA
Director	José Matute Mora	01.01.17	02.01.17
	Alfredo Planas Lizama	02.01.17	
Capitán	Mauricio Araya Ibarra		
Secretario			
Teniente 1º	Luis Felipe Lagos Ruiz		
Teniente 2º	Juan Carlos Martínez Villalba		
Teniente 3º	Pablo Tapia Norin	01.01.17	04.05.17
	Carlos Jerez Castillo	04.05.17	
Maquinista	Carlos Jerez Castillo	01.01.17	04.05.17
	Eugenio Camerati Corrales	15.06.17	
Tesorero	Sebastián Villalba Becerra	01.01.17	15.06.17
	Claudio Armijo Marambio	15.06.17	
Ayudante	Nicolás Peralta Sáez		
Ayudante	Felipe Álvarez Molina		
Ayudante	Antonio Arévalo Sepúlveda		
	Marcelo Riveros Ortíz		
Consejeros de Administración	Jean Pierre Márquez Suzarte		
	Eugenio Camerati Corrales	01.01.17	15.06.17
	David Opazo Meneses	15.06.17	
Consejeros de Disciplina	Gabriel Uribe Uribe		
	José Plubins Romeo		
	Andrés Figueroa Carmona		
	Marcelo Lagos López		
	Miguel Marchesse Rolle		
	Hermenegildo Baranda Matute		

■ ANEXO 3: NÓMINA OFICIALES DE COMPAÑÍA 2017

DÉCIMA COMPAÑÍA (CONTINUACIÓN)

CARGO	NOMBRE	DESDE	HASTA
Cirujanos	Miguel Marchesse Rolle		
	José Miguel Mardones Urrutia		
	Gabriel Solorzano García		

■ ANEXO 3: NÓMINA OFICIALES DE COMPAÑÍA 2017

UNDÉCIMA COMPAÑÍA

CARGO	NOMBRE	DESDE	HASTA
Director	Rafael Squicciarini Navarro		
Capitán	Vittorio Massone Berríos		
Teniente 1°	Ricardo Buzzetti Peña	01.01.17	11.05.17
	Felipe Bacciarini González	11.05.17	
Teniente 2°	Felipe Bacciarini González	01.01.17	11.05.17
	José Manuel Estefane Gutiérrez	11.05.17	
Teniente 3°	Felipe Ravello Plaza	01.01.17	11.05.17
	Angelo Giorgio Macera	11.05.17	
Maquinista	Luigi Brunetto Armijo		
Secretario	Benedicto Maniello Parra	01.01.17	27.04.17
	Italo Monichi Fermandois	02.05.17	
Tesorero	Vittorio Massone Casaletti		
Intendente	Leopoldo Ratto Fiorentino		
Ayudante	Pablo Risco Acuña		
Ayudante	Angelo Giorgio Macera	01.01.17	11.05.17
	Emilio Cuneo Fuentes	27.07.17	
Ayudante	Santiago Bardi Velásquez	01.01.17	27.07.17
	Carlo Guazzini Yáñez	27.07.17	
	Arnoldo Gambi Escobar		
	Esteban Ferrari Vargas		
	Edgardo Olivari González		
Consejero de Disciplina	Leonardo Barbieri Sandoval	01.01.17	27.07.17
	Aldo Yametti Muñoz	27.07.17	
	Manuel Buzzetti Iribarra		
	Italo Onetto Novoa		

■ ANEXO 3: NÓMINA OFICIALES DE COMPAÑÍA 2017

UNDÉCIMA COMPAÑÍA (CONTINUACIÓN)

CARGO	NOMBRE	DESDE	HASTA
	Marco Cifelli Bianchi		
Consejero de Administración	Italo Monichi Fermandois	01.01.17	02.05.17
	Luis Arturo Merani Baurle	02.05.17	
	Juan Marcelo Premolo Yergues		

■ ANEXO 3: NÓMINA OFICIALES DE COMPAÑÍA 2017

DUODÉCIMA COMPAÑÍA

CARGO	NOMBRE	DESDE	HASTA
Director	Francisco Candelori Jara		
	Marcelo González Rivacoba	30.10.17	
Capitán	Alvaro Inostroza Araneda		
Teniente 1º	Mario Lorca Soutullo		
Teniente 2º	José Luis Oliva Campos		
Teniente 3º	Cristián Guerrero Araya		
Maquinista	Francisco Guajardo Palma		
Ayudante 1º	Gabriel Nicolás Toledo		
Ayudante 2º	Felipe Oregón Quijada		
Tesorero	Bruno Beretta González		
Secretario	Jorge Clunes Silva		
	Crsitián Burgos Tolosa		
Consejeros de Disciplina	Manuel Matus Valencia		
	Jorge Baldrich Camus		
	Ricardo Folch Grez		
	Hernan Renom Espinoza		
	Oscar Olivares Navarro		

■ ANEXO 3: NÓMINA OFICIALES DE COMPAÑÍA 2017

DECIMOTERCERA COMPAÑÍA

CARGO	NOMBRE	DESDE	HASTA
Director	Tomislaw Lolic Jacques	01.01.17	17.07.17
	Charles Price Contreras	17.07.17	
Capitán	Hugo Rodríguez Saldías		
Secretario	Juan Enrique Krauss Eraña		
Tesorero	Roberto Selume Zaror		
Intendente	Matías de la Fuente Morales	01.01.17	17.07.17
	Marcelo Álvarez Barraza	17.07.17	
Teniente 1º	José Ignacio Peldoza Concha		
Teniente 2º	Juan Pablo Slako Guajardo		
Teniente 3º	Pablo Matus Díaz	01.01.17	20.06.17
	Francisco Correa Álvarez	17.07.17	
Ayudante Capitanía	Cristóbal Chamy Jacob	01.01.17	31.07.17
	Carlos Gil Quinteros	31.07.17	
Ayudante Capitanía	Bruno Farías D'Achiardi		
Ayudante de Tesorería	Oscar Ugalde Jacques		
Ayudante de Secretaría	Diego Rodríguez Salazar		
Ayudante de Maquinista	Benjamín Viveros Lizana	01.01.17	20.06.17
Ayudante de Maquinista	Gonzalo Fuentes Figueroa	01.01.17	14.03.17
	Patricio Mario Correa Venegas	20.03.17	

■ ANEXO 3: NÓMINA OFICIALES DE COMPAÑÍA 2017

DECIMOTERCERA COMPAÑÍA (CONTINUACIÓN)

CARGO	NOMBRE	DESDE	HASTA
Consejeros de Disciplina	Ricardo San Martín Correa		
	Alberto Brandán Canevaro		
	Marcelo Cofré Alonso		
	Fernando Herrera Lira		
	Enrique Krauss Valle		
	Carlos Miranda Correa		
Cirujanos	Rafael Vargas Díaz		

■ ANEXO 3: NÓMINA OFICIALES DE COMPAÑÍA 2017

DECIMOCUARTA COMPAÑÍA

CARGO	NOMBRE	DESDE	HASTA
Director	Alan Mackenzie Haynes	01.01.17	24.04.17
	Roberto Morrison	03.05.17	
Capitán	Rodrigo Vega		
Teniente 1º	Javier Fletcher	01.01.17	24.04.17
	Nicolas Ortiz Suarez	24.04.17	
Teniente 2º	Diego Manríquez		
Teniente 3º	Martín Cazanave	01.01.17	03.05.17
Maquinista	Frank Wormull		
Ayudante 1º	Joaquín Troncoso		
Ayudante 2º	Raimundo Correa		
Ayudante 3º	Cristopher Clark		
Tesorero	Pablo Correa		
Intendente	Sebastián Peña	01.01.17	17.01.17
	Nicolas Ortiz	17.01.17	
Secretario	Felipe Danker	01.01.17	20.03.17
	Gonzalo Correa Le-Fort	20.03.17	
Consejeros de Disciplina	Xavier Armendáriz		
	Ernest Fones		
	Ricardo Covacevich		
	José Miguel Valenzuela		
	Leonardo Moreno		
	Antonio Márquez Allison		

■ ANEXO 3: NÓMINA OFICIALES DE COMPAÑÍA 2017

DECIMOQUINTA COMPAÑÍA

CARGO	NOMBRE	DESDE	HASTA
Director	Gustavo Ruedlinger Tait		
Capitán	Álvaro Sainte Marie Hudson		
Teniente 1º	Alejandro Villaseca Konekamp		
Teniente 2º	Matías Jarpa Fernández	01.01.17	01.03.17
	Javier Hetzel Olguín	01.03.17	
Teniente 3º	Javier Hetzel Olguín	01.01.17	01.03.17
	Rodolfo Otero Palma	01.03.17	
Teniente 4º	Rodolfo Otero Palma	1.01.17	01.03.17
	Juan Pablo Romero Tejeda	01.03.17	
Maquinista	Fabián Onel Espinoza		
Ayudante	Felipe Camus Pérez		
Ayudante	Mathias Berg Bertens		
Ayudante	Claudio Delannoy Coronado		
Tesorero	Christian López Altaner		
Intendente	Max Berg El Moro		
Secretario	Gonzalo Ducheylard Barriga		
	Felipe Lavallo Bolados		
	Frank Wenderoth Dagnino	01.01.17	05.05.17
	Cristóbal Goñi Espíldora	05.05.17	
Consejeros de Disciplina	Gonzalo Sánchez Merino	01.01.17	05.05.17
	Jorge Tapia Castillo	05.05.17	
	Mauricio Ducheylard Barriga		
	Cristián Araya Molina		
	Ignacio Berteza Claro		

■ ANEXO 3: NÓMINA OFICIALES DE COMPAÑÍA 2017

DECIMOQUINTA COMPAÑÍA (CONTINUACIÓN)

CARGO	NOMBRE	DESDE	HASTA
Cirujanos	Miguel Hervé Claude		
	Daniel Calderón Merino		
	Luis Pérez Lagos		

■ ANEXO 3: NÓMINA OFICIALES DE COMPAÑÍA 2017

DECIMOSEXTA COMPAÑÍA

CARGO	NOMBRE	DESDE	HASTA
Director	Cristián Vásquez Alvarado		
Capitán	Sergio Yévenes Santander	01.01.17	30.03.17
	Antonio Astorga Hernández	30.03.17	
Teniente 1º	Antonio Astorga Hernández	01.01.17	30.03.17
	Camilo Méndez Meza	30.03.17	
Teniente 2º	Camilo Méndez Mesa	01.01.17	30.03.17
	Felipe Faúndez Santelices	30.03.17	
Teniente 3º	Felipe Faúndez Santelices	01.01.17	30.03.17
	Patricio Pinto Caballero	30.03.17	
Maquinista	Arturo Olave Osorio		
Ayudante 1º	Hugo Ortega Carvajal		
Ayudante 2º	Sebastián Navarro Pino		
Ayudante 3º	Carlos Bravo Cerda		
Tesorero	Hernán Alberto Cabello Farías	01.01.17	02.05.17
	Héctor Contreras Navarro	14.07.17	
Intendente	Juan Osorio Gajardo	01.01.17	02.05.17
	Luis Alcaide Córdova	14.07.17	
Secretario	Fernando Astorga Hernández		
	Néstor Acevedo Saavedra		
	Marcelo Stuart Vergara		
Consejeros de Disciplina	Fernando Cádiz San Martín		
	Javier Soto Pacheco		
	David Ostolaza Jiménez		
	Leopoldo Guerrero Valenzuela		

■ ANEXO 3: NÓMINA OFICIALES DE COMPAÑÍA 2017

DECIMOSÉPTIMA COMPAÑÍA

CARGO	NOMBRE	DESDE	HASTA
Director	Jorge Heriberto Huerta Cañas		
Capitán	Alexander Abarzúa Zúñiga		
Teniente 1°	Patricio Riquelme Quiroz		
Teniente 2°	Rexon Órdenes Palta	01.01.17	23.05.17
	Víctor Miguel Saldías Alvarado	07.06.17	
Teniente 3°	Sebastián Sánchez Reyes		
Maquinista	Yerko Abarca Pinto		
Ayudante	Francisco Agurto Peña		
	Juan Pastene Orellana	30.08.17	
Ayudante	Katherine Sánchez Reyes		
Ayudante	Steeven Abarzúa Zúñiga	01.01.17	23.05.17
	Antonio Cartagena Castillo	07.06.17	
Tesorero	Angelo Enrique Cancino Carrasco		
Intendente	Elvis Zúñiga Ulloa	01.01.17	21.04.17
	Héctor Renato Herrera Vargas	21.04.17	
Secretario	Javier Oyarzún Herмосilla		
	Claudio Valenzuela Cáceres		
	Leonel Sánchez Araya		
Consejeros de Disciplina	Pedro Peña Ampuero		
	Alfredo Zúñiga Contreras		
	Eric Huerta Torres		
	Alfredo Guerra Vásquez		

■ ANEXO 3: NÓMINA OFICIALES DE COMPAÑÍA 2017

DECIMOCTAVA COMPAÑÍA

CARGO	NOMBRE	DESDE	HASTA
Director	Jaime Miranda Lorca	01.01.17	07.06.17
	Rodrigo Ready Selamé	07.06.17	
Capitán	Marcelo Jamasmie Medel		
Teniente 1º	Rodrigo Jerez Salvo		
Teniente 2º	Rafael Rebollo Andonie		
Teniente 3º	Gabriel Galdames Torres	01.01.17	29.05.17
	Loren Leal Poblete	07.06.17	
Maquinista	Mauricio Rodríguez Stazzi		
Ayudante	Francisco Araya Zúñiga	01.01.17	20.03.17
	Nicolas Miranda Ulloa	20.03.17	
Ayudante	Guillermo Mora Cubillos		
	Juan Antonio Sepúlveda Saavedra	04.07.17	
Tesorero	Roberto Berstein García		
Intendente	Mauricio González Asís	01.01.17	25.04.17
	Alan Wellmann Gómez	25.04.17	
Secretario	Ciro Cornejo Lorca		
Consejeros	Felipe Arancibia Wragg		
	Carlos González Vargas		
	Guillermo Pinto Aracena		
	Rodrigo Ulloa González		
	Rodrigo Ready Selamé		
	Hernán Torres Munizaga		
Cirujano	Roberto Merino Zérega		

■ ANEXO 3: NÓMINA OFICIALES DE COMPAÑÍA 2017

DECIMONOVENA COMPAÑÍA

CARGO	NOMBRE	DESDE	HASTA
Director	Rene Leiva Villagra		
Capitán	Gonzalo Sabando Meza		
Teniente 1°	Bernardo Vidal Gamboa		
Teniente 2°	Julián Reti Mardones		
Teniente 3°	Rafael González Cáceres		
Maquinista	Cristóbal Stuardo Bueno		
Ayudante 1°	María Jesús Morales Piderit	01.01.17	05.05.17
	José Tomás Fernández Domínguez	23.06.17	
Ayudante 2°	José Tomás León Soler	01.01.17	05.05.17
	Sofía Fierro Lama	23.06.17	
Ayudante 3°	José Tomás Fernández Domínguez	01.01.17	23.06.17
	Camilo Cepeda Márquez	24.08.17	
Tesorero	José Manuel Bello Meneses		
Intendente	Ángel Bello Meneses		
Secretario	Ingrid Epprecht Cortés		
Consejeros de Disciplina	Jaime Hurtado Cordero		
	Germán Bouey Ossa		
	Daniel López Fernández		
	Luis Díaz Guajardo		
	José Lillo Gamboa		
	Felipe Mackenna Izquierdo		
Cirujanos	Marcela Álvarez Echeverría		
	Nicolás Oliver Coscolla		
	Sebastián Pizarro Alarcón		

■ ANEXO 3: NÓMINA OFICIALES DE COMPAÑÍA 2017

VIGÉSIMA COMPAÑÍA

CARGO	NOMBRE	DESDE	HASTA
Director	Phillip Mackay Tepper		
Capitán	Mauro González Roman	01.01.17	27.07.17
	Guillermo Urzúa Pérez	31.07.17	
Teniente 1°	Luis Felipe Cano Münchmeyer	01.01.17	31.07.17
	Cristián González González	08.8.17	
Teniente 2°	Cristián González González	01.01.17	08.08.17
	Ingeborg Esser Toledo	08.08.17	
Teniente 3°	Ingeborg Esser Toledo	01.01.17	08.08.17
	Jorge Houdely Saieg	08.08.17	
Maquinista	Ronald Mackay Tepper		
Ayudante 1°	Camilo Cubillos Navarrete	01.01.17	20.07.17
	Pedro Canala Echeverría Richart	08.08.17	
Ayudante 2°	Pedro Canala Echeverría Richart	01.01.17	08.08.17
	Tomás Hermosilla Cornejo	08.08.17	
Tesorero	Sergio Selman Hasbún	01.01.17	30.05.17
	Roberto Andrés de Negri Rojas	20.07.17	
Intendente	Andrés Carrasco Lerma		
Secretario	Julio Villa Azócar		
Consejeros	Severo Vidal Quijada		
	Guillermo Urzúa Pérez	01.01.17	31.07.17
	Jaime Lastra Antunez	31.07.17	
	Juan Pablo Planas Vidal		
	Christian Cazabón Delgeon		
	Alejandro Figueroa Montaldo		
	Manuel Zará Guerrero		

■ ANEXO 3: NÓMINA OFICIALES DE COMPAÑÍA 2017

VIGÉSIMA COMPAÑÍA (CONTINUACIÓN)

CARGO	NOMBRE	DESDE	HASTA
Cirujanos	Washington Wells Merino		
	Tomás Selman Hasbún		
	Vincenzo Borgna Christie		

■ ANEXO 3: NÓMINA OFICIALES DE COMPAÑÍA 2017

VIGESIMOPRIMERA COMPAÑÍA

CARGO	NOMBRE	DESDE	HASTA
Director	Ovidio Jiménez Ganga		
Capitán	Oswaldo Ramírez Bustamante		
Teniente 1°	Andrés Cisternas González		
Teniente 2°	Gonzalo Encina Gutiérrez	01.1.17	05.05.17
	Marcelo Montenegro Ibarra	05.05.17	
Teniente 3°	Marcelo Montenegro Ibarra	01.01.17	05.05.17
	Jose Luis Diaz Carrasco	05.05.17	
Ayudante 1°	Isaac Veloso Lecaros		
Ayudante 2°	Felipe Montenegro Ibarra		
Ayudante 3°	Érida Diaz Valenzuela	05.05.17	
Maquinista	Nicolás Montenegro Gómez	01.01.17	02.03.17
	Francisco Guevara Parro	02.03.17	
Intendente	Gabriel Navarrete Vásquez		24.04.17
	Juan Molina Barrera	07.07.17	01.12.17
Tesorero	Nelson Poblete Soto		
Secretario	Gustavo Olivares Toledo		
Cirujano	Andrés Lagos Cordero		
	Mauricio Sánchez Molina		
	Wilfredo Monsalve Canales		
Consejeros de Disciplina	Alejandro Baeza Herrera		
	Carlos Rojas Soto		
	Marcelo Montegro Vidal		
	Pablo Villalobos Parham		

■ ANEXO 3: NÓMINA OFICIALES DE COMPAÑÍA 2017

VIGESIMOSEGUNDA COMPAÑÍA

CARGO	NOMBRE	DESDE	HASTA
Director	Cristián Bedwell Guzmán		
Capitán	José Ramírez Farías		
Teniente 1°	Oscar Bahamondes Rengifo	01.01.17	05.05.17
	Rodrigo Vásquez Aravena	05.05.17	
Teniente 2°	Sebastián Zurita Cáceres	01.01.17	30.03.17
	Juan Pablo Ramírez Torres	13.04.17	
Teniente 3°	Claudio Gili Espicto		
Maquinista	Gustavo Cáceres Molina		
Ayudante 1°	Cristián Valenzuela Manzo	01.01.17	03.03.17
	Alexis Díaz Sandoval	03.03.17	
Ayudante 2°	Constanza Gili Espicto	01.01.17	29.06.17
	Rodrigo Cárdenas Opazo	29.06.17	
Ayudante 3°	Diego Aranda	01.01.17	13.1.17
	Juan Muñoz Ahumada	03.03.17	
Tesorero	Michel Pérez Muñoz		
Intendente	Luciano Valenzuela Pérez	01.01.17	01.09.17
	Francesca Báez Villalón	01.09.17	
Secretario	Ignacio Sánchez del Campo	01.01.17	03.03.17
	Cristián Valenzuela Manzo	03.03.17	29.06.17
	Leonardo Silva Arenas		
	Pablo Hernán Ulloa Valenzuela	01.09.17	04.09.17
	Ignacio Enrique Sánchez del Campo	04.09.17	
Cirujanos	María Paz Rodríguez Ramírez		
	Felipe Cerón García.		

■ ANEXO 3: NÓMINA OFICIALES DE COMPAÑÍA 2017

VIGESIMOSEGUNDA COMPAÑÍA (CONTINUACIÓN)

CARGO	NOMBRE	DESDE	HASTA
Consejeros de Disciplina	Luis Díaz Meza		
	David Ríos Tobar		
	Héctor Hernández González		
	Patricio Contreras Loubies		
	Alfonso Guajardo Núñez		
	Santiago Ferreiro Merino		
Encargado Sistema Computacional	Nicolás Palma Sagredo	01.01.17	20.05.17
	Rodrigo Cárdenas Opazo	20.05.17	

CUERPO DE BOMBEROS DE SANTIAGO