



**RATIOS PLAN DE FORMACIÓN BOMBEROS 2020  
ACTUALIZACIÓN, RECICLAJE Y ESPECIALIZACIÓN**

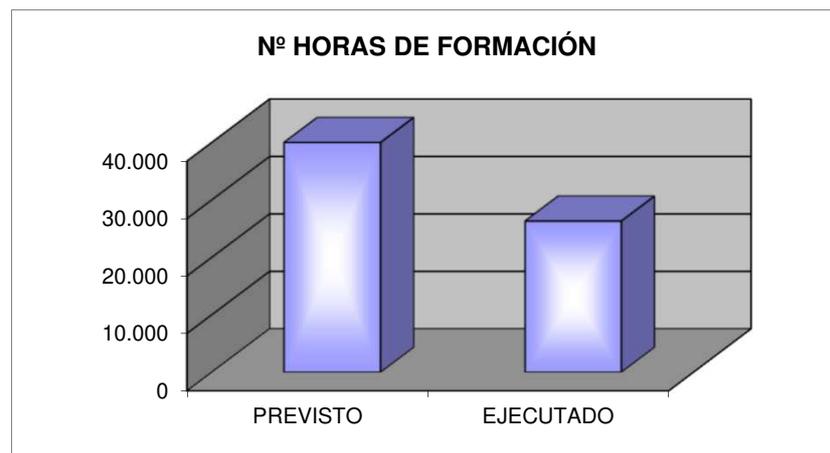
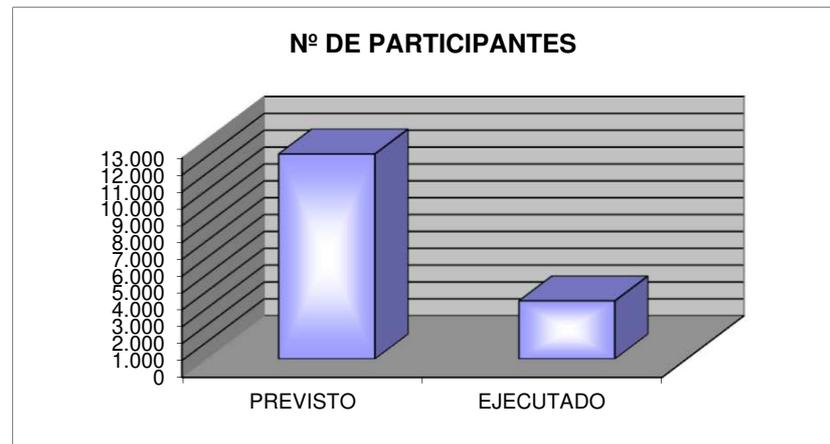
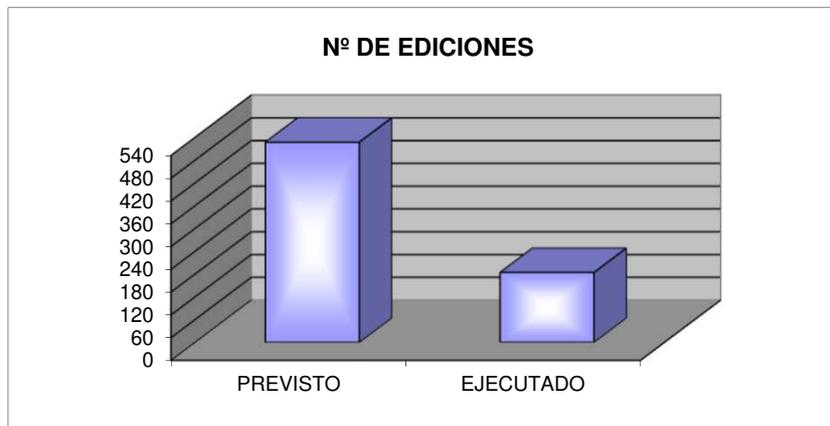
<b>RATIO</b>		<b>TOTAL</b>
Nº medio de participantes por edición = Nº Participantes / Nº Ediciones		18,69
Nº medio de horas lectivas por edición = Nº Total de horas lectivas / Nº Ediciones		7,54
Nº medio de horas de formación por participante = Nº Horas formación / Nº de Participantes		7,65
Nº Participantes / Nº Plantilla		2,31
		Plantilla
		1.490

Nota: incluye formación complementaria

**COMPARATIVA ACTUALIZACIÓN, RECICLAJE Y ESPECIALIZACIÓN  
PREVISTO / EJECUTADO, PLAN DE FORMACIÓN BOMBEROS 2020**

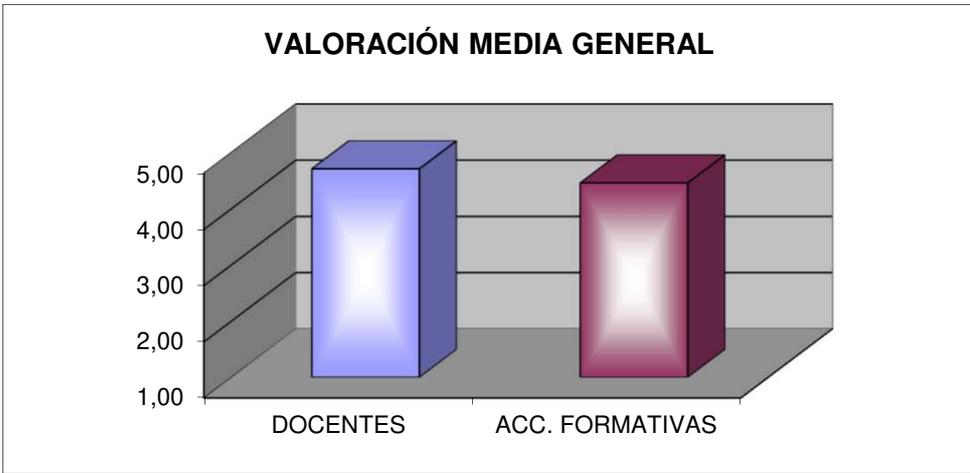
	PREVISTO	EJECUTADO	PORCENTAJE EJECUTADO
<b>Nº DE EDICIONES</b>	<b>527</b>	<b>184</b>	<b>34,91%</b>
	PREVISTO	EJECUTADO	PORCENTAJE EJECUTADO
<b>Nº DE PARTICIPANTES</b>	<b>12.152</b>	<b>3.439</b>	<b>28,30%</b>
	PREVISTO	EJECUTADO	PORCENTAJE EJECUTADO
<b>Nº HORAS FORMACIÓN</b>	<b>94.788</b>	<b>26.311</b>	<b>27,76%</b>

Previsto y ejecutado INCLUIDA la Formación Complementaria.



**VALORACIÓN MEDIA DE DOCENTES Y ACCIONES FORMATIVAS  
PLAN DE BOMBEROS 2020**

	<b>GENERALES</b>
<b>DOCENTES</b>	<b>4,71</b>
<b>ACC. FORMATIVAS</b>	<b>4,46</b>



) Valoración de 1 a 5

**PLAN ANUAL DE ESTUDIOS DE BOMBEROS AÑO 2020 PARA LA ACTUALIZACIÓN, EL RECICLAJE Y LA ESPECIALIZACION**

TÍTULO DE LA ACCIÓN FORMATIVA	DESTINATARIOS	Ediciones		Alumnos				Horas			VALORACIÓN MEDIA ACCIÓN FORMATIVA	VALORACIÓN MEDIA DOCENTES	Inversión ejecutada
		Nº EDICIONES PREVISTAS	Nº EDICIONES REALIZADAS	PARTICIPANTES POR EDICION PREVISTOS	PARTICIPANTES POR EDICION	PARTICIPANTES PREVISTOS	PARTICIPANTES	Nº HORAS REALES POR EDICION	TOTAL FORMACION PREVISTAS	HORAS FORMACION IMPARTIDAS			
<b>RECICLAJE AREA FORMATIVA DE CONTROL Y EXTINCION DE INCENDIOS</b>													
Incendios interiores. Tacticas	Escala Operativa	15		25		375	0	6	2.250	0			0
Incendios interiores. Tacticas. Mandos	Suboficiales y Escala Tecnica	2		25		50	0	6	300	0			0
Incendios de alto riesgo / Control de gases	Escala Operativa	20		25		500	0	6	3.000	0			0
Incendios de alto riesgo / Control de gases. Mandos	Suboficiales y Escala Tecnica	2		25		50	0	6	300	0			0
Búsqueda rescate y orientación en incendios	Escala Operativa	15		25		375	0	6	2.250	0			0
Búsqueda rescate y orientación en incendios. Mandos	Suboficiales y Escala Tecnica	2		25		50	0	6	300	0			0
Formación práctica instalaciones de fuego	Personal ADS Extincion	43		25		1075	0	6	6.450	0			0
<b>RECICLAJE AREA FORMATIVAS DE RESCATES Y SALVAMENTOS</b>													
Rescate en medios de transporte	Escala Operativa	20		25		500	0	6	3.000	0			0
Rescate en medios de transporte. Mandos	Suboficiales y Escala Tecnica	2		25		50	0	6	300	0			0
Rescate E. U. Altura y espacios confinados	Escala Operativa	20		25		500	0	6	3.000	0			0
Rescate E. U. Altura y espacios confinados. Mandos	Suboficiales y Escala Tecnica	2		25		50	0	6	300	0			0
Rescates en medio acuático	Escala Operativa	20		25		500	0	6	3.000	0			0
Rescates en medio acuático Mandos	Suboficiales y Escala Tecnica	2		25		50	0	6	300	0			0
Rescates E. U con riesgo vital.	Escala Operativa	14		25		350	0	6	2.100	0			0
Rescates E. U con riesgo vital. Mandos	Suboficiales y Escala Tecnica	2		25		50	0	6	300	0			0
Formación práctica en instalaciones de conducción y conocimiento de vehículo	Personal ADS Extincion	13		25		325	0	6	1.950	0			0
<b>RECICLAJE AREA FORMATIVA DE INTERVENCIONES CON ASISTENCIAS TECNICAS</b>													
Riesgos tecnológicos	Escala Operativa	25		25		625	0	6	3.750	0			0
Riesgos tecnológicos. Mandos	Suboficiales y Escala Tecnica	2		25		50	0	6	300	0			0
Riesgo de patologías constructivas y colapsos estructurales	Escala Operativa	15		25		375	0	6	2.250	0			0
Riesgo de patologías constructivas y colapsos estructurales Mandos	Suboficiales y Escala Tecnica	2		25		50	0	6	300	0			0
Riesgos antropicos	Escala Operativa	20		25		500	0	6	3.000	0			0
Riesgos antropicos. Mandos	Suboficiales y Escala Tecnica	2		25		50	0	6	300	0			0
Riesgos naturales y metereologicos	Escala Operativa	10		25		250	0	6	1.500	0			0
Riesgos naturales y metereologicos. Mandos	Suboficiales y Escala Tecnica	2		25		50	0	6	300	0			0
Accesos forzados y liberaciones	Escala Operativa	10		25		250	0	6	1.500	0			0
Intervenciones con presencia de animales	Escala Operativa	20		25		500	0	6	3.000	0			0
<b>RECICLAJE AREA FORMATIVA COMUN Y DE MANDO</b>													
Mando y control en intervenciones	Escala Operativa	12		25		300	0	6	1.800	0			0
Mando y control en intervenciones. Mandos	Suboficiales y Escala Tecnica	10		25		250	0	6	1.500	0			0
Seguridad en intervenciones y prevención de riesgos	Escala Operativa	10		25		250	0	6	1.500	0			0
Comunicaciones y tecnologías de la información en intervenciones. Mandos	Suboficiales y Escala Tecnica	4		25		100	0	6	600	0			0
<b>RECICLAJE SEGUNDA ACTIVIDAD</b>													
CISEM 1	Personal CISEM	3	3	18	18	54	54	6	324	324	4,59	4,80	1.440
CISEM 2	Personal CISEM	3	6	18	9	54	54	6	324	324	4,12	4,60	2.880
CISEM 3	Personal CISEM	3		18		54	0	6	324	0			0
CISEM 4	Personal CISEM	3		18		54	0	6	324	0			0
CISEM Nuevo Ingreso	Personal nuevo ingreso CISEM	2	1	10	10	20	10	24	480	240			1.680
UIC	Personal UIC	2		10		20	0	24	480	0			0

TÍTULO DE LA ACCIÓN FORMATIVA	DESTINATARIOS	Ediciones		Alumnos				Horas					Inversión ejecutada
		Nº EDICIONES PREVISTAS	Nº EDICIONES REALIZADAS	PARTICIPANTES POR EDICION PREVISTOS	PARTICIPANTES POR EDICIÓN	PARTICIPANTES PREVISTOS	PARTICIPANTES	Nº HORAS REALES POR EDICIÓN	TOTAL FORMACION PREVISTAS	HORAS FORMACION IMPARTIDAS	VALORACIÓN MEDIA ACCIÓN FORMATIVA	VALORACIÓN MEDIA DOCENTES	
Taller Almacén 1	Personal Almacén	3	3	15	15	45	45	6	270	270			1.120
Taller Almacén 2	Personal Almacén	3	1	15	15	45	15	6	270	90			0
Taller Almacén 3	Personal Almacén	3	1	15	15	45	15	6	270	90			0
Taller Almacén 4	Personal Almacén	3		15		45	0	6	270	0			0
Reciclaje taller de ERA	Personal Almacén-autónomos	2	1	6	10	12	10	6	72	60			0
Nueva incorporación al taller de ERA	Personal Almacén-autónomos	1		10		10	0	24	240	0			0
<b>JORNADAS DE ACTUALIZACIÓN E IMPLANTACION OPERATIVA</b>													
Implantación y actualización de equipos herramientas	Personal ADS Extinción	36		25		900	0	6	5.400	0			0
Actualización e implantación de procedimientos y planes de intervención	Personal ADS Extinción	36		25		900	0	6	5.400	0			0
Implantación y actualización de vehículos	Personal ADS Extinción	12		25		300	0	6	1.800	0			0
<b>ESPECIALIZACION Y CAPACITACION DOCENTE</b>													
Capacitación docente interna para monitores	Personal ADS Extinción	20		15		300	0	6	1.800	0			0
Capacitación docente externa para monitores	Personal ADS Extinción	40		15		600	0	6	3.600	0			0
Capacitación técnica externa para mandos de Bomberos	Personal ADS Extinción	3		16		48	0	200	9.600	0			0
Especialización en áreas operativas	Personal ADS Extinción	8		20		160	0	24	3.840	0			0
Buceo Profesional 2º Restringido	Unidad Buceo	3		12		36	0	250	9.000	0			0
<b>TOTAL ACTUALIZACIÓN, RECICLAJE Y ESPECIALIZACIÓN</b>		<b>527</b>	<b>16</b>		<b>13</b>	<b>12.152</b>	<b>203</b>		<b>94.788</b>	<b>1.398</b>			<b>7.120</b>

### FORMACIÓN PARA EL INGRESO

TÍTULO DE LA ACCIÓN FORMATIVA	DESTINATARIOS	Ediciones		Alumnos				Horas					Inversión ejecutada
		Nº EDICIONES PREVISTAS	Nº EDICIONES REALIZADAS	PARTICIPANTES POR EDICION PREVISTOS	PARTICIPANTES POR EDICIÓN	PARTICIPANTES PREVISTOS	PARTICIPANTES	Nº HORAS REALES POR EDICIÓN	TOTAL FORMACION PREVISTAS	HORAS FORMACION IMPARTIDAS	VALORACIÓN MEDIA ACCIÓN FORMATIVA	VALORACIÓN MEDIA FORMADORES	
BOMBERO ESPECIALISTA	Aspirantes	4		21		85	0	800	68.000	0			79
<b>TOTAL NUEVO INGRESO</b>		<b>4</b>	<b>0</b>	<b>21</b>		<b>85</b>	<b>0</b>		<b>68.000</b>	<b>0</b>			<b>79</b>

### FORMACIÓN PARA LA PROMOCIÓN

TÍTULO DE LA ACCIÓN FORMATIVA	DESTINATARIOS	Ediciones		Alumnos				Horas					Inversión ejecutada
		Nº EDICIONES PREVISTAS	Nº EDICIONES REALIZADAS	PARTICIPANTES POR EDICION PREVISTOS	PARTICIPANTES POR EDICIÓN	PARTICIPANTES PREVISTOS	PARTICIPANTES	Nº HORAS REALES POR EDICIÓN	TOTAL FORMACION PREVISTAS	HORAS FORMACION IMPARTIDAS	VALORACIÓN MEDIA ACCIÓN FORMATIVA	VALORACIÓN MEDIA FORMADORES	
ASCENSO JEFE DE GRUPO CONDUCTOR	Aspirantes	2	2	29	29	57	57	200	11.400	11.400	3,43	4,42	71.560
<b>TOTAL PROMOCIÓN</b>		<b>2</b>	<b>2</b>	<b>29</b>	<b>29</b>	<b>57</b>	<b>57</b>		<b>11.400</b>	<b>11.400</b>			<b>71.560</b>

### FORMACIÓN COMPLEMENTARIA

TÍTULO DE LA ACCIÓN FORMATIVA	DESTINATARIOS	Ediciones		Alumnos				Horas					Inversión ejecutada
		Nº EDICIONES PREVISTAS	Nº EDICIONES REALIZADAS	PARTICIPANTES POR EDICION PREVISTOS	PARTICIPANTES POR EDICIÓN	PARTICIPANTES PREVISTOS	PARTICIPANTES	Nº HORAS REALES POR EDICIÓN	TOTAL FORMACION PREVISTAS	HORAS FORMACION IMPARTIDAS	VALORACIÓN MEDIA ACCIÓN FORMATIVA	VALORACIÓN MEDIA DOCENTES	
RIESGOS TECNOLOGICOS 1_ PROTECCION PERSONAL Y DESCONTAMINACION	Escala Operativa		2		25		50	6		300	4,61	4,81	2.080
RIESGOS TECNOLOGICOS 2_ MITIGACION CONTROL Y TRASVASE	Escala Operativa		2		25		50	6		300	4,59	4,79	2.080

TÍTULO DE LA ACCIÓN FORMATIVA	DESTINATARIOS	Ediciones		Alumnos				Horas					Inversión ejecutada
		Nº EDICIONES PREVISTAS	Nº EDICIONES REALIZADAS	PARTICIPANTES POR EDICION PREVISTOS	PARTICIPANTES POR EDICIÓN	PARTICIPANTES PREVISTOS	PARTICIPANTES	Nº HORAS REALES POR EDICIÓN	TOTAL FORMACION PREVISTAS	HORAS FORMACION IMPARTIDAS	VALORACIÓN MEDIA ACCIÓN FORMATIVA	VALORACIÓN MEDIA DOCENTES	
CONTRATO TÉCNICO DE RESCATE EN CAUCES DE AGUA E INUNDACIONES AVANZADO	Personal Unidades		2		7		14	16		224	4,94	5,00	0
CONTRATO RESCATES EN VEHICULOS EN CAUCES DE AGUAS BRAVAS	Personal Unidades		2		7		14	16		224	4,84	4,98	13.717
ACTUALIZACION MONITORES GRUPO PEDAGOGICO	Personal Unidades		1		25		25	12		300			0
INTERVENCION ANTE TENTATIVA DE SUICIDIO	Escala Operativa		2		25		50	24		1.200	4,59	4,57	19.320
INTERVENCION ANTE TENTATIVA DE SUICIDIO_ ampliacion sept	Escala Operativa		8		21		168	24		4.032	4,59	4,57	0
NUEVO INGRESO CUALIFICACION EN LA CENTRAL DE COMUNICACIONES	Personal CISEM		1		9		9	24		216	3,90	4,56	1.920
MANIOBRAS SANITARIAS	Escala Operativa		56		15		840	3		2.520			14.500
USO DE NUEVO MATERIAL DE TREPA Y PODA PARA MANIOBRAS.	Personal Unidades		1		10		10	6		60	5,00	5,00	3.819
FORMACION RECICLAJE HEMINOPTEROS	Escala Operativa		9		20		180	6		1.080	4,52	4,87	6.320
RESCATE EN CAUCES DE AGUA 1	Escala Operativa		12		16		192	12		2.304	4,19	4,66	24.020
ITS CURSO DE ESPECIALIZACION INTERNA	Personal Unidades		1		20		20	24		480	4,19	4,66	3.480
RECICLAJE ARBOLADO URBANO	Escala Operativa		7		18		126	24		3.024	4,74	4,80	22.320
SEGURIDAD EN LAS INTERVENCIONES	Escala Operativa		4		30		120	6		720			0
INTERVENCIÓN EN ARBOLADO URBANO. ANÁLISIS CRÍTICO DE SITUACIONES COMPLEJAS I	Escala Operativa		7		30		210	6		1.260			1.860
DETECCIÓN GENÉRICA DE MATERIAS PELIGROSAS	Escala Operativa		5		30		150	6		900			0
TECNOLOGÍA Y COMUNICACIONES PARA BOMBEROS	Escala Operativa		7		30		210	6		1.260			2.340
INCENDIO EN INTERIORES. NUEVAS TÁCTICAS DE EXTINCIÓN	Escala Operativa		7		30		210	6		1.260			5.220
HIDRÁULICA ASOCIADA A LA LÍNEA BÁSICA	Escala Operativa		7		30		210	6		1.260			1.860
DESVESTIDO E2 NRBQ PARA UALI	Personal Unidades		2		13		26	6		156			0
AUDITORIA INSTALACIONES DE PRTECCION CONTRA INCENDIOS	Escala Tecnica		2		19		37	24		888			0
MANIOBRAS USUARIO EXO	Escala Operativa		21		15		315	3		945			0
<b>TOTAL FORMACIÓN COMPLEMENTARIA</b>			<b>168</b>		<b>19</b>		<b>3.236</b>			<b>24.913</b>			<b>124.856</b>