



Institut de Seguretat Pública de Catalunya

Programa d'activitats formatives 2022-2023

De l'1 de setembre de 2022 al 31 de juliol de 2023

SEGURETAT I SOCIETAT DIGITAL



AQUEST PROGRAMA ÉS ORIENTATIU: POT HAVER-HI ALGUNA MODIFICACIÓ (AMPLIACIÓ, REDUCCIÓ O SUSPENSÍO D'ACTIVITATS, CANVI DE DATES O HORARIS...) I RESTA CONDICIONAT A L'APROVACIÓ DEL PRESSUPOST DE L'ISPC.

TAMPOC NO DONA DRET A INSCRIPCIÓ.

L'INSTITUT DE SEGURETAT PÚBLICA DE CATALUNYA COMUNICARÀ PRÈVIAMENT LES DATES I ELS CRITERIS D'INSCRIPCIÓ ALS COL·LECTIUS INTERESSATS EN UNA ACTIVITAT DETERMINADA.

Certificació a l'Institut de Seguretat Pública de Catalunya per les actuacions següents:



- Formació;
- Selecció i Avaluació;
- Recerca, innovació i difusió d'informació en matèria de Seguretat, Riscos i Emergències;
- Centre de Coneixement de la Seguretat.

Llegenda:



Modalitat: formació en línia



Modalitat: formació semipresencial

Cicle SSD: cicle temàtic del curs acadèmic 2022-2023 “Seguretat i societat digital”



ÍNDEX

FORMACIÓ POLICIAL	14
FORMACIÓ BÀSICA	15
Curs bàsic de policia portuària	15
Curs de complement formatiu del curs de formació bàsica per a policies	15
Curs de formació bàsica per a policies ...	15
Curs de vigilant municipal.....	15
Curs d'agent interí/ina.....	16
FORMACIÓ PER A LA PROMOCIÓ	16
>> Escala bàsica	16
Curs de caporal/a de policia	16
>> Escala intermèdia.....	16
Curs de sergent/a de policia	16
Curs de sotsinspector/a de policia	16
>> Escala executiva	16
Curs d'inspector/a de policia	16
>> Escala superior	17
Curs d'intendent/a de policia - Curs d'intendent/a de policia portuària	17
Curs de comissari/ària i d'intendent/a major de policia	17
FORMACIÓ CONTÍNUA	17
> Formació per a la Policia de la Generalitat - Mossos d'Esquadra	17
>> Trànsit	17
Curs d'identificació de vehicles i documentació en el trànsit.....	17
Curs de redacció d'informes tècnics de dades del tacògraf	17
Curs d'investigació d'accidents de trànsit: estudi del factor humà	18
Curs d'investigació d'accidents de trànsit: física aplicada a la investigació	18
Curs d'investigació d'accidents de trànsit: estudi del vehicle	18
Curs d'investigació d'accidents de trànsit: estudi de l'escenari de l'accident	19
Curs de conducció policial	19
Curs de conducció de furgonetes policials	19
Curs de conducció de motocicletes (autoprotecció viària)	19
Curs de conducció de motocicletes (perfeccionament)	20
>> Seguretat ciutadana.....	20
Curs d'atenció a les víctimes de tràfic d'éssers humans.....	20
Curs d'atenció al menor.....	20
Curs sobre procediments bàsics d'actuació en policia administrativa.....	20
Curs de primeres intervencions policials en delictes tecnològics.....	21
Curs sobre violència sexual: factors psicosocials i intervenció policial	21
Curs sobre les primeres actuacions policials amb vehicles aeris no tripulats (drons).....	21
Curs sobre oficines de relació amb la comunitat (ORC)	21
Taller sobre primeres actuacions en delictes d'odi i discriminació.....	22
Curs de policia de proximitat.....	22
Curs d'atenció a la ciutadania	22
Taller sobre les primeres intervencions policials amb víctimes de violència masclista i domèstica	22
Curs d'actualització en seguretat ciutadana	23
Curs sobre tècniques de resolució de conflictes en l'àmbit comunitari (escala bàsica)	23
Curs d'atenció i seguiment a les víctimes	23
Taller d'identificació de documents oficials falsificats	24
Curs de seguretat ferroviària en l'entorn metropolità	24
Curs de seguretat en l'ús de tècniques i eines en situacions de resistència.....	24



>> Investigació	24	Curs sobre perspectiva de gènere en l'àmbit laboral	29
Curs sobre tràfic d'éssers humans.....	24	Curs de preparació de judicis i tècniques de declaració.....	29
Curs sobre la recerca d'informació a les xarxes socials i internet	24	Curs sobre la prova digital	29
Curs bàsic d'investigació del cibercrim...	25	Curs de redacció de documents policials	30
Curs avançat d'investigació del cibercrim	25	Curs de llengua anglesa de preparació de l'examen del nivell A2	30
Curs d'investigació i atestats d'informació	25	Curs de llengua anglesa de preparació de l'examen del nivell B1	30
Curs de vigilàncies i seguiments	25	Curs de llengua anglesa de preparació de l'examen del nivell B2	30
Curs d'investigació interna: operativa avançada.....	25	> Formació per als cossos de policia local de Catalunya	30
Curs d'investigació interna: el règim disciplinari.....	26	>> Trànsit	30
Curs de mitjans audiovisuals per a investigadors.....	26	Curs sobre vehicles de mobilitat personal en l'àmbit urbà.....	30
Curs sobre terrorisme interior.....	26	Curs d'investigació d'accidents de trànsit: l'estudi del factor humà.....	31
Curs d'investigació i atenció a les víctimes de delictes contra la llibertat sexual.....	26	Curs d'investigació d'accidents de trànsit: física aplicada a la investigació	31
Curs d'investigació de delictes de corrupció.....	27	Curs d'investigació d'accidents de trànsit: estudi del vehicle	31
>> Suport tècnic.....	27	Curs d'investigació d'accidents de trànsit: estudi de l'escenari de l'accident.....	32
Curs de preparació per a l'acreditació de competències en tecnologies de la informació i la comunicació (ACTIC).....	27	Curs de redacció d'informes tècnics de dades del tacògraf	32
Curs de tractament i anàlisi de dades	27	Curs d'identificació d'estupefaents en la conducció.....	32
Curs de redacció d'informes per a la presa de decisions	27	Taller sobre instrucció d'atestats de trànsit.....	32
Curs de sala de comandament	27	>> Seguretat ciutadana.....	33
Curs sobre comunicació policial amb mitjans de comunicació.....	28	Curs sobre atenció policial i valoració del risc en víctimes de violència de gènere .	33
Taller sobre la Llei de transparència i la protecció de dades	28	Curs sobre tècniques de resolució de conflictes en l'àmbit comunitari (escala bàsica)	33
>> Salut	28	Taller sobre primeres actuacions en delictes d'odi i discriminació.....	33
Curs de gestió de l'estrès i les emocions en l'àmbit policial a través del REMIND (relaxació, meditació i //mindfulness//).	28	Curs de primeres intervencions policials en delictes tecnològics.....	33
>> Altres funcions policials	28		
Curs bàsic de ciberseguretat	28		
Curs sobre com afrontar la discriminació LGBTI+.....	29		



Curs sobre les primeres actuacions policials amb vehicles aeris no tripulats (drons)	33
Taller de bastó policial extensible	34
Taller sobre les primeres intervencions policials amb víctimes de violència masclista i domèstica.....	34
Curs d'actualització en seguretat ciutadana	34
Curs d'instrucció d'atestats	34
Curs d'atenció al menor.....	35
Curs d'intervenció en incidents de seguretat ciutadana d'alta complexitat..	35
Curs de seguretat ferroviària en l'entorn metropolità.....	35
>> Policia administrativa.....	35
Curs sobre procediments bàsics d'actuació en policia administrativa	35
Taller sobre policia administrativa en l'àmbit d'espectacles i activitats recreatives	35
Taller sobre policia administrativa en l'àmbit de policia de seguretat	36
>> Salut	36
>> Altres funcions policials	36
Curs bàsic de ciberseguretat	36
Taller de col·laboració en matèria de seguretat alimentària: control del transport i vigilància d'establiments	36
Taller sobre el règim disciplinari dels polícies locals.....	36
Taller sobre llenguatge no verbal en la intervenció policial	37
Curs sobre com afrontar la discriminació LGTBI+.....	37
Curs de redacció de documents policials	37
Curs de llengua anglesa de preparació de l'examen del nivell A2.....	38
Curs de llengua anglesa de preparació de l'examen del nivell B1.....	38
Curs de llengua anglesa de preparació de l'examen del nivell B2.....	38
> Formació per als cossos de policia portuària de Catalunya	38
Taller sobre el control preventiu d'alcoholèmia.....	38
Formació per als vigilants municipals	38
Taller sobre gestió de conflictes i mediació	38
Taller sobre seguretat per a vigilants: sessió per a agutzils	38
Curs sobre com afrontar la discriminació LGTBI+	39
Curs d'atenció al menor	39
Taller sobre primeres intervencions amb víctimes de violència masclista i domèstica	39
Taller de bastó policial extensible.....	39
FORMACIÓ PER AL PERSONAL FORMADOR...	40
Taller sobre l'avaluació de les pràctiques policials al municipi.....	40
Curs d'educació viària I	40
Curs d'educació viària II	40
Curs de formador/a tècnic policial.....	40
Curs d'introducció a la perspectiva de gènere en la formació policial.....	41
Curs de formadors en actuacions policials amb persones amb agitació motora	41
Curs de formadors en tàctiques d'evacuació i estabilització de ferits crítics en intervencions policials.....	41
FORMACIÓ PER A L'HABILITACIÓ.....	41
Curs de formador de tir policial	41
Curs de monitor de tir.....	42
Curs bàsic de conscienciació en seguretat aeroportuària.....	42
Curs d'instructor/a de policia.....	42
Curs de tècniques d'entrevista	42
Curs d'operador de càmera de vídeo.....	42
Curs d'utilització del dispositiu conductor d'energia (DCE)	43
Curs d'utilització del dispositiu personal de gravació (DPG)	43



Curs de suport vital bàsic (SVB) i ús del desfibril·lador extern automàtic (DEA)...43	Curs de formació bàsica per a especialistes de suport a la campanya forestal 48
Curs d'actualització en suport vital bàsic (SVB) i desfibril·lador extern automàtic (DEA)43	Jornada de reciclatge pràctic per a auxiliars forestals, conductors de regió del Punt de Trànsit i EPAF..... 49
FORMACIÓ CONTÍNUA PER A LA DIRECCIÓ I EL COMANDAMENT44	Jornada de reciclatge pràctic per a especialistes de suport a la campanya forestal 49
Curs de negociació i mediació per a comandaments policials44	Jornada de reciclatge per a conductors en campanya forestal 49
Curs de direcció de dispositius d'ordre públic44	Jornades de coordinació i formació per a tripulacions de mitjans aeris en campanya forestal 50
Curs sobre funció disciplinària per a comandaments policials44	Jornada d'actualització per a tripulacions de mitjans aeris en campanya forestal.. 50
JORNADES.....44	Jornada de reciclatge per a operadors de sales de control de bombers en campanya forestal 50
V Jornades d'intel·ligència44	Formació per a la promoció..... 50
FORMACIÓ PER A BOMBERS45	Bombers de la Generalitat 50
Formació bàsica.....46	Curs de caporal/a de bombers..... 50
Bombers de la Generalitat.....46	Curs de sergent/a de bombers 51
Curs de formació bàsica per a bomber/a46	Curs d'oficial/a de bombers 51
Jornada de conducció 4x4 amb vehicles pesants.....46	Curs d'inspector/a de bombers 52
Bombers/eres voluntaris/àries de la Generalitat.....46	Bombers de Barcelona..... 52
Curs de formació bàsica per a bomber/a voluntari/ària.....46	Curs de tècnic/a mitjà/ana de Bombers de Barcelona 52
Curs d'habilitació per a l'activitat operativa de bomber/a voluntari/ària ...46	Curs de coordinació per a tècnic/a mitjà/ana de Bombers de Barcelona 52
Curs de formació bàsica per a bomber/a voluntari/ària.....47	Formació per a l'especialització..... 53
Bombers de Barcelona.....47	Bombers de la Generalitat de Catalunya ... 53
Curs de formació bàsica per a tècnics mitjans de Bombers de Barcelona.....47	GRAE Subaquàtic - Formació contínua 53
Curs de formació bàsica per a tècnic/a d'infermeria de Bombers de Barcelona..47	Curs de govern i manteniment de motos d'aigua de rescat..... 53
Campanya forestal.....48	Curs d'espais confinats, instal·lació i progressió de fil guia..... 53
Curs de formació bàsica per a auxiliars d'ofici forestal.....48	GRAE Subaquàtic – Govern d'embarcacions 53
Curs de formació bàsica per a conductors de campanya forestal48	Curs de formació sanitària inicial marítima 53



Curs d'operador/a restringit del Sistema mundial de socors i seguretat marítima (SMSSM)	53	Curs de conducció bàsica amb vehicles 4 x 4	58
Curs de formació bàsica de seguretat marítima	53	Curs de sistemes d'informació geogràfica. ArcGis Pro. Nivell alt	58
Curs de renovació de la formació bàsica de seguretat marítima	54	Curs d'actualització de la Unitat Tècnica GRAF.....	58
Curs de patró/ona portuari/ària.....	54	Curs de maniobres EPAF 2 i anàlisi I	58
Curs complementari de legislació i seguretat marítima	54	Curs d'actualització per a la campanya forestal 2023	59
GRAE Muntanya - Accés a l'especialitat	54	GEM. Grup d'Emergències Mèdiques - Formació contínua	59
Curs d'accés a l'especialitat GRAE Muntanya	54	Bombers voluntaris sanitaris, veterinaris i psicòlegs.....	59
GRAE Muntanya - Formació contínua	55	Curs inicial de salvament en zona d'intervenció	59
Curs avançat de descens en esquí	55	Personal d'infermeria SEM GROS-Índia	59
Curs avançat de seguretat, prevenció i rescat en medi aquàtic fluvial.....	55	Curs inicial de salvament en zona d'intervenció	59
Curs d'intervenció operativa en activitats de salvament i rescat per a GRAE01.....	55	Curs d'incendis forestals per a personal d'infermeria	59
GCR, Grup Caní de Recerca - Accés a l'especialitat.....	56	Curs d'incendis urbans per a personal d'infermeria	59
Curs d'accés al grup caní de recerca (GCR)	56	Curs de rescat urbà i estructures col·lapsades per a personal d'infermeria.....	60
GCR, Grup Caní de Recerca - Formació contínua.....	56	Curs de grans emergències per a personal d'infermeria	60
Curs de progressió a alta muntanya amb gos.....	56	Curs d'intervenció en NRBQe per a personal d'infermeria	60
Curs de primers auxilis veterinaris al gos de recerca	56	Curs de rescat urbà per a personal d'infermeria	60
Curs de noves tecnologies a les recerques	56	>> Especialitats parcials - Accés.....	60
GRAE, Grup d'Actuació Forestal - Accés a l'especialitat.....	56	GRIT, Grup d'Intervencions Tecnològiques	60
Curs avançat forestal. Iniciació a l'especialitat GRAE (CIEG)	56	Curs d'accés a l'especialitat parcial GRIT	60
GRAE, Grup d'Actuació Forestal / EPAF, Especialistes Prevenció Activa Forestal - Formació contínua.....	57	GROS, Grup Operatiu de Suport	60
Curs d'anàlisi en incendi forestal IV.....	57	Curs d'accés a l'especialitat parcial GROS	60
Curs d'anàlisi en incendi forestal V.....	57	GRAE, Grup d'Actuacions Forestals	61
Curs d'ús de foc tècnic.....	57	Curs d'accés a l'especialitat parcial GRAE	61



>> Especialitats parcials - Formació contínua.....61	>> Formació optativa..... 65
GREC, Grup d'Estructures Col·lapsades.....61	Curs sobre extinció d'incendis en cobertes de fusta i llosat..... 65
Curs de valoracions de danys estructurals per accions del terreny61	Curs de rescat en accidents amb vehicles pesants: autocars i autobusos 66
GROS, Grup Operatiu de Suport.....61	Curs de rescat en accidents amb vehicles pesants de transport de mercaderies.... 66
Curs de suport a la intervenció sanitària del personal d'infermeria GROS-Índia61	Curs d'intervenció en accidents ferroviaris 66
GROS, Grup Operatiu de Suport i Unitat de Mitjans Aeris.....61	Mòdul d'anglès tècnic..... 67
Curs de maniobres amb drons en emergències61	Curs d'intervencions en temptatives de suïcidi 67
Bombers de Barcelona.....62	Curs de suport psicològic a les víctimes. 67
Grup Subaquàtic - Formació contínua.....62	Curs de tècniques i eines d'autoprotecció i de suport psicològic per als equips d'intervenció 68
Curs d'actuació en espais confinats i sota sostre62	Curs avançat de tècniques d'obertura de panys i portes..... 68
Curs bàsic de salvament aquàtic62	Bombers voluntaris de la Generalitat de Catalunya 68
Curs de rescat en aigües vives, riuades i control d'inundacions62	>> Formació optativa..... 68
Grup sanitari - Formació contínua.....63	Curs d'actualització sanitària per a bombers 68
Curs bàsic d'incendis estructurals per a personal d'infermeria63	Curs de control de gasos i ventilació 69
Curs avançat d'incendis estructurals per a personal d'infermeria63	Curs de primeres accions en riscos NBRQ 69
Formació contínua.....63	Curs de patologies de l'edificació i intervenció en estructures col·lapsades 70
Bombers de la Generalitat de Catalunya....63	Curs de gestió per a nous caps de parc de bombers voluntaris..... 70
>> Formació obligatòria (Decret 10/2021)63	Mòdul d'anglès tècnic..... 70
Curs de control de gasos i ventilació (Decret 10/2021)63	Àmbit de suport a l'organització de Bombers de la Generalitat 71
Curs d'actualització sanitària per a bombers (Decret 10/2021).....64	>> Oficina de premsa i unitat d'enregistrament d'imatges..... 71
Curs de primeres accions en riscos NBRQ (Decret 10/2021)64	Curs d'introducció a Bombers de la Generalitat i a les emergències..... 71
Curs de patologies de l'edificació i intervenció en estructures col·lapsades (Decret 10/2021)65	Bombers de l'Ajuntament de Barcelona.... 71
Curs de seguretat en intervenció en incendis urbans.....65	>> Formació permanent 71
Curs corresponent a la 4a jornada 2023 DGPEIS (per determinar)65	Curs avançat d'incendis forestals..... 71
	Curs avançat de rescat en accidents de trànsit..... 71



Curs avançat d'extinció d'incendis.....	72
Curs avançat de conducció de vehicles ..	72
>> Formació optativa.....	72
Curs de suport psicològic a les víctimes .	72
Curs de tècniques i eines d'autoprotecció i de suport psicològic per als equips d'intervenció.....	72
Mòdul d'anglès tècnic.....	73
Formació per al personal formador.....	73
Bombers de la Generalitat de Catalunya....	73
>> Seminaris de formació de promoció..	73
Seminari d'actualització per a l'avaluació de la formació de capacitació de caporals, sergents i oficials de bombers, àmbit NRBQ	73
Seminari d'actualització per a la formació de capacitació de caporals, sergents i oficials de bombers, àmbit incendis urbans	73
Seminari d'actualització per a la formació de capacitació de caporals, sergents i oficials de bombers, àmbit OCO	73
>> Seminaris de formació obligatòria.....	74
Seminari de formació obligatòria de l'àmbit sanitari.....	74
Curs avançat de control i gestió de gasos i tècniques avançades d'extinció d'incendis estructurals.....	74
Seminari de formació obligatòria de l'àmbit de les estructures col·lapsades...	74
Seminari de formació obligatòria sobre seguretat en intervencions en incendis urbans	74
>> Accés a formador/a	75
Curs de formació de formadors/ores de les especialitats 2022-2023	75
>> Accés a avaluador/a.....	75
Bombers de Barcelona.....	75
>> Rescat en alçada, NRBQ, sanitaris	75
Curs d'accés a espais confinats.....	75
>> Seminaris de formació permanent	75
Seminari per a la formació avançada en conducció de vehicles (formació permanent 2023)	75
Seminari per a la formació avançada de rescat en extinció d'incendis (formació permanent 2023)	76
Formació contínua per a comandaments.....	76
Bombers de la Generalitat de Catalunya ...	76
>> Formació obligatòria (Decret 10/2021)	76
Curs sobre la formació d'actualització sanitària per a comandaments superiors (Decret 10/2021).....	76
Curs d'actualització en riscos NBRQe nivell 3 (Decret 10/2021).....	76
Curs sobre la formació de patologies de l'edificació i intervenció en estructures col·lapsades per a comandaments superiors (Decret 10/2021).....	77
>> Formació contínua	77
Curs per a caps de coordinació de la Sala Central de Bombers (SCB).....	77
Curs d'intervencions en temptatives de suïcidi	77
Curs de suport psicològic a les víctimes.	78
Curs de tècniques i eines d'autoprotecció i de suport psicològic per als equips d'intervenció	78
Curs d'intervencions en temptatives de suïcidi - Cos de Bombers de la generalitat i Cos de Mossos d'Esquadra.....	79
Curs d'intervenció en túnels viaris i de ferrocarril	79
Bombers de Barcelona.....	79
>> Formació contínua	79
Curs de gestió de l'estrès en situacions operacionals de risc	79
Curs de gestió/lideratge d'equips i SITAC	79
Curs de lideratge i visió estratègica per a caps de divisió i d'unitat.....	79
Curs d'investigació post sinistral per a tècnics i sotsoficials.....	80



>> Formació permanent	80
Curs de SISCOM per a comandaments ...	80
Curs de conducció de vehicles per a comandaments	80
Formació per a l'habilitació	80
>> Comandament i suport	80
Pràctiques estructurals de comandament en incendis urbans - 3/2022 - Bombers de la Generalitat	80
Pràctiques estructurals de comandament - 1/2023 - Bombers de la Generalitat	80
Pràctiques estructurals de comandament - 2/2023 - Bombers de la Generalitat	81
Curs d'actualització per a coordinadors/ores de prevenció de riscos laborals (PRL) en grans incendis forestals	81
Curs de suport en intervencions en col·lapses estructurals	81
Curs de suport en intervencions sanitàries (guàrdia GEM02).....	82
Curs de logística i avituallament en grans incendis forestals	82
Curs de suport en intervencions NRBQe	82
Curs de coordinació d'operacions aèries en grans incendis forestals	82
>> Simulacions	82
Curs d'habilitació de dinamitzador/a de simulacions en activitats formatives	82
Curs d'habilitació de formador/a amb banc de sorra	83
>> Proves d'avaluació: prevenció d'incendis	83
Examen lliure per a la certificació tècnica de nivell bàsic en prevenció d'incendis ..	83
Examen per obtenir la renovació de la certificació tècnica de nivell bàsic de prevenció i seguretat en cas d'incendi ...	83
Examen lliure per a la certificació tècnica de nivell avançat en prevenció d'incendis	84

Examen per obtenir la renovació de la certificació tècnica de nivell avançat de prevenció i seguretat en cas d'incendi ..	84
Examen per a la certificació tècnica de nivell bàsic en prevenció d'incendis per al personal de la DGPEIS	84
>> Selecció de personal formador	85
Procés de selecció de personal formador de l'ISPC 2022-2023	85
Participació en activitats	85
Concurs anual de salvament i rescat en accidents de trànsit.....	85
Disseny i organització de proves d'accés i de promoció al Cos de Bombers de la Generalitat	85
FORMACIÓ EN PROTECCIÓ CIVIL	86
Formació bàsica	87
Tècnics de la DGPC i d'Administració local	87
Curs bàsic per al personal tècnic de la DGPC	87
Voluntaris de protecció civil	87
Curs bàsic per a voluntaris de protecció civil	87
Formació contínua	87
Curs sobre el Mapa de protecció civil de Catalunya	87
Tècnics de la DGPC i d'Administració local	87
Curs sobre implantació de plans municipals de Protecció Civil i simulacres	87
Curs d'hidrologia	88
Curs sobre coordinació del grup logístic	88
Curs de suport vital bàsic i desfibril·lació externa automàtica (SVB i DEA).....	88
Curs de formació sobre comunicació, mediació i treball en equip	89
Curs de formació de formadors/res per a personal tècnic municipal de PC.....	89
Curs d'introducció als riscos NRBQ per a la protecció civil	89
Curs sobre primers auxilis	90



Voluntaris de protecció civil	90	Curs d'habilitats de comunicació per a operadors/ores	96
Curs de capacitat en evacuació i acollida de població afectada en cas d'emergència	90	Curs de capacitat en comunicació en situacions d'emergència i recopilació d'informació per al personal del CECAT.	97
Curs de suport vital bàsic i desfibril·lació externa automàtica (SVB i DEA)	90	Curs de risc químic: instal·lacions i transports per al personal del CECAT	97
Curs d'identificació de columnes de fum i tancament d'accessos al medi natural ...	91	Curs sobre l'ús de la nova eina de despatx	97
Curs d'atenció psicosocial a la població en situacions d'emergència per a voluntaris de protecció civil.....	91	Curs sobre eines i metodologia per a l'atenció de trucades d'alta complexitat	98
Curs de formació de formadors/res per a voluntaris de protecció civil.....	92	FORMACIÓ PER A AGENTS RURALS	99
Formació per a l'habilitació	92	Formació bàsica	100
Curs d'habilitació en tècniques comunicatives per impartir campanyes de sensibilització.....	92	Curs de formació bàsica per a agents rurals	100
Formació contínua per a comandaments.....	92	Curs d'intervenció bàsica en incendis forestals per a agents rurals	100
Curs de coordinació de grans emergències i catàstrofes	92	Curs de manipulació de les armes de dotació	100
JORNADES.....	93	Curs d'Orux Maps.....	100
Col·lectius socials vulnerables: riscos i seguretat.....	93	Taller de primeres accions d'alerta qualificada en accidents de trànsit	101
FORMACIÓ PER A LES SALES DE CONTROL D'EMERGÈNCIES	94	Curs d'ús i maneig d'armes de caça	101
Formació bàsica	95	Formació per a l'especialització.....	101
Curs de formació bàsica per a tècnics operadors de sales de control de bombers	95	Curs de gestió cinegètica i captura d'animals	101
Curs bàsic per a personal tècnic de guàrdia del CECAT.....	95	Curs d'habilitació de treball verticals... ..	101
Curs bàsic per al personal operador del CECAT.....	95	Curs de treballs verticals. Nivell II.....	102
Curs bàsic d'operadors de sales de control d'agents rurals	96	Curs d'assistència sanitària immediata i SVB i DEA.....	102
Formació contínua	96	Curs d'intervenció en verins i antifurtivisme.....	102
Curs de cartografia i sistemes d'informació geogràfica	96	Curs de capbussadors	102
Curs d'anàlisi meteorològica per a sales de coordinació d'emergències	96	Curs de recollida de mostres de l'Institut de Toxicologia de Barcelona	103
		Curs de redacció d'atestats.....	103
		Formació contínua	103
		Curs del sistema d'informació geogràfica QGIS	103
		Curs de SVB i DEA.....	103



Formació contínua per a comandament104	Participació en xarxes internacionals 109
Curs avançat d'intervenció en incendis forestals per a comandaments d'agents rurals.....104	EFSCA: European Fire Service Colleges Association..... 109
Formació per al personal formador.....104	FRANCOPOL 110
Curs de formació de formadors.....104	CENTRE DE LIDERATGE 111
Habilitació monitors/formadors autoprotecció (formació pedagògica) ..104	FUNCIÓ DIRECTIVA 111
FORMACIÓ ALTRES COL·LECTIUS D'EMERGÈNCIES105	Trobades directives..... 111
Curs sobre l'actuació dels serveis tècnics municipals davant situacions d'emergència per riscos estructurals en l'edificació.....105	Trobades directives per a comandaments policials 111
Curs d'equips de primera intervenció en emergències105	Reptes de futur de la societat digital... 111
Curs d'assistència sanitària immediata a víctimes d'accidents de trànsit105	Organitzacions i cultura de la digitalització 111
Agrupacions de Defensa Forestal (ADF) ...105	Per a l'escala executiva i superior de bombers 111
Curs d'extinció d'incendis forestals I105	Cursos 111
Curs de suport a l'extinció d'incendis forestals amb tractor106	Curs sobre lideratge i societat digital .. 111
RECERCA107	COHESIÓ D'EQUIPS 112
Grups de recerca107	Curs de lideratge i cohesió d'equips (Bombers de la Generalitat)..... 112
Seguretat i societat digital.....107	Curs de lideratge i cohesió d'equips per a personal tècnic del CECAT 112
Tecnologia aplicada a la formació107	Curs de competències clau per a caps d'unitat de voluntaris de protecció civil 112
Innovació per a la formació107	Curs sobre la gestió del lideratge davant d'una situació d'emergència 112
Projecte QR.....107	FORMACIÓ DE PERSONAL FORMADOR 113
RHYMAS.....107	Curs sobre lideratge i societat digital .. 113
Estudis.....108	FORMACIÓ UNIVERSITÀRIA 114
RECFIRE: selecció, formació i carrera professional dels bombers108	CENTRE UNIVERSITARI 114
Avaluació de la regulació emocional cognitiva en cossos de seguretat.....108	Grau en Seguretat..... 114
ACCIÓ EXTERIOR.....109	Programa de desenvolupament professional..... 115
Formació internacional.....109	ACTIVITATS EN COL·LABORACIÓ..... 115
Curs bàsic d'ús i maneig del foc tècnic .109	Màster universitari en Direcció Estratègica de Seguretat..... 115
CEPOL: programa formatiu.....109	FORMACIÓ A MIDA..... 117



FORMACIÓ OBERTA A LA CIUTADANIA	118
Diàlegs a l'ISPC. Seguretat i societat digital	118
12a Escola d'Estiu. Seguretat i societat digital	118
Àrea temàtica: autoprotecció digital.....	119
Jornada sobre ciberseguretat.....	119
Seguretat a la xarxa	119
Autoprotecció digital	119
Àrea temàtica: gestió de la seguretat	120
International Security Management	120
Jornada sobre les smart cities: ciutats intel·ligents... i segures?	120
Àrea temàtica: odi i discriminació	120
Píndoles formatives	120
Protocol de delictes d'odi i discriminació	120
Àrea temàtica: riscos i emergències.....	121
Jornada sobre l'ús de tecnologies digitals en les intervencions dels cossos operatius d'emergències	121
Jornada sobre l'ús de tecnologies digitals en la planificació del risc i de la resposta a les emergències	121
Ciutadania i emergències	121
Seguretat en les activitats de muntanya	121
Mobilitat i risc.....	121
Àrea temàtica: violències masclistes.....	122
Píndoles formatives	122



FORMACIÓ POLICIAL

Formació bàsica

Formació per a la promoció

Formació contínua

Formació per al personal formador

Formació per a l'habilitació

Formació contínua per a la direcció i el
comandament

Jornades



FORMACIÓ BÀSICA

Curs bàsic de policia portuària



Objectiu: capacitar l'alumnat en els coneixements jurídics i tècnics i en les habilitats relacionades amb les funcions de policia dels membres de la policia portuària.

Destinat a: aspirants als cossos de policia portuària.

Programa:

- Mòdul 1. Missió i funcions policials
- Mòdul 2. Coneixement de l'entorn portuari
- Mòdul 3. Dret penal, dret processal. Elaboració de diligències
- Mòdul 4. Policia de protecció i seguretat
- Mòdul 5. Policia trànsit i transport
- Mòdul 6. Policia administrativa

Places: 25

Dates: primer semestre de 2023

Durada: 215 hores

Lloc de realització: ISPC / ISPC en xarxa

Modalitat: semipresencial

Diploma: d'aprofitament

Curs de complement formatiu del curs de formació bàsica per a policies



Objectiu: adquirir els coneixements necessaris per tal que l'alumnat pugui assolir l'equivalència amb el grau mitjà de formació professional, de manera complementària als continguts dels CFBP 2019-2020 i 2021 i a les pràctiques a les organitzacions policials.

Destinat a: agents dels cossos de policia de Catalunya que hagin cursat els CFBP 2019-2020 o 2021

Programa:

- 1. Aplicació de la competència tècnica de seguretat
- 2. Història de Catalunya
- 3. Estructura social de Catalunya
- 4. Redacció de documents policials
- 5. Cultura i valors ètics
- 6. Educació física
- Activitats en línia
- Avaluació

Places: 100

Dates: quart trimestre de 2022

Durada: 98 hores lectives

Diploma: d'aprofitament

Espai de realització: ISPC en xarxa

Modalitat: en línia

Curs de formació bàsica per a policies



Cicle SSD

Objectiu: capacitar l'alumnat per integrar-se en els cossos que formen la Policia de Catalunya i per exercir les funcions bàsiques d'un servei de policia, entès com a servei públic i a partir d'un concepte ampli de seguretat.

Destinat a: aspirants a agent dels cossos de policia de Catalunya.

Programa:

- Mòdul 1. Policia i democràcia
- Mòdul 2. Policia i societat catalana
- Mòdul 3. Policia de prevenció i seguretat
- Mòdul 4. Policia de trànsit
- Mòdul 5. Policia judicial i d'investigació
- Mòdul 6. Policia administrativa
- Mòdul 7. Formació transversal

Places: 1.500

Dates: de gener de 2023 a agost de 2023

Durada: 1.100 hores lectives

Diploma: d'aprofitament

Lloc de realització: ISPC / ISPC en xarxa

Modalitat: semipresencial

Requisits d'inscripció: cal acreditar la superació de les proves selectives per a l'accés a la categoria d'agent.

Curs de vigilant municipal

Objectiu: capacitar l'alumnat en els coneixements jurídics i en les habilitats tècniques necessàries perquè pugui fer les funcions de policia que la llei atribueix a la categoria de vigilant municipal.

Destinat a: personal de les corporacions locals que dugui a terme funcions de protecció i seguretat com a vigilant, guàrdia, agent o algutzir, d'acord amb el que preveuen els articles 1.2 i 13 de la Llei 16/1991 de les policies locals.

Programa:

- Mòdul 1. Sistema de seguretat pública
- Mòdul 2. Atenció i assistència ciutadana
- Mòdul 3. Protecció i seguretat
- Mòdul 4. Policia administrativa i de trànsit

Places: 25

Dates: quart trimestre 2022



Durada: 100 hores
Modalitat: presencial
Diploma: d'aprofitament

Curs d'agent interí/ina

Objectiu: capacitar l'alumnat perquè, de forma temporal i en règim de funcionari interí, dugui a terme les tasques pròpies d'agent de policia.

Destinat a: aspirants a policies en règim de funcionari interí dels cossos de policies locals.

Programa:

- Bloc 1:
- Mòdul 1. Sistema de seguretat pública. Policia i societat catalana
- Mòdul 2. Policia de prevenció i seguretat
- Mòdul 3. Policia de trànsit i policia administrativa
- Mòdul 4. Atenció a la ciutadania
- Bloc 2:
- Formació en el lloc de treball

Places: 150 (en sis edicions)

Dates: per determinar

Durada: 120 hores

Modalitat: presencial

Diploma: d'aprofitament

FORMACIÓ PER A LA PROMOCIÓ

>> Escala bàsica

Curs de caporal/a de policia



Cicle SSD

Objectiu: capacitar l'aspirant a caporal/a dels cossos de policia de Catalunya perquè assoleixi les competències de comandament de l'escala bàsica.

Destinat a: membres dels cossos de policia de Catalunya aspirants a la categoria de caporal/a.

Places: 100 (en dues edicions)

Dates: quart trimestre del 2022 (1a edició) i segon trimestre de 2023 (2a edició)

Durada: 200 hores

Modalitat: semipresencial

Diploma: d'aprofitament

Requisits d'inscripció: cal acreditar que s'han superat les proves selectives per a l'accés a la categoria de caporal/a de policia.

>> Escala intermèdia

Curs de sergent/a de policia



Cicle SSD

Objectiu: capacitar l'aspirant a sergent/a dels cossos de policia de Catalunya perquè assoleixi les competències de comandament de la categoria de sergent/a de l'escala intermèdia.

Destinat a: membres dels cossos de policia de Catalunya aspirants a la categoria de sergent/a.

Places: 50 (en dues edicions)

Dates: quart trimestre 2022 (1a edició) i segon trimestre 2023 (2a edició)

Durada: 200 hores

Modalitat: semipresencial

Diploma: d'aprofitament

Requisits d'inscripció: cal acreditar que s'han superat les proves selectives per a l'accés a la categoria de sergent/a.

Curs de sotsinspector/a de policia



Cicle SSD

Objectiu: capacitar l'aspirant a sotsinspector/a dels cossos de policia de Catalunya perquè assoleixi les competències de comandament de la categoria de sotsinspector/a de l'escala intermèdia.

Destinat a: membres dels cossos de policia de Catalunya aspirants a la categoria de sotsinspector/a.

Places: 25

Dates: segon trimestre 2023

Durada: 200 hores

Modalitat: semipresencial

Diploma: d'aprofitament

Requisits d'inscripció: cal acreditar que s'han superat les proves selectives per a l'accés a la categoria de sotsinspector/a.

>> Escala executiva

Curs d'inspector/a de policia

Cicle SSD

Objectiu: capacitar l'aspirant a inspector/a dels cossos de policia de Catalunya perquè assoleixi les competències de comandament de l'escala executiva.



Destinat a: membres dels cossos de policia de Catalunya aspirants a la categoria d'inspector/a.

Programa:

- Mòdul 1. La seguretat pública des de la perspectiva executiva
- Mòdul 2. Recursos per a la gestió policial
- Mòdul 3. Competències de lideratge
- Mòdul 4. Context social i la funció policial

Places: 30

Dates: primer trimestre 2023

Durada: 200 hores

Modalitat: presencial

Diploma: d'aprofitament

Requisits d'inscripció: cal acreditar que s'han superat les proves selectives per a l'accés a la categoria d'inspector/a.

>> Escala superior

Curs d'intendent/a de policia - Curs d'intendent/a de policia portuària

Cicle SSD

Objectiu: capacitar l'aspirant a intendent/a dels cossos de policia de Catalunya perquè assolixi les competències de comandament de l'escala superior.

Destinat a: membres dels cossos de policia de Catalunya aspirants a la categoria d'intendent/a.

Programa:

- Mòdul 1. Perspectiva estratègica sobre la seguretat pública
- Mòdul 2. Recursos per a la gestió policial
- Mòdul 3. Competències de lideratge
- Mòdul 4. Context social i la funció policial

Places: 20

Dates: primer trimestre 2023

Durada: 250 hores

Modalitat: presencial

Diploma: d'aprofitament

Requisits d'inscripció: cal acreditar que s'han superat les proves selectives per a l'accés a la categoria d'intendent/a.

Curs de comissari/ària i d'intendent/a major de policia

Cicle SSD

Objectiu: capacitar l'aspirant a inspector/a dels cossos de policia de Catalunya perquè assolixi les competències de comandament de

l'escala superior, a la categoria de comissari/ària o intendent/a major.

Destinat a: membres dels cossos de policia de Catalunya aspirants a la categoria de comissari/ària o intendent/a major.

Programa: per determinar

Places: 10

Dates: quart trimestre 2022

Durada: 250 hores

Modalitat: presencial

Diploma: d'aprofitament

Requisits d'inscripció: cal acreditar que s'han superat les proves selectives per a l'accés a la categoria comissari/ària o d'intendent/a major.

FORMACIÓ CONTÍNUA

> Formació per a la Policia de la Generalitat - Mossos d'Esquadra

>> Trànsit

Curs d'identificació de vehicles i documentació en el trànsit

Objectiu: facilitar els coneixements bàsics per identificar els vehicles, documents de viatge i documents de circulació.

Programa:

- Identificació de vehicles
- Detecció i estudi de les falsedats documentals
- Identificació de plaques de matrícula
- Procediment penal
- Fonts d'informació

Places: 30

Dates: quart trimestre de 2022

Durada: 35 hores

Modalitat: presencial

Diploma: d'aprofitament

Activitat finançada pel Fons de formació contínua (FFC).

Curs de redacció d'informes tècnics de dades del tacògraf

Objectiu: capacitar l'alumnat per interpretar correctament les dades que proporciona aquest instrument i redactar els informes tècnics corresponents.

Destinat a: membres de la Policia de la Generalitat- Mossos d'Esquadra



Programa:

- El tacògraf digital
- Anul·lació total d'impulsos
- El doble senyal de velocitat
- Trasllet de les dades i observacions als informes tècnics

Places: 30

Dates: segon trimestre 2023

Durada: 35

Modalitat: presencial

Diploma: d'aprofitament

Activitat finançada pel Fons de formació contínua (FFC).

Curs d'investigació d'accidents de trànsit: estudi del factor humà

Objectiu: proporcionar a l'alumnat els coneixements teòrics i pràctics necessaris per millorar els procediments de recollida, anàlisi i estudi dels elements que intervenen en els accidents de trànsit pel que fa al factor humà.

Destinat a: membres de l'escala bàsica de la Policia de la Generalitat – Mossos d'Esquadra.

Programa:

- Estudi de la reacció de la persona que condueix
- Estudi de les lesions en els accidents i biomecànica
- Restes biològiques en els accidents
- Recollida de manifestacions en els accidents de trànsit
- Redacció de documents policials del trànsit
- Estudi dels accidents des de la perspectiva jurídica
- Estudi dels atropellaments

Places: 15

Dates: per determinar

Durada: 36 hores

Modalitat: presencial

Diploma: d'aprofitament

Activitat finançada pel Fons de formació contínua (FFC).

Curs d'investigació d'accidents de trànsit: física aplicada a la investigació

Objectiu: capacitar l'alumnat per plantejar i resoldre la formulació matemàtica i física bàsica aplicada a l'estudi de l'accident.

Destinat a: membres de l'escala bàsica de la Policia de la Generalitat – Mossos d'Esquadra.

Programa:

- Conceptes matemàtics bàsics
- Conceptes físics bàsics
- Conceptes de cinemàtica
- Conceptes de dinàmica
- Conceptes físics aplicats a la col·lisió
- Aplicacions a la reconstrucció d'accidents
- Conceptes físics aplicats a la col·lisió
- Conceptes de càlcul en atropellaments

Places: 15

Dates: per determinar

Durada: 59 hores

Modalitat: presencial

Diploma: d'aprofitament

Activitat finançada pel Fons de formació contínua (FFC).

Curs d'investigació d'accidents de trànsit: estudi del vehicle

Objectiu: proporcionar a l'alumnat els coneixements teòrics i pràctics necessaris per millorar la recollida, l'anàlisi i l'estudi dels elements que intervenen en els accidents de trànsit relatius al vehicle.

Destinat a: membres de l'escala bàsica de la Policia de la Generalitat – Mossos d'Esquadra.

Programa:

Sistemes de seguretat de l'automòbil
Estudi de les motocicletes
Estudi del vehicle industrial i els pneumàtics recautxutats
La inspecció ocular del vehicle
Anàlisi dels danys estructurals en els vehicles
Elements d'il·luminació dels vehicles
Sistemes de gravació de dades d'accidents en centraletes CDR-EDR
La teoria de la col·lisió
Comportament dinàmic del vehicle
Registres i dades del vehicle a analitzar

Places: 15

Dates: per determinar

Durada: 46 hores

Modalitat: presencial

Diploma: d'aprofitament

Activitat finançada pel Fons de formació contínua (FFC).



Curs d'investigació d'accidents de trànsit: estudi de l'escenari de l'accident

Objectiu: proporcionar a l'alumnat els coneixements teòrics i pràctics necessaris per millorar la recollida, l'anàlisi i l'estudi dels elements que intervenen en els accidents de trànsit relatius a l'escenari de l'accident.

Destinat a: membres de l'escala bàsica de la Policia de la Generalitat – Mossos d'Esquadra.

Programa:

- Arquitectura i geometria de la via i el seu entorn
- Estudi de la zona de rodolament
- Amidament de la via i representació en plànols
- Interpretació de les empremtes i restes en la via
- Recollida d'informació a través de la fotografia i el vídeo
- Estat de la tècnica en recollida de dades

Places: 15

Dates: per determinar

Durada: 42 hores

Modalitat: presencial

Diploma: d'aprofitament

Activitat finançada pel Fons de formació contínua (FFC).

Curs de conducció policial

Objectiu: facilitar a l'alumnat els coneixements sobre els riscos inherents a la conducció i sobre la necessitat d'adoptar una actitud preventiva en la conducció de vehicles policials.

Destinat a: membres de la Policia de la Generalitat- Mossos d'Esquadra.

Programa:

- Sistemes de seguretat del vehicle
- Descripció mecànica i electrònica del vehicle
- Posició del conductor en conducció i posició en un accident
- Maniobres pràctiques mínimes
- Tècniques de traçat i de conducció
- Tècniques de frenada

Places: 180 (en sis edicions)

Dates: per determinar

Durada: 16 hores

Modalitat: presencial

Diploma: d'aprofitament

Activitat finançada pel Fons de formació contínua (FFC).

Curs de conducció de furgonetes policials

Objectiu: facilitar els coneixements i les habilitats necessàries per assolir un nivell de conducció de furgonetes òptim que permeti resoldre situacions imprevistes que poden sorgir en el desenvolupament de les tasques policials, d'acord amb les característiques d'aquests vehicles.

Destinat a: membres de la Policia de la Generalitat – Mossos d'Esquadra.

Programa:

- Sistemes de seguretat del vehicle
- Descripció de la mecànica i electrònica del vehicle
- Posició del conductor. Maneig del volant
- Habilitat al volant i anticipació
- Tècniques de traçat i de conducció
- Trajectòries de seguretat
- Tècniques de frenada
- Exercicis de precisió

Places: 50

Dates: per determinar

Durada: 16 hores

Modalitat: presencial

Diploma: d'aprofitament

Activitat finançada pel Fons de formació contínua (FFC).

Curs de conducció de motocicletes (autoprotecció viària)

Objectiu: proporcionar tècniques bàsiques de conducció segura d'escúters automàtics.

Destinat a: membres de l'escala bàsica i intermèdia de la Policia de la Generalitat – Mossos d'Esquadra.

Programa:

- Factors de risc
- Actituds
- Tècniques de prevenció de risc
- Tècniques de conducció segura
- Prevenció
- Equilibri
- Frenada
- Traçada
- Eslàlom
- Maniobra

Places: 40



Dates: per determinar
Durada: 10 hores
Modalitat: presencial
Diploma: de participació
Activitat finançada pel Fons de formació
contínua (FFC).

Curs de conducció de motocicletes (perfeccionament)

Objectiu: perfeccionar la conducció defensiva proporcionant tècniques bàsiques de conducció de motocicletes i incentivar a treballar la pràctica de conceptes bàsics per a una conducció segura en motocicletes tipus *trail*.

Destinat a: membres de l'escala bàsica i intermèdia de la Policia de la Generalitat – Mossos d'Esquadra.

Programa:

- Factors de risc
- Actituds
- Tècniques de prevenció de riscos
- Tècniques de conducció segura
- Prevenció
- Equilibri
- Frenada
- Traçada
- Eslàlom
- Maniobra

Places: 10

Dates: per determinar

Durada: 10 hores

Modalitat: presencial

Diploma: de participació

Activitat finançada pel Fons de formació
contínua (FFC).

>> Seguretat ciutadana

Curs d'atenció a les víctimes de tràfic d'éssers humans

Objectiu: dotar l'alumnat dels coneixements necessaris per tal que es dugui a terme una bona atenció a les víctimes del tràfic d'éssers humans.

Destinat a: membres de l'escala bàsica de la Policia de la Generalitat-Mossos d'Esquadra.

Programa: per determinar

Places: 20

Dates: segon trimestre 2023

Durada: 30 hores

Modalitat: presencial

Diploma: d'aprofitament

Activitat finançada pel Fons de formació
contínua (FFC).

Curs d'atenció al menor



Objectiu: facilitar els coneixements necessaris per a l'atenció, la protecció i la derivació del menor.

Destinat a: membres de l'escala bàsica i intermèdia de la Policia de la Generalitat - Mossos d'Esquadra.

Programa:

- Marc legal
- La intervenció de l'agent de policia en la protecció de menors
- La intervenció de l'agent de policia quant a la reforma del menor
- El menor dins l'oficina d'atenció al ciutadà

Places: 75

Dates: quart trimestre 2022

Durada: 25 hores

Modalitat: en línia a l'ISPC en xarxa. La prova final d'avaluació serà presencial

Diploma: d'aprofitament

Activitat finançada pel Fons de formació
contínua (FFC).

Curs sobre procediments bàsics d'actuació en policia administrativa



Objectiu: assolir un coneixement adequat dels procediments i les actuacions en policia administrativa.

Destinat a: membres de la Policia de la Generalitat - Mossos d'Esquadra.

Programa:

- Locals de concurrència pública, joc i espectacles
- La inspecció i el control de la seguretat privada
- Policia de seguretat
- Comerç i consum

Places: 75

Dates: quart trimestre 2022

Durada: 40 hores

Modalitat: en línia a l'ISPC en xarxa. La prova final d'avaluació serà presencial



Diploma: d'aprofitament
Activitat finançada pel Fons de formació
contínua (FFC).

Curs de primeres intervencions policials en delictes tecnològics



Cicle SSD

Objectiu: facilitar els coneixements necessaris per tal que els efectius de seguretat ciutadana facin les primeres intervencions en els casos de delictes tecnològics.

Destinat a: membres de la Policia de la Generalitat - Mossos d'Esquadra.

Programa:

- Marc legal
- Primeres intervencions

Places: 75

Dates: primer trimestre 2023

Durada: 20 hores

Modalitat: en línia a l'ISPC en xarxa. La prova final d'avaluació serà presencial

Diploma: d'aprofitament
Activitat finançada pel Fons de formació
contínua (FFC).

Curs sobre violència sexual: factors psicosocials i intervenció policial



Objectiu: facilitar els coneixements necessaris per poder prestar una acurada atenció en els casos de delictes de violència sexual.

Destinat a: membres de la Policia de la Generalitat - Mossos d'Esquadra.

Programa:

- Marc legal
- Factors psicosocials
- L'agressor
- La víctima

Places: 75

Dates: quart trimestre 2022

Durada: 20 hores

Modalitat: en línia a l'ISPC en xarxa. La prova final d'avaluació serà presencial

Diploma: d'aprofitament
Activitat finançada pel Fons de formació
contínua (FFC).

Curs sobre les primeres actuacions policials amb vehicles aeris no tripulats (drons)

Objectiu: dotar l'alumnat dels coneixements necessaris per dur a terme correctament les primeres actuacions policials amb vehicles aeris no tripulats.

Destinat a: membres de la Policia de la Generalitat - Mossos d'Esquadra.

Programa:

- Espais aeris on poden operar els drons
- Normativa aèria d'aplicació
- Documentació administrativa per a pilots i operadors
- Infraccions administratives i penals
- Tramitació d'atestats

Places: 25

Dates: quart trimestre 2022

Durada: 20 hores

Modalitat: presencial

Diploma: d'aprofitament
Activitat finançada pel Fons de formació
contínua (FFC).

Curs sobre oficines de relació amb la comunitat (ORC)

Objectiu: capacitar l'alumnat perquè pugui desenvolupar les funcions pròpies de les oficines de relació amb la comunitat.

Destinat a: membres de la Policia de la Generalitat – Mossos d'Esquadra.

Programa:

- Les oficines de relació amb la comunitat
- Àmbits d'actuació de les ORC i grups d'interès policial
- Organització i gestió de l'ORC
- Guies assistencials amb col·lectius vulnerables
- Detecció, gestió i resolució de conflictes. Àmbits d'actuació
- Eines de gestió de les ORC. Aplicació de contactes amb la comunitat
- Imatge corporativa: material corporatiu i presentacions
- Tècniques de comunicació corporativa
- Conducció de reunions i treball en equip
- Gestió de l'estrès i tècniques de relaxació
- Dinàmiques i reconducció de grups

Places: 25

Dates: segon trimestre 2023



Durada: 45 hores

Modalitat: presencial

Diploma: d'aprofitament

Activitat finançada pel Fons de formació contínua (FFC).

Taller sobre primeres actuacions en delictes d'odi i discriminació

Objectiu: capacitar l'alumnat per poder identificar situacions discriminatòries i delictives i dur a terme les primeres actuacions.

Destinat a: membres de la Policia de la Generalitat-Mossos d'Esquadra.

Programa:

- Els delictes d'odi i discriminació: perspectiva legal
- Característiques dels delictes d'odi i discriminació
- Actuació policial davant de delictes d'odi i discriminació

Places: 25

Dates: quart trimestre 2022

Durada: 20 hores

Modalitat: presencial

Diploma: d'aprofitament

Activitat finançada pel Fons de formació contínua (FFC).

Curs de policia de proximitat

Objectiu: capacitar l'alumnat per aplicar les estratègies d'actuació en el marc de la policia de proximitat per al desenvolupament de les tasques de prevenció i protecció de la seguretat ciutadana.

Destinat a: membres de l'escala bàsica i intermèdia la Policia de la Generalitat - Mossos d'Esquadra.

Programa:

- El model de policia de proximitat al cos de Mossos d'Esquadra
- Característiques del patrutllatge de proximitat
- Anàlisi de l'entorn en què es fa la tasca
- Àmbits d'actuació estratègics policials
- Fonts d'informació per a l'actuació
- L'actuació de proximitat
- La comunicació. Eina clau per gestionar la proximitat
- Aplicació contactes amb la comunitat
- Col·lectius relacionats amb els delictes d'odi i discriminació

- Pràctica interdisciplinària

Places: 25

Dates: segon trimestre 2023

Durada: 27 hores

Modalitat: presencial

Diploma: d'aprofitament

Activitat finançada pel Fons de formació contínua (FFC).

Curs d'atenció a la ciutadania

Objectiu: atendre les persones, ordinàriament en dependències policials, de manera que es duquin a terme adequadament tasques de recollida de denúncies, tractament de les víctimes, informació i orientació.

Destinat a: membres de la Policia de la Generalitat - Mossos d'Esquadra.

Programa:

- Mòdul 1. Atenció policial a víctimes de violència masclista, domèstica i altres víctimes vulnerables
- Mòdul 2. Tècniques i recursos de comunicació per a l'atenció a la ciutadania
- Mòdul 3. Normativa civil i penal
- Mòdul 4. Gestió i tramitació a les OAC i instrucció d'atestats
- Tècniques de gestió de l'estrès

Places: 40 (en dues edicions)

Dates: quart trimestre 2022

Durada: 188 hores

Modalitat: presencial

Diploma: d'aprofitament

Activitat finançada pel Fons de formació contínua (FFC).

Taller sobre les primeres intervencions policials amb víctimes de violència masclista i domèstica

Objectiu: adquirir les competències bàsiques i les eines per dur a terme adequadament una primera intervenció en situacions amb víctimes de violència masclista i domèstica.

Destinat a: membres de l'escala bàsica i intermèdia de la Policia de la Generalitat - Mossos d'Esquadra.

Programa:

- Conceptualització teòrica del fenomen
- Actuacions en l'àmbit del dret civil
- Aplicació pràctica del marc legal
- Procediment: la minuta policial



- Atenció a la urgència en casos de violència masclista i domèstica
- Indicadors per a la valoració del risc de la víctima
- Tècniques de protecció policial a víctimes en risc
- Actuacions policials amb víctimes vulnerables

Places: 50 (en dues edicions)

Dates: primer trimestre 2023

Durada: 30 hores

Lloc: ISPC

Modalitat: presencial

Diploma: d'aprofitament

Activitat finançada pel Fons de formació contínua (FFC).

Curs d'actualització en seguretat ciutadana

Objectiu: aprofundir en les competències professionals de l'àmbit de la seguretat ciutadana per a l'exercici òptim de les funcions bàsiques policials.

Destinat a: membres de la Policia de la Generalitat - Mossos d'Esquadra.

Programa:

- Policia preventiva i de seguretat
- Actuacions en l'àmbit de la violència masclista
- Actuacions amb menors
- Ordre públic
- Actuacions en incidents d'alt risc
- Amenaces i detecció d'artefactes explosius
- El Programa de detecció de la radicalització islamista. Detecció de possibles radicalitzacions gihadistes
- Actuacions de seguretat ciutadana en l'àmbit de policia de trànsit
- Actuacions de seguretat ciutadana en l'àmbit de policia d'investigació
- Actuacions de seguretat ciutadana en l'àmbit de policia administrativa
- Actuacions de seguretat ciutadana en l'àmbit de medi ambient
- Sistema de gestió de la qualitat en el procediment de la detenció
- L'atestat policial
- Tècniques operatives

Places: 50 (en dues edicions)

Dates: segon trimestre 2023

Durada: 40 hores

Lloc: ISPC i regions policials de la Policia de la Generalitat - Mossos d'Esquadra

Modalitat: presencial

Diploma: d'aprofitament

Activitat finançada pel Fons de formació contínua (FFC).

Curs sobre tècniques de resolució de conflictes en l'àmbit comunitari (escala bàsica)

Objectiu: proporcionar a l'alumnat recursos i instruments per a la gestió i la resolució de conflictes en l'àmbit comunitari.

Destinat a: membres de l'escala bàsica de la Policia de la Generalitat - Mossos d'Esquadra.

Programa:

- Principis bàsics
- El conflicte
- Diferents tècniques en la resolució de conflictes
- Esquema del model de negociació col·laborativa de Harvard
- Aplicació de les tècniques de mediació en la resolució dels conflictes

Places: 25

Dates: quart trimestre 2022

Durada: 30 hores

Modalitat: presencial

Diploma: d'aprofitament

Activitat finançada pel Fons de formació contínua (FFC).

Curs d'atenció i seguiment a les víctimes

Objectiu: adquirir les competències bàsiques i els coneixements específics en l'àmbit de la prevenció, l'atenció, el seguiment i la protecció de les víctimes de violència masclista, domèstica i altres víctimes vulnerables.

Destinat a: membres de la Policia de la Generalitat-Mossos d'Esquadra.

Programa:

- Marc legal
- Introducció a la victimologia
- Procediment policial d'atenció i seguiment a les víctimes per part dels GAV
- Aplicacions policials
- Presentacions i relacions externes

Places: 25

Dates: segon trimestre 2023

Durada: 77 hores



Modalitat: presencial
Diploma: d'aprofitament

Taller d'identificació de documents oficials falsificats

Objectiu: facilitar els coneixements bàsics per saber identificar falsificacions de documents oficials.

Destinat a: membres de la Policia de la Generalitat-Mossos d'Esquadra.

Programa:

- Mesures i elements de seguretat en documents d'identitat oficials
- Mesures i elements de seguretat en bitllets (euro i dòlar)
- Mesures del visat Schengen i les seves particularitats
- Falsificacions i alteracions més freqüents i mètode de verificació documental
- Mesures i elements de seguretat en permisos de conduir nacionals i internacionals
- Pràctiques de verificació

Places: 40 places (en dues edicions)

Dates: quart trimestre 2022

Durada: 12 hores

Modalitat: presencial

Diploma: d'aprofitament

Activitat finançada pel Fons de formació contínua (FFC).

Curs de seguretat ferroviària en l'entorn metropolità

Objectiu: dotar l'alumnat dels coneixements bàsics de seguretat en l'entorn ferroviari.

Destinat a: membres de la Policia de la Generalitat – Mossos d'Esquadra.

Programa:

- Conceptes dels elements de l'entorn ferroviari
- Mesures de seguretat
- Actuació policial en l'entorn ferroviari

Places: 15

Dates: quart trimestre 2022

Durada: 20 hores

Modalitat: presencial

Diploma: d'aprofitament

Activitat finançada pel Fons de formació contínua (FFC).

Curs de seguretat en l'ús de tècniques i eines en situacions de resistència

Objectiu: capacitar l'alumnat perquè pugui intervenir adequadament en situacions de resistència activa i passiva.

Destinat a: membres de la Policia de la Generalitat – Mossos d'Esquadra.

Places: 25

Dates: quart trimestre 2022

Durada: 24 hores

Diploma: d'aprofitament

Activitat finançada pel Fons de formació contínua (FFC).

>> Investigació

Curs sobre tràfic d'éssers humans

Objectiu: dotar l'alumnat dels coneixements necessaris per portar a terme investigacions en l'àmbit del tràfic d'éssers humans i oferir una bona atenció a les víctimes.

Destinat a: membres de l'escala bàsica de la Policia de la Generalitat-Mossos d'Esquadra.

Programa: per determinar

Places: 40

Dates: segon trimestre 2023

Durada: 70 hores

Modalitat: presencial

Diploma: d'aprofitament

Activitat finançada pel Fons de formació contínua (FFC).

Curs sobre la recerca d'informació a les xarxes socials i internet

Cicle SSD

Objectiu: proporcionar a l'alumnat el coneixement bàsic per dur a terme de forma eficient recerques d'informació a les xarxes socials i internet, tenint en compte criteris de seguretat i la reputació digital.

Destinat a: membres de la Policia de la Generalitat - Mossos d'Esquadra.

Programa:

- Aspectes legals i processals OSINT
- Aspectes de seguretat
- *Surface*, xarxes socials
- Introducció a les criptomonedes, *deep web* i *dark net*
- Informes tècnics i generació d'evidències OSINT
- Pràctiques de cerca



Places: 25

Dates: quart trimestre 2022

Durada: 20 hores

Modalitat: presencial

Diploma: d'aprofitament

Activitat finançada pel Fons de formació contínua (FFC).

Curs bàsic d'investigació del ciberkrim

Cicle SSD

Objectiu: capacitar l'alumnat per exercir les tasques bàsiques d'investigació tecnològica de la ciberdelinqüència.

Destinat a: membres de la Policia de la Generalitat–Mossos d'Esquadra.

Programa:

- Fonaments bàsics d'informàtica
- Introducció a la investigació de delictes tecnològics
- Legislació aplicable al ciberdelicte
- Investigació pràctica en els delictes contra les persones
- Investigació pràctica en delictes tecnològics
- Investigació de delictes tecnològics contra el patrimoni

Places: 60 (en dues edicions)

Dates: per determinar

Durada: 60 hores

Modalitat: presencial

Diploma: d'aprofitament

Activitat finançada pel Fons de formació contínua (FFC).

Curs avançat d'investigació del ciberkrim

Cicle SSD

Objectiu: capacitar l'alumnat per exercir les tasques avançades d'investigació tecnològica de la ciberdelinqüència.

Destinat a: membres de la Policia de la Generalitat–Mossos d'Esquadra.

Programa:

- Àrea jurídica
- Àrea tècnica
- Àrea operativa

Places: 30

Dates: per determinar

Durada: 60 hores

Modalitat: presencial

Diploma: d'aprofitament

Activitat finançada pel Fons de formació contínua (FFC).

Curs d'investigació i atestats d'informació

Objectiu: capacitar l'alumnat per fer investigacions en l'àmbit d'informació i redactar correctament els atestats policials que se'n deriven.

Destinat a: membres de la Policia de la Generalitat–Mossos d'Esquadra.

Programa:

- Les eines de l'investigador
- El procés judicial penal i la policia
- L'atestat policial
- La instrucció d'il·lícits penals competència de la CGINF

Places: 25

Dates: segon trimestre 2023

Durada: 155 hores

Modalitat: presencial

Diploma: d'aprofitament

Activitat finançada pel Fons de formació contínua (FFC).

Curs de vigilàncies i seguiments

Objectiu: capacitar l'alumnat per efectuar, amb seguretat i eficàcia, els seguiments o les vigilàncies d'organitzacions criminals, sempre que no siguin de perillositat o sensibilitat alta.

Destinat a: membres de l'escala bàsica de la Policia de la Generalitat–Mossos d'Esquadra.

Programa:

- Planificació d'un operatiu estàndard
- Fotografia operativa
- Pràctiques de vigilàncies i seguiments

Places: 30

Dates: per determinar

Durada: 70 hores

Modalitat: presencial

Diploma: d'aprofitament

Activitat finançada pel Fons de formació contínua (FFC).

Curs d'investigació interna: operativa avançada

Objectiu: capacitar l'alumnat per dur a terme de manera eficient les funcions específiques i més complexes d'investigació interna.



Destinat a: membres de la Policia de la Generalitat – Mossos d'Esquadra.

Programa:

- Informàtica
- Recollida d'informació
- Mitjans tècnics
- Vigilàncies i seguiments
- Redacció d'informes, oficis i diligències

Places: 23

Dates: per determinar

Durada: 80 hores

Modalitat: presencial

Diploma: d'aprofitament

Activitat finançada pel Fons de formació contínua (FFC).

Curs d'investigació interna: el règim disciplinari

Objectiu: capacitar l'alumnat per aplicar adequadament, segons les competències del lloc de treball, el procediment disciplinari sancionador.

Destinat a: membres de la Policia de la Generalitat – Mossos d'Esquadra.

Programa:

- La responsabilitat del policia en l'exercici de les seves funcions
- El procediment disciplinari sancionador
- Els recursos administratius i la jurisdicció contenciosa administrativa
- La tramitació dels procediments disciplinaris

Places: 15

Dates: per determinar

Durada: 40 hores

Modalitat: presencial

Diploma: d'aprofitament

Activitat finançada pel Fons de formació contínua (FFC).

Curs de mitjans audiovisuals per a investigadors

Objectiu: capacitar l'alumnat en la utilització dels diferents mitjans audiovisuals de suport a les investigacions policials.

Destinat a: membres de la Policia de la Generalitat – Mossos d'Esquadra.

Programa:

- La fotografia en les investigacions policials
- Marc normatiu aplicable

- Pràctiques de fotografia a les investigacions policials
- Edició i tractament de fotografia i vídeo

Places: 25

Dates: per determinar

Durada: 32 hores

Modalitat: presencial

Diploma: d'aprofitament

Activitat finançada pel Fons de formació contínua (FFC).

Curs sobre terrorisme interior

Objectiu: capacitar l'alumnat per exercir les tasques pròpies de la Comissaria General d'Informació en l'activitat relacionada amb el terrorisme interior.

Destinat a: membres de l'escala bàsica i intermèdia del cos de la Policia de la Generalitat - Mossos d'Esquadra.

Programa:

- Competències de la Comissaria General d'Informació en matèria de terrorisme interior
- Organitzacions terroristes
- Comunisme revolucionari
- Independentisme revolucionari
- Anarquisme insurreccionalista
- Ultradreta
- Recursos i tècniques de suport per a la investigació

Places: 30

Dates: per determinar

Durada: 59 hores

Modalitat: presencial

Diploma: d'aprofitament

Activitat finançada pel Fons de formació contínua (FFC).

Curs d'investigació i atenció a les víctimes de delictes contra la llibertat sexual

Objectiu: dotar els alumnes de coneixements específics sobre l'atenció, la investigació i el seguiment a víctimes de violència, abusos i agressions sexuals.

Destinat a: membres de la Policia de la Generalitat - Mossos d'Esquadra.

Programa:

- Marc legal
- Marc conceptual
- Intervenció amb víctimes i agressors



- Procediment policial en l'àmbit de l'atenció i seguiment de les víctimes
- Investigació policial dels delictes contra la llibertat sexual

Places: 20

Dates: quart trimestre 2022

Durada: 40 hores

Modalitat: presencial

Diploma: d'aprofitament

Curs d'investigació de delictes de corrupció

Objectiu: dotar els alumnes de coneixements per saber identificar els delictes de corrupció i fer investigacions relacionades amb aquest il·lícit.

Destinat a: membres de la Policia de la Generalitat - Mossos d'Esquadra.

Places: 20

Dates: primer trimestre 2023

Durada: 85 hores

Modalitat: presencial

Diploma: d'aprofitament

Activitat finançada pel Fons de formació contínua (FFC).

>> Suport tècnic

Curs de preparació per a l'acreditació de competències en tecnologies de la informació i la comunicació (ACTIC)



Cicle SSD

Objectiu: millorar la competència digital en l'àmbit de les tecnologies de la informació i la comunicació i preparar l'acreditació de competències ACTIC.

Destinat a: membres de la Policia de la Generalitat - Mossos d'Esquadra.

Programa: per determinar

Places: 100

Dates: primer trimestre 2023

Durada: per determinar

Modalitat: en línia

Diploma: d'aprofitament

Activitat finançada pel Fons de formació contínua (FFC).

Curs de tractament i anàlisi de dades

Cicle SSD

Objectiu: capacitar l'alumnat en estadística amb R i en el tractament de dades amb Phyton.

Destinat a: membres de la Policia de la Generalitat - Mossos d'Esquadra.

Places: 20

Dates: quart trimestre 2022

Durada: per determinar

Modalitat: presencial

Diploma: d'aprofitament

Curs de redacció d'informes per a la presa de decisions

Objectius: dotar els alumnes de les estratègies necessàries per redactar informes eficaços en la dimensió organitzativa, amb eficiència en cadascuna de les etapes del procés, des de l'anàlisi de la situació i el plantejament previ, fins a la selecció, la interpretació i l'exposició de les dades.

Destinat a: membres de la Policia de la Generalitat - Mossos d'Esquadra.

Programa:

- Caracterització dels informes
- Procés d'elaboració
- Adaptació del text al lector
- Estructura
- El paràgraf: unitat de forma i significat
- Criteris de redacció
- Presentació de l'informe

Places: 18

Dates: segon trimestre 2023

Durada: 28 hores

Modalitat: presencial

Diploma: d'aprofitament

Activitat finançada pel Fons de formació contínua (FFC).

Curs de sala de comandament

Objectiu: capacitar l'alumnat per dur a terme les funcions pròpies dels operadors de les sales de comandament, utilitzant els recursos tecnològics que els són propis.

Destinat a: membres de l'escala bàsica de la Policia de la Generalitat - Mossos d'Esquadra.

Programa:

- Funcions i estructura de les sales de comandament
- Aplicacions informàtiques



- Procediments operatius de seguretat ciutadana
- Procediments operatius de trànsit
- Funcionament de les eines de comunicació
- Recursos materials específics de la sala de comandament
- Els plans d'emergència, plans de seguretat local i simulacres
- Dispositius de coordinació de sales de comandament amb motiu d'esdeveniments extraordinaris
- Gestió operativa dels Serveis Centrals de la PG-ME per a les sales de comandament
- Habilitats comunicatives
- Tècniques de gestió de l'estrès

Places: 120 (en dues edicions)

Dates: quart trimestre 2022

Durada: 135 hores

Modalitat: presencial

Diploma: d'aprofitament

Activitat finançada pel Fons de formació contínua (FFC).

Curs sobre comunicació policial amb mitjans de comunicació

Objectius: dotar els alumnes destinats a les àrees de comunicació de la PGME de les estratègies necessàries per relacionar-se amb els mitjans de comunicació de manera efectiva.

Destinat a: membres de la Policia de la Generalitat - Mossos d'Esquadra.

Programa: per determinar

Places: 25

Dates: quart trimestre 2022

Durada: 25 hores

Modalitat: presencial

Diploma: d'aprofitament

Activitat finançada pel Fons de formació contínua (FFC).

Taller sobre la Llei de transparència i la protecció de dades

Objectiu: conèixer els principals elements de la Llei de transparència.

Destinat a: membres de la Policia de la Generalitat-Mossos d'Esquadra.

Programa:

- El Reglament general de protecció de dades (Reglament (UE) 2016/679)

- La Llei orgànica 3/2018, de 5 de desembre, de protecció de dades personals i garantia dels drets digitals
- La Llei 7/2021, de 26 de maig, de protecció de dades personals tractades per a fins de prevenció, detecció, investigació i enjudiciament d'infraccions penals i d'execució de sancions penals

Places: 20

Dates: per determinar

Durada: 10 hores

Modalitat: presencial

Diploma: de participació

Activitat finançada pel Fons de formació contínua (FFC).

>> Salut

Curs de gestió de l'estrès i les emocions en l'àmbit policial a través del REMIND (relaxació, meditació i //mindfulness//)

Objectiu: dotar els alumnes d'eines de reconeixement i gestió de l'estrès per tal de reduir-ne els efectes negatius i millorar així la seva qualitat de vida.

Destinat a: membres de la Policia de la Generalitat - Mossos d'Esquadra.

Programa:

- Definició de l'estrès
- Estrès policial
- Habilitats i tècniques REMIND per gestionar l'estrès i les emocions

Places: 16

Dates: quart trimestre 2022

Durada: 18 hores

Modalitat: presencial

Diploma: d'aprofitament

Activitat finançada pel Fons de formació contínua (FFC).

>> Altres funcions policials

Curs bàsic de ciberseguretat

Objectiu: dotar l'alumnat dels coneixements de seguretat i auditoria informàtiques per dur a terme tasques com a usuaris dels elements bàsics de la ciberseguretat.

Destinat a: membres de la Policia de la Generalitat - Mossos d'Esquadra.



Programa:

- Millors pràctiques IT en configuracions de domini en entorns Windows
- Metodologia d'auditoria
- Anàlisi forense de la informació d'entorns Windows
- Criptografia
- Esborrat segur de la informació confidencial

Places: 25

Dates: per determinar

Durada: per determinar

Modalitat: presencial

Diploma: de participació

Activitat finançada pel Fons de formació contínua (FFC).

Curs sobre com afrontar la discriminació LGTBI+



Objectiu: sensibilitzar i dotar d'eines el personal de les diferents administracions públiques catalanes per actuar davant les situacions de discriminació de les persones LGTBI.

Destinat a: membres de la Policia de la Generalitat - Mossos d'Esquadra.

Programa:

- Drets de les persones LGTBI
- El gènere i la diversitat per raó d'orientació sexual, d'identitat i expressió de gènere
- Actuacions principals com a servidors públics i el deure d'intervenció en el desplegament de la Llei 11/2014

Places: 100

Dates: per determinar

Durada: 2 hores

Modalitat: en línia a través de l'aplicació Snackson

Diploma: de participació

Activitat finançada pel Fons de formació contínua (FFC).

Curs sobre perspectiva de gènere en l'àmbit laboral

Objectiu: dotar els alumnes d'eines per aprendre a incorporar la igualtat de gènere en la seva feina quotidiana. Conèixer què implica aplicar la gestió transversal de gènere dins l'Administració pública i conèixer la normativa que dona suport a la implementació de la gestió

transversal de gènere dins de les administracions públiques.

Destinat a: membres de la Policia de la Generalitat - Mossos d'Esquadra.

Places: 50 (en dues edicions)

Dates: per determinar

Durada: 20 hores

Modalitat: presencial

Diploma: d'aprofitament

Activitat finançada pel Fons de formació contínua (FFC).

Curs de preparació de judicis i tècniques de declaració

Objectiu: facilitar a l'alumnat els coneixements i les tècniques necessàries per poder afrontar de forma eficaç les declaracions en judicis.

Destinat a: membres de l'escala bàsica i intermèdia de la Policia de la Generalitat - Mossos d'Esquadra.

Programa:

- Anàlisi de la situació judicial
- L'escenari judicial
- Comportaments i respostes dels i de les policies a la sala de justícia
- Anàlisi de les especialitats
- Habilitats comunicatives a la declaració

Places: 30

Durada: 24 hores

Modalitat: presencial

Diploma: d'aprofitament

Activitat finançada pel Fons de formació contínua (FFC).

Curs sobre la prova digital

Cicle SSD

Objectiu: adquirir una visió global de la prova al llarg de tot el procediment judicial, tenint en compte el punt de vista dels tribunals i l'experiència més pràctica, amb especial incidència en les darreres reformes que afecten la tasca d'investigació.

Destinat a: membres de l'escala bàsica i intermèdia de la Policia de la Generalitat - Mossos d'Esquadra.

Programa:

- La prova en el procés penal: consideracions generals
- Diligències d'investigació
- La prova en diferents àmbits de la investigació policial

Places: 30



Durada: 24 hores
Modalitat: presencial
Diploma: d'aprofitament
Activitat finançada pel Fons de formació
contínua (FFC).

Curs de redacció de documents policials



Objectiu: redactar documents policials concisos, precisos, objectius, formals, ben construïts, comprensibles i eficaços, i conèixer quins són els errors més freqüents de redacció.

Destinat a: membres de la Policia de la Generalitat - Mossos d'Esquadra.

Programa:

- El llenguatge policial
- Funcions bàsiques del llenguatge
- L'elaboració del text policial
- Documents: estructures i continguts

Places: 100

Dates: quart trimestre 2022

Durada: 35 hores

Modalitat: en línia a l'ISPC en xarxa. La prova final d'avaluació serà presencial

Diploma: d'aprofitament

Activitat finançada pel Fons de formació
contínua (FFC).

Curs de llengua anglesa de preparació de l'examen del nivell A2



Objectiu: dotar els alumnes dels coneixements, aptituds i habilitats lingüístiques en llengua anglesa que els permetin assolir el nivell A2 segons el marc europeu comú de referència per a les llengües.

Destinat a: membres de la Policia de la Generalitat - Mossos d'Esquadra.

Places: 25

Dates: per determinar

Durada: 80 hores

Modalitat: semipresencial

Diploma: d'aprofitament

Curs de llengua anglesa de preparació de l'examen del nivell B1



Objectiu: dotar els alumnes dels coneixements, aptituds i habilitats lingüístiques en llengua anglesa que els permetin assolir el nivell B1 segons el marc europeu comú de referència per a les llengües.

Destinat a: membres de la Policia de la Generalitat-Mossos d'Esquadra.

Places: 25

Dates: per determinar

Durada: 80 hores

Modalitat: semipresencial

Diploma: d'aprofitament

Curs de llengua anglesa de preparació de l'examen del nivell B2



Objectiu: dotar els alumnes dels coneixements, aptituds i habilitats lingüístiques en llengua anglesa que els permetin assolir el nivell B2 segons el marc europeu comú de referència per a les llengües.

Destinat a: membres de la Policia de la Generalitat - Mossos d'Esquadra.

Places: 25

Dates: per determinar

Durada: 80 hores

Modalitat: semipresencial

Diploma: d'aprofitament

> Formació per als cossos de polícia local de Catalunya

>> Trànsit

Curs sobre vehicles de mobilitat personal en l'àmbit urbà



Objectiu: analitzar els aspectes normatius que regulen el concepte i l'ús dels VMP. Plantejar aspectes de regulació dels VMP en les ordenances municipals. Analitzar la gestió de l'espai viari per on circulen aquests vehicles. Conèixer iniciatives formatives que es fan amb aquests vehicles.



Destinat a: membres dels cossos de la policia local de la província de Barcelona

Programa:

- Evolució dels vehicles de mobilitat personal. Hàbits i tendències en l'ús dels VMP a la ciutat
- La classificació dels patinets elèctrics o vehicles de mobilitat personal (VMP), la regulació de la Direcció General de Trànsit (DGT) i les competències municipals
- Models de regulació del VMP en les ordenances municipals. Aspectes i criteris mínims a regular
- Aspectes jurídics a conèixer dels VMP, assegurances, infraccions administratives i delictes contra la seguretat viària. Criteris de la Fiscalia
- El reglament de vehicles i el manual de característiques dels VMP
- Els nous criteris de la Llei de seguretat viària

Places: 25

Dates: per determinar

Durada: 4 hores

Lloc: Diputació de Barcelona

Modalitat: en línia (a través de videoconferència Zoom)

Diploma: de participació

Curs organitzat en col·laboració amb la Diputació de Barcelona

Curs d'investigació d'accidents de trànsit: l'estudi del factor humà

Objectiu: capacitar l'alumnat en els procediments de recollida, anàlisi i estudi dels elements que intervenen en els accidents de trànsit pel que fa al factor humà.

Destinat a: membres dels cossos de policia local de Catalunya amb coneixements i/o experiència en la redacció d'informes relatius als accidents de trànsit.

Programa:

- Estudi de la reacció de la persona que condueix
- Estudi de les lesions en els accidents i biomecànica
- Restes biològiques en els accidents
- Presa de manifestacions en els accidents de trànsit
- Redacció de documents policials del trànsit
- Estudi dels accidents des de la perspectiva jurídica

- Estudi dels atropellaments

Places: 10

Dates: per determinar

Durada: 36 hores

Modalitat: presencial

Diploma: d'aprofitament

Curs d'investigació d'accidents de trànsit: física aplicada a la investigació

Objectiu: capacitar l'alumnat per plantejar i resoldre la formulació matemàtica i física bàsica aplicada a l'estudi de l'accident.

Destinat a: membres dels cossos de policia local de Catalunya amb coneixements i/o experiència en la realització d'informes relatius als accidents de trànsit.

Programa:

- Conceptes matemàtics bàsics
- Conceptes físics bàsics
- Conceptes de cinemàtica
- Conceptes de dinàmica
- Conceptes físics aplicats a la col·lisió
- Aplicacions a la reconstrucció d'accidents
- Conceptes físics aplicats a la col·lisió
- Conceptes de càlcul en atropellaments

Places: 10

Dates: per determinar

Durada: 59 hores

Modalitat: presencial

Diploma: d'aprofitament

Curs d'investigació d'accidents de trànsit: estudi del vehicle



Objectiu: capacitar l'alumnat en la recollida, l'anàlisi i l'estudi dels elements que intervenen en els accidents de trànsit relatius al vehicle.

Destinat a: membres dels cossos de policia local de Catalunya amb coneixements i/o experiència en la redacció d'informes relatius als accidents de trànsit.

Programa:

- Estudi de l'automòbil
- Estudi de les motocicletes
- Estudi del vehicle industrial i els pneumàtics recautxutats
- Anàlisi dels danys estructurals dels vehicles
- Elements d'il·luminació dels vehicles



- Sistemes de gravació de dades d'accidents en centraletes CDR-EDR
- La teoria de la col·lisió
- Comportament dinàmic del vehicle
- Registres i dades del vehicle a analitzar

Places: 10

Dates: per determinar

Durada: 46 hores

Modalitat: semipresencial

Diploma: d'aprofitament

Curs d'investigació d'accidents de trànsit: estudi de l'escenari de l'accident

Objectiu: capacitar l'alumnat en la recollida, l'anàlisi i l'estudi dels elements que intervenen en els accidents de trànsit relatius a l'escenari de l'accident.

Destinat a: membres dels cossos de policia local de Catalunya amb coneixements i/o experiència en la redacció d'informes relatius als accidents de trànsit.

Programa:

- Arquitectura i geometria de la via i el seu entorn
- Estudi de la zona de rodolament
- Amidament de la via i representació en plànols
- Interpretació de les empremtes i restes en la via
- Recollida d'informació per mitjà de la fotografia i el vídeo

Places: 10

Dates: per determinar

Durada: 42 hores

Modalitat: presencial

Diploma: d'aprofitament

Curs de redacció d'informes tècnics de dades del tacògraf

Objectiu: capacitar l'alumnat per interpretar correctament les dades que proporciona aquest instrument i redactar els informes tècnics corresponents.

Destinat a: membres dels cossos de policia local de Catalunya.

Programa:

- El tacògraf digital
- Anul·lació total d'impulsos
- El doble senyal de velocitat

- Trasllat de les dades i observacions en els informes tècnics

Places: 30

Dates: per determinar

Durada: 35

Modalitat: presencial

Diploma: d'aprofitament

Curs d'identificació d'estupefaents en la conducció



Objectiu: capacitar els alumnes per identificar i reconèixer en els conductors símptomes d'haver consumit estupefaents, psicòtrops o drogues d'abús, així com altres aspectes legals que hi estan relacionats.

Destinat a: membres dels cossos de policia local de Catalunya.

Programa:

- Marc jurídic de referència
- Reconeixement i identificació dels símptomes
- Pautes del laboratori: anàlisi de substàncies

Places: 100 (en cinc edicions)

Dates: per determinar

Durada: 7 hores

Modalitat: semipresencial

Diploma: d'aprofitament

Taller sobre instrucció d'atestats de trànsit

Objectiu: capacitar l'alumnat per dur a terme adequadament la instrucció dels atestats de trànsit.

Destinat a: membres dels cossos de policia local de Catalunya.

Programa:

- Marc legal de l'accident de trànsit
- Característiques de l'atestat de trànsit

Places: 70

Dates: per determinar

Durada: 12 hores

Modalitat: presencial

Diploma: de participació



>> Seguretat ciutadana

Curs sobre atenció policial i valoració del risc en víctimes de violència de gènere

Objectiu: dotar l'alumnat dels recursos tècnics que garanteixin una atenció policial adequada a les víctimes de violència de gènere, així com la valoració del seu nivell de risc.

Destinatari: membres dels cossos de policia local de Catalunya

Programa: per determinar

Places: 25

Dates: quart trimestre 2022

Durada: 30 hores

Modalitat: presencial

Diploma: d'aprofitament

Curs sobre tècniques de resolució de conflictes en l'àmbit comunitari (escala bàsica)

Objectiu: proporcionar a l'alumnat recursos i instruments per a la gestió i la resolució de conflictes en l'àmbit comunitari.

Destinat a: membres de l'escala bàsica dels cossos de policia local de Catalunya.

Programa:

- Principis bàsics
- El conflicte
- Diferents tècniques en la resolució de conflictes
- Esquema del model de negociació col·laborativa de Harvard
- Aplicació de les tècniques de mediació en la resolució dels conflictes

Places: 25

Dates: quart trimestre 2022

Durada: 30 hores

Modalitat: presencial

Diploma: d'aprofitament

Taller sobre primeres actuacions en delictes d'odi i discriminació

Objectiu: capacitar l'alumnat per poder identificar situacions discriminatòries i delictives i dur a terme les primeres actuacions.

Destinat a: membres dels cossos de policia local de Catalunya.

Programa:

- Els delictes d'odi i discriminació: perspectiva legal

- Característiques dels delictes d'odi i discriminació
- Actuació policial en els delictes d'odi i discriminació

Places: 25

Dates: quart trimestre 2022

Durada: 20 hores

Modalitat: presencial

Diploma: d'aprofitament

Curs de primeres intervencions policials en delictes tecnològics



Cicle SSD

Objectiu: facilitar els coneixements necessaris per dur a terme les primeres intervencions en els delictes tecnològics.

Destinat a: membres dels cossos de policia local de Catalunya.

Programa:

- Marc legal
- Primeres intervencions

Places: 75

Dates: per determinar

Durada: 20 hores

Modalitat: en línia a l'ISPC en xarxa. La prova final d'avaluació serà presencial

Diploma: d'aprofitament

Curs sobre les primeres actuacions policials amb vehicles aeris no tripulats (drons)

Objectiu: capacitar l'alumnat amb els coneixements necessaris per dur a terme correctament les primeres actuacions policials amb vehicles aeris no tripulats.

Destinat a: membres dels cossos de policia local de Catalunya.

Programa:

- Espais aeris on poden operar els drons
- Normativa aèria d'aplicació
- Documentació administrativa per a pilots i operadors
- Infraccions administratives i penals
- Tramitació d'atestats

Places: 75

Dates: quart trimestre 2022

Durada: 20 hores

Modalitat: presencial

Diploma: d'aprofitament



Taller de bastó policial extensible

Objectiu: capacitar l'alumnat per utilitzar el bastó policial extensible d'acord amb els principis bàsics d'actuació i, en especial, els de congruència, oportunitat i proporcionalitat.

Destinat a: membres dels cossos de policia local de Catalunya.

Programa:

- Marc legal aplicable i principis bàsics d'actuació
- Característiques tècniques del bastó policial extensible
- Pràctica de l'ús del bastó policial extensible

Places: 40 (en dues edicions)

Dates: per determinar

Durada: 3 hores

Modalitat: presencial

Diploma: d'aprofitament

Taller sobre les primeres intervencions policials amb víctimes de violència masclista i domèstica

Objectiu: adquirir les eines per dur a terme adequadament una primera intervenció en situacions amb víctimes de violència masclista i domèstica.

Destinat a: membres dels cossos de policia local de Catalunya.

Programa:

- Conceptualització teòrica del fenomen
- Actuacions en l'àmbit del dret civil
- Aplicació pràctica del marc legal
- Procediment: la minuta policial
- Atenció a la urgència en casos de violència masclista i domèstica
- Indicadors per a la valoració del risc de la víctima
- Tècniques de protecció policial a víctimes en risc
- Actuacions policials amb víctimes vulnerables

Places: 50 (en dues edicions)

Dates: per determinar

Durada: 30 hores

Modalitat: presencial

Diploma: d'aprofitament

Curs d'actualització en seguretat ciutadana

Objectiu: actualitzar les competències professionals en l'àmbit de la seguretat ciutadana per a l'exercici òptim de les funcions bàsiques policials.

Destinat a: membres dels cossos de policia local de Catalunya.

Programa:

- Policia preventiva i de seguretat
- Actuacions en l'àmbit de la violència masclista
- Actuacions amb menors
- Ordre públic
- Actuacions en incidents d'alt risc
- Amenaces i detecció d'artefactes explosius
- El Programa de detecció de la radicalització islamista. Detecció de possibles radicalitzacions ghijadistes
- Actuacions de seguretat ciutadana en l'àmbit de policia de trànsit
- Actuacions de seguretat ciutadana en l'àmbit de policia d'investigació
- Actuacions de seguretat ciutadana en l'àmbit de policia administrativa
- Actuacions de seguretat ciutadana en l'àmbit de medi ambient
- Sistema de gestió de la qualitat en el procediment de la detenció
- L'atestat policial
- Tècniques operatives

Places: 25

Dates: quart trimestre 2022

Durada: 40 hores

Modalitat: presencial

Diploma: d'aprofitament

Curs d'instrucció d'atestats

Objectiu: capacitar l'alumnat a instruir adequadament atestats policials.

Destinat a: membres dels cossos de policia local de Catalunya.

Programa:

- Gestió i tramitació a les OAC i instrucció d'atestats
- Dret penal i processal

Places: 60 (en dues edicions)

Dates: per determinar

Durada: 65 hores

Modalitat: presencial

Diploma: d'aprofitament



Curs d'atenció al menor



Objectiu: facilitar els coneixements necessaris per a l'atenció, la protecció i la derivació del menor.

Destinat a: membres dels cossos de policia local de Catalunya.

Programa:

- Marc legal
- La intervenció de l'agent de policia en la protecció de menors
- La intervenció de l'agent de policia quant a la reforma del menor
- El menor en l'oficina d'atenció al ciutadà

Places: 25

Dates: quart trimestre 2022

Durada: 25 hores

Modalitat: en línia a l'ISPC en xarxa. La prova final d'avaluació serà presencial

Diploma: d'aprofitament

Curs d'intervenció en incidents de seguretat ciutadana d'alta complexitat

Objectiu: capacitar l'alumnat per dur a terme les primeres intervencions policials en incidents de seguretat ciutadana d'alta complexitat.

Destinat a: membres dels cossos de policia local de Catalunya.

Places: 50

Dates: per determinar

Durada: 160 hores

Modalitat: presencial

Diploma: d'aprofitament

Curs de seguretat ferroviària en l'entorn metropolità

Objectiu: dotar l'alumnat dels coneixements bàsics de seguretat en l'entorn ferroviari.

Destinat a: membres de les policies locals de Catalunya.

Places: 15

Dates: quart trimestre 2022

Durada: 20 hores

Modalitat: presencial

Diploma: d'aprofitament

>> Policia administrativa

Curs sobre procediments bàsics d'actuació en policia administrativa



Objectiu: assolir un coneixement adequat dels procediments i les actuacions de la policia administrativa.

Destinat a: membres dels cossos de policia local de Catalunya.

Programa:

- Locals de concurrència pública, joc i espectacles
- La inspecció i el control de la seguretat privada
- Policia de seguretat
- Comerç i consum

Places: 50

Dates: quart trimestre 2022

Durada: 39 hores

Modalitat: en línia a l'ISPC en xarxa. La prova final d'avaluació serà presencial

Diploma: d'aprofitament

Taller sobre policia administrativa en l'àmbit d'espectacles i activitats recreatives

Objectiu: identificar, definir i executar les tasques d'inspecció i control dels espectacles públics i les activitats recreatives, d'acord amb el que preveu la normativa.

Destinat a: membres dels cossos de policia local de Catalunya.

Programa:

- Normativa de referència. Objecte, definicions i competències
- Condicions i requisits administratius, documentals, tècnics i de seguretat dels espectacles i les activitats recreatives
- La inspecció policial dels espectacles i les activitats recreatives, i els establiments o recintes
- La identificació d'infraccions i l'aplicació de mesures cautelars provisionals
- Redacció de les fitxes d'inspecció

Places: 20

Dates: per determinar

Durada: 24 hores

Modalitat: presencial

Diploma: d'aprofitament



Taller sobre policia administrativa en l'àmbit de policia de seguretat

Objectiu: capacitar l'alumnat per efectuar la inspecció i la investigació administratives en l'àmbit de policia de seguretat.

Destinat a: membres dels cossos de policia local de Catalunya.

Programa:

- Les relacions entre les ordenances, el Codi Penal i la LO 4/15 de protecció de la seguretat ciutadana
- Aplicació de la LO 4/15 de protecció de la seguretat ciutadana
- La documentació i el procediment

Places: 20

Dates: per determinar

Durada: 20 hores

Modalitat: presencial

Diploma: d'aprofitament

>> Salut

>> Altres funcions policials

Curs bàsic de ciberseguretat

Cicle SSD

Objectiu: dotar l'alumnat dels coneixements de seguretat i auditoria informàtiques per dur a terme tasques com a usuaris dels elements bàsics de la ciberseguretat.

Destinat a: membres de la Policia de la Generalitat - Mossos d'Esquadra.

Programa:

- Millors pràctiques IT en configuracions de domini en entorns Windows
- Metodologia d'auditoria
- Anàlisi forense de la informació d'entorns Windows
- Criptografia
- Esborrat segur de la informació confidencial

Places: 25

Dates: per determinar

Durada: per determinar

Modalitat: presencial

Diploma: de participació

Taller de col·laboració en matèria de seguretat alimentària: control del transport i vigilància d'establiments

Objectiu: dotar els alumnes dels coneixements que els permetin ser capaços de coordinar les actuacions entre la policia local i els equips municipals de seguretat alimentària, saber fer el control sanitari d'aliments en el transport i en els establiments minoristes d'alimentació, conèixer les mesures correctores aplicables, saber aplicar els coneixements tècnics en l'àmbit de la seguretat alimentària necessaris per desenvolupar les funcions de la policia local, i identificar els aspectes legals, actes, protocols i procediments relatius a la higiene dels productes alimentaris així com les deficiències i les condicions de risc sanitari.

Destinat a: membres dels cossos de la policia local de la província de Barcelona.

Programa:

- El control sanitari d'aliments en el transport i en els establiments al detall d'alimentació
- Aspectes legals, actes, protocols i procediments. Reglament CE 852/2004, relatiu a la higiene dels productes alimentaris i la Llei 18/2009 de salut pública de Catalunya
- Deficiències i condicions de risc sanitari: productes no identificats, productes caducats, condicions higièniques deficientes (brutícia, protecció, temperatura, etc.)
- Situacions concretes: mercaderia perible no documentada, immobilització de mercaderies, etc.

Aplicació de mesures correctores

Places: 15

Dates: per determinar

Durada: 5 hores

Lloc: Diputació de Barcelona

Modalitat: presencial

Diploma: d'aprofitament

Curs organitzat en col·laboració amb la Diputació de Barcelona.

Taller sobre el règim disciplinari dels policies locals

Objectiu: conèixer el règim disciplinari que afecta els cossos de la policia local. Identificar les infraccions disciplinàries i els seus tipus. Conèixer el procediment disciplinari i els diferents elements que el desenvolupen.



Destinat a: membres dels cossos de la policia local de la província de Barcelona.

Programa:

- El règim disciplinari als membres de les Forces i Cossos de Seguretat: naturalesa
- L'encaix del règim disciplinari a la Constitució: drets i deures dels funcionaris
- Tipus d'infraccions disciplinàries: molt greus, greus i lleus. Les sancions
- El procediment disciplinari: aspectes bàsics
- La prescripció de les infraccions i de les sancions

Places: 20

Dates: per determinar

Durada: 8 hores

Lloc: Diputació de Barcelona

Modalitat: presencial

Diploma: d'aprofitament

Curs organitzat en col·laboració amb la Diputació de Barcelona.

Taller sobre llenguatge no verbal en la intervenció policial

Objectiu: dotar l'alumnat dels coneixements genèrics sobre el llenguatge no verbal i la seva aplicació en el context policial. Conèixer les causes de l'execució de microexpressions i de gestualitat.

Destinat a: membres dels cossos de la policia local de la província de Barcelona.

Programa:

- El llenguatge corporal. Expressions facials universals
- Categories i gestualitat de les mans
- Paràmetres principals d'anàlisi. Utilització d'acció desencadenant, cronologia gestual, coherència contextual i durabilitat gestual
- Anàlisi de conductes per emocions
- Període de càrrega i descàrrega emocional, durabilitat en el rostre, musculatura facial fidedigna, utilització voluntària d'expressions facials, reaccions psíquiques i físiques
- Tècniques de preguntes per a l'obtenció d'informació
- Preguntes de control, indicatiu, provocació i comprovació

Places: 15

Lloc: Diputació de Barcelona

Dates: per determinar

Durada: 12 hores

Modalitat: presencial

Diploma: de participació

Curs organitzat en col·laboració amb la Diputació de Barcelona.

Curs sobre com afrontar la discriminació LGTBI+



Objectiu: sensibilitzar i donar eines al personal de les diferents administracions públiques catalanes en les situacions de discriminació de les persones LGTBI.

Destinat a: membres dels cossos de policies locals de Catalunya.

Programa:

- Drets de les persones LGTBI
- El gènere i la diversitat per raó d'orientació sexual, d'identitat i expressió de gènere
- Actuacions principals com a servidors públics i el deure d'intervenció en el desplegament de la Llei 11/2014

Places: 60

Dates: per determinar

Durada: 2 hores

Modalitat: en línia a través de l'aplicació Snackson

Diploma: de participació

Curs de redacció de documents policials



Objectiu: redactar documents policials concisos, precisos, objectius, formals, ben construïts, comprensibles i eficaços, i conèixer quins són els errors més freqüents de redacció.

Destinat a: membres dels cossos de policia local de Catalunya.

Programa:

- El llenguatge policial
- Funcions bàsiques del llenguatge
- L'elaboració del text policial
- Documents: estructures i continguts

Places: 50

Dates: quart trimestre 2022

Durada: 35 hores

Modalitat: en línia a l'ISPC en xarxa. La prova final d'avaluació serà presencial

Diploma: d'aprofitament



Curs de llengua anglesa de preparació de l'examen del nivell A2



Objectiu: dotar els alumnes dels coneixements, aptituds i habilitats lingüístiques en llengua anglesa que els permetin assolir el nivell A2 segons el marc europeu comú de referència per a les llengües.

Destinat a: membres de cossos de policia local de Catalunya.

Places: 20

Dates: per determinar

Durada: 80 hores

Modalitat: semipresencial

Diploma: d'aprofitament

Curs de llengua anglesa de preparació de l'examen del nivell B1



Objectiu: dotar els alumnes dels coneixements, aptituds i habilitats lingüístiques en llengua anglesa que els permetin assolir el nivell B1 segons el marc europeu comú de referència per a les llengües.

Destinat a: membres de cossos de policia local de Catalunya.

Places: 20

Dates: per determinar

Durada: 80 hores

Modalitat: semipresencial

Diploma: d'aprofitament

Curs de llengua anglesa de preparació de l'examen del nivell B2



Objectiu: dotar als alumnes dels coneixements, aptituds i habilitats lingüístiques en llengua anglesa que els permetin assolir el nivell B2 segons el marc europeu comú de referència per a les llengües.

Destinat: membres de cossos de policia local de Catalunya.

Places: 20

Dates: per determinar

Durada: 80 hores

Modalitat: semipresencial

Diploma: d'aprofitament

> Formació per als cossos de policia portuària de Catalunya

Taller sobre el control preventiu d'alcoholèmia

Objectiu: proporcionar els coneixements necessaris per iniciar els procediments administratiu i penal en els controls preventius d'alcoholèmia.

Destinat a: membres dels cossos de policia portuària.

Places: 50

Durada: 6 hores

Diploma: de participació

Formació per als vigilants municipals

Taller sobre gestió de conflictes i mediació

Objectiu: proporcionar a l'alumnat recursos i instruments per a la gestió i la resolució de conflictes.

Destinat a: personal de les corporacions locals que dugui a terme funcions de protecció i seguretat com a vigilant, guàrdia, agent o agutzil, d'acord amb el que preveuen els articles 1.2 i 13 de la Llei 16/1991 de les policies locals.

Programa:

- Conceptes bàsics
- El conflicte
- Tècniques en la resolució de conflictes
- Aplicació de les tècniques de mediació en la resolució dels conflictes

Places: 25

Dates: primer trimestre 2023

Durada: 12 hores

Modalitat: presencial

Taller sobre seguretat per a vigilants: sessió per a agutzils

Objectiu: dotar l'alumnat de coneixements sobre els elements de coordinació amb la PGME i les policies locals i el context policial en la seva regió policial.

Destinat a: personal de les corporacions locals que dugui a terme funcions de protecció i seguretat com a agutzil, d'acord amb el que preveuen els articles 1.2 i 13 de la Llei 16/1991 de les policies locals.



Programa:

- El sistema de seguretat pública de Catalunya
- El context policial a la regió policial i als municipis amb agutzils

Places: 20

Dates: per determinar

Durada: 5 hores

Modalitat: presencial

Curs sobre com afrontar la discriminació LGTBI+



Objectiu: sensibilitzar i donar eines al personal de les diferents administracions públiques catalanes en les situacions de discriminació de les persones LGTBI.

Destinat a: personal de les corporacions locals que dugui a terme funcions de protecció i seguretat com a vigilant, guàrdia, agent o agutzil, d'acord amb el que preveuen els articles 1.2 i 13 de la Llei 16/1991 de les policies locals.

Programa:

- Drets de les persones LGBTI
- El gènere i la diversitat per raó d'orientació sexual, d'identitat i expressió de gènere
- Actuacions principals com a servidors públics i el deure d'intervenció en el desplegament de la Llei 11/2014.

Places: 60

Dates: per determinar

Durada: 2 hores

Modalitat: en línia a través de l'aplicació Snackson

Diploma: de participació.

Curs d'atenció al menor



Objectiu: facilitar els coneixements necessaris per a l'atenció, la protecció i la derivació del menor.

Destinat a: personal de les corporacions locals que dugui a terme funcions de protecció i seguretat com a vigilant, guàrdia, agent o agutzil, d'acord amb el que preveuen els articles 1.2 i 13 de la Llei 16/1991 de les policies locals.

Programa:

- Marc legal

- La intervenció del policia en la protecció de menors
- La intervenció del policia pel que fa a la reforma del menor
- El menor en l'oficina d'atenció al ciutadà

Places: 10

Dates: quart trimestre 2022

Durada: 25 hores

Modalitat: en línia a l'ISPC en xarxa. La prova final d'avaluació serà presencial

Diploma: d'aprofitament

Taller sobre primeres intervencions amb víctimes de violència masclista i domèstica

Objectiu: capacitar l'alumnat per dur a terme adequadament una primera intervenció en situacions amb víctimes de violència masclista i domèstica.

Destinat a: personal de les corporacions locals que dugui a terme funcions de protecció i seguretat com a vigilant, guàrdia, agent o agutzil, d'acord amb el que preveuen els articles 1.2 i 13 de la Llei 16/1991 de les policies locals.

Programa:

- Conceptualització teòrica del fenomen
- Actuacions en l'àmbit del dret civil
- Aplicació pràctica del marc legal
- Procediment: la minuta policial
- Atenció a la urgència en casos de violència masclista i domèstica
- Indicadors per a la valoració del risc de la víctima
- Actuacions policials amb víctimes vulnerables

Places: 20

Dates: per determinar

Durada: 24 hores

Modalitat: presencial

Diploma: d'aprofitament

Aquesta activitat es farà conjuntament amb membres dels cossos de policia local de Catalunya.

Taller de bastó policial extensible

Objectiu: capacitar l'alumnat per utilitzar el bastó policial extensible d'acord amb els principis bàsics d'actuació i, en especial, els de congruència, oportunitat i proporcionalitat.



Destinat a: personal de les corporacions locals que dugui a terme funcions de protecció i seguretat com a vigilant, guàrdia, agent o agutzil, d'acord amb el que preveuen els articles 1.2 i 13 de la Llei 16/1991 de les policies locals.

Programa:

- Marc legal aplicable i principis bàsics d'actuació
- Característiques tècniques del bastó policial extensible
- Pràctica de l'ús del bastó policial extensible

Places: 16

Dates: per determinar

Durada: 3 hores

Modalitat: presencial

Diploma: d'aprofitament

FORMACIÓ PER AL PERSONAL FORMADOR

Taller sobre l'avaluació de les pràctiques policials al municipi

Objectiu: conèixer la metodologia per fer amb rigor i objectivitat l'observació i l'avaluació per competències, així com també rebre orientació, suport i assessorament tècnic per dur a terme l'avaluació dels agents en el període de pràctiques en el municipi.

Destinat a: responsables de recursos humans, caps de policia o les persones designades pels tribunals de selecció que han d'elaborar els informes i les actes d'avaluació dels aspirants en pràctiques al municipi.

Programa:

- L'observació i l'avaluació per competències
- Presentació del manual de l'avaluador/a
- El registre de l'avaluació

Places: 20

Dates: per determinar

Durada: 3 hores

Modalitat: presencial

Curs d'educació viària I

Objectiu: facilitar els recursos tècnics i pedagògics necessaris per a la formació d'infants i joves en matèria d'educació viària en l'àmbit escolar.

Destinat a: membres dels cossos de policia i vigilants municipals de Catalunya.

Programa:

- Marc de l'educació per a la mobilitat segura
- La seguretat viària a Catalunya
- Domini de la comunicació educativa
- Planificació de l'educació viària
- Models d'aprenentatge

Places: 50 (en dues edicions)

Dates: segon trimestre 2023

Durada: 60 hores

Modalitat: presencial

Diploma: d'aprofitament

Curs organitzat en col·laboració amb el Servei Català de Trànsit.

Curs d'educació viària II

Objectiu: aportar els recursos tècnics i pedagògics necessaris per a la formació en matèria d'educació viària.

Destinat a: membres dels cossos de policia i vigilants municipals de Catalunya.

Programa:

- La prevenció
- L'avaluació com a eix del procés formatiu
- Metodologia didàctica aplicable al canvi d'actituds
- Intel·ligència emocional
- Adaptació i elaboració de projectes

Places: 50 (en dues edicions)

Dates: quart trimestre 2022

Durada: 60 hores

Modalitat: presencial

Diploma: d'aprofitament

Curs organitzat en col·laboració amb el Servei Català de Trànsit.

Curs de formador/a tècnic policial

Objectiu: adquirir les habilitats docents i les tècniques operatives necessàries per dissenyar, planificar i impartir accions formatives en matèria de tècniques d'intervenció policial amb ús de la força en les persones.

Destinat a: membres de la Policia de la Generalitat-Mossos d'Esquadra

Programa:

- Formació pedagògica
- Formació en tècniques d'intervenció policial amb ús de la força en les persones
- Treball personal: disseny d'una activitat formativa



- Simulació docent

Places: 25

Dates: quart trimestre 2022

Durada: 60 hores

Modalitat: presencial

Diploma: d'aprofitament

Curs d'introducció a la perspectiva de gènere en la formació policial

Objectiu: dotar als alumnes del coneixement metodològic per desenvolupar les seves funcions formatives des d'una visió de gènere.

Destinat a: membres de la Policia de la Generalitat – Mossos d'Esquadra destinats a l'Àrea d'Instructors/es de Policia de l'Escola de Policia de Catalunya.

Programa:

- Bloc I. La construcció social del model patriarcal i el seu impacte
- Bloc II: Les masculinitats tòxiques: afectació social i eines per erradicar-les
- Bloc III. La perspectiva de gènere als cossos policials
- Bloc IV. La perspectiva de gènere en les tasques de l'Àrea d'Instructors/es de Policia

Places: 25

Dates: per determinar

Durada: 21 hores

Modalitat: presencial

Diploma: d'aprofitament

Activitat finançada pel Fons de formació contínua (FFC).

Curs de formadors en actuacions policials amb persones amb agitació motora

Objectiu: capacitar els docents per explicar com practicar les actuacions policials amb persones amb agitació motora.

Destinat a: membres de la Policia de la Generalitat – Mossos d'Esquadra.

Programa:

- Introducció i definicions
- Maneig prehospitalari
- Actuació en situacions d'agitació psicomotora

Places: 20

Dates: quart trimestre 2022

Durada: 40 hores

Modalitat: presencial

Diploma: d'aprofitament

Activitat finançada pel Fons de formació contínua (FFC).

Curs de formadors en tàctiques d'evacuació i estabilització de ferits crítics en intervencions policials

Objectiu: capacitar els docents per explicar els primers auxilis de forma segura en casos d'intervenció policial.

Destinat a: membres de la Policia de la Generalitat – Mossos d'Esquadra.

Programa:

- Tipus de ferides
- Primeres actuacions

Places: 20

Dates: primer trimestre 2023

Durada: 40 hores

Modalitat: presencial

Diploma: d'aprofitament

Activitat finançada pel Fons de formació contínua (FFC).

FORMACIÓ PER A L'HABILITACIÓ

Curs de formador de tir policial

Objectiu: proporcionar els coneixements i les tècniques que es requereixen per dur a terme les funcions pròpies del formador de tir.

Destinat a: membres de la Policia de la Generalitat – Mossos d'Esquadra.

Programa:

- Àrea jurídica
- Àrea tècnica i mecànica
- Àrea operativa i d'entrenament
- Formació complementària
- Docència aplicada al tir policial

Places: 25

Dates: quart trimestre 2022

Durada: 120 hores

Modalitat: presencial

Diploma: d'aprofitament



Curs de monitor de tir



Objectiu: proporcionar els coneixements i les tècniques que es requereixen per dur a terme les funcions pròpies de monitor de tir.

Destinat a: membres de les policies de Catalunya.

Programa:

- Deontologia: ús de l'arma de foc
- Normativa de les armes de foc
- Munició en l'activitat policial
- Arma curta
- Arma llarga
- Armes anestèsiques: sistemes de teleinjecció
- Atenció sanitària immediata en accidents a galeries
- Docència aplicada al tir policial

Places: 60 (en dues edicions)

Dates: quart trimestre 2022

Durada: 62 hores

Modalitat: semipresencial

Diploma: d'aprofitament

Curs bàsic de conscienciació en seguretat aeroportuària

Objectiu: facilitar a l'alumnat els coneixements bàsics de seguretat aeroportuària pel que fa a l'organització, als mètodes i als procediments imprescindibles per garantir la protecció dels usuaris i les instal·lacions d'un aeroport.

Destinat a: membres de la Policia de la Generalitat - Mossos d'Esquadra.

Programa:

- Objectiu de la seguretat i normativa de referència
- Seguretat aeroportuària
- Actes d'interferència il·lícita
- Organismes implicats en la seguretat de l'aviació civil
- Definició d'aeroport
- Acreditacions i autoritzacions
- Controls de seguretat
- Objectes prohibits
- Col·laboració amb l'aeroport

Places: 25

Dates: quart trimestre 2022

Durada: 14 hores

Modalitat: presencial

Diploma: d'aprofitament

Activitat finançada pel Fons de formació contínua (FFC).

Curs d'instructor/a de policia

Objectiu: habilitar l'alumnat per dur a terme les tasques pròpies de l'Àrea d'Instructors de Policia de l'Escola de Policia de Catalunya.

Destinat a: membres de les policies de Catalunya

Programa:

- Els instructors i instructoras de l'Escola de Policia de Catalunya
- Eines psicopedagògiques per a la docència
- Tutorització i avaluació de l'alumnat del Curs de formació bàsica per a policies
- Registres de la docència i gestió de la informació
- Procediments policials al Curs de formació bàsica per a policies

Places: 25

Dates: quart trimestre 2022

Durada: 130 hores

Modalitat: presencial

Diploma: d'aprofitament

Curs de tècniques d'entrevista

Objectiu: capacitar els alumnes en les tècniques d'entrevista necessàries per a la selecció policial.

Destinat a: membre de la Policia de la Generalitat - Mossos d'Esquadra

Programa:

- L'entrevista: tipus i fases
- Elements bàsics que sustenten l'entrevista
- Intercanvi d'informació en l'entrevista
- Intel·ligència i habilitats socials
- Anàlisi
- Pràctiques

Places: 25

Dates: segon trimestre 2023

Durada: 36 hores

Modalitat: presencial

Diploma: d'aprofitament

Curs d'operador de càmera de vídeo

Cicle SSD

Objectiu: dotar l'alumnat de les eines i coneixements relatius a la manipulació de



sistemes avançats de transmissió, gestió i recepció d'imatges de vídeo.

Destinat a: membres de les policies de Catalunya.

Programa:

- Coneixement del model
- Documentació d'ordre públic. Procediments
- Sistema de transmissió d'imatges. Estructura
- Funcionament dels equips de transmissió. Pràctiques
- Operativa en l'adquisició de proves
- Operativa en la presa de decisions
- CECOR - CECAT – CCA
- Pràctica conjunta. Simulacre

Places: 40 (en dues edicions)

Dates: quart trimestre 2022

Durada: 30 hores

Modalitat: presencial

Curs d'utilització del dispositiu conductor d'energia (DCE)

Objectiu: capacitar l'alumnat en la utilització del DCE.

Destinat a: membres de la Policia de la Generalitat - Mossos d'Esquadra i dels cossos de les policies locals de Catalunya.

Programa:

- Aspectes deontològics
- Característiques, elements i funcionament del DCE
- Normes d'utilització
- Tècniques d'utilització
- Incorporació de la informació d'ús a la documentació policia

Places: 280 (14 edicions)

Dates: per determinar

Lloc: ISPC i descentralitzades

Durada: 20 hores

Modalitat: presencial

Diploma: d'aprofitament

Curs d'utilització del dispositiu personal de gravació (DPG)

Objectiu: capacitar l'alumnat en la utilització del DPG.

Destinat a: membres de la Policia de la Generalitat - Mossos d'Esquadra i dels cossos de les policies locals de Catalunya.

Programa:

- Característiques tècniques
- Descàrrega, emmagatzematge i accés a les dades
- Normes d'utilització

Places: 280 (14 edicions)

Dates: per determinar

Lloc: ISPC i descentralitzades

Durada: 4 hores

Modalitat: presencial

Diploma: d'aprofitament

Curs de suport vital bàsic (SVB) i ús del desfibril·lador extern automàtic (DEA)

Objectiu: aprendre a practicar correctament les tècniques de SVB i a utilitzar el DEA en les primeres intervencions sanitàries immediates.

Destinat a: membres de la Policia de la Generalitat - Mossos d'Esquadra i dels cossos de les policies locals de Catalunya.

Programa:

- Introducció als principis de la reanimació cardiopulmonar
- Bases de funcionament dels desfibril·ladors
- Tècniques de reanimació
- Utilització del DEA

Places: 300

Dates: per determinar

Lloc: ISPC i descentralitzades

Durada: 6 hores

Modalitat: presencial

Diploma: d'aprofitament

Curs d'actualització en suport vital bàsic (SVB) i desfibril·lador extern automàtic (DEA)

Objectiu: actualitzar els coneixements per practicar correctament les tècniques de SVB i per utilitzar el DEA en les primeres intervencions sanitàries immediates.

Destinat a: membres de la Policia de la Generalitat - Mossos d'Esquadra i dels cossos de les policies locals de Catalunya.

Programa:

- Introducció als principis de la reanimació cardiopulmonar
- Bases de funcionament dels desfibril·ladors
- Tècniques de reanimació



- Utilització del DEA

Places: 250

Dates: per determinar

Lloc: ISPC i descentralitzades

Durada: 2 hores

Modalitat: presencial

Diploma: d'aprofitament

FORMACIÓ CONTÍNUA PER A LA DIRECCIÓ I EL COMANDAMENT

Curs de negociació i mediació per a comandaments policials

Objectiu: conèixer les principals estratègies de negociació i mediació i posar en pràctica les estratègies de negociació en l'àmbit de la funció de comandament de policia.

Destinat a: membres de l'escala executiva i superior de les policies locals de Catalunya.

Places: 25

Dates: quart trimestre 2022

Durada: 20 hores

Modalitat: presencial

Diploma: d'aprofitament

Curs de direcció de dispositius d'ordre públic

Objectiu: facilitar a l'alumnat l'adquisició de les tècniques i habilitats necessàries per dirigir dispositius d'ordre públic.

Destinat a: membres de l'escala executiva i superior de la Policia de la Generalitat-Mossos d'Esquadra.

Places: 20

Dates: quart trimestre 2022

Durada: 20 hores

Modalitat: presencial

Diploma: d'aprofitament

Activitat finançada pel Fons de formació contínua (FFC).

Curs sobre funció disciplinària per a comandaments policials

Objectiu: facilitar a l'alumnat l'adquisició de les tècniques i habilitats necessàries per gestionar equips.

Destinat a: membres dels cossos de policia local de Catalunya.

Places: 20

Dates: quart trimestre 2022

Durada: 20 hores

Diploma: d'aprofitament

Modalitat: presencial

Diploma: d'aprofitament

JORNADES

V Jornades d'intel·ligència

Objectiu: aprofundir i analitzar el fenomen delictiu relacionat amb l'àmbit de la informació. Destinades a: membres dels cossos de policia de Catalunya i altres professionals que desenvolupen funcions relacionades o tenen interès en el tema de les jornades.

Places: 350

Data: primera quinzena de novembre de 2022

Durada: 12 hores

Modalitat: presencial

Diploma: de participació

Activitat finançada pel Fons de formació contínua (FFC).



FORMACIÓ PER A BOMBERS

Formació bàsica

Formació per a la promoció

Formació per a l'especialització

Formació contínua

Formació per al personal formador

Formació contínua per a comandaments

Formació per a l'habilitació



FORMACIÓ BÀSICA

Bombers de la Generalitat

Curs de formació bàsica per a bomber/a



Objectiu: capacitar l'alumnat per desenvolupar adequadament les funcions pròpies de la professió de bomber o bombera

Destinat a: aspirants a la categoria de bomber o bombera d'escala bàsica del Cos de Bombers de la Generalitat de Catalunya

Programa:

- Manteniment i comprovació de mitjans materials emprats en la prevenció de riscos d'incendis i emergències
- Vigilància i intervenció operativa en incendis forestals
- Intervenció operativa en extinció d'incendis urbans
- Intervenció operativa en esdeveniments d'origen natural, tecnològic i antròpic
- Intervenció operativa en activitats de salvament i rescat
- Inspecció d'establiments, esdeveniments i instal·lacions per a la prevenció d'incendis i emergències
- Atenció sanitària inicial en situació d'emergència
- Coordinació d'equips i unitats d'emergència
- Ciències transversals
- Formació i orientació laboral

Places: 250

Dates: gener - juliol

Durada: 700 hores (92 hores en línia)

Lloc de realització: ISPC/ISPC en xarxa

Modalitat: semipresencial

Diploma: d'aprofitament

Jornada de conducció 4x4 amb vehicles pesants

Objectiu: capacitar l'alumnat per a la conducció de vehicles pesants en terrenys forestals i rurals

Destinat a: aspirants a la categoria de bomber o bombera d'escala bàsica del Cos de Bombers de la Generalitat de Catalunya (formació

inclosa en el període de pràctiques del procés selectiu)

Programa:

- Tècniques bàsiques de conducció 4 x 4 amb vehicles pesants i conceptes de seguretat associats
- Pràctiques de conducció

Places: 250

Dates: 3 a 17 octubre

Durada: 8 hores

Lloc de realització: circuit de conducció i pistes forestals

Modalitat: presencial

Diploma: d'assistència

Bombers/eres voluntaris/àries de la Generalitat

Curs de formació bàsica per a bomber/a voluntari/ària



Objectiu: capacitar l'alumnat per desenvolupar adequadament les funcions bàsiques pròpies de la professió de bomber o bombera.

Destinat a: aspirants a la categoria de bomber o bombera voluntari de la Secció Activa de la Generalitat de Catalunya

Programa:

- Mòdul 1: Equips de protecció i intervenció en emergències
- Mòdul 2: Intervenció bàsica en incendis forestals
- Mòdul 3: Intervenció bàsica en incendis urbans i industrials
- Mòdul 5: Salvaments i rescats
- Mòdul 10: Ciències aplicades a l'àmbit professional

Places: 200

Dates: abril - novembre

Durada: 300 hores

Lloc de realització: regions d'emergències/ISPC en xarxa

Modalitat: semipresencial

Diploma: d'aprofitament

Curs d'habilitació per a l'activitat operativa de bomber/a voluntari/ària



Objectiu: habilitar l'alumnat per a la seva participació efectiva en l'activitat operativa dels



bombers i bombers voluntaris de la Generalitat.

Destinat a: aspirants a la categoria de bomber o bombera voluntari de la Secció Activa de la Generalitat de Catalunya que hagin superat el curs de formació bàsica per a bombers voluntaris.

Programa:

- Mòdul 4: Intervenció bàsica en riscos d'origen natural, tecnològic i antròpic
- Mòdul 7: Atenció sanitària immediata
- Mòdul 9: Coordinació d'equips i unitats d'emergències

Places: 200

Dates: novembre - febrer

Durada: 200 hores

Lloc de realització: regions d'emergències/ISPC en xarxa

Modalitat: semipresencial

Diploma: d'aprofitament

Curs de formació bàsica per a bomber/a voluntari/ària



Objectiu: capacitar l'alumnat per desenvolupar adequadament les funcions bàsiques pròpies de la professió de bomber o bombera.

Destinat a: aspirants a la categoria de bomber o bombera voluntari de la Secció Activa de la Generalitat de Catalunya

Programa:

- Mòdul 1: Equips de protecció i intervenció en emergències
- Mòdul 2: Intervenció bàsica en incendis forestals
- Mòdul 3: Intervenció bàsica en incendis urbans i industrials
- Mòdul 5: Salvaments i rescats
- Mòdul 10: Ciències aplicades a l'àmbit professional

Places: 300

Dates: maig - novembre

Durada: 300 hores

Lloc de realització: regions d'emergències/ISPC en xarxa

Modalitat: semipresencial

Diploma: d'aprofitament

Bombers de Barcelona

Curs de formació bàsica per a tècnics mitjans de Bombers de Barcelona



Objectiu: capacitar l'alumnat aspirant a tècnic o tècnica mitjà de l'SPEIS de l'Ajuntament de Barcelona perquè assoleixi coneixements generals de la categoria de bomber/a d'accés.

Destinat a: membres de l'SPEIS de l'Ajuntament de Barcelona aspirants a la categoria de tècnic/a mitjà/ana que no hagin treballat en l'operativa de bombers.

Programa:

- Manteniment i comprovació del funcionament dels mitjans materials emprats en la prevenció de riscos d'incendis i emergències
- Vigilància i intervenció operativa en incendis forestals
- Intervenció operativa en extinció d'incendis urbans
- Intervenció operativa en esdeveniments d'origen natural, tecnològic i antròpic
- Intervenció operativa en activitats de salvament i rescat
- Atenció sanitària inicial en situació d'emergència

Places: 11

Dates: setembre - octubre

Durada: 149 hores

Lloc de realització: ISPC/ISPC en xarxa

Modalitat: semipresencial

Diploma: d'aprofitament

Curs de formació bàsica per a tècnic/a d'infermeria de Bombers de Barcelona



Objectiu: capacitar l'alumnat aspirant a tècnic o tècnica d'infermeria de l'SPEIS de l'Ajuntament de Barcelona perquè assoleixi coneixements generals de la categoria de bomber o bombera d'accés.

Destinat a: membres de l'SPEIS de l'Ajuntament de Barcelona aspirants a la categoria de tècnic o tècnica d'infermeria que no hagin treballat en l'operativa de bombers.

Programa:

- Manteniment i comprovació del funcionament dels mitjans materials



emprats en la prevenció de riscos d'incendis i emergències

- Vigilància i intervenció operativa en incendis forestals
- Intervenció operativa en extinció d'incendis urbans
- Intervenció operativa en esdeveniments d'origen natural, tecnològic i antròpic
- Intervenció operativa en activitats de salvament i rescat
- Atenció sanitària inicial en situació d'emergència

Places: 8

Dates: setembre - octubre

Durada: 172 hores

Lloc de realització: ISPC/ISPC en xarxa

Modalitat: semipresencial

Diploma: d'aprofitament

Campanya forestal

Curs de formació bàsica per a auxiliars d'ofici forestal



Objectiu: proporcionar els coneixements bàsics sobre tasques de suport als bombers en l'extinció d'incendis forestals durant la campanya d'estiu.

Destinat a: personal contractat com a auxiliar d'ofici forestal per a la campanya d'estiu de nova incorporació.

Programa:

- Organització de la Direcció General de Prevenció i Extinció d'Incendis i Salvaments (DGPEIS)
- Prevenció de riscos, equipament personal, cartografia i comunicacions
- Teoria bàsica d'incendis forestals, seguretat, implementació LACES i CPS, maniobra per a dotacions atrapades, seguretat en treballs forestals
- Pràctiques: material i vehicles, plegament i desplegament de mànegues, instal·lacions forestals, aspiració amb manegots i motobomba

Places: d'acord amb la contractació de campanya forestal 2023

Dates: juny/juliol

Durada: 24 hores (12 hores en línia i 12 hores presencials)

Lloc de realització: regions d'emergències, ISPC i ISPC en xarxa

Modalitat: semipresencial

Diploma: d'assistència

Curs de formació bàsica per a conductors de campanya forestal



Objectiu: proporcionar els coneixements bàsics sobre tasques de suport als bombers en l'extinció d'incendis forestals durant la campanya d'estiu i també els coneixements necessaris sobre la conducció de vehicles d'emergència.

Destinat a: personal contractat com a conductor (carnets B i C) per a la campanya d'estiu de nova incorporació.

Programa:

- Prevenció de riscos, equipament personal, cartografia i comunicacions
- Teoria bàsica d'incendis forestals, seguretat en incendis forestals, implementació LACES i CPS, maniobra de dotacions atrapades en incendis forestals, seguretat en treballs forestals
- Cadena cinemàtica. Conscienciació en conducció d'emergències. Directrius de conducció de la Direcció General de Prevenció, Extinció d'Incendis i Salvaments

Places: d'acord amb la contractació de campanya forestal 2023

Dates: juny/juliol

Durada: 24 hores (12 hores en línia i 12 hores presencials)

Lloc de realització: regions d'emergències, ISPC i ISPC en xarxa

Modalitat: semipresencial

Diploma: d'assistència

Curs de formació bàsica per a especialistes de suport a la campanya forestal



Objectiu: proporcionar els coneixements bàsics sobre tasques específiques de suport a la campanya forestal (telecomunicacions, taller ràdio, periodistes, imatge i so, metges i personal d'infermeria, centre logístic, etc.) durant la campanya d'estiu.



Destinat a: personal dels grups específics de nova incorporació.

Programa:

- Organització de la Direcció General de Prevenció i Extinció d'Incendis i Salvaments (DGPEIS)
- Riscos laborals
- Drets i deures
- Equipament personal
- Formació específica del lloc de treball
- Coneixement de l'entorn de treball

Places: d'acord amb la contractació de campanya forestal 2023

Dates: juny/juliol

Durada: 18 hores (12 hores en línia i 6 hores presencials)

Lloc de realització: ISPC/ISPC en xarxa

Modalitat: semipresencial

Diploma: d'assistència

Jornada de reciclatge pràctic per a auxiliars forestals, conductors de regió del Punt de Trànsit i EPAF

Objectiu: reciclatge dels coneixements bàsics sobre les tasques de suport als bombers en l'extinció dels incendis forestals durant la campanya d'estiu.

Destinat a: personal contractat com a auxiliar forestal per a la campanya d'estiu que hagi treballat en campanyes anteriors.

Programa:

- Prevenció de riscos laborals associats a la feina
- Maniobres i instal·lacions forestals
- Cartografia i comunicacions
- Ús de les eines mecàniques (només EPAF)

Places: d'acord amb la contractació de campanya forestal 2023

Dates: juny/juliol

Durada: 6 hores

Lloc de realització: regions d'emergències

Modalitat: presencial

Diploma: d'assistència

Jornada de reciclatge pràctic per a especialistes de suport a la campanya forestal

Objectiu: reciclatge dels coneixements bàsics sobre les tasques de suport als bombers en

l'extinció dels incendis forestals durant la campanya d'estiu.

Destinat a: personal contractat com a personal de suport (telecomunicacions, taller ràdio, periodistes, imatge i so, metges i infermers, centre logístic, etc.) per a la campanya d'estiu que hagi treballat en campanyes anteriors.

Programa:

- Prevenció de riscos laborals associats a la feina
- Maniobres i instal·lacions forestals
- Cartografia i comunicacions

Places: d'acord amb la contractació de campanya forestal 2023

Dates: juny/juliol

Durada: 6 hores

Lloc de realització: regions d'emergències

Modalitat: presencial

Diploma: d'assistència

Jornada de reciclatge per a conductors en campanya forestal

Objectiu: reciclatge dels coneixements bàsics sobre les tasques de suport als bombers en l'extinció dels incendis forestals durant la campanya d'estiu i també els coneixements de conducció i funcionament del Punt de Trànsit i en Centre de Comandament de Bombers.

Destinat a: personal contractat com a conductor per a la campanya d'estiu que hagi treballat en campanyes anteriors.

Programa:

- Prevenció de riscos laborals associats a la feina
- Maniobres i instal·lacions forestals
- Cartografia i comunicacions

Places: d'acord amb la contractació de campanya forestal 2023

Dates: juny/juliol

Durada: 6 hores

Lloc de realització: ISPC

Modalitat: presencial

Diploma: d'assistència



Jornades de coordinació i formació per a tripulacions de mitjans aeris en campanya forestal



Objectiu: actualitzar i dotar l'alumnat dels coneixements en extinció d'incendis forestals i en la coordinació amb els mitjans aeris per a la campanya forestal.

Destinat a: pilots i tècnics especialistes de manteniment d'helicòpters contractats per a la campanya forestal.

Programa:

- Lloc de treball
- Comunicacions
- Rescats i salvaments
- Incendis forestals
- Nous protocols o metodologies d'actuació per a la coordinació i intervenció en l'extinció d'incendis forestals

Places: d'acord amb la contractació de campanya forestal 2023

Dates: juny/juliol

Durada: 18 hores (12 hores en línia i 6 hores presencials)

Lloc de realització: ISPC, Aeroport de Sabadell i ISPC en xarxa

Modalitat: semipresencial

Diploma: d'assistència

Jornada d'actualització per a tripulacions de mitjans aeris en campanya forestal

Objectiu: actualitzar els coneixements en extinció d'incendis forestals i en la coordinació amb els mitjans aeris per a la campanya forestal.

Destinat a: pilots i tècnics especialistes de manteniment d'helicòpters contractats per a la campanya forestal que hagin treballat en campanyes anteriors.

Programa:

- Presentació de la campanya forestal 2023
- Nous protocols o metodologies d'actuació per a la coordinació i la intervenció en l'extinció d'incendis forestals

Places: d'acord amb la contractació de campanya forestal 2023

Dates: juny/juliol

Durada: 5 hores

Lloc de realització: Aeroport de Sabadell

Modalitat: presencial

Diploma: d'assistència

Jornada de reciclatge per a operadors de sales de control de bombers en campanya forestal

Objectiu: actualitzar els coneixements bàsics per a l'ús del programari de gestió d'emergències de bombers durant la campanya forestal d'estiu.

Destinat a: personal contractat com a operadors de sala de control de bombers durant la campanya forestal que hagi treballat en campanyes anteriors, procedent de la borsa de treball.

Programa:

- Repàs d'operacions bàsiques
- Noves eines i actualització de procediments
- Pràctiques

Places: d'acord amb la contractació de campanya forestal 2023

Dates: juny/juliol

Durada: 12 hores

Lloc de realització: regions d'emergències

Modalitat: presencial

Diploma: d'assistència

FORMACIÓ PER A LA PROMOCIÓ

Bombers de la Generalitat

Curs de caporal/a de bombers



Objectiu: capacitar l'alumnat aspirant a caporal/a del Cos de Bombers de la Generalitat de Catalunya perquè assoleixi les competències de comandament determinades per a la categoria.

Destinat a: membres del Cos de Bombers de la Generalitat aspirants a la categoria de caporal/a

Programa:

- Mòdul 1: Planificació en emergències i protecció civil
- Mòdul 4: Supervisió de la intervenció en riscos produïts per fenòmens naturals
- Mòdul 5: Supervisió de la intervenció en riscos tecnològics i antròpics



- Mòdul 6: Supervisió de la intervenció en incendis forestals i cremes prescrites
- Mòdul 7: Supervisió de la intervenció en operacions d'incendis urbans
- Mòdul 8: Supervisió de la intervenció en operacions de salvament i rescat
- Mòdul 9: Supervisió de la intervenció en accidents amb múltiples víctimes (AMV) i de suport a les persones afectades per desastres i catàstrofes
- Mòdul 10: Gestió de recursos d'emergències i protecció civil
- Mòdul 11: Coordinació i comandament d'emergències
- Mòdul 12: Formació i orientació laboral

Places: 104

Dates: octubre - març

Durada màxima: 300 hores

Lloc de realització: ISPC/ISPC en xarxa

Modalitat: semipresencial

Diploma: d'aprofitament

Requisits d'inscripció: cal acreditar la superació de les proves selectives per a l'accés a la categoria de caporal/a.

Curs de sergent/a de bombers



Objectiu: capacitar l'alumnat aspirant a sergent/a del Cos de Bombers de la Generalitat de Catalunya perquè assoleixi les competències de comandament determinades per a la categoria.

Destinat a: membres del Cos de Bombers de la Generalitat aspirants a la categoria de sergent/a.

Programa:

- Mòdul 2: Avaluació de riscos i mesures preventives
- Mòdul 3: Planificació i desenvolupament d'accions formatives, informatives i divulgatives en protecció civil i emergències
- Mòdul 5: Supervisió de la intervenció en riscos tecnològics i antròpics
- Mòdul 6: Supervisió de la intervenció en incendis forestals i cremes prescrites
- Mòdul 7: Supervisió de la intervenció en operacions d'incendis urbans
- Mòdul 8: Supervisió de la intervenció en operacions de salvament i rescat

- Mòdul 11: Coordinació i comandament d'emergències
- Mòdul 12: Formació i orientació laboral

Places: 57

Dates: octubre - març

Durada màxima: 300 hores

Lloc de realització: ISPC/ISPC en xarxa

Modalitat: semipresencial

Diploma: d'aprofitament

Requisits d'inscripció: cal acreditar la superació de les proves selectives per a l'accés a la categoria de sergent/a

Curs d'oficial/a de bombers



Objectiu: capacitar l'alumnat aspirant a oficial/a del Cos de Bombers de la Generalitat de Catalunya perquè assoleixi les competències de comandament determinades per a la categoria.

Destinat a: membres del Cos de Bombers de la Generalitat aspirants a la categoria de oficial/a.

Programa:

- Mòdul 1: Planificació en emergències i protecció civil
- Mòdul 5: Supervisió de la intervenció en riscos tecnològics i antròpics
- Mòdul 6: Supervisió de la intervenció en incendis forestals i cremes prescrites
- Mòdul 7: Supervisió de la intervenció en operacions d'incendis urbans
- Mòdul 8: Supervisió de la intervenció en operacions de salvament i rescat
- Mòdul 9: Supervisió de la intervenció en accidents amb múltiples víctimes i de suport a les persones afectades per desastres i catàstrofes
- Mòdul 10: Gestió de recursos d'emergències i protecció civil
- Mòdul 11: Coordinació i comandament d'emergències
- Mòdul 12: Formació i orientació laboral

Places: 50

Dates: octubre - març

Durada màxima: 350 hores

Lloc de realització: ISPC/ISPC en xarxa

Modalitat: semipresencial

Diploma: d'aprofitament



Requisits d'inscripció: cal acreditar la superació de les proves selectives per a l'accés a la categoria d'oficial/a.

Curs d'inspector/a de bombers



Objectiu: capacitar l'alumnat aspirant a inspector/a del Cos de Bombers de la Generalitat perquè assoleixi les competències de comandament determinades per a la categoria.

Destinat a: aspirants a inspector/a del Cos de Bombers de la Generalitat

Programa:

- Organització i direcció estratègica
- Anàlisi de l'entorn
- Direcció de l'organització a través de persones

Places: 7

Dates: de 3 octubre a 24 febrer

Durada màxima: 750 hores

Lloc de realització: ISPC/ISPC en xarxa

Modalitat: semipresencial

Diploma: d'aprofitament

Bombers de Barcelona

Curs de tècnic/a mitjà/ana de Bombers de Barcelona



Objectiu: capacitar l'alumnat aspirant a tècnic/a mitjà/ana de Bombers de Barcelona perquè assoleixi les competències de comandament determinades per a la categoria.

Destinat a: aspirants a tècnic/a mitjà/ana de Bombers de Barcelona (oferta pública + borsa interinatge)

Programa:

- Mòdul 3. Planificació i desenvolupament d'accions formatives, informatives i divulgatives en protecció civil i emergències
- Mòdul 5. Supervisió de la intervenció en riscos tecnològics i antròpics
- Mòdul 6. Supervisió de la intervenció en incendis forestals i cremes prescrites
- Mòdul 7. Supervisió de la intervenció en operacions d'incendis urbans i emergències ordinàries

- Mòdul 8. Supervisió de la intervenció en operacions de salvament i rescat
- Mòdul 9. Supervisió de les accions de suport a les persones afectades per desastres i catàstrofes
- Mòdul 10. Gestió de recursos d'emergències i protecció civil
- Mòdul 11. Coordinació i comandament d'emergències
- Mòdul 12. Formació i orientació laboral

Places: 11

Dates: novembre - febrer

Durada: 385 hores

Lloc de realització: ISPC/ISPC en xarxa

Modalitat: semipresencial

Diploma: d'aprofitament

Curs de coordinació per a tècnic/a mitjà/ana de Bombers de Barcelona



Objectiu: capacitar l'alumnat aspirant a tècnic/a mitjà/ana de Bombers de Barcelona perquè assoleixi les competències de coordinació del comandament determinades per a la categoria.

Destinat a: aspirants a tècnic/a mitjà/ana de Bombers de Barcelona (oferta pública + bossa interinatge + promoció interna)

Programa:

- MF 210-3: Tècniques per a la recepció i categorització de les demandes de comunicació amb l'usuari
- MF 220-3: Protocols i plans operatius de demanda ciutadana d'emergències
- MF 230-3: Procediments de gestió i coordinació de l'emergència
- Mòduls formatius referenciats al Sistema de Qualificacions Professionals

Places: 11

Dates: octubre - novembre

Durada: 77 hores

Lloc de realització: ISPC/ISPC en xarxa

Modalitat: semipresencial

Diploma: d'aprofitament



FORMACIÓ PER A L'ESPECIALITZACIÓ

Bombers de la Generalitat de Catalunya

GRAE Subaquàtic - Formació contínua

Curs de govern i manteniment de motos d'aigua de rescat

Objectiu: adquirir coneixements i les habilitats per patronejar les motos d'aigua de Bombers

Destinat a: bombers i caporals del GRAE Subaquàtic

Programa:

- Formació bàsica de navegació
- Emergències
- Manteniment

Places: 30 (2 edicions de 15 alumnes)

Dates: abril - maig

Durada: 36 hores

Lloc de realització: per determinar

Modalitat: presencial

Diploma: d'aprofitament

Curs d'espais confinats, instal·lació i progressió de fil guia

Objectiu: adquirir coneixements i habilitats d'espeleologia subaquàtica

Destinat a: bombers del GRAE Subaquàtic

Programa:

- Seguretat en espais confinats
- Tècniques d'instal·lació de fil guia
- Pràctiques de progressió segura

Places: 14 (2 edicions de 7 alumnes)

Dates: juny

Durada: 36 hores

Lloc de realització: per determinar

Modalitat: presencial

Diploma: d'aprofitament

GRAE Subaquàtic – Govern d'embarcacions

Curs de formació sanitària inicial marítima

Objectius: dotar dels coneixements i les habilitats sanitàries obligatòries per patronejar les embarcacions de bombers

Destinat a: bombers, caporals i sergents del GRAE Subaquàtic que ja tenen la titulació de patró o patrona d'embarcacions d'esbarjo

Programa:

- Formació bàsica sanitària marítima

Places: 28 places (4 edicions de 7 alumnes)

Dates: maig - desembre 2022

Lloc: Barcelona

Durada: 22 hores

Diploma: d'aprofitament

Curs d'operador/a restringit del Sistema mundial de socors i seguretat marítima (SMSSM)

Objectiu: consolidar els coneixements en els sistemes de comunicació i aprofundir en els coneixements dels equipaments de què disposen les embarcacions de Bombers

Destinat a: bombers del GRAE Subaquàtic de les dues últimes promocions

Programa:

- Característiques bàsiques del servei mòbil marítim
- Coneixements pràctics i habilitació de l'equip bàsic d'embarcació
- Procediments operacionals i operació detallada de la pràctica dels sistemes SMSSM i els seus subsistemes

Places: 13 places (2 edicions de 7 i 6 alumnes)

Dates: novembre

Durada: 50 hores

Lloc de realització: Escola de Capacitació Nauticopesquera de Catalunya (ECNP), l'Ametlla de Mar

Modalitat: presencial

Diploma: d'aprofitament

Curs de formació bàsica de seguretat marítima

Objectiu: adquirir els coneixements i les habilitats per navegar amb les embarcacions de Bombers

Destinat a: bombers del GRAE Subaquàtic de les dues últimes promocions

Programa:

- Formació bàsica marítima
- Tipus d'embarcacions
- Elements de seguretat

Places: 13 places (2 edicions de 7 i 6 alumnes)

Dates: setembre - desembre

Durada: 70 hores



Lloc de realització: ISPC

Modalitat: presencial

Diploma: d'aprofitament

Curs de renovació de la formació bàsica de seguretat marítima

Objectius: renovar els coneixements i les habilitats per patronejar les embarcacions de bombers

Destinat a: bombers, caporals i sergents del GRAE Subaquàtic amb titulació de patró/ona d'embarcacions d'esbarjo

Programa:

- Formació bàsica marítima
- Tipus d'embarcacions
- Elements de seguretat

Places: 15 places (2 edicions de 7 i 8 alumnes)

Dates: octubre

Durada: 16 hores

Lloc de realització: ISPC

Modalitat: presencial

Diploma: d'aprofitament

Curs de patró/ona portuari/ària

Objectiu: adquirir els coneixements i les habilitats per patronejar les embarcacions de bombers

Destinat a: bombers del GRAE Subaquàtic de les dues últimes promocions

Programa:

- Formació bàsica de navegació
- Emergències
- Comunicacions marítimes

Places: 13 places (2 edicions de 7 i 6 alumnes)

Dates: setembre - desembre

Durada: 150 hores

Lloc de realització: Escola de Capacitació Nauticopesquera de Catalunya (ECNP), l'Ametlla de Mar

Modalitat: presencial

Diploma: d'aprofitament

Curs complementari de legislació i seguretat marítima

Objectiu: obtenir l'habilitació oficial del Ministeri de Foment per al govern d'embarcacions de cossos d'emergències

Destinat a: personal operatiu del GRAE Subaquàtic de recent incorporació

Programa:

- Mòdul 1 (teòric): l'Administració marítima

- Mòdul 2 (pràctica): pràctiques de navegació

- Mòdul 3 (pràctica): exercicis amb l'embarcació atracada

- Mòdul HUET

Places: 7

Dates: juny

Durada: 77 hores

Lloc de realització: Centro Jovellanos (Gijón) o centre homologat

Modalitat: presencial

Diploma: d'aprofitament

GRAE Muntanya - Accés a l'especialitat

Curs d'accés a l'especialitat GRAE Muntanya

Objectiu: dotar l'aspirant a rescatador GRAE Muntanya de les habilitats, els coneixements i les competències necessàries per desenvolupar la seva tasca de manera efectiva i segura. Validar l'aspirant per poder ser integrat a les cèl·lules de rescat de Bombers distribuïdes al territori.

Destinat a: bombers i caporals de Cos de Bombers de la Generalitat participants del procés selectiu

Programa:

- Metodologia de rescat de muntanya
- Materials i instal·lacions de progressió i de rescat
- Configuració del/de la rescatador/a segons el medi d'intervenció
- Taller de col·locació de punts d'ancoratge i de subjecció
- Taller de progressió per corda fixa (circuit)
- Progressió en medi aquàtic i barrancs
- Rescat de víctimes en barrancs
- Progressió específica en escalada en roca
- Rescat de víctimes en paret: tècniques d'intervenció en descens i en ascens
- Estructura del GRAE i cartera de serveis
- Equipament col·lectiu
- Instruccions operatives i metodologia de les intervencions: comunicacions, col·lapses estructurals, GRAE01
- Nivologia i rescat de víctimes per allau
- Rescatador d'helicòpter
- Interpretació cartogràfica i orientació



- Gestió i estratègies de recerca de persones
- Taller d'orientació amb mitjans tecnològics: Collector
- Taller de metodologia de recerca instrumentalitzada
- Valoració i exploració inicial del/de la pacient accidentat
- Abordatge i estabilització del/de la pacient traumàtic
- Tallers de valoració i assistència sanitària urgent en medi aïllat
- Progressió específica d'escalada en cavitats i avencs
- Tallers de metodologia del rescat en cavitats
- Rescat de víctimes en cavitats: tècniques d'intervenció
- Tècniques i estratègies col·laboratives amb facultatius sanitaris
- Taller de preparació de l'aparellatge sanitari
- Estudi de casos
- Progressió per instal·lacions industrials i urbanes: la doble corda
- Rescat urbà i salvaments amb AEA

Places: 30 (2 edicions de 15 alumnes)

Dates: abril - juny

Durada: 200 hores

Lloc de realització: ISPC, Pirineu Occidental (la Pobla de Segur), Pirineu oriental, Serralada Prelitoral

Modalitat: presencial

Diploma: d'aprofitament

GRAE Muntanya - Formació contínua

Curs avançat de descens en esquí

Objectiu: millorar la seguretat laboral i la tecnificació dels bombers en entorns nevats

Destinat a: bombers, caporals, sergents i oficials del GRAE muntanya i metges de rescat

Programa:

- Tècniques de descens en neu trepitjada
- Tipus de viratges
- Reforç de les habilitats en descens
- Tècniques de descens en neu no trepitjada
- Formació tècnica en alta muntanya
- Gestió del risc en alta muntanya

Places: 110 (5 edicions de 22/23 alumnes)

Dates: febrer - març

Durada: 24 hores

Lloc de realització: Pirineu occidental

Modalitat: presencial

Diploma: d'aprofitament

Curs avançat de seguretat, prevenció i rescat en medi aquàtic fluvial

Objectiu: consolidar els coneixements bàsics adquirits en el curs inicial i aprofundir en els coneixements de mobilitat i desplaçament per les aigües vives per tal de treballar de forma segura.

Destinat a: bombers, caporals, sergents i oficials del GRAE muntanya i metges de rescat

Programa:

- Repàs teòric accelerat dels coneixements adquirits al primer nivell: coneixement del comportament de les aigües vives, lectura d'un riu, tècniques de progressió per un riu, salts i ràpels, etc.
- Teoria de desplaçament assegurat en el medi fluvial
- Pràctiques de desplaçament assegurat en el medi fluvial
- Simulacre d'accident en escenari real

Places: 110 (5 edicions de 22/23 alumnes)

Dates: abril - juny

Durada: 16 hores

Lloc de realització: Prepirineu

Modalitat: presencial

Diploma: d'aprofitament

Curs d'intervenció operativa en activitats de salvament i rescat per a GRAE01

Objectiu: ampliar els coneixements i les habilitats dels bombers en posicions de suport GRAE

Destinat a: responsables sergents i oficials que fan guàrdies de suport a la SCB

Programa:

- Organigrama operatiu
- Eines de suport
- GIS
- Despatx Web
- Operativa en recerques
- Operativa en rescats

Places: 10 (2 edicions de 5 alumnes)

Dates: febrer - juny

Durada: 16 hores



Lloc de realització: ISPC

Modalitat: presencial

Diploma: d'aprofitament

GCR, Grup Caní de Recerca - Accés a l'especialitat

Curs d'accés al grup caní de recerca (GCR)

Objectius: donar a conèixer el funcionament i l'estructura del GCR, el funcionament de la Sala Central de Bombers, la INT de recerca de persones i el contingut especialitzat de l'àrea de suport caní en recerques. Coneixements fonamentals de l'ensinistrament del gos de recerca

Destinat a: personal de nou accés al GCR

Programa: per determinar

Places: 8

Dates: maig - juny

Durada: 24 hores

Lloc de realització: ISPC

Modalitat: presencial

Diploma: d'aprofitament

GCR, Grup Caní de Recerca - Formació contínua

Curs de progressió a alta muntanya amb gos

Objectiu: dotar els guies canins dels coneixements de mobilitat a l'alta muntanya amb el gos

Destinat a: personal del GCR

Programa:

- Seguretat a l'alta muntanya
- Coneixement de material específic per a la mobilitat en alta muntanya
- Progressió i descens amb seguretat
- Ràpel amb gos

Places: 25 places (2 edicions de 12/13 alumnes)

Dates:

1a edició: febrer

2a edició: març

Durada: 16 hores

Lloc de realització: Pirineu

Modalitat: presencial

Diploma: d'assistència

Curs de primers auxilis veterinaris al gos de recerca

Objectiu: capacitar per saber atendre les primeres urgències i necessitats del gos de recerca

Destinat a: personal del GCR

Programa:

- Tractament del cop de calor
- Sutura d'urgència
- Medicació d'urgència
- Rescat i transport del gos lesionat

Places: 25 (2 edicions de 12/13 alumnes)

Dates:

1a edició: abril

2a edició: maig

Durada: 16 hores

Lloc de realització: ISPC / Parc de Bombers de Cerdanyola / Matadepera

Modalitat: presencial

Diploma: d'assistència

Curs de noves tecnologies a les recerques

Objectiu: dotar els guies canins dels coneixements necessaris per donar suport al/a la cap d'intervenció en una recerca amb les noves tecnologies

Destinat a: personal del GCR

Programa:

- Organització a la recerca
- Life Seeker
- GPS i volcatge d'informació

Places: 25 places (2 edicions de 12/13 alumnes)

Dates: maig

Durada: 8 hores

Lloc de realització: ISPC / Parc de Bombers de Cerdanyola

Modalitat: presencial

Diploma: d'assistència

GRAF, Grup d'Actuació Forestal - Accés a l'especialitat

Curs avançat forestal. Iniciació a l'especialitat GRAF (CIEG)



Objectiu: saber aplicar els coneixements d'anàlisi en el control i l'extinció del foc de vegetació per ser capaç de planificar les



operacions tàctiques a la zona assignada; organitzar i executar maniobres simples i dur a terme maniobres avançades, escollint i usant un rang de tècniques de construcció de línia, amb suport de maquinària pesant, amb eines manuals i mecàniques, amb equips d'impulsió d'aigua i esteses de mànegues i compartides amb MAER; integració dels riscos laborals i la seguretat en l'àmbit del curs.

Destinat a: GRAF de nou accés 2023, UT GRAF i formadors forestals

Programa:

- Repàs de tècniques d'extinció II
- Repàs d'anàlisi de l'incendi forestal I
- Anàlisi de l'incendi forestal II

Places: 25

Dates: abril - maig

Durada: 70 hores

Lloc de realització: ISPC, Tivissa

Modalitat: semipresencial

Diploma: d'aprofitament

GRAF, Grup d'Actuació Forestal / EPAF, Especialistes Prevenció Activa Forestal - Formació contínua

Curs d'anàlisi en incendi forestal IV

Objectiu: tenir els coneixements necessaris i saber-los aplicar per ser capaç de planificar les operacions tàctiques en el control i extinció del foc de vegetació a la zona assignada i en tasques d'anàlisi tàctica en el sector assignat d'un gran incendi forestal (GIF).

Destinat a: bombers GRAF, UT GRAF, caps de sector, caps territorials (sotsinspectors i inspectors)

Programa:

- Repàs de presa de decisions en escenaris simples i complexos
- Incendis tipus
- Estratègies
- Tàctiques
- Taller d'anàlisi d'indicadors
- Taller d'identificació d'oportunitats en GIF
- Taller de presa de decisions tàctica en escenaris complexos
- Conceptes de riscos laborals i seguretat en escenaris incerts i complexos

Places: 30 (2 edicions de 15 alumnes)

Dates:

Seminari: 20 març

1a edició: 27 a 31 març

2a edició: 24 a 28 abril

Durada: 40 hores

Lloc de realització: Tivissa o Rasquera

Modalitat: presencial

Diploma: d'aprofitament

Curs d'anàlisi en incendi forestal V

Objectiu: dotar l'alumnat de coneixements per a la presa de decisions en alta complexitat

Destinat a: bombers GRAF i caps territorials

Programa:

- Matriu d'incertesa i metodologia de polígons. Aplicació en escenaris estratègics
- Estratègia en escenaris incerts. Aplicació en l'arquitectura tàctica de l'incendi en diferents tipus i episodis de grans incendis forestals i en diferents campanyes
- Planificació a escala de massís

Places: 25

Dates: de 17 a 19 d'abril

Durada: 24 hores

Lloc de realització: Tivissa

Modalitat: presencial

Diploma: d'aprofitament

Curs d'ús de foc tècnic

Objectiu: tenir els coneixements necessaris per ser capaç de dur a terme maniobres amb foc tècnic per al control i l'extinció de l'incendi de vegetació implementant un pla d'ignició en foc tècnic de baixa dificultat, en foc tècnic d'alta dificultat en cremes prescrites i en foc tècnic d'alta dificultat en incendi forestal

Destinat a: bombers GRAF

Programa:

- Foc tècnic de baixa dificultat
- Foc tècnic d'alta dificultat
- Cremes prescrites, seguretat i pla de crema

Places: 40 (2 edicions de 20 places)

Dates:

Seminari: 13 febrer

1a edició: 20, 21 i 22 de febrer

2a edició: 6, 7 i 8 de març

Durada: 24 hores

Lloc de realització: ISPC i diferents seus en funció de la disponibilitat de cremes



Modalitat: presencial

Diploma: d'aprofitament

Curs de conducció bàsica amb vehicles 4 x 4

Objectiu: saber aplicar els coneixements per a la conducció segura amb vehicles 4x4

Destinat a: bombers GRAF i Unitat Tècnica GRAF

Programa:

- Conducció segura amb vehicle lleuger
- Tècniques de conducció 4x4

Places: 32 (2 edicions de 16 alumnes)

Dates:

1a edició: 13 i 14 d'abril

2a edició: 20 i 21 d'abril

Durada: 16 hores

Lloc de realització: per determinar

Diploma: d'aprofitament

Curs de sistemes d'informació geogràfica. ArcGis Pro. Nivell alt

Objectiu: saber aplicar els coneixements per modificar projectes en Collector, introduir i extreure dades, gestionar i validar dades, integrant els riscos laborals i la seguretat en l'àmbit del curs

Destinat a: Unitat Tècnica GRAF

Programa:

- Introducció GIS i Collector
- Projectes Collector
- Gestió de dades Collector

Places: 30 (2 edicions de 15 alumnes)

Dates:

Seminari: 24 maig

1a edició: 3, 4 i 5 maig

2a edició: 10, 11 i 12 maig

Durada: 18 hores

Lloc de realització: per determinar

Diploma: d'aprofitament

Curs d'actualització de la Unitat Tècnica GRAF

Objectiu: actualització de continguts de suport a la decisió en escenaris d'incendis d'alta complexitat, incerts, canviants i evolutius i la seva arquitectura.

Destinat a: Unitat Tècnica GRAF

Programa:

- Incendis de sisena generació i la interacció foc-atmosfera. De Bolívia a Portugal, d' Austràlia a Califòrnia
- Presa de decisions estratègica en escenaris incerts, canviants i evolutius. Seguretat, col·lapse i bé comú
- Lliçons apreses en escenaris d'alta complexitat. De la guerra a l'economia a la multiemergència
- Reptes davant la incertesa: innovació, xarxes, traçabilitat, resiliència i governança del risc
- Escenaris de megaincendis a Catalunya
- Visió d'analista d'incendis estratègic i tàctic

Places: 25

Dates: 29 i 30 de maig

Durada: 16 hores

Lloc de realització: per determinar

Modalitat: presencial

Diploma: d'aprofitament

Curs de maniobres EPAF 2 i anàlisi I

Objectiu: dotar dels coneixements i habilitats per ser capaç de desenvolupar tasques de forma autònoma i segura, per un mateix o supervisant un equip, amb l'ús de la motoserra amb el suport de la mobilització de càrregues forestals; tenir coneixement bàsic d'anàlisi d'incendis per desplaçar-se amb seguretat i passar informació clau a l'arribada.

Destinat a: personal EPAF

Programa:

- Ús de motoserra, part 2
- Maniobres avançades durant la mobilització de càrregues forestals amb plomes o grues
- Anàlisi d'incendis forestals I

Places: tot el personal EPAF

Dates:

Seminari: 26 d'abril

1a edició: 2, 3 i 4 de maig a Montblanc

2a edició: 8, 9 i 10 de maig a Manresa

3a edició: 15, 16 i 17 de maig a Girona

Durada: 24 hores

Lloc de realització: Montblanc, Manresa i Girona

Modalitat: presencial

Diploma: d'aprofitament



Curs d'actualització per a la campanya forestal 2023

Objectiu: incorporar coneixements apresos de la campanya 2022, integrant els riscos laborals i la seguretat en l'àmbit del curs

Destinat a: Bombers GRAF, unitat tècnica GRAF, GROS 02, braves 00

Programa:

- Escenaris de risc. Evolució de la campanya
- Extracció de coneixements de recerca i altres dispositius
- Escenaris de tàctiques i maniobres en cremes prescrites
- Escenaris d'estratègies i tàctiques en els incendis d'hivern 2019-2020
- Escenaris d'estratègies i tàctiques en els incendis d'estiu 2020
- Nous coneixements en operacions en incendis forestals
- Helitransport i mitjans aeris

Places: 100

Dates:

Precampanya: 31 maig (1a ed.), 1 juny (2a ed.)

Postcampanya: 25 setembre (1a ed.), 2 octubre (2a ed.)

Incendi de campanya: 9 octubre (1a ed.), 16 octubre (2a ed.)

Jornada I+D: 6 novembre (1a ed.), 20 novembre (2a ed.)

Durada: 32 hores

Lloc de realització: per determinar

Modalitat: presencial

Diploma: d'assistència

GEM. Grup d'Emergències Mèdiques - Formació contínua

Bombers voluntaris sanitaris, veterinaris i psicòlegs

Curs inicial de salvament en zona d'intervenció

Objectiu: habilitar el personal voluntari de l'escala especial per poder actuar en zona calenta

Destinat a: membres bombers i bombers voluntaris de la Secció Especial de nova incorporació, de l'àmbit sanitari, i bombers i bombers voluntaris veterinaris i psicòlegs

Programa: per determinar

Places: 60 places (4 edicions de 15 alumnes)

Dates: setembre - desembre

Durada: 40 hores

Lloc de realització: ISPC

Modalitat: presencial

Diploma: d'aprofitament

Personal d'infermeria SEM GROS-Índia

Curs inicial de salvament en zona d'intervenció

Objectiu: habilitar el personal per poder actuar en zona calenta

Destinat a: personal d'infermeria del SEM de nova incorporació al GROS-Índia

Programa: per determinar

Places: per determinar

Dates: novembre

Durada: 40 hores

Lloc de realització: ISPC

Modalitat: presencial

Diploma: d'aprofitament

Curs d'incendis forestals per a personal d'infermeria

Objectiu: dotar l'alumnat dels coneixements operatius en l'àmbit dels incendis forestals i augmentar els nivells de seguretat de l'equip; coneixements de foc tècnic. Pràctiques en cremes controlades.

Destinat a: personal d'infermeria del SEM integrat al GROS-Índia de la DGPEIS

Programa: per determinar

Places: 16 alumnes (2 edicions de 8 alumnes)

Dates:

1a edició: del 17 al 21 d'octubre

2a edició: del 31 d'octubre al 4 de novembre

Durada: 20 hores

Lloc de realització: ISPC

Modalitat: presencial

Diploma: d'aprofitament

Curs d'incendis urbans per a personal d'infermeria

Objectiu: dotar l'alumnat dels coneixements operatius en l'àmbit dels incendis urbans i augmentar els nivells de seguretat de l'equip

Destinat a: personal d'infermeria del SEM integrat al GROS-Índia de la DGPEIS

Programa: per determinar



Places: 24 alumnes (2 edicions de 12 alumnes)
Dates: del 16 al 30 gener
Durada: 20 hores
Lloc de realització: ISPC
Modalitat: presencial
Diploma: d'aprofitament

Curs de rescat urbà i estructures col·lapsades per a personal d'infermeria

Objectiu: dotar l'alumnat dels coneixements operatius en l'àmbit del rescat urbà i les estructures col·lapsades i augmentar els nivells de seguretat de l'equip
Destinat a: personal d'infermeria del SEM integrat al GROS-Índia de la DGPEIS
Programa: per determinar
Places: 24 alumnes (2 edicions de 12 alumnes)
Dates: del 14 al 30 de novembre
Durada: 22 hores
Lloc de realització: ISPC
Modalitat: presencial
Diploma: d'aprofitament

Curs de grans emergències per a personal d'infermeria

Objectiu: dotar l'alumnat dels coneixements operatius en l'àmbit de les grans emergències i augmentar els nivells de seguretat de l'equip
Destinat a: personal d'infermeria SEM integrat al GROS-Índia de la DGPEIS
Programa: per determinar
Places: 24 alumnes (2 edicions de 12 alumnes)
Dates: del 12 al 30 de juny
Durada: 20 hores
Lloc de realització: ISPC
Modalitat: presencial
Diploma: d'aprofitament

Curs d'intervenció en NRBQe per a personal d'infermeria

Objectiu: dotar l'alumnat dels coneixements operatius en l'àmbit dels riscos NRBQe i augmentar els nivells de seguretat de l'equip
Destinat a: personal (de nova incorporació) d'infermeria del SEM integrat al GROS-Índia de la DGPEIS
Programa: per determinar
Places: 6
Dates: 9 a 20 gener
Durada: 16 hores
Lloc de realització: ISPC

Modalitat: presencial
Diploma: d'aprofitament

Curs de rescat urbà per a personal d'infermeria

Objectiu: dotar l'alumnat dels coneixements operatius en l'àmbit del rescat urbà i augmentar els nivells de seguretat de l'equip
Destinat a: personal d'infermeria del SEM integrat al GROS-Índia de la DGPEIS
Programa: per determinar
Places: 6
Dates: abril
Durada: 16 hores
Lloc de realització: ISPC
Modalitat: presencial
Diploma: d'aprofitament

>> ESPECIALITATS PARCIALES - ACCÉS

GRIT, Grup d'Intervencions Tecnològiques

Curs d'accés a l'especialitat parcial GRIT

Objectiu: dotar dels coneixements i habilitats adequades per desenvolupar les funcions pròpies de l'especialitat parcial GRIT
Destinat a: bombers de primera, caporals i sergents
Programa: per determinar
Places: 184
Dates: febrer a juny
Lloc de realització: ISPC
Durada: per determinar
Modalitat: presencial
Diploma: d'aprofitament

GROS, Grup Operatiu de Suport

Curs d'accés a l'especialitat parcial GROS

Objectiu: dotar dels coneixements i habilitats adequades per desenvolupar les funcions pròpies de l'especialitat parcial GROS
Destinat a: bombers de primera, caporals i sergents
Programa: per determinar
Places: 190
Dates: de febrer a juny



Lloc de realització: ISPC

Durada: per determinar

Modalitat: presencial

Diploma: d'aprofitament

GRAF, Grup d'Actuacions Forestals

Curs d'accés a l'especialitat parcial GRAF

Objectiu: dotar dels coneixements i les habilitats adequades per desenvolupar les funcions pròpies de l'especialitat parcial GRAF nivell 1

Destinat a: bombers de primera, caporals i sergents

Programa: per determinar

Places: 106

Dates: de febrer a juny

Lloc de realització: ISPC

Durada: per determinar

Modalitat: presencial

Diploma: d'aprofitament

>> ESPECIALITATS PARCIALES - FORMACIÓ CONTÍNUA

GREC, Grup d'Estructures Col·lapsades

Curs de valoracions de danys estructurals per accions del terreny



Objectiu: conèixer i saber valorar els danys causats a les edificacions per sismes, moviment de terres, inundacions, allaus i altres fenòmens

Destinat a: membres del GREC

Programa:

- J1: Sismes
- J2: Lliscament de terres
- J3: Inundacions

ISPC en xarxa: taller avaluatiu

Places: 40 (2 edicions de 20 alumnes)

Dates: de 19 setembre a 5 octubre

Durada: 30 hores (6 en línia i 24 presencials)

Lloc de realització: ISPC/ISPC en xarxa

Modalitat: semipresencial

Diploma: d'aprofitament

GROS, Grup Operatiu de Suport

Curs de suport a la intervenció sanitària del personal d'infermeria GROS-Índia

Objectiu: dotar el personal bomber del GROS del coneixement adequat per donar suport sanitari i de procediments al personal d'infermeria

Destinat a: membres bombers del GROS

Programa: per determinar

Places: 25

Dates: per determinar

Durada: per determinar

Lloc: ISPC

Modalitat: presencial

Diploma: d'aprofitament

GROS, Grup Operatiu de Suport i Unitat de Mitjans Aeris

Curs de maniobres amb drons en emergències

Objectiu: coneixement de protocols i d'eines per poder utilitzar drons en la resolució de diferents emergències. Descripció de maniobres i protocols de seguretat.

Destinat a: membres del grup del GROS i de la Unitat de Mitjans Aeris

Programa:

- Normativa aeronàutica
- Manual d'operacions
- INT de referència
- Tipologia d'aeronaus
- Tipologia de maniobres en incendis forestals i en recerques
- Pràctiques de vol en maniobres per a incendis forestals i per a recerques

Places: 25

Dates:

1a edició: finalitza el 28 novembre (iniciat el primer semestre)

2a edició: primer semestre de 2023

Durada: 40 hores

Lloc de realització: ISPC

Modalitat: presencial

Diploma: d'aprofitament



Bombers de Barcelona

Grup Subaquàtic - Formació contínua

Curs d'actuació en espais confinats i sota sostre

Objectius: aprendre les tècniques i maniobres de progressió, utilitzant tècniques d'espeleobusseig i les diferents mesures de seguretat

Destinat a: personal operatiu del Grup Subaquàtic de Bombers de Barcelona

Programa:

- Teoria
- Material específic
- Configuració, equipament
- Progressió i mobilitat sense visibilitat
- Instal·lacions, carrets
- Senyalitzacions de línies
- Comunicació amb visibilitat reduïda
- Pràctica en piscina
- Muntatge d'equip
- Flotabilitat i navegació
- Treball sense visibilitat
- Pràctica al mar
- Treball per parelles
- Instal·lacions de línies de progressió
- Progressió sense visibilitat
- Marcatge i senyalització de línies
- Resolució d'incidències
- Pràctica en mar sota sostre
- Preparació de zona d'exploració
- Configuració i preparació d'immersió
- Muntatge de línies de progressió
- Recerca i localització de punt establerts
- Resolució de situacions d'emergència

Places: 8

Dates: de 7 a 11 novembre

Durada: 31 hores

Lloc: ISPC i espais de pràctiques (piscina i mar)

Modalitat: presencial

Diploma: d'aprofitament

Curs bàsic de salvament aquàtic

Objectiu: dotar l'alumnat de les habilitats i tècniques necessàries que li permetin desenvolupar eficaçment i amb garanties les tasques en el marc del salvament aquàtic.

Conèixer, detectar i saber resoldre les incidències i les situacions més habituals en aquest àmbit

Destinat a: personal del Grup Subaquàtic del Cos de Bombers de l'Ajuntament de Barcelona

Programa:

- Mòdul teòric:
- Perfil, funcions i aspectes ètics i legals del salvament aquàtic
- Instal·lacions aquàtiques, platges i zones de bany
- Identificació i prevenció d'accidents aquàtics
- Material de salvament aquàtic
- Tècniques de salvament aquàtic
- Ofegament
- Lesions específiques en el medi aquàtic
- Preparació física
- Mòdul pràctic:
- Introducció al medi aquàtic
- Material i tècniques d'abast
- Entrades a l'aigua i aproximació
- Tècniques de rescat: distrès aquàtic
- Tècniques de rescat: víctima activa
- Tècniques de rescat: víctima passiva
- Tècniques especials de rescat en salvament aquàtic
- Treball de tècniques aplicades en salvament aquàtic

Places: 12

Dates: octubre-novembre

Durada: 58 hores

Lloc de realització: piscina del complex Egara-Mossos d'Esquadra i pràctiques en mar obert

Modalitat: presencial

Diploma: d'aprofitament

Curs de rescat en aigües vives, riuades i control d'inundacions

Objectiu: dotar de coneixements bàsics sobre procediments i metodologies en les actuacions en riuades i inundacions

Destinat a: personal de nova incorporació del Grup Subaquàtic del Cos de Bombers de l'Ajuntament de Barcelona

Programa:

- Establiment de tècniques de progressió en entorn d'aigües vives
- Coneixements per establir procediments d'intervenció i configuracions de treball



- Procediment d'intervenció

Places: 8

Dates: de 2 a 5 de maig

Durada: 24 hores

Lloc de realització: Pirineu

Modalitat: presencial

Diploma: d'aprofitament

Grup sanitari - Formació contínua

Curs bàsic d'incendis estructurals per a personal d'infermeria

Destinat a: personal d'infermeria de nou ingrés
a Bombers de Barcelona

Programa:

- Curs d'extinció de nivell mitjà
- Presentació
- Video saló
- Video d'incendi habitatge
- Presentació de portes
- Pràctica d'extintors (Co2 + aigua + pols)
- Pràctiques amb línies de 25 i 45
- Pràctiques d'habitució a la calor
- Extinció d'incendi amb BIE
- Curs ERA
- Presentació Airmax Bombers BCN
- Tipus d'ampolles
- Presentació de circuit obert
- Càlculs de consum
- Presentació de l'aire respirable
- Presentació de circuit tancat
- Maniobra SOS
- Seguretat ERA
- Pràctica de muntatge d'equips i respirar
- Connexió i desconexió ERA
- Pràctica de càlcul de consums
- Pràctica d'entrar dins de la foscor amb ERA
- Curs d'orientació sense visibilitat (6 hores)
- Presentació OSV
- Llenguatge de portes
- Pràctiques de portes
- Pràctica de rastreig
- Pràctica en instal·lació de pis
- Curs de dinàmiques d'intervenció
- PROCOP 1.05
- Zonificació
- EGA
- Incendi de vehicle

- Presentació de sortida completa
- Pràctica de sortida completa

Places: 8

Dates: setembre-desembre

Durada: 18 hores

Lloc de realització: Parc de Bombers de la
Zona Franca

Modalitat: presencial

Diploma: d'assistència

Curs avançat d'incendis estructurals per a personal d'infermeria

Objectiu: formació avançada en extinció
d'incendis urbans per a personal d'infermeria
de Bombers de Barcelona

Destinat a: personal d'infermeria de Bombers
de Barcelona

Programa:

- Teòrica bàsica d'incendis
- Rangs d'inflamabilitat (canó i urna
d'explosions)
- Lectura dels incendis (BESAHF)
- Ventilació d'incendis
- Rescat de víctimes de dins dels incendis
- Què és el *pla neutre*
- Què vol dir *radiació*
- Punts febles dels bombers en un incendi
- Continuitat del combustible

Places: 14

Dates: setembre-desembre

Durada: 24 hores

Lloc de realització: Parc de Bombers de la
Zona Franca i de Reus

Modalitat: presencial

Diploma: d'assistència

FORMACIÓ CONTÍNUA

Bombers de la Generalitat de Catalunya

**>> Formació obligatòria (Decret
10/2021)**

Curs de control de gasos i ventilació (Decret 10/2021)

Objectiu: potenciar la seguretat en incendis
estructurals, implementar noves maniobres en
la ventilació i el control de gasos i millorar
l'operativitat i eficiència de la intervenció en
l'entorn urbà



Destinatari: personal del Cos de Bombers de la Generalitat de la Regió d'Emergències Metropolitana Nord

Programa:

- Principis bàsics i tècniques de ventilació
- Tallers pràctics amb urnes
- Tipus de ventiladors i tàctiques de ventilació
- Pràctica amb ventiladors de diferents generacions, ventilació hidràulica i extractors de fums
- Simulador FDS
- Atac transicional

Places: 160 (8 edicions de 20 alumnes) **Dates:** 30 de gener-25 març

Durada: 18 hores

Lloc de realització: regió d'emergències i Parc de Bombers de Calonge

Modalitat: presencial

Diploma: d'aprofitament

Curs d'actualització sanitària per a bombers (Decret 10/2021)

Objectiu: actualitzar els coneixements i les tècniques adequades per garantir una actuació sanitària de qualitat, assolir els coneixements i les habilitats fonamentals per afrontar amb seguretat una determinada situació d'urgència o emergència sanitària i reconèixer l'abast de les lesions d'una víctima per oferir una primera assistència eficaç fins a l'arribada dels serveis sanitaris d'emergència presents a la zona.

Destinatari: personal del Cos de Bombers de la Generalitat de la Regió d'Emergències Centre i Regió d'Emergències Metropolitana Sud

Programa:

- Suport vital bàsic – DEA (formació inicial seguint els continguts del Decret regulador)
- Metodologia d'actuació general davant d'una urgència o emergència sanitària
- Valoració primària. Detecció de les causes de mort imminent i primeres maniobres a fer
- Principals síndromes mèdiques greus d'aparició sobtada
- Principis bàsics d'atenció en el pacient traumàtic. Signes d'alarma
- Tècniques de mobilització i immobilització
- Actuació davant d'un part imminent

- Picades i mossegades
- Intoxicacions
- Triatge
- Consideracions especials en la valoració pediàtrica
- Lesions produïdes per calor

Places: 160 (16 edicions de 10 alumnes)

Dates: 20 de març-16 juny

Durada: 18 hores

Lloc de realització: ISPC

Modalitat: presencial

Diploma: d'aprofitament

Curs de primeres accions en riscos NBRQ (Decret 10/2021)

Objectiu: conèixer les mesures d'autoprotecció bàsiques en intervencions NRBQ, practicar les primeres accions en instal·lacions fixes i en accidents d'origen químic i radiològic, saber descontaminar-se segons la identificació del producte i de l'EPI utilitzat en intervencions d'origen químic, radiològic o biològic i conèixer el funcionament i el protocol d'intervenció bàsic en intervencions en centrals nuclears

Destinatari: bombers i comandaments de torn del Cos de Bombers de la Generalitat de la Regió d'Emergències de Tarragona i Regió d'Emergències de Terres de l'Ebre

Programa:

- Aplicació del procediment d'intervenció (INT 00027) des de les simulacions virtuals de riscos tecnològics
- Tallers pràctics: maniobres flash en intervencions NRBQ; EPI: aplicació pràctica de la INT.SEGU.001 i Principis de detecció i aparells; abordatge de la víctima contaminada
- Repàs de les classes de perill des de pràctiques de laboratori i vídeos de sinistres reals
- Tallers pràctics: descontaminació radiològica i descontaminació d'urgència (EPI nivell I); descontaminació química: amb i sense recollida d'aigües (EPI nivell II); descontaminació biològica (EPI nivell II)
- Procediment d'intervenció amb risc radiològic a partir de simulacions virtuals. Fonaments de la física de les radiacions i els efectes sobre el cos humà des d'accidents reals i amb l'ús d'aparells de mesura i fonts radioactives reals



- Tallers pràctics: accident de trànsit en el transport de mercaderies perilloses, classe 7; taller pràctic sobre central nuclear; simulacre de maniobres flash (comandaments i bombers amb rols separats)

Places: 288 (12 edicions de 24 alumnes)

Dates: 23 de gener-25 de març

Durada: 18 hores

Lloc de realització: ISPC

Modalitat: presencial

Diploma: d'aprofitament

Curs de patologies de l'edificació i intervenció en estructures col·lapsades (Decret 10/2021)



Objectiu: conèixer la metodologia i els apuntaments més freqüents i saber actuar en operacions de recerca, salvament i rescat en estructures col·lapsades

Destinataris: bombers i comandaments de torn del Cos de bombers de la Generalitat de la Regió d'Emergències de Girona i de la Regió d'Emergències de Lleida

Programa:

- Operacions de localització i rescat de persones sepultades
- Senyals visuals de comunicació
- Tipologies constructives. L'enfonsament i el col·lapse dels edificis
- Seguretat general de les intervencions
- Zones de seguretat i rutes de fugida
- Estabilització d'elements estructurals. Apuntaments d'emergència, condicions constructives dels apuntaments
- Obertura de buits, extracció i transport de víctimes. Retirada de runa
- Perforació sobre elements estructurals
- Contenció de lliscaments
- Riscos en espais confinats: físics, mecànics, químics, atmosfèrics
- Accions que cal desenvolupar en la recerca de persones
- Fases, accions inicials, tipologia de recerca, gestió de la documentació, establiment i sectorització de la zona de treball

Places: 288 (12 edicions de 24 alumnes)

Dates: 6 febrer-15 abril

Durada: 18 hores

Lloc de realització: ISPC/ISPC en xarxa

Modalitat: semipresencial

Diploma: d'aprofitament

Curs de seguretat en intervenció en incendis urbans

Objectiu: oferir a l'alumnat els coneixements i les metodologies de la seguretat en les intervencions en incendis urbans

Destinataris: bombers i comandaments de torn del Cos de Bombers de la Generalitat

Programa:

- Seqüència operativa: AGO, emplaçament, accions immediates
- Pautes bàsiques de seguretat: EPI N1 amb RPM, CACE N1, autorescat
- Reconeixement inicial i valoració 360°

Places: 2.400 (100 edicions de 24 alumnes)

Dates: 26 setembre-16 desembre

Durada: 6 hores

Lloc de realització: regions d'emergències

Modalitat: presencial

Diploma: d'assistència

Curs corresponent a la 4a jornada 2023 DGPEIS (per determinar)

Objectiu: per determinar

Destinataris: bombers i comandaments de torn del Cos de Bombers de la Generalitat

Programa: per determinar

Places: 2.000 (80 edicions de 24 alumnes)

Dates: abril-juny

Durada: 6 hores

Lloc de realització: regions d'emergències

Modalitat: presencial

Diploma: d'assistència

>> Formació optativa

Curs sobre extinció d'incendis en cobertes de fusta i llosat

Objectius: capacitar l'alumnat per fer l'anàlisi situacional del foc de coberta de fusta i llosat i implementar un primer pla d'acció d'extinció i confinament. Desenvolupar amb seguretat i de manera autònoma les maniobres establertes per a aquest tipus d'incendi. Conèixer l'ús de les eines, el seu potencial i el rang de treball.

Destinataris: bombers, bombers de primera, caporals i sergents de parc de la zona pirinenca



Programa:

- Construccions de les cobertes pirinenques, problemes amb els materials de construcció de les instal·lacions
- Repàs de nusos, cordes i ancoratges
- Seguretat de la mobilitat en treballs en alçada amb AEA i sense
- PAI, seqüència operativa i presa de decisions
- Objectius tàctics, maniobres associades, organització dels equips i seguretat específica
- Retorn d'experiència de serveis
- Eines de treball específiques, seguretat i ergonomia, execució de talls a les cobertes de fusta i llosat

Places: 72 places (4 edicions de 18 alumnes)

Dates: per determinar

Durada: 20 hores

Lloc de realització: Parc de Bombers de Sort i escenaris exteriors

Modalitat: presencial

Diploma: d'aprofitament

Curs de rescat en accidents amb vehicles pesants: autocars i autobusos



Objectiu: dotar del coneixement i habilitats en la intervenció i rescat de víctimes en accidents de trànsit amb vehicles pesants autocars implicats.

Destinatari: membres del Cos de Bombers de la Generalitat

Programa:

- Autocars i autobusos: estructura, seguretat, maniobres específiques d'abordatge i gestió
- Estudi de casos d'accidents d'autocars i autobusos
- Equip d'elevació de grans càrregues
- Pràctica amb autocars

Places: 40 (2 edicions de 20 alumnes)

Dates:

1a edició: 27 març-1 abril

2a edició: 2-6 maig

Durada: 24 hores

Lloc de realització: Parc de bombers de Reus/ISPC en xarxa

Modalitat: semipresencial

Diploma: d'aprofitament

Curs de rescat en accidents amb vehicles pesants de transport de mercaderies



Objectiu: capacitar en operacions de rescat en accidents de trànsit de vehicles pesants, de transport de mercaderies i de vehicles agrícoles, aplicant les tècniques i els procediments de treball per alliberar les persones atrapades, evitant riscos per a les víctimes i els intervinents.

Destinatari: bombers, bombers de primera, caporals, sergents i oficials

Programa:

- Coneixements pràctics de vehicles pesants
- Nous sistemes de propulsió
- Abordatges
- Ús de l'autoescala i la plataforma
- Atenció a víctimes
- Accidents amb tractor
- Accidents amb camió de transport de vehicles
- Maniobres d'intervenció
- Gestió d'interiors, estabilitzacions, maniobres d'accés, extraccions en diferents posicions
- Alliberaments físics 2

Places: 36 (2 edicions de 18 alumnes)

Dates:

1a edició: 10 - 14 abril

2a edició: 8 - 12 maig

Durada: 24 hores

Lloc de realització: Parc de Bombers de Lleida/ISPC en xarxa

Modalitat: semipresencial

Diploma: d'aprofitament

Curs d'intervenció en accidents ferroviaris



Objectiu: capacitar en operacions d'intervenció en accidents ferroviaris, aplicant les tècniques i els procediments de treball per alliberar les persones atrapades, evitant riscos per a les víctimes i els intervinents.

Destinatari: bombers, bombers de primera, caporals, sergents i oficials

Programa: per determinar

Places: 54 (3 edicions de 18 alumnes)



Dates:

1a edició: 17 - 21 maig

2a edició: 24 - 28 maig

3a edició: 29 maig - 2 juny

Durada: 24 hores

Lloc de realització: per determinar/ISPC en xarxa

Modalitat: semipresencial

Diploma: d'aprofitament

Mòdul d'anglès tècnic



Objectiu: assolir el nivell de llengua anglesa dels mòduls de formació professional de grau mitjà utilitzant terminologia específica sobre intervencions de bombers

Destinat a: membres dels Cos de Bombers de la Generalitat, bombers voluntaris i SPEIS de l'Ajuntament de Barcelona. Activitat formativa realitzada mitjançant conveni amb l'Institut Obert de Catalunya del Departament d'Ensenyament de la Generalitat de Catalunya

Programa:

- Terminologia
- Conversa
- Exercicis
- Casos

Places: 200 (2 edicions de 100 alumnes)

Dates:

1a edició: octubre - gener

2a edició: febrer - juny

Durada: 99 hores

Lloc de realització: entorn d'aprenentatge en línia de l'IOC (Institut Obert de Catalunya)

Modalitat: entorn d'aprenentatge en línia amb examen final presencial

Diploma: d'aprofitament

Curs d'intervencions en temptatives de suïcidi



Objectiu: proporcionar coneixements i eines que ajudin en una intervenció d'intent de suïcidi. Intervenir en un intent de suïcidi és un dels escenaris que provoca més respecte al personal d'emergències: la possibilitat d'un desenllaç fatal genera tensió, estrès, dubtes sobre què fer, què no fer o què dir, i l'impacte posterior en els professionals pot acabar sent significatiu.

Destinat a: bombers d'escala bàsica i bombers de primera del Cos de Bombers de la Generalitat

Programa:

- El curs és teoricopràctic. Després d'unes nocions bàsiques, la formació se centra en pràctiques de situació en què s'apliquen les pautes i els recursos d'abordatge psicològic apresos.
- Es treballen:
- Les dades de la incidència en temptatives de suïcidi, que ajuden a comprendre aquests tipus d'intervenció i el perfil més habitual de les persones amb comportament suïcida.
- Les creences socialment acceptades al voltant del suïcidi, algunes de les quals errònies.
- La identificació de les diferents fases en una intervenció en una temptativa de suïcidi: què fer, què no fer, què dir i quan fer-ho.
- Pautes d'autocura per al personal d'intervenció.

Places: 160 (8 edicions de 20 alumnes)

Dates:

1a edició: 13 i 16 setembre

2a edició: 21 i 22 setembre

3a edició: 4 i 5 octubre

4a edició: 21 i 25 octubre

5a edició: 26 i 27 octubre

6a edició: 2 i 3 novembre

7a edició: 8 i 9 novembre

8a edició: 22 i 23 novembre

Durada: 18 hores

Lloc de realització: ISPC/ISPC en xarxa

Modalitat: semipresencial

Diploma: d'aprofitament

Curs de suport psicològic a les víctimes



Objectiu: conèixer els comportaments i les reaccions psicològiques de les persones afectades per una situació crítica i saber aplicar els primers ajuts psicològics mitjançant la tècnica adequada per a cada situació de crisi. Aplicar tècniques de comunicació utilitzant el tipus de llenguatge i d'escolta actives



Destinat a: bombers d'escala bàsica i bombers de primera del Cos de Bombers de la Generalitat

Programa:

- Psicologia en emergències. Control de situacions en crisi
- Aplicació dels primers ajuts psicològics a les víctimes
- Aplicació de tècniques de comunicació

Places: 60 (3 edicions de 20 alumnes)

Dates:

1a edició: 19 i 20 setembre

2a edició: 28 i 29 setembre

3a edició: 17 i 19 octubre

Durada: 16 hores

Lloc de realització: ISPC/ISPC en xarxa

Modalitat: semipresencial

Diploma: d'aprofitament

Curs de tècniques i eines d'autoprotecció i de suport psicològic per als equips d'intervenció



Objectiu: identificar les situacions puntuals o mantingudes en el temps susceptibles de provocar dificultats en l'afrontament de l'estrès. Proporcionar eines i recursos per fer-hi front i minimitzar l'afectació

Destinat a: bombers d'escala bàsica i bombers de primera del Cos de Bombers de la Generalitat

Programa:

- Formació teòrica i pràctica:
- Identificar els principals factors estressants que afecten els equips d'intervenció
- Identificar els comportaments i les reaccions més habituals davant les situacions crítiques
- Proporcionar eines i tècniques d'autoprotecció i de suport psicològic als intervinents
- Aspectes que es treballen:
- Situacions d'estrès agudes i efectes quan es mantenen en el temps
- Incidents crítics
- Recursos d'afrontament: la gestió de conflictes, el treball en equip, la resiliència i la personalitat resistent
- Pautes d'autocura per al personal d'intervenció

Places: 60 (3 edicions de 20 alumnes)

Dates:

1a edició: 7 i 10 novembre

2a edició: 16 i 17 novembre

3a edició: 28 i 29 novembre

Durada: 16 hores

Lloc de realització: ISPC/ISPC en xarxa

Modalitat: semipresencial

Diploma: d'aprofitament

Curs avançat de tècniques d'obertura de panys i portes

Objectiu: assolir tècniques i coneixement per a l'obertura de panys i portes en intervencions amb caràcter d'urgència

Destinat a: bombers d'escala bàsica i bombers de primera del Cos de Bombers de la Generalitat

Programa:

- Identificar els tipus de panys i portes
- Procediment per a l'obertura de portes
- Tècniques d'intervenció

Places: 240 (15 edicions de 16 alumnes)

Dates: setembre - desembre

Durada: 16 hores

Lloc de realització: ISPC i Regions d'emergències

Modalitat: presencial

Diploma: d'aprofitament

Bombers voluntaris de la Generalitat de Catalunya

>> Formació optativa

Curs d'actualització sanitària per a bombers

Objectiu: actualitzar els coneixements i les tècniques adequades per garantir una actuació sanitària de qualitat, assolir els coneixements i les habilitats fonamentals per afrontar amb seguretat una determinada situació d'urgència o emergència sanitària i reconèixer l'abast de les lesions d'un accidentat/víctima per oferir una primera assistència eficaç, fins a l'arribada dels serveis sanitaris d'emergència presents a la zona.

Destinataris: bombers voluntaris de la Secció Activa de la Regió d'Emergències Metropolitana Nord



Programa:

- Suport vital bàsic – DEA (formació inicial seguint els continguts del Decret regulador)
- Metodologia d'actuació general davant d'una urgència-emergència sanitària
- Valoració primària. Detecció de les causes de mort imminent i primeres maniobres a realitzar
- Principals síndromes mèdics greus d'aparició sobtada
- Principis bàsics d'atenció en el pacient traumàtic. Signes d'alarma
- Tècniques de mobilització i immobilització
- Actuació davant d'un part imminent
- Picades i mossegades
- Intoxicacions
- Triatge
- Consideracions especials en la valoració pediàtrica
- Lesions produïdes per calor

Places: 50 (2 edicions de 25 alumnes)

Dates: octubre-novembre

Durada: 18 hores

Lloc de realització: ISPC

Modalitat: presencial

Diploma: d'aprofitament

Curs de control de gasos i ventilació

Objectiu: potenciar la seguretat en incendis estructurals, implementar noves maniobres en la ventilació i el control de gasos i millorar l'operativitat i eficiència de la intervenció en l'entorn urbà

Destinataris: bombers voluntaris

Programa:

- Principis bàsics i tècniques de ventilació
- Tallers pràctics amb urnes
- Tipus de ventiladors i tàctiques de ventilació
- Pràctica amb ventiladors de diferents generacions, ventilació hidràulica i extractors de fums
- Simulador FDS
- Atac transicional

Places: 72 (4 edicions de 18 alumnes), que es poden incrementar en funció de la demanda

Dates: febrer-maig

Durada: 18 hores

Lloc de realització: regió d'emergències i parc de bombers de Calonge

Modalitat: presencial

Diploma: d'aprofitament

Curs de primeres accions en riscos NBRQ

Objectiu: conèixer les mesures d'autoprotecció bàsiques en intervencions NBRQ, practicar les primeres accions en instal·lacions fixes i en accidents d'origen químic i radiològic, saber descontaminar-se segons la identificació del producte i de l'EPI utilitzat en intervencions d'origen químic, radiològic o biològic i conèixer el funcionament i el protocol d'intervenció bàsic en intervencions en centrals nuclears

Destinataris: bombers voluntaris de la Secció Activa de la Regió d'Emergències de Girona i de la Regió d'Emergències de Lleida

Programa:

- Aplicació del procediment d'intervenció (INT 00027) des de les simulacions virtuals de riscos tecnològics
- Tallers pràctics: maniobres flash en intervencions NBRQ; EPI: aplicació pràctica de la INT.SEGU.001 i Principis de detecció i aparells; abordatge de la víctima contaminada
- Repàs de les classes de perill des de pràctiques de laboratori i vídeos de sinistres reals
- Tallers pràctics: descontaminació radiològica i descontaminació d'urgència (EPI nivell I); descontaminació química: amb i sense recollida d'aigües (EPI nivell II); descontaminació biològica (EPI nivell II)
- Procediment d'intervenció amb risc radiològic a partir de simulacions virtuals. Fonaments de la física de les radiacions i els efectes sobre el cos humà des d'accidents reals i amb l'ús d'aparells de mesura i fonts radioactives reals
- Tallers pràctics: accident de trànsit en el transport de mercaderies perilloses, classe 7; taller pràctic central nuclear; simulacre maniobres flash (comandaments i bombers amb rols separats)

Places: 100 (2 edicions de 25 alumnes), que es poden incrementar en funció de la demanda

Dates: octubre-novembre

Durada: 18 hores

Lloc de realització: regions d'emergències

Modalitat: presencial

Diploma: d'aprofitament



Curs de patologies de l'edificació i intervenció en estructures col·lapsades

Objectiu: conèixer la metodologia i els apuntaments més freqüents i saber actuar en operacions de recerca, salvament i rescat en estructures col·lapsades

Destinataris: bombers voluntaris de la Secció Activa de la Regió d'Emergències Centre i de la Regió d'Emergències Metropolitana Sud

Programa:

- Operacions de localització i rescat de persones sepultades
- Senyals visuals de comunicació
- Tipologies constructives. L'enfonsament i el col·lapse dels edificis
- Seguretat general de les intervencions
- Zones de seguretat i rutes de fugida
- Estabilització d'elements estructurals. Apuntaments d'emergència, condicions constructives dels apuntaments
- Obertura de buits, extracció i transport de víctimes. Retirada de runa
- Perforació sobre elements estructurals
- Contenció de lliscaments
- Riscos en espais confinats: físics, mecànics, químics, atmosfèrics
- Accions que cal desenvolupar en la recerca de persones
- Fases, accions inicials, tipologia de recerca, gestió de la documentació, establiment i sectorització de la zona de treball

Places: 50 (2 edicions de 25 alumnes)

Dates: octubre-novembre

Durada: 18 hores

Lloc de realització: regions d'emergències

Modalitat: presencial

Diploma: d'aprofitament

Curs de gestió per a nous caps de parc de bombers voluntaris

Objectiu: conèixer l'organització i gestió interna de les funcions a desenvolupar pels caps de parc de bombers voluntaris

Destinataris: caps de parc de bombers voluntaris de nova incorporació i opcionalment els que ja exerceixen les funcions amb caràcter previ

Programa:

- Gestió del parc de bombers

- Dinamització de grups de persones i gestió de conflictes
- Procediments administratius DGPEIS i aplicatiu de gestió
- Gestió de la formació

Places: 100 (4 edicions de 25 alumnes)

Dates: per determinar (caps de setmana)

1a edició: octubre

2a edició: novembre

3a edició: febrer

4a edició: març

Durada: 10 hores

Lloc de realització: regions d'emergències

Modalitat: presencial

Diploma: d'aprofitament

Mòdul d'anglès tècnic



Objectiu: assolir el nivell de llengua anglesa dels mòduls de formació professional de grau mitjà utilitzant terminologia específica sobre intervencions de bombers

Destinat a: membres dels Cos de Bombers de la Generalitat, bombers voluntaris, Pompiers d'Aran i de l'SPEIS de l'Ajuntament de Barcelona. Activitat formativa realitzada mitjançant conveni amb l'Institut Obert de Catalunya del Departament d'Ensenyament de la Generalitat de Catalunya

Programa:

- Terminologia
- Conversa
- Exercicis
- Casos

Places: 200 (2 edicions de 100 alumnes)

Dates:

1a edició: octubre - gener

2a edició: febrer - juny

Durada: 99 hores

Lloc de realització: entorn d'aprenentatge en línia de l'IOC (Institut Obert de Catalunya)

Modalitat: entorn d'aprenentatge en línia amb examen final presencial

Diploma: d'aprofitament



Àmbit de suport a l'organització de Bombers de la Generalitat

>> Oficina de premsa i unitat d'enregistrament d'imatges

Curs d'introducció a Bombers de la Generalitat i a les emergències



Objectiu: donar una visió de l'organització de la DGPEIS i de les emergències per tal de recollir i transmetre la informació adequadament.

Destinat a: personal de l'Àrea d'informació i Comunicació, i de l'equip d'enregistrament d'imatges de la DGPEIS

Programa:

- Les emergències a Catalunya
- Organització de la Direcció General de Prevenció, Extinció d'Incendis i Salvaments (DGPEIS)
- La protecció civil a Catalunya
- La comunicació en emergències
- Eines de treball
- Prevenció de riscos laborals
- Centres de comandament avançat (CCA)

Places: 15

Dates: octubre

Lloc: ISPC / ISPC en xarxa

Durada: 34 hores

Modalitat: semipresencial

Diploma: aprofitament

Bombers de l'Ajuntament de Barcelona

>> Formació permanent

Curs avançat d'incendis forestals



Objectiu: conèixer i aplicar tècniques avançades d'extinció d'incendis forestals valorant eines manuals i mecàniques, equips d'impulsió d'aigua i esteses de mànegues

Destinataris: membres de l'SPEIS de l'Ajuntament de Barcelona

Programa:

- Repàs de cartografia i comunicacions

- Tallers teoricopràctics d'anàlisi 2 (taller de sorra)
- Tallers teoricopràctics de seguretat i punts d'emplaçament
- Tallers d'eines mecàniques i manuals
- Maniobres simples i avançades amb eines mecàniques i manuals
- Maniobres combinades
- Tàctica i maniobres en incendis en interfície, rastreig, criteris de confinament, seguretat.

Places: 325 (13 edicions de 25 alumnes)

Dates: setembre - desembre (curs iniciat el primer semestre de 2022)

Durada: 18 hores

Lloc de realització: parcs de bombers de Barcelona i terrenys forestals de Collserola/ISPC en xarxa

Horari marc: de 8 h a 14.30 h

Modalitat: semipresencial

Diploma: d'aprofitament

Curs avançat de rescat en accidents de trànsit

Objectiu: ampliar coneixements sobre l'excarceració i conèixer noves tècniques d'actuació sobre el rescat d'accidents de trànsit

Destinataris: membres de l'SPEIS de l'Ajuntament de Barcelona

Programa:

- Abordatge a l'escena de l'accident
- Seguretat: protecció i autoprotecció
- Estabilització de vehicles accidentats
- Gestió de vidres, portes i portes posteriors
- Creació d'espai interior
- Organització de la intervenció
- Maniobres avançades
- Nous materials

Places: 325 (13 edicions de 25 alumnes)

Dates: setembre - desembre (curs iniciat primer semestre 2022)

Durada: 18 hores

Lloc de realització: Parc de Bombers de la Zona Franca

Horari marc: de 8 h a 14.30 h

Modalitat: presencial

Diploma: d'aprofitament



Curs avançat d'extinció d'incendis

Objectiu: ampliar coneixements sobre l'extinció d'incendis urbans i industrials i conèixer noves tècniques d'actuació

Destinatari: membres de l'SPEIS de l'Ajuntament de Barcelona

Programa:

- EPI
- Debanadores
- Plegat i desplegat de mànegues

Places: 460 (20 edicions de 23 alumnes)

Dates: 13 març - 23 juny

Durada: 6 hores

Lloc de realització: Parc de Bombers de la Zona Franca

Horari marc: de 8 h a 14.30 h

Modalitat: presencial

Diploma: d'aprofitament

Curs avançat de conducció de vehicles

Objectiu: ampliar coneixements sobre la conducció de vehicles de Bombers

Destinatari: membres de l'SPEIS de l'Ajuntament de Barcelona

Programa:

- Conducció de vehicles en asfalt
- Autoescales
- Alimentació

Places: 360 (20 edicions de 18 alumnes)

Dates: 30 gener - 12 maig

Durada: 18 hores

Lloc de realització: espais de conducció i parcs de bombers

Horari marc: de 8 h a 14.30 h

Modalitat: presencial

Diploma: d'aprofitament

>> Formació optativa

Curs de suport psicològic a les víctimes



Objectiu: conèixer els comportaments i les reaccions psicològiques de les persones afectades per una situació crítica i saber aplicar els primers ajuts psicològics mitjançant la tècnica adequada per a cada situació de crisi. Aplicar tècniques de comunicació utilitzant el tipus de llenguatge i d'escolta adients

Destinat a: membres de l'SPEIS de l'Ajuntament de Barcelona

Programa:

- Psicologia en emergències. Control de situacions en crisi
- Aplicació dels primers ajuts psicològics a les víctimes
- Aplicació de tècniques de comunicació

Places: 20

Dates: 3 i 6 octubre

Durada: 15 hores

Lloc de realització: ISPC/ISPC en xarxa

Modalitat: semipresencial

Diploma: d'aprofitament

Curs de tècniques i eines d'autoprotecció i de suport psicològic per als equips d'intervenció



Objectiu: identificar les situacions puntuals o mantingudes en el temps susceptibles de provocar dificultats en l'afrontament de l'estrès. Proporcionar eines i recursos per fer-hi front i minimitzar l'afectació

Destinat a: membres de l'SPEIS de l'Ajuntament de Barcelona

Programa:

- Formació teòrica i pràctica:
- Identificar els principals factors estressants que afecten els equips d'intervenció
- Identificar els comportaments i les reaccions més habituals davant les situacions crítiques
- Proporcionar eines i tècniques d'autoprotecció i de suport psicològic als intervinents
- Aspectes que es treballen:
- Situacions d'estrès agudes i efectes quan es mantenen en el temps
- Incidents crítics
- Recursos d'afrontament: la gestió de conflictes, el treball en equip, la resiliència i la personalitat resistent
- Pautes d'autocura per al personal d'intervenció

Places: 20

Dates: 10 i 14 d'octubre

Durada: 15 hores

Lloc de realització: ISPC/ISPC en xarxa

Modalitat: semipresencial

Diploma: d'aprofitament



Mòdul d'anglès tècnic



Objectiu: assolir el nivell de llengua anglesa dels mòduls de formació professional de grau mitjà utilitzant terminologia específica sobre intervencions de bombers

Destinat a: membres dels Cos de Bombers de la Generalitat, bombers voluntaris, Pompiers d'Aran i bombers de l'SPEIS de l'Ajuntament de Barcelona. Activitat formativa realitzada mitjançant conveni amb l'Institut Obert de Catalunya del Departament d'Ensenyament de la Generalitat de Catalunya

Programa:

- Terminologia
- Conversa
- Exercicis
- Casos

Places: 200 (2 edicions de 100 alumnes)

Dates:

1a edició: octubre - gener

2a edició: febrer - juny

Durada: 99 hores

Lloc de realització: entorn d'aprenentatge en línia de l'IOC (Institut Obert de Catalunya)

Modalitat: entorn d'aprenentatge en línia amb examen final presencial

Diploma: d'aprofitament

FORMACIÓ PER AL PERSONAL FORMADOR

Bombers de la Generalitat de Catalunya

>> Seminaris de formació de promoció

Seminari d'actualització per a l'avaluació de la formació de capacitació de caporals, sergents i oficials de bombers, àmbit NRBQ

Objectiu: unificar els criteris de dinamització (formadors NRBQ) i les graelles d'avaluació (formadors-avaluadors) per a les pràctiques formatives i avaluatives dels cursos de promoció interna a la categoria de caporal, sergent i oficial

Destinat a: formadors i avaluadors NRBQ habilitats el 2019 i que hagin participat en

alguna formació del curs bàsic i/o de la F.O NRBQ 2019

Programa:

- Presentació de les simulacions Unity i les simulacions XVR NRBQ
- Presentació de les graelles d'avaluació
- Presentació dels guions del formador-dinamitzador
- Exercicis pràctics de les pràctiques formatives-avaluatives

Places: 16

Dates: setembre-octubre

Durada: 8 hores

Lloc de realització: ISPC

Modalitat: presencial

Diploma: d'assistència

Seminari d'actualització per a la formació de capacitació de caporals, sergents i oficials de bombers, àmbit incendis urbans

Objectiu: exposar i determinar els criteris per a la impartició de sessions formatives en el curs de caporals i sergents de la promoció interna

Destinat a: caporals i sergents formadors de l'àmbit d'incendis urbans i industrials

Programa:

- Seguretat en incendis urbans
- Objectius i maniobres
- Aplicació del PAI

Places: 15

Dates: per determinar

Durada: 8 hores

Lloc de realització: ISPC

Modalitat: presencial

Diploma: d'assistència

Seminari d'actualització per a la formació de capacitació de caporals, sergents i oficials de bombers, àmbit OCO

Objectiu: exposar els trets transversals i unificar criteris per impartir sessions en els cursos de caporals, sergents i oficials, en l'àmbit de l'organització del comandament operatiu

Destinat a: formadors de l'àmbit d'organització del comandament operatiu proposats per a la formació de caporals, sergents i oficials



Programa:

- Presentació de l'estructura i organització dels cursos
- Competències clau a assolir per l'alumnat: sessions i avaluació
- Espai de resolució de dubtes

Places: 50

Dates: per determinar

Durada: 8 hores

Lloc de realització: ISPC

Modalitat: presencial i streaming

Diploma: d'assistència

>> Seminari de formació obligatòria

Seminari de formació obligatòria de l'àmbit sanitari

Objectiu: coordinar i definir els continguts de la formació obligatòria de la REC i REMS

Destinat a: personal formador d'àmbit sanitari de l'ISPC

Programa: per determinar

Places: 20 alumnes (2 edicions de 10 alumnes)

Dates: gener-març

Durada: 3 hores

Lloc de realització: ISPC

Modalitat: presencial

Diploma: d'assistència

Curs avançat de control i gestió de gasos i tècniques avançades d'extinció d'incendis estructurals

Objectiu: preparar els formadors de la REMN per fer la formació obligatòria amb la gestió del contenidor de foc d'alta intensitat.

Destinat a: formadors d'incendi urbà

Programa:

- Ús de llances d'extinció d'incendis: cabal variable i automàtic
- Gestió de l'escenari de pràctiques (contenidor)
- Maniobres d'extinció d'incendis. Exteriors i interiors
- Atac transicional
- Maniobres d'extinció amb baix cabal i gran cabal
- Ventilació tàctica
- Gestió i control de gasos calents
- Noves tècniques d'extinció: maniobres combinades (1D, 2D, 3D)

Places: 30 (2 edicions de 15 alumnes)

Dates: per determinar

Durada: 8 hores

Lloc de realització: parcs de bombers de Reus i de les Borges Blanques

Modalitat: presencial

Diploma: d'aprofitament

Seminari de formació obligatòria de l'àmbit de les estructures col·lapsades

Objectiu: coordinar i definir els continguts de la formació obligatòria de la REG i la REL

Destinataris: personal formador de l'ISPC de l'especialitat

Programa:

- Operacions de localització i rescat de persones sepultades
- Senyals visuals de comunicació
- Tipologies constructives. L'enfonsament i el col·lapse dels edificis
- Seguretat general de les intervencions
- Zones de seguretat i rutes de fugida
- Estabilització d'elements estructurals. Apuntaments d'emergència, condicions constructives dels apuntaments
- Obertura de buits, extracció i transport de víctimes. Retirada de runa
- Perforació sobre elements estructurals
- Contenció de lliscaments
- Riscos en espais confinats: físics, mecànics, químics, atmosfèrics
- Accions que cal desenvolupar en la recerca de persones
- Fases, accions inicials, tipologia de recerca, gestió de la documentació, establiment i sectorització de la zona de treball

Places: 30

Dates: per determinar

Durada: 8 hores

Lloc de realització: ISPC

Modalitat: presencial

Diploma: d'aprofitament

Seminari de formació obligatòria sobre seguretat en intervencions en incendis urbans

Objectiu: preparar i unificar criteris sobre les sessions de la formació obligatòria sobre seguretat en la intervenció en incendis urbans

Destinat a: formadors de l'àmbit d'incendis urbans



Programa:

- Presentació del projecte d'incendi estructural de la Divisió d'Operacions
- Explicació del servei de Vilanova i la Geltrú
- Mesures preventives requerides i pràctiques associades
- Desenvolupament de les pràctiques:
- AGO i seqüència operativa
- Seguretat: EPI N1, RPM, CACE
- Reconeixement inicial i valoració 360º
- Maniobres: atac interior i recerca de víctimes
- Autorescat

Places: 90 (6 edicions de 15 alumnes)

Dates: setembre-octubre

Durada: 8 hores

Lloc de realització: ISPC i regions d'emergències

Modalitat: presencial

Diploma: d'assistència

>> Accés a formador/a

Curs de formació de formadors/ores de les especialitats 2022-2023



Objectiu: desenvolupar competències pedagògiques i comunicatives per impartir sessions formatives i gestionar grups. Conèixer el marc en què els formadors de l'ISPC desenvolupen les seves funcions.

Destinat a: aquest curs constitueix la quarta fase del procés selectiu de nou personal formador de les diferents especialitats

Programa:

- Mòdul 1: La formació a l'ISPC i l'Escola de Bombers i Protecció Civil de Catalunya
- Mòdul 2: L'aprenentatge en persones adultes
- Mòdul 3: Habilitats comunicatives
- Mòdul 4: Planificació
- Mòdul 5: Recursos i estratègies
- Mòdul 6: Resolució de conflictes en l'àmbit formatiu
- Mòdul 7: L'avaluació

Places: 60 (4 edicions de 15 alumnes)

Dates:

1a edició: gener

2a edició: maig

Durada: 40 hores

Lloc de realització: ISPC i ISPC en Xarxa

Modalitat: semipresencial

Diploma: d'aprofitament

>> Accés a avaluador/a

Bombers de Barcelona

>> Rescat en alçada, NRBQ, sanitaris

Curs d'accés a espais confinats

Objectiu: facilitar els coneixements sobre l'adequació dels procediments de treball dels cossos d'emergència en l'accés als espais confinats, d'acord amb la normativa de prevenció de riscos laborals

Destinat a: personal formador del grup de rescat en alçada, riscos NRBQ i sanitaris del Cos de Bombers de l'Ajuntament de Barcelona

Programa:

- Procediment intern de treball de la unitat de subsòl
- Fitxes operatives de: col·lectors, recuperació de cadàvers, sitges, dipòsits de combustible, espeleologia, barrancs, mines
- Annexos: efectes fisiològics, ús de detectors, selecció de filtres, punts d'ancoratge, ventilació, notes legals, espeleologia, barrancs
- Exercicis teòrics
- Dos simulacres al carrer d'accés a un espai confinat

Places: 10

Data: 14, 15, 16 i 17 de novembre

Durada: 24 hores

Lloc de realització: ISPC i Barcelona

Modalitat: presencial

Diploma: d'aprofitament

>> Seminaris de formació permanent

Seminari per a la formació avançada en conducció de vehicles (formació permanent 2023)

Objectiu: presentar, concretar i establir criteris unificats per a la impartició de la formació avançada en conducció de vehicles (formació permanent 2023) de Bombers de Barcelona

Destinataris: personal formador de l'àmbit de conducció de vehicles d'emergències

Programa: per determinar

Places: per determinar

Dates: gener-febrer



Durada: 18 hores

Lloc de realització: per determinar

Modalitat: presencial

Diploma: d'assistència

Seminari per a la formació avançada de rescat en extinció d'incendis (formació permanent 2023)

Objectiu: presentar, concretar i establir criteris unificats per a la impartició de la formació avançada de rescat en extinció d'incendis (formació permanent 2023) de Bombers de Barcelona

Destinatari: personal formador de l'àmbit d'incendis urbans i industrials

Programa: per determinar

Places: per determinar

Dates: gener-febrer

Durada: 18 hores

Lloc: per determinar

Modalitat: presencial

Diploma: d'assistència

FORMACIÓ CONTÍNUA PER A COMANDAMENTS

Bombers de la Generalitat de Catalunya

>> Formació obligatòria (Decret 10/2021)

Curs sobre la formació d'actualització sanitària per a comandaments superiors (Decret 10/2021)

Objectiu: conèixer la formació impartida al col·lectiu de bombers per actualitzar els coneixements i les tècniques adequades que garanteixin una actuació sanitària eficaç i de qualitat fins a l'arribada dels serveis sanitaris

Destinat a: comandaments superiors del Cos de Bombers de la Generalitat (*echo* i *delta*) de la Regió d'Emergències de Tarragona i de la Regió d'Emergències de Terres de l'Ebre

Programa:

- Suport vital bàsic – DEA (formació inicial seguint els continguts del decret regulador)
- Metodologia d'actuació general davant d'una urgència o emergència sanitària

- Valoració primària. Detecció de les causes de mort imminent i primeres maniobres que cal fer
- Principals síndromes mèdiques greus d'aparició sobtada
- Principis bàsics d'atenció en el pacient traumàtic. Signes d'alarma
- Tècniques de mobilització i d'immobilització
- Actuació davant d'un part imminent
- Picades i mossegades
- Intoxicacions
- Triatge
- Consideracions especials en la valoració pediàtrica
- Lesions produïdes per calor

Places: 25

Dates: per determinar

Durada: 18 hores

Lloc de realització: ISPC

Modalitat: presencial

Diploma: d'aprofitament

Curs d'actualització en riscos NBRQe nivell 3 (Decret 10/2021)

Objectiu: anticipar les primeres accions que emprendran els bombers i comandaments de primeres dotacions que arribin a un sinistre NRBQ; conèixer i saber aplicar els procediments d'intervenció en sinistres NRBQ; analitzar retorns d'experiències de sinistres històrics propers; conèixer les mesures d'autoprotecció bàsiques en intervencions NRBQ; conèixer els diversos tipus de descontaminació segons la identificació del producte i de l'EPI utilitzat en intervencions d'origen químic, radiològic o biològic.

Destinat a: comandaments superiors del Cos de Bombers de la Generalitat (*echo* i *delta*) de la Regió d'Emergències Metropolitana Sud i de la Regió d'Emergències Centre

Programa:

- Identificació del risc NRBQ a Catalunya
- Contextualització de la formació obligatòria per a bombers i comandaments de torn
- Procediment d'intervenció de primeres actuacions en intervencions amb MP (INT 00027), procediment d'intervenció en riscos radiològics, procediment d'intervenció en riscos nuclears



- Posada en pràctica dels procediments d'intervenció
- Refresc flaix dels procediments d'intervenció
- Tallers amb simulacions virtuals: accident de contenidor al port, accident de cisterna de GNL, accident de cisterna d'hidrocarburs, accident en el transport de matèries radioactives. Retorn d'experiències vinculades
- Organització d'un servei de risc NRBQ i logística de maniobres
- Tallers amb simulacions virtuals: sensibilització pràctica al treball amb gasos refrigerants; zonificació, EPI, detecció i organització del sinistre; descontaminacions (químiques, radiològica i biològica)

Places: 18

Dates: per determinar

Durada: 18 hores

Lloc de realització: regions d'emergències

Modalitat: presencial

Diploma: d'aprofitament

Curs sobre la formació de patologies de l'edificació i intervenció en estructures col·lapsades per a comandaments superiors (Decret 10/2021)

Objectiu: conèixer la metodologia i els apuntaments més freqüents i saber actuar en operacions de recerca, salvament i rescat en estructures col·lapsades

Destinataris: comandaments superiors del Cos de Bombers de la Generalitat (*echo* i *delta*) de la Regió d'Emergències Metropolitana Nord

Programa:

- Operacions de localització i rescat de persones sepultades
- Senyals visuals de comunicació
- Tipologies constructives. L'enfonsament i el col·lapse dels edificis
- Seguretat general de les intervencions
- Zones de seguretat i rutes de fugida
- Estabilització d'elements estructurals. Apuntaments d'emergència, condicions constructives dels apuntaments
- Obertura de buits, extracció i transport de víctimes. Retirada de runa
- Perforació sobre elements estructurals

- Contenció de lliscaments
- Riscos en espais confinats: físics, mecànics, químics, atmosfèrics
- Accions que cal desenvolupar en la recerca de persones
- Fases, accions inicials, tipologia de recerca, gestió de la documentació, establiment i sectorització de la zona de treball

Places: 36 (2 edicions de 18 alumnes)

Dates: per determinar

Durada: 18 hores

Lloc de realització: ISPC

Modalitat: presencial

Diploma: d'aprofitament

>> Formació contínua

Curs per a caps de coordinació de la Sala Central de Bombers (SCB)

Objectiu: actualització de coneixements i nous procediments operatius de coordinació de l'SCB.

Destinat a: membres del Cos de Bombers de la Generalitat amb funcions de cap de coordinació de l'SCB

Programa: per determinar

Places: 15 (3 edicions de 5 alumnes)

Dates:

1a edició: 28 novembre a 2 desembre

2a edició: 13 a 17 març

3a edició: 24 a 28 abril

Durada: 24 hores

Lloc de realització: ISPC

Modalitat: presencial

Diploma: d'aprofitament

Curs d'intervencions en temptatives de suïcidi



Objectiu: Proporcionar coneixements i eines que ajudin en una intervenció d'intent de suïcidi. Intervenir en un intent de suïcidi és un dels escenaris que provoca més respecte al personal d'emergències. La possibilitat d'un desenllaç fatal genera tensió, estrès, dubtes sobre què fer, què no fer o què dir, i l'impacte posterior en els professionals pot acabar sent significatiu

Destinat a: caporals, sergents de torn, sergents responsables, oficials, sotsinspectors i



inspectors del Cos de Bombers de la Generalitat

Programa:

- El curs és teoricopràctic. Després d'unes nocions bàsiques, la formació se centra en pràctiques de situació en què s'apliquen les pautes i els recursos d'abordatge psicològic apresos.
- Es treballen:
- Les dades de la incidència en temptatives de suïcidi que ajuden a comprendre aquests tipus d'intervenció i el perfil més habitual de les persones amb comportament suïcida
- Les creences socialment acceptades al voltant del suïcidi, algunes de les quals errònies
- La identificació de les diferents fases en una intervenció en una temptativa de suïcidi: què fer, què no fer, què dir i quan fer-ho
- Pautes d'autocura per al personal d'intervenció

Places: 40 (2 edicions de 20 alumnes)

Dates:

1a edició: 7 i 13 octubre (sergents responsables, oficials, sotsinspectors, inspectors)

2a edició: 18 i 20 octubre (caporals i sergents de torn)

Durada: 18 hores

Lloc de realització: ISPC/ISPC en xarxa

Modalitat: semipresencial

Diploma: d'aprofitament

Curs de suport psicològic a les víctimes

Objectiu: conèixer els comportaments i les reaccions psicològiques de les persones afectades per una situació crítica i saber aplicar els primers ajuts psicològics mitjançant la tècnica adequada per a cada situació de crisi. Aplicar tècniques de comunicació utilitzant el tipus de llenguatge i d'escolta adients

Destinat a: caporals, sergents, oficials, sotsinspectors, inspectors del Cos de Bombers de la Generalitat

Programa:

- Psicologia en emergències. Control de situacions en crisi
- Aplicació dels primers ajuts psicològics a les víctimes

- Aplicació de tècniques de comunicació

Places: 40 (2 edicions de 20 alumnes)

Dates:

1a edició: 14 i 15 novembre (oficials, sotsinspectors, inspectors)

2a edició: 24 i 25 novembre (caporals, sergents)

Durada: 16 hores

Lloc de realització: ISPC/ISPC en xarxa

Modalitat: presencial

Diploma: d'aprofitament

Curs de tècniques i eines d'autoprotecció i de suport psicològic per als equips d'intervenció



Objectiu: identificar les situacions puntuals o mantingudes en el temps susceptibles de provocar dificultats en l'afrontament de l'estrès. Proporcionar eines i recursos per fer-hi front i minimitzar l'afectació

Destinat a: caporals, sergents de torn, sergents responsables, oficials, sotsinspectors, inspectors del Cos de Bombers de la Generalitat

Programa:

- Formació teòrica i pràctica:
- Identificar els principals factors estressants que afecten els equips d'intervenció
- Identificar els comportaments i les reaccions més habituals davant les situacions crítiques
- Proporcionar eines i tècniques d'autoprotecció i de suport psicològic als intervinents
- Aspectes que es treballen:
- Situacions d'estrès agudes i efectes quan es mantenen en el temps
- Incidents crítics
- Recursos d'afrontament: la gestió de conflictes, el treball en equip, la resiliència i la personalitat resistent
- Pautes d'autocura per al personal d'intervenció

Places: 40 (2 edicions de 20 alumnes)

Dates:

1a edició: 14 i 15 setembre (sergents responsables, oficials, sotsinspectors, inspectors)

2a edició: 26 i 27 setembre (caporals, sergents de torn)



Durada: 16 hores

Lloc de realització: ISPC/ISPC en xarxa

Modalitat: semipresencial

Diploma: d'aprofitament

Curs d'intervencions en temptatives de suïcidi - Cos de Bombers de la Generalitat i Cos de Mossos d'Esquadra



Objectiu: conèixer com actuar de manera segura en una temptativa de suïcidi i aprendre a aplicar tècniques de suport psicològic per poder entendre i atendre les víctimes

Destinat a: comandaments del Cos de Bombers de la Generalitat i del Cos de Mossos d'Esquadra.

Programa:

- Conductes suïcides i factors de risc: perfil i comportament suïcida.
- Consideracions generals d'intervenció en rescats suïcides (casos de temptatives de suïcidis i casos de suïcidis consumats): estratègies i tècniques d'aproximació.
- Pautes d'autocura per al personal d'intervenció
- El curs té caràcter pràctic. Després d'unes nocions bàsiques es treballa amb simulacions pràctiques per entrenar els coneixements tant d'intervenció i maniobres de rescat com les tècniques de suport psicològic.

Places: 20

Dates: 2023

Durada: 18 hores

Lloc de realització: ISPC/ISPC en xarxa

Modalitat: semipresencial

Diploma: d'aprofitament

Curs d'intervenció en túnels viaris i de ferrocarril

Objectiu: assolir els coneixements i les habilitats per a la intervenció i coordinació en sinistres en túnels viaris i de ferrocarril

Destinat a: comandaments del Cos de Bombers de la Generalitat amb funcions de cap d'intervenció i formadors de l'ISPC de l'àmbit del desenvolupament de la formació sobre incendis en túnels

Programa: per determinar

Places: 15

Dates: novembre

Durada: per determinar

Lloc de realització: IFA (International Fire Academy) - Balsthal, Suïssa

Modalitat: presencial

Diploma: d'aprofitament

Bombers de Barcelona

>> Formació contínua

Curs de gestió de l'estrès en situacions operacionals de risc

Objectiu: millorar en l'afrontament de situacions estressants davant d'intervencions amb risc

Destinat a: comandaments de Bombers de Barcelona

Programa: per determinar

Places: 20

Dates: primer semestre de 2023

Durada: 15

Lloc de realització: ISPC

Modalitat: presencial

Diploma: d'aprofitament

Curs de gestió/lideratge d'equips i SITAC

Objectiu: millorar en la gestió i lideratge dels equips en les intervencions d'acord amb les instruccions SITAC

Destinat a: comandaments de Bombers de Barcelona

Programa: per determinar

Places: 30

Dates: primer semestre de 2023

Durada: 15 hores

Lloc de realització: ISPC

Modalitat: presencial

Diploma: d'aprofitament

Curs de lideratge i visió estratègica per a caps de divisió i d'unitat

Objectiu: millorar el lideratge i la visió estratègica dels comandaments caps de divisió i d'unitat

Destinat a: comandaments de Bombers de Barcelona

Programa: per determinar

Places: 12

Dates: primer semestre de 2023

Durada: 60 hores



Lloc de realització: ISPC

Modalitat: presencial

Diploma: d'aprofitament

Curs d'investigació post sinistral per a tècnics i sotsoficials

Objectiu: millorar el lideratge i la visió estratègica dels comandaments caps de divisió i d'unitat

Destinat a: comandaments de Bombers de Barcelona

Programa: per determinar

Places: 12

Dates: 13 febrer a 11 març

Durada: 60 hores

Lloc de realització: ISPC

Modalitat: presencial

Diploma: d'aprofitament

>> Formació permanent

Curs de SISCOP per a comandaments

Objectiu: millorar el coneixement del SISCOP per al desenvolupament del comandament operatiu

Destinat a: comandaments de Bombers de Barcelona

Programa: per determinar

Places: 100 (4 edicions de 25 alumnes)

Dates: 22 maig a 16 juny

Durada: 18 hores

Lloc de realització: ISPC

Modalitat: presencial

Diploma: d'aprofitament

Curs de conducció de vehicles per a comandaments

Objectiu: millorar el comandament operatiu dels vehicles d'extinció d'incendis

Destinat a: comandaments de Bombers de Barcelona

Programa: per determinar

Places: 100 (4 edicions de 25 alumnes)

Dates: per determinar

Durada: 18 hores

Lloc de realització: espai de conducció i parcs de bombers

Modalitat: presencial

Diploma: d'aprofitament

FORMACIÓ PER A L'HABILITACIÓ

>> Comandament i suport

Pràctiques estructurals de comandament en incendis urbans - 3/2022 - Bombers de la Generalitat

Objectiu: mantenir les competències en la coordinació en incendis urbans

Destinataris: sergents caps de parc / responsables, sotsinspectors i inspectors que ocupen les posicions de sotscap territorial, cap territorial, cap de coordinació territorial, cap operatiu i cap de coordinació de la SCB

Programa:

- Aplicació pràctica de les habilitats de coordinació en incendis urbans segons el nivell de comandament
- Exercicis sobre incidents i debríng

Places: 168 (14 edicions de 12 alumnes)

Dates: 3 d'octubre a 4 de desembre

Lloc: ISPC

Durada: 3 hores

Modalitat: presencial

Certificat: d'assistència

Pràctiques estructurals de comandament - 1/2023 - Bombers de la Generalitat

Objectiu: mantenir les competències en la coordinació dels comandaments operatiu

Destinataris: sergents caps de parc / responsables, sotsinspectors i inspectors que ocupen les posicions de sotscap territorial, cap territorial, cap de coordinació territorial, cap operatiu i cap de coordinació de la SCB

Programa:

- Consciència de la situació
- Gestió de l'estrès
- Presa de decisions

Places: 168 (14 edicions de 12 alumnes)

Dates: 27 de febrer a de 31 març

Durada: 3 hores

Lloc de realització: ISPC

Modalitat: presencial

Certificat: d'assistència



Pràctiques estructurals de comandament - 2/2023 - Bombers de la Generalitat

Objectiu: mantenir les competències en la coordinació d'incendis forestals

Destinatari: sergents caps de parc / responsables, sotsinspectors i inspectors que ocupen les posicions de sotscap territorial, cap territorial, cap de coordinació territorial, cap operatiu i cap de coordinació de la SCB

Programa:

- Aplicació pràctica de les habilitats de coordinació en incendis forestals
- Exercicis sobre incidents i debríng

Places: 168 (14 edicions de 12 alumnes)

Dates: 2 de maig a 2 de juny

Durada: 3 hores

Lloc de realització: ISPC

Modalitat: presencial

Certificat: d'assistència

Curs d'actualització per a coordinadors/ores de prevenció de riscos laborals (PRL) en grans incendis forestals

Objectiu: introducció a la Sala Central de Bombers i a les posicions del Centre de Comandament de Bombers; seguretat i riscos en grans incendis forestals

Destinat a: membres del Cos de Bombers de la Generalitat assignats a la guàrdia de suport

Programa:

- Presentació del Grup de Prevenció de Riscos Laborals (GRPRL) i de la figura del coordinador o coordinadora de seguretat en actuacions del Cos de Bombers
- Principis i fonaments de la PRL aplicada al Cos de Bombers de la Generalitat i a la resta de personal que intervé en actuacions operatives (intervenció en sinistres, prevenció operativa, formació pràctica i simulacres, etc.)
- Instruccions de la DGPEIS i altra documentació operativa d'aplicació
- Avaluació i gestió de riscos en actuacions operatives
- Figura del/de la coordinador/a de seguretat en emergències (CSPRL)
- Figura del recurs preventiu (RP) aplicada a les intervencions operatives del Cos de Bombers; integració entre RP i CSPRL

- Gestió de riscos en intervencions amb activació de nivells de comandament de SISCOM 3, 4 i 5
- Investigació, gestió i registre d'incidents i accidents
- Principals aspectes transversals de seguretat en una actuació
- Gestió de la seguretat en incendis forestals i cremes controlades
- Gestió d'una situació d'emergència derivada de l'accident d'un o més intervinents
- Investigació, gestió i registre d'incidents i accidents
- Característiques dels principals riscos associats a cada tipologia d'actuació
- Gestió de la seguretat en atenció sanitària
- Gestió de la seguretat i riscos en operacions coordinades amb altres cossos actuants
- Eines i habilitats psicosocials: comunicació, mediació, suport psicològic, etc.
- Estudi de casos
- Exercicis pràctics

Places: 14

Dates: 13 a 17 març

Durada: 16 hores

Lloc de realització: ISPC

Modalitat: presencial

Diploma: d'aprofitament

Curs de suport en intervencions en col·lapses estructurals

Objectiu: introducció a la Sala Central de Bombers i a les posicions del Centre de Comandament de Bombers; seguretat i riscos en intervencions en col·lapses estructurals

Destinat a: membres del Cos de Bombers de la Generalitat assignats a la guàrdia de suport

Programa:

per determinar

Places: 30 (2 edicions de 15 alumnes)

Dates:

1a edició: 20 a 24 març

2a edició: 22 a 26 maig

Durada: 24 hores

Lloc de realització: ISPC

Modalitat: presencial

Diploma: d'aprofitament



Curs de suport en intervencions sanitàries (guàrdia GEM02)

Objectiu: introducció a la Sala Central de Bombers i a les posicions del Centre de Comandament de Bombers; suport sanitari

Destinat a: membres del Cos de Bombers de la Generalitat assignats a la guàrdia de GEM 02

Programa: per determinar

Places: 5

Dates: 15 a 19 maig

Durada: 24 hores

Lloc de realització: ISPC

Modalitat: presencial

Diploma: d'aprofitament

Curs de logística i avituallament en grans incendis forestals

Objectiu: introducció a la Sala Central de Bombers i a les posicions del Centre de Comandament de Bombers; coneixement de la logística i els avituallaments

Destinat a: membres del Cos de Bombers de la Generalitat assignats a la guàrdia de suport

Programa: per determinar

Places: 30 (2 edicions de 15 alumnes)

Dates:

1a edició: 29 maig a 2 juny

2a edició: 12 a 16 juny

Durada: 24 hores

Lloc de realització: ISPC

Modalitat: presencial

Diploma: d'aprofitament

Curs de suport en intervencions NRBQe

Objectiu: dotar l'alumnat de les eines per conèixer i dominar la metodologia i el procediment d'actuació de l'àmbit de suport i d'actuació del GRIT, per tenir nocions dels diferents riscos que abasta la resposta i per conèixer els diferents nivells davant d'una actuació amb risc tecnològic (bàsica, avançada, de coordinació i de suport)

Destinat a: membres del Cos de Bombers de la Generalitat

Contingut:

- 1. Funcions i procediment davant d'actuacions amb risc tecnològic
- 2. Àmbits d'actuació:
- - Risc nuclear i radiològic:

- Identificació d'escenari i avaluació del risc
- Plans especials
- Procediments GI
- - Risc químic
- Identificació d'escenari i avaluació del risc
- Plans especials
- Procediments GI
- - Transport:
- Metodologies davant accidents de transport de matèries perilloses
- - Detecció:
- Conèixer els aparells de detecció del GRIT (radiològic, químic, altres)
- - Risc biològic:
- Identificació i avaluació del risc
- Coneixement de metodologies d'actuació
- 3. Descontaminació
- 4. Impacte ambiental

Places: 15

Dates: 17 a 28 abril

Durada: 24 hores

Lloc de realització: ISPC

Modalitat: presencial

Diploma: d'aprofitament

Curs de coordinació d'operacions aèries en grans incendis forestals

Objectiu: introducció a la Sala Central de Bombers i a les posicions del Centre de Comandament de Bombers; operacions aèries en grans incendis forestals

Destinat a: membres del Cos de Bombers de la Generalitat assignats a la guàrdia de suport

Programa: per determinar

Places: 10

Dates: 2 a 20 maig

Durada: 24 hores

Lloc de realització: ISPC

Modalitat: presencial

Diploma: d'aprofitament

>> Simulacions

Curs d'habilitació de dinamitzador/a de simulacions en activitats formatives

Objectiu: capacitar i habilitar per conduir i dinamitzar els exercicis basats en simulacions i aconseguir els objectius formatius

Destinat a: bombers i comandaments del Cos de Bombers de la Generalitat i del Cos de



Bombers de l'Ajuntament de Barcelona amb experiència prèvia en simulacions formatives

Programa:

- Coneixement dels diferents tipus de simulacions
- Competències del/de la dinamitzador/a
- Funció del/de la dinamitzador/a
- Habilitats
- Elements de disseny

Places: 14 (2 edicions de 7 alumnes)

Dates: setembre

Durada: 7 hores

Lloc de realització: ISPC

Modalitat: presencial

Diploma: d'aprofitament

Curs d'habilitació de formador/a amb banc de sorra

Objectiu: capacitar l'alumnat per crear escenaris i dinamitzar formacions o pràctiques utilitzant el banc de sorra

Destinat a: bombers i comandaments del Cos de Bombers de la Generalitat i del Cos de Bombers de l'Ajuntament de Barcelona amb experiència prèvia en banc de sorra

Programa:

- Principis de funcionament de l'eina
- Àmbits de formació
- Creació de relleus topogràfics
- Dinamització de tallers

Places: 14 (2 edicions de 7 alumnes)

Dates: febrer - març

Durada: 7 hores

Lloc de realització: ISPC

Modalitat: presencial

Diploma: d'aprofitament

>> Proves d'avaluació: prevenció d'incendis

Examen lliure per a la certificació tècnica de nivell bàsic en prevenció d'incendis

Objectius: atorgar la certificació tècnica de nivell bàsic en prevenció d'incendis d'acord amb la reglamentació tècnica en matèria de prevenció i seguretat en cas d'incendi.

Destinat a: persones amb titulació universitària de primer o segon cicle, d'àmbit científic o tècnic, que exerceixin o vulguin exercir la seva activitat professional en entitats col·laboradores

de l'Administració en matèria de prevenció d'incendis, o en ajuntaments, consells comarcals o altres administracions públiques responsables o participants de la tramitació de llicències d'obres o d'activitats. També adreçat a personal tècnic redactor i/o director d'execució de projectes i a personal tècnic en matèria de prevenció d'incendis.

Contingut: la prova consta de dues parts, de caràcter eliminatori:

1a part: prova tipus test

2a part: preguntes curtes obertes

Dates:

Primera convocatòria: octubre

Segona convocatòria: maig

Lloc de realització: ISPC

Requisits:

Haver assistit a un curs bàsic de prevenció i seguretat en matèria d'incendis, amb el contingut formatiu mínim que s'estableix a l'annex 1 de l'Ordre INT/22/2013, d'1 de febrer, a l'ISPC o impartit per personal amb demostrada formació i experiència.

No haver esgotat el nombre màxim de convocatòries de proves de coneixement (examen lliure de nivell bàsic) a les quals es té dret a presentar-se, d'acord amb l'Ordre INT/22/2013, d'1 de febrer.

Modalitat: presencial

Diploma: d'aprofitament

Examen per obtenir la renovació de la certificació tècnica de nivell bàsic de prevenció i seguretat en cas d'incendi

Objectius: atorgar la renovació de la certificació tècnica de nivell bàsic en prevenció i seguretat en cas d'incendi, d'acord amb la reglamentació tècnica en aquesta matèria.

Destinat a: persones que disposin de la certificació tècnica de nivell bàsic de prevenció i seguretat en cas d'incendi, expedida per l'Institut de Seguretat Pública de Catalunya.

Contingut: la prova consta de dues parts, de caràcter eliminatori:

1a part: prova tipus test

2a part: preguntes curtes obertes

Dates:

Primera convocatòria: octubre

Segona convocatòria: maig

Requisits:

Disposar de la certificació tècnica de nivell bàsic de prevenció i seguretat en cas d'incendi,



expedida per l'Institut de Seguretat Pública de Catalunya

No haver esgotat el nombre màxim de convocatòries de proves de coneixement (examen lliure de nivell bàsic) a les quals es té dret a presentar-se, d'acord amb l'Ordre INT/22/2013, d'1 de febrer

Lloc de realització: ISPC

Modalitat: presencial

Diploma: aprofitament

Examen lliure per a la certificació tècnica de nivell avançat en prevenció d'incendis

Objectius: atorgar la certificació tècnica de nivell avançat en prevenció d'incendis d'acord amb la reglamentació tècnica en matèria de prevenció i seguretat en cas d'incendi.

Destinat a: persones que hagin assistit a un curs amb el contingut formatiu de nivell avançat que s'estableix en l'annex 2 de l'Ordre INT/22/2013, d'1 de febrer, impartit per personal amb demostrada formació i experiència, i persones que, havent fet el curs de formació de nivell avançat a l'ISPC, no n'hagin obtingut el diploma d'aprofitament, sempre que se n'hagi acreditat l'assistència.

Contingut: la prova consta de dues parts, de caràcter eliminatori:

1a part: prova tipus test

2a part: preguntes curtes obertes

Dates:

Primera convocatòria: novembre

Segona convocatòria: juny

Requisits:

No haver esgotat el nombre màxim de convocatòries de proves de coneixement (examen lliure de nivell bàsic) a les quals es té dret a presentar-se, d'acord amb l'Ordre INT/22/2013, d'1 de febrer.

Lloc de realització: ISPC

Modalitat: presencial

Diploma: aprofitament

Examen per obtenir la renovació de la certificació tècnica de nivell avançat de prevenció i seguretat en cas d'incendi

Objectius: atorgar la renovació de la certificació tècnica de nivell avançat en prevenció i seguretat en cas d'incendi, d'acord

amb la reglamentació tècnica en aquesta matèria.

Destinat a: persones que disposin de la certificació tècnica de nivell avançat de prevenció i seguretat en cas d'incendi, expedida per l'Institut de Seguretat Pública de Catalunya.

Contingut: la prova consta de dues parts, de caràcter eliminatori:

1a part: prova tipus test

2a part: preguntes curtes obertes

Dates:

Primera convocatòria: novembre

Segona convocatòria: juny

Requisits:

Disposar de la certificació tècnica de nivell avançat de prevenció i seguretat en cas d'incendi, expedida per l'Institut de Seguretat Pública de Catalunya

No haver esgotat el nombre màxim de convocatòries de proves de renovació a les quals es té dret a presentar, d'acord també amb l'Ordre INT/22/2013, d'1 de febrer

Lloc de realització: ISPC

Modalitat: presencial

Diploma: aprofitament

Examen per a la certificació tècnica de nivell bàsic en prevenció d'incendis per al personal de la DGPEIS

Objectius: atorgar la certificació tècnica de nivell bàsic en prevenció d'incendis d'acord amb la reglamentació tècnica en matèria de prevenció i seguretat en cas d'incendi

Destinat a: sotsinspectors i inspectors del Cos de Bombers de la Generalitat, i personal tècnic (nivell A1 o A2, o els equivalentes anteriors A i B) de la DGPEIS

Contingut: prova de coneixements

Dates: setembre

Requisits:

Haver desenvolupat funcions tècniques almenys durant un any en l'àmbit de la prevenció i seguretat en matèria d'incendis amb adscripció al Servei de Prevenció o a les unitats de prevenció de les regions d'emergències

Lloc de realització: ISPC

Modalitat: presencial

Diploma: aprofitament



>> Selecció de personal formador

Procés de selecció de personal formador de l'ISPC 2022-2023

Objectius: desenvolupar el procés de selecció de personal formador amb caràcter anual incorporant les diferents disciplines necessàries per a l'adequat funcionament de les activitats formatives previstes al PAF

Destinat a: personal que compleixi els requisits per participar-hi, bàsicament membres dels cossos de bombers de la Generalitat i de l'Ajuntament de Barcelona

Àmbits previstos al PAF 2022-2023: sanitari, rescat en alçada, riscos tecnològics, incendis urbans i EPR, patologies de la construcció, instal·lacions i subministraments, recerques i cartografia, mitjans aeris, prevenció de riscos laborals, conducció de vehicles d'emergència, centres de comandament, accidents de trànsit, educació física i salut, treball en equip.

Progressivament s'obriran les convocatòries per a cadascun dels àmbits. En el cas que algun dels àmbits no es pugui desenvolupar, passarà a la programació del PAF 2023-2024.

Fases:

Prova de coneixements
Prova pràctica de l'àmbit (opcional)
Simulació docent
Entrevista personal

Dates:

Inici dels processos: setembre

Final del darrer procés: maig

Lloc de realització: ISPC

Modalitat: presencial

Diploma: nomenament de formador o formadora de l'ISPC

Participació en activitats

Concurs anual de salvament i rescat en accidents de trànsit

Objectiu: col·laborar amb l'organització del concurs anual de salvament i rescat en accidents de trànsit que es du a terme a les instal·lacions de l'ISPC

Destinat a: participants del concurs anual

Rol de l'ISPC-EBPC:

Participació i suport de l'ISPC i EBPC en l'organització de l'activitat

Places: d'acord amb les inscripcions (entre 150 i 200)

Dates: maig

Lloc: ISPC

Durada: 6 hores

Modalitat: presencial

Diploma: de participació

Disseny i organització de proves d'accés i de promoció al Cos de Bombers de la Generalitat

Objectiu: col·laborar amb la DGPEIS en el disseny i l'organització de proves dels diferents processos selectius d'accés i de promoció del Cos de Bombers de la Generalitat

Rol de l'ISPC-EBPC:

Organització i seguiment de grups de treball

Col·laboració en el disseny de proves

Preparació d'escenaris i gestió de materials

Dates: col·laboració anual

Lloc: ISPC



FORMACIÓ EN PROTECCIÓ CIVIL

Formació bàsica
Formació contínua
Formació per a l'habilitació
Formació contínua per a comandaments
Jornades



FORMACIÓ BÀSICA

Tècnics de la DGPC i d'Administració local

Curs bàsic per al personal tècnic de la DGPC



Objectiu: capacitar i formar el nou personal tècnic de nova incorporació a la DGPC en les funcions que els són pròpies.

Destinat a: personal tècnic de nova incorporació a la Direcció General de Protecció Civil i alumnes externs admesos al curs

Programa:

- La protecció civil a Catalunya
- Coneixement del territori
- Centres de coordinació i emergències
- Actuacions del grup logístic als plans d'emergència
- Pràctiques en línia al CECAT

Places: 20

Durada: 75 hores (48 hores en línia i 27 hores presencials)

Dates: febrer-maig 2023

Modalitat: semipresencial

Lloc: ISPC/ISPC en xarxa i sala de contingències del CECAT

Diploma: d'aprofitament

Voluntaris de protecció civil

Curs bàsic per a voluntaris de protecció civil



Objectiu: dotar dels coneixements teòrics necessaris per poder exercir com a voluntari de protecció civil.

Destinat a: aspirants a adquirir la condició de voluntari/ària de protecció civil.

Programa:

- La protecció civil a Catalunya
- La protecció civil municipal i el voluntariat
- Actuacions del voluntariat de protecció civil
- Suport a l'atenció sanitària immediata (SATSI)
- Factors de la personalitat pel voluntariat de protecció civil

Places: 300 en dues edicions

Durada: 70 hores (50 hores en línia i 20 hores presencials)

Dates: 2n. semestre 2022 / 1er. semestre 2023

Modalitat: semipresencial

Llocs de realització: ISPC en xarxa i sessions presencials al territori (sempre que hi hagi un nombre mínim de 20 alumnes per seu)

Diploma: d'aprofitament

FORMACIÓ CONTÍNUA

Curs sobre el Mapa de protecció civil de Catalunya



Objectiu: conèixer la informació i les eines disponibles al Mapa de protecció civil de Catalunya i posar en pràctica aquests coneixements

Destinat a: personal tècnic de nou ingrés a la DGPC, personal tècnic i voluntaris de protecció civil municipal i de cossos operatius que treballen en emergències

Programa:

- Què és el Mapa de protecció civil de Catalunya
- Informació que conté
- Eines disponibles
- Metadades
- Eines d'edició de punts d'actuació prioritària
- Exercicis pràctics

Places: per determinar

Durada: 2 hores

Dates: segon semestre 2022 i primer semestre 2023

Modalitat: en línia

Lloc: ISPC en xarxa

Diploma: per determinar

Tècnics de la DGPC i d'Administració local

Curs sobre implantació de plans municipals de Protecció Civil i simulacres



Objectiu: adquirir els coneixements, habilitats i recursos suficients per implantar un pla de PC municipal i posar-ho en pràctica a través de simulacres



Destinat a: personal tècnic municipal de PC i de la DGPC.

Programa:

- Realització d'un simulacres de despatx
- Avaluació del simulacre de despatx
- Com elaborar un programa d'implantació d'un pla de PC
- Explicació dels diferents documents que cal elaborar per fer preparar un simulacre
- Posada en pràctica d'un simulacres de despatx

Places: 25

Durada: 15 hores (6 hores en línia i 9 hores presencials)

Dates: segon semestre 2022

Modalitat: semipresencial

Lloc: ISPC/ISPC en xarxa

Diploma: d'aprofitament

Curs d'hidrologia



Objectiu: dotar de coneixements sobre l'àmbit d'hidrologia i d'hidràulica al personal de la Direcció General de Protecció Civil

Destinat a: personal tècnic de la DGPC

Programa:

- Normativa: Reglament del domini públic hidràulic (1986). Zonificació de cursos fluvials
- Gestió del risc d'inundació de l'ACA (PGRI)
- Concepte hidrologia i hidràulica: Cicle hidrològic i influència de les activitats humanes. Sequera, aridesa, etc.
- Conceptes d'infiltració, evaporació, escorrentia.
- Comportament d'una conca hidrològica: Morfologia de la conca. Tipus i nivells de cursos fluvials. Càlculs de l'escorrentia superficial. Aigua precipitada i resposta de la conca hidrològica.
- Funció de regulació dels embassaments per a laminació d'avingudes: Tipus de maniobres i accions (ordinàries, extraordinàries)
- Concepte d'inundació i tipus: Tipus de curs fluvial. Concepte i tipus d'avinguda. Hidràulica torrencial. Concepte de cabal màxim (Qmax). Hidrogrames. Concepte de temps de retorn.
- Contaminació de l'aigua als cursos fluvials. Tipus de contaminants i fonts de

contaminació (acidificació i eutrofització).

Distribució i tipus de depuradores a Catalunya. Depuració d'aigua a petita escala. Emissaris submarins

- Usos de l'aigua: industrial, agrícola i hidroelèctric. Comunitats de regants com distribueixen l'aigua de rec i captacions riu per aigua de boca.

Places: 30

Durada: 25 hores (13 hores en línia i 12 hores presencials)

Dates: segon semestre 2022

Modalitat: semipresencial

Lloc: ISPC/ISPC en xarxa

Diploma: d'aprofitament

Curs sobre coordinació del grup logístic

Objectiu: facilitar els coneixements sobre la gestió del grup logístic durant les fases de preparació, prevenció i intervenció en emergències, amb l'anàlisi de les necessitats potencials per a l'atenció de la població afectada i el subministrament de serveis bàsics i de recursos extraordinaris

Destinat a: personal tècnic de l'administració vinculat a les emergències i la protecció civil

Programa:

- La logística de les emergències i el grup logístic
- La logística per al subministrament de serveis bàsics
- La logística d'atenció i assistència a la població
- Experiències

Places: 20

Durada: 20 hores

Dates: octubre/novembre 2022

Modalitat: presencial

Lloc: ISPC

Diploma: d'aprofitament

Curs de suport vital bàsic i desfibril·lació externa automàtica (SVB i DEA)



Objectiu: adquirir els coneixements i la pràctica necessària per aplicar els protocols d'actuació de suport vital bàsic i DEA en situacions d'emergència que requereixen una resposta immediata, d'acord amb el Decret



151/2012, de 20 de novembre, pel qual s'estableixen els requisits per a la instal·lació i l'ús de desfibril·ladors externs fora de l'àmbit sanitari i per a l'autorització d'entitats formadores en aquest ús.

Destinat a: personal tècnic de PC de municipis

Programa:

- formació en línia
- Suport vital bàsic (SVB)
- Desfibril·lador extern automàtic (DEA)
- Avaluació en línia
- Pràctiques presencials
- Repàs pràctic dels conceptes apresos de suport vital bàsic (SVB) i de desfibril·lador extern automàtic (DEA)
- Pràctica avaluable

Places: 40 (5 edicions de 8 alumnes)

Durada: 6 hores (4 hores en línia i 2 hores presencials)

Dates: primer semestre 2023

Modalitat: semipresencial

Lloc: ISPC en xarxa i sessions presencials es faran al territori sempre que hi hagi un nombre mínim de 20 alumnes a cada seu.

Diploma: d'aprofitament

D'acord amb el Decret 151/2012, del Departament de Salut, de 20 de novembre, pel qual s'estableixen els requisits per a la instal·lació i l'ús de desfibril·ladors externs fora de l'àmbit sanitari i per a l'autorització d'entitats formadores en aquest ús, publicat al DOGC de 22 de novembre de 2012, les persones que hagin superat el curs de suport vital bàsic (SVB) i desfibril·lador extern automàtic (DEA) han d'actualitzar la seva formació en un període màxim de tres anys, mitjançant la superació d'un curs de formació contínua. Centre autoritzat per la Direcció General de Planificació i Recerca en Salut del Departament de Salut. (Identificador del centre número 276)

Curs de formació sobre comunicació, mediació i treball en equip



Objectiu: Adquirir coneixements i habilitats per comunicar-se i establir acords amb persones de diferents organismes i millorar el treball en equip (a nivell intern i extern)

Destinat a: personal tècnic de la DGPC

Programa:

- Comunicació interpersonal

- Empatia i escolta activa
- Tècniques de mediació (win to win)
- Equips de treball (Interns i externs)

Places: 20

Durada: 20 hores (5 hores en línia i 15 hores presencials)

Dates: maig-juny 2023

Lloc: ISPC/ISPC en xarxa

Modalitat: semipresencial

Diploma: d'aprofitament

Curs de formació de formadors/res per a personal tècnic municipal de PC



Objectiu: Adquirir coneixements i habilitats per impartir activitats formatives

Destinat a: personal tècnic de protecció civil de municipis

Programa:

- Com aprenen les persones adultes
- Com planificar una activitat formativa
- Diferents metodologies d'aprenentatge
- Avaluació de la formació
- Diferents teories de comunicació i adaptació a les diferents persones interlocutores
- Habilitats comunicatives
- Com fer servir els diferents materials de PC com a eines d'aprenentatge

Places: 20

Durada: 20 hores (5 hores en línia+ 15 hores presencials)

Dates: maig-juny 2023

Lloc: ISPC/ISPC en xarxa

Modalitat: semipresencial

Diploma: d'aprofitament

Curs d'introducció als riscos NRBQ per a la protecció civil



Objectiu: Introducció als riscos i plans NRBQ a les diferents fases de la protecció civil

Destinat a: Tècnics de la DGPC i tècnics municipals de protecció civil

Programa:

- Part en línia:
- Identificació del risc
- Plans de protecció civil vinculats: aspectes concrets
- Part presencial:



- Operativa DGPC CECAT i territorial
- Operativa Bombers + Mossos + SEM
- Visió tècnic municipal: casos concrets i lliçons apreses
- Casos pràctics de planificació, intervenció, recuperació

Places: 25

Dates: primer semestre 2023

Durada: 25 h

Lloc de realització: ISPC/ISPC en xarxa

Modalitat: semipresencial

Diploma: d'aprofitament

Curs sobre primers auxilis

Objectiu: Adquirir coneixements i habilitats per poder donar uns primers auxilis sanitaris a una persona o grup de persones que hagin patit un incident o accident, abans que arribin els serveis mèdics.

Destinat a: personal tècnic de la DGPC

Programa:

- Recordatori del SVB i del seu encaix amb la resta de PPAA
- PAS/PAVAI
- Valoració inicial i primeres accions (bàsic)
- Trucar al 112 i donar informació
- Primer abordatge de les hemorragies greus
- Immobilitzacions i mobilitzacions bàsiques
- Malalt no traumàtic, pacient mèdic
- Farmaciola: on és, que hi ha i com utilitzar el seu contingut

Places: 60 (en 6 edicions)

Durada: 3 hores

Dates: primer semestre 2023

Lloc: Departament d'Interior

Modalitat: presencial

Diploma: d'aprofitament

Voluntaris de protecció civil

Curs de capacitació en evacuació i acollida de població afectada en cas d'emergència

Objectius:

Sensibilitzar en la importància de l'atenció específica a la població evacuada en cas d'emergència
Identificar les necessitats de les diferents fases de l'evacuació i conèixer el cicle global d'evacuació

Donar les eines teòriques per configurar un centre temporal d'acollida

Assolir eines personals per a un tracte òptim a la població evacuada i acollida (minimització d'efectes posttraumàtics)

Destinat a: voluntaris de protecció civil

Requisits:

Haver fet i aprovat el curs de formació bàsica
No haver realitzat el curs en edicions anteriors
Pertànyer a una associació de voluntariat inscrita al registre especial de la Direcció General de Protecció Civil
Estar acreditats com a voluntaris al registre especial de la Direcció General de Protecció Civil

Programa:

- Servei logístic i operativa territorial
- Mesures generals de protecció a la població
- Acollida de població evacuada
- Principis bàsics d'atenció a la població evacuada
- La intervenció d'altres agents actuants
- Experiències de protecció en evacuació i acollida de població afectada per una emergència
- Exercicis pràctics i simulació de situació d'emergència

Places: 40 en dues edicions

Durada: 15 hores

Dates: dues edicions primer semestre 2023

Lloc: 1 edició a l'ISPC i 1 edició a Tarragona

Modalitat: presencial

Diploma: d'aprofitament

Curs de suport vital bàsic i desfibril·lació externa automàtica (SVB i DEA)



Objectiu: adquirir els coneixements i la pràctica necessària per aplicar els protocols d'actuació de suport vital bàsic i DEA en situacions d'emergència que requereixen una resposta immediata, d'acord amb el Decret 151/2012, de 20 de novembre, pel qual s'estableixen els requisits per a la instal·lació i l'ús de desfibril·ladors externs fora de l'àmbit sanitari i per a l'autorització d'entitats formadores en aquest ús.

Destinat a: voluntaris de protecció civil



Programa:

- formació en línia
- Suport vital bàsic (SVB)
- Desfibril·lador extern automàtic (DEA)
- Avaluació en línia
- Pràctiques presencials
- Repàs pràctic dels conceptes apresos de suport vital bàsic (SVB) i de desfibril·lador extern automàtic (DEA)
- Pràctica avaluable

Places: 40 (5 edicions de 8 alumnes)

Durada: 6 hores (4 hores en línia i 2 hores presencials)

Dates: primer semestre 2023

Modalitat: semipresencial

Lloc: ISPC en xarxa i sessions presencials al territori sempre que hi hagi un nombre mínim de 20 alumnes a cada seu.

Diploma: d'aprofitament

D'acord amb el Decret 151/2012, del Departament de Salut, de 20 de novembre, pel qual s'estableixen els requisits per a la instal·lació i l'ús de desfibril·ladors externs fora de l'àmbit sanitari i per a l'autorització d'entitats formadores en aquest ús, publicat al DOGC de 22 de novembre de 2012, les persones que hagin superat el Curs de suport vital bàsic (SVB) i desfibril·lador extern automàtic (DEA) han d'actualitzar la seva formació en un període màxim de tres anys, mitjançant la superació d'un curs de formació contínua. Centre autoritzat per la Direcció General de Planificació i Recerca en Salut del Departament de Salut. (Identificador del centre número 276)

Curs d'identificació de columnes de fum i tancament d'accessos al medi natural



Objectiu: conèixer i identificar diferents columnes de fum a fi de recopilar informació durant la vigilància preventiva i col·laborar en el tancament d'accessos al medi natural

Destinat a: voluntaris de protecció civil

Requisits:

Haver fet i aprovat el curs de formació bàsica
No haver realitzat el curs en edicions anteriors
Pertànyer a una associació de voluntariat inscrita al registre especial de la Direcció General de Protecció Civil

Estar acreditats com a voluntaris al registre especial de la Direcció General de Protecció Civil

Programa:

- Coordinació de les actuacions del grup logístic
- Comunicació i seguiment del risc: El pla INFOCAT
- Activitats d'observació, seguiment i senyalització del risc. Actuacions per a la reducció del risc
- Actuacions de vigilància i detecció d'incendis forestals
- Anàlisi de la columna de fum
- Actuacions de suport al grup d'ordre.
Tancament d'accessos al medi natural

Places: 50

Durada: 15 hores

Dates: maig/juny 2023

Modalitat: en línia

Lloc: ISPC en xarxa

Diploma: d'aprofitament

Curs d'atenció psicosocial a la població en situacions d'emergència per a voluntaris de protecció civil



Objectiu: Adquirir coneixements i habilitats per l'atenció psicosocial a la població

Destinat a: voluntaris de protecció civil

Requisits:

Haver fet i aprovat el curs de formació bàsica
Pertànyer a una associació de voluntariat inscrita al registre especial de la Direcció General de Protecció Civil
Estar acreditats com a voluntaris al registre especial de la Direcció General de Protecció Civil

Programa:

- Normativa
- Definicions i conceptes
- Estratègies de prevenció i sensibilització
- Post-emergència i recuperació
- Habilitats i competències per l'atenció psicosocial
- Protocol d'atenció a la població davant emergències greus a Catalunya (APCAT)
- Perfils de població vulnerable en situació d'emergència
- Pautes d'autocura i detecció necessitats dels grups d'actuació



Places: 20

Durada: 20 hores (5 hores en línia i 15 hores presencials)

Dates: segon trimestre 2023

Modalitat: semipresencial

Lloc: ISPC/ISPC en xarxa

Diploma: d'aprofitament

Curs de formació de formadors/res per a voluntaris de protecció civil



Objectiu: Adquirir coneixements i habilitats per impartir activitats formatives

Destinat a: voluntaris de protecció civil

Requisits:

Haver fet i aprovat el curs de formació bàsica
Pertànyer a una associació de voluntariat inscrita al registre especial de la Direcció General de Protecció Civil
Estar acreditats com a voluntaris al registre especial de la Direcció General de Protecció Civil

Programa:

- Com aprenen les persones adultes
- Com planificar una activitat formativa
- Diferents metodologies d'aprenentatge
- Habilitats comunicatives
- Com fer servir els diferents materials de PC com a eines d'aprenentatge

Places: 20

Durada: 20 hores (5 hores en línia i 15 hores presencials)

Dates: segon trimestre 2023

Modalitat: semipresencial

Lloc: ISPC/ISPC en xarxa

Diploma: d'aprofitament

FORMACIÓ PER A L'HABILITACIÓ

Curs d'habilitació en tècniques comunicatives per impartir campanyes de sensibilització



Objectiu: Seleccionar voluntaris de Protecció Civil per habilitar-los en la comunicació de les diferents campanyes de sensibilització que porta a terme la Direcció General de Protecció Civil.

Destinatari: voluntaris de protecció civil

Programa:

- Informació i sensibilització en l'àmbit de la protecció civil. Sessions informatives a la població
- Eines per a la comunicació: mapa de públics, preguntes i respostes, idees força, etc.
- Simulació d'una sessió informativa a la població. Visionament i anàlisi de la simulació
- Tècniques d'atenció plena (*mindfulness*) per gestionar la por a parlar en públic i agafar seguretat

Places: 20

Durada: 15 hores (10 hores en línia i 5 hores presencials)

Dates: abril 2023

Modalitat: semipresencial

Lloc: ISPC/ISPC en xarxa

Diploma: d'aprofitament

FORMACIÓ CONTÍNUA PER A COMANDAMENTS

Curs de coordinació de grans emergències i catàstrofes



Objectiu: millorar d'una forma transversal la coordinació i la direcció estratègica dels comandaments dels diferents cossos que intervenen en la resolució d'una emergència

Destinat a: Comandaments superiors (sotsinspectors, inspectors, intendants) dels cossos de seguretat i emergències que intervenen en la gestió de grans emergències a la ciutat de Barcelona i als municipis de Tarragona, Reus, Badalona, L'Hospitalet de Llobregat, Terrassa, Sabadell, Girona i Lleida i els responsables d'empreses d'infraestructures. Cos de Bombers de l'Ajuntament de Barcelona i del Cos de Bombers de la Generalitat Policia de la Generalitat de Catalunya – Mossos d'Esquadra
Guàrdia Urbana de Barcelona
Guàrdia Civil
Cos d'Agents Rurals
Servei d'Emergències Mèdiques (SEM)
Serveis d'emergència socials de l'Ajuntament de Barcelona (CUESB)
Creu Roja
Direcció General de Protecció Civil



Responsables de seguretat de les entitats:
Aeroport El Prat-AENA, Gerència de
l'Ajuntament de Barcelona, Port Autònom de
Barcelona i de Tarragona, Transports
Metropolitans de Barcelona (TMB), Ferrocarrils
de la Generalitat (FGC) i RENFE/ADIF
Ajuntaments a determinar

Programa:

- La gestió d'emergències
- Organització en la resposta de les emergències al Cos de Bombers de la Generalitat
- Intervenció en seguretat pública
- Actuació en riscos naturals
- Intervenció en riscos tecnològics
- Intervenció en incendis forestals
- Intervenció en incendis urbans
- Intervenció en ensorraments d'edificis i patologies de la construcció
- Atenció ala població afectada
- Intervenció en incidents de múltiples víctimes
- El lideratge en situacions de crisi
- Treball de final de curs

Places: 30

Durada: 155 hores (56 hores en línia, 79 de presencials i 20 per a treball final)

Dates: primer semestre 2023

Lloc de realització: ISPC/ISPC en xarxa i d'altres instal·lacions adequades. Alguns dels tallers es faran en una sala de Coordinació.

Modalitat: semipresencial

Diploma: d'aprofitament

Activitat finançada pel Fons de formació contínua (FFC).

JORNADES

Col·lectius socials vulnerables: riscos i seguretat

Objectiu: reflexionar sobre les possibles estratègies conjuntes, entre la policia i la societat civil, per a la millora de la seguretat dels col·lectius socials més vulnerables.

Destinades a: professionals que desenvolupen funcions relacionades o tenen interès en el tema de les jornades.

Places: 350

Data: segona quinzena gener de 2023

Durada: 5 hores

Modalitat: presencial

Diploma: de participació



FORMACIÓ PER A LES SALES DE CONTROL D'EMERGÈNCIES

Formació bàsica
Formació contínua



FORMACIÓ BÀSICA

Curs de formació bàsica per a tècnics operadors de sales de control de bombers



Objectiu: capacitar l'alumnat per desenvolupar les tasques d'operador/a de sala de control de Bombers de la Generalitat de Catalunya
Destinat a: personal de nou ingrés a les borses de les sales de control territorial (SCTE) i de la Sala Central de Bombers (SCB) i TEOC contractats per a la campanya forestal.

Programa:

- Bloc 1: Coneixements bàsics:
- Presentació DGPEIS i dispositius de campanya
- PRL TEOC
- Cartografia
- Comunicacions
- Bloc 2: Teoria incendis forestals
- Teoria incendis forestals, meteorologia, combustibles, CPS
- Maniobres d'extinció d'incendis (bàsiques, maniobres avançades, incloent helitransport)
- Bloc 3: Estructura i recursos de la guàrdia
- Decret de la guàrdia i principis del Siscom
- Àmbit de suport
- Codificació de comandaments i vehicles
- Centre de comandament (PT, CCB, CCA) i unitats de comandament
- Bloc 4: Processos i eines TIC a les sales de control
- Organització de la guàrdia i rutines
- SIGB, TRGE, Mapa de recursos
- Despatx, tipologies de serveis
- Visor de la GUÀRDIA DIÀRIA
- DCOM/Nokia i telèfon
- Bloc 5: Pràctiques a sala de control

Places: 100

Dates: abril-maig 2023

Durada: 45 hores

Lloc: ISPC/ISPC en xarxa

Modalitat: semipresencial

Diploma: d'aprofitament

Curs bàsic per a personal tècnic de guàrdia del CECAT



Objectiu: Capacitar i formar el nou personal tècnic de guàrdia del CECAT en les funcions que els són pròpies

Destinat a: personal tècnic de la DGPC que faci tasques com a tècnic/a de guàrdia al CECAT i personal extern que sigui seleccionat i hagi superat el curs bàsic per al personal tècnic de la DGPC

Programa:

- 1. Habilitats i competències en la gestió d'emergències
- 2. Pràctiques presencials al CECAT
- Aplicacions de sala
- Casos pràctics amb psicòlegs

Places: 15

Durada: 50 hores (10 hores en línia i 40 hores presencials)

Dates: maig-juny 2023

Modalitat: semipresencial

Lloc: Sala de contingències del CECAT, ISPC en xarxa i TEAMS education

Diploma: d'aprofitament

Curs bàsic per al personal operador del CECAT



Objectiu: capacitar i formar el nou personal de la borsa d'operadors del CECAT en les funcions que els són pròpies.

Destinat a: nou personal de la borsa d'operadors/ores del CECAT

Programa:

- 1. La protecció civil a Catalunya
- El seu marc normatiu i organitzatiu
- Introducció bàsica a la protecció civil
- Centres d'emergències
- El CECAT i la seva organització
- Els Serveis Territorials
- 2. Els plans de Protecció Civil a Catalunya i les comunicacions
- Els plans de Protecció Civil a Catalunya
- Comunicacions i emissores. Xarxa RESCAT:
- 3. Pràctiques presencials

Places: 30

Durada: 30 hores



Dates: octubre 2022

Modalitat: semipresencial

Lloc: ISPC

Diploma: d'aprofitament

Curs bàsic d'operadors de sales de control d'agents rurals



Objectiu: conèixer el funcionament de la comunicació de la sala de ràdio del CAR. Xarxa RESCAT. Conèixer el procediment de ràdio.

Registrar i documentar dades procedimentals

Destinat a: personal operador de les sales de control d'Agents Rurals

Programa:

- Estructura, funcions i actuacions del Cos d'Agents Rurals, xarxa de comunicacions, PNT, procediments de gestió
- Procediments de ràdio
- Plans d'emergència a Catalunya
- Procediments de treball del CAR
- Aplicacions (GEAI, Visor GPS, SIDCAR i SIG)
- Prevenció de riscos laborals
- Habilitats de Comunicació i atenció telefònica
- Demostració pràctiques de les Sales de comunicacions
- Pràctiques a la sala territorial

Places: 10

Durada: 40 hores (26 hores presencials i 14 hores en línia)

Dates: juny de 2023

Modalitat: semipresencial

Lloc de realització: ISPC/ISPC en xarxa

Diploma: d'aprofitament

FORMACIÓ CONTÍNUA

Curs de cartografia i sistemes d'informació geogràfica



Objectiu: classificar el tipus de demanda davant d'una situació d'emergència i assignar-hi una prioritat d'execució

Destinat a: personal operador de sales de control d'emergències

Programa:

- Fonaments bàsics de cartografia general
- Sistema d'informació geogràfica (GIS)
- Geografia de l'àrea de cobertura del centre de coordinació d'emergències

Places: 80 en dues edicions

Durada: 40 hores (36 hores en línia i 4 hores presencials)

Dates: primer semestre 2023

Lloc: ISPC/ISPC en xarxa

Modalitat: semipresencial

Diploma: d'aprofitament

Es correspon amb: Qualificació professional de Teleoperacions d'atenció, gestió i coordinació d'emergències/ MF2168_3: Tècniques per a la recepció i categorització de reclamacions i comunicació amb l'usuari / UF_3 Fonaments i sistemes d'informació geogràfica

Curs d'anàlisi meteorològica per a sales de coordinació d'emergències



Objectiu: analitzar les característiques de la geomorfologia, el medi natural i la climatologia, per a l'avaluació dels riscos i l'establiment de mesures preventives i sistemes d'alerta davant d'emergències d'origen natural

Destinat a: personal tècnic i operatiu de les sales de control d'emergències, personal tècnic de la DGPC i personal tècnic de PC municipal

Programa:

- Geografia física de Catalunya
- Conceptes bàsics de meteorologia
- Identificació de riscos atmosfèrics a Catalunya
- Anàlisi de diferents situacions sinòptiques potencialment perilloses que es poden donar a Catalunya

Places: 30

Durada: 35 hores

Dates: maig-juny 2023

Lloc: ISPC/ISPC en xarxa

Modalitat: semipresencial

Diploma: d'aprofitament

Curs d'habilitats de comunicació per a operadors/ores

Objectiu: millorar el procés que permet la interacció entre les persones per aconseguir els diferents propòsits mitjançant un llenguatge



comú, compartint informació o arribant a l'entesa

Destinat a: personal tècnic operador de les sales de DGPC, DGPEIS, CAR, SPEIS i d'altres sales vinculades a les emergències i la protecció civil

Programa:

- Elements que intervenen en la comunicació: emissor, receptor, missatge i canal
- Canals de comunicació: auditiu, visual, tàctil i olfactiu
- Barreres i dificultats
- Comunicació no verbal
- Comunicació verbal, tècniques d'emissió de missatges orals
- Comunicació a través de mitjans no presencials. Escolta, tècniques de recepció de missatges orals
- Intel·ligència emocional, empatia, assertivitat, persuasió
- Programació neurolingüística (PNL)

Places: 32 (2 edicions de 16 alumnes)

Durada: 20 hores

Dates: segon semestre 2022 i primer semestre 2023

Lloc: ISPC

Modalitat: presencial

Diploma: d'aprofitament

Correspondència amb la qualificació TAGCE (SM_2.647_3): M2168/CF3

Curs de capacitat en comunicació en situacions d'emergència i recopilació d'informació per al personal del CECAT

Objectiu:

Oferir una visió general dels sistemes de telecomunicació utilitzats en l'àmbit de la protecció civil i les emergències
Identificar d'altres sistemes vàlids per a comunicacions en emergències i protecció civil: xarxes socials i models de còpies de seguretat (*backup*)

Facilitar habilitats personals per a la transmissió d'informació i comunicacions d'emergència

Destinat a: personal tècnic i operador del CECAT

Programa:

- Els processos d'informació en emergències
- La comunicació: principis generals
- Sistemes de transmissions per establir la comunicació
- Xarxes per establir la comunicació
- Habilitats comunicatives
- Tècniques de recopilació d'informació
- Xarxes socials i informació 2.0

Places: 20

Durada: 15 hores

Dates: setembre/octubre 2022

Modalitat: presencial

Lloc: EBPC (ISPC)

Diploma: d'aprofitament

Curs de risc químic: instal·lacions i transports per al personal del CECAT



Objectiu: adquirir coneixements bàsics sobre els riscos químics, els productes, les mercaderies perilloses i les instal·lacions industrials

Destinat a: personal tècnic i operador del CECAT

Programa:

- Matèries perilloses i risc químic
- Instal·lacions de les indústries químiques a Catalunya
- Transport de matèries perilloses
- Visita a una instal·lació industrial

Durada: 30 hores

Dates: primer semestre 2023

Modalitat: semipresencial

Lloc: ISPC/ISPC en xarxa

Places: 25

Diploma: d'aprofitament

Curs sobre l'ús de la nova eina de despatx

Objectiu: coneixement de les noves funcionalitats de la versió 2 del Despatxweb. Coneixement i ús de les noves aplicacions desenvolupades per a la gestió de diversos àmbits de la guàrdia de coordinació

Destinat a: operadors de les sales de Bombers de la Generalitat



Programa: 4 jornades de 6 hores

1a jornada

- Descripció de les noves funcionalitats desplegades
- Descripció de les noves funcionalitats incorporades al Despatxweb
- Visió conjunta de les eines de l'àmbit de coordinació

2a jornada

- Bus 112
- TRGE
- Exercicis pràctics

3a jornada

- Control de personal
- Previsió de la guàrdia
- Exercicis pràctics

4a jornada

- Recollida de dades
- Exercicis pràctics
- Exercicis avaluadors

Durada: 24 hores

Dates: segon semestre 2022

Modalitat: presencial

Lloc: ISPC/ISPC en xarxa

Places: 160 en 10 edicions

Diploma: d'aprofitament

- Consignes de seguretat en incendis forestals
 - Consignes de seguretat en recerques
- 3a jornada
- Consignes de seguretat en incidents químics

Consignes de seguretat en estructures col·lapsades

Exercicis pràctics

Durada: 18 hores

Dates: octubre-novembre 2022

Modalitat: presencial

Lloc: ISPC

Places: 160

Diploma: d'aprofitament

Curs sobre eines i metodologia per a l'atenció de trucades d'alta complexitat

Objectiu: dotar els TEOC d'eines per poder atendre trucades d'alta complexitat i poder atendre persones amb conductes alterades, persones en estat de xoc a les quals cal poder extreure informació i que facin acompanyament a persones que pateixen l'emergència en primera persona. Dotar de coneixements sobre consignes de seguretat que es poden donar als usuaris en diferents àmbits d'intervenció dels bombers

Destinat a: operadors/ores de les sales de Bombers de la Generalitat

Programa: 3 jornades de 6 hores

1a jornada

- Eines per poder mantenir converses d'alta complexitat
- Metodologia per extreure informació en converses complexes
- Autogestió posttrucada

2a jornada

- Consignes de seguretat en incendis urbans



FORMACIÓ PER A AGENTS RURALS

Formació bàsica
Formació per a l'especialització
Formació contínua
Formació contínua per a comandament
Formació per al personal formador



FORMACIÓ BÀSICA

Curs de formació bàsica per a agents rurals



Objectiu: adquirir els coneixements, les habilitats i les tècniques relacionades amb les tasques bàsiques corresponents a la categoria professional d'agent rural

Destinat a: aspirants a la categoria d'agent rural del Cos d'Agents Rurals de la Generalitat de Catalunya

Programa:

- Mòdul administratiu
- Tasques bàsiques
- Prevenció de riscos laborals
- Seguretat i autoprotecció
- Altres organismes

Places: 55

Durada: 540 hores

Dates: del 12 de setembre al 19 de desembre de 2022

Llocs de realització: ISPC

Modalitat: semipresencial

Diploma: d'aprofitament

Curs d'intervenció bàsica en incendis forestals per a agents rurals



Objectiu: capacitar en les tècniques i seguretat en la intervenció bàsica en incendis forestals. Dotar de coneixements bàsics d'anàlisi d'incendis forestals. Dotar de coneixement sobre l'organització operativa. Intervenció bàsica

Destinat a: personal del Cos d'Agents Rurals

Programa:

- Anàlisi bàsica de l'escenari
- Factors de comportament de foc
- Patrons de propagació
- Comunicació d'informació d'incendis forestals
- Seguretat en incendis forestals
- Identificació d'elements de risc
- Protocols de seguretat
- LACES
- Ús de les eines manuals: matafoc i extintor
- Trasllat per terra en l'incendi forestal

- Coneixement de l'organització operativa del Grup d'Actuacions Forestals (GRAF)
- Recursos d'extinció, mitjans terrestres i aeris
- Definició de maniobres
- Tàctica i estratègia

Places: 50

Durada: 60 hores (20 hores en línia i 40 hores presencials)

Modalitat: semipresencial

Dates: maig de 2023

Llocs de realització: ISPC i ISPC en xarxa

Diploma: d'aprofitament

Curs de manipulació de les armes de dotació

Objectiu: capacitar per al maneig i seguretat de les armes de dotació per a la tramitació de la llicència C.

Destinat a: cos d'Agents Rurals

Programa:

- Conceptes bàsics d'armament.
- Maneig i ús de l'arma del servei.
- Deontologia policial.
- Seguretat en el maneig i ús.
- Pràctiques

Places: 200

Durada: 12 hores

Dates: març de 2023

Modalitat: presencial

Lloc de realització: ISPC

Diploma: d'aprofitament

Curs d'Orux Maps



Objectiu: Conèixer l'eina de l'Orux Maps i capacitar en la seva utilització

Destinat a: cos d'Agents Rurals

Programa:

- Configuració.
- Descàrrega de rutes.
- Tracks.
- Georeferenciació.
- Ús i aplicació pràctica.
- Capes.
- Visor de mapes.
- Pràctiques.

Places: 40

Durada: 6 hores

Modalitat: en línia



Dates: abril de 2023

Lloc de realització: ISPC

Diploma: d'aprofitament

Taller de primeres accions d'alerta qualificada en accidents de trànsit



Objectiu: Capacitar l'alumnat per conèixer les primeres accions d'alerta i actuacions de seguretat en accidents de trànsit

Destinat a: cos d'Agents Rurals

Programa:

- Factors de risc.
- Tècniques en prevenció de riscos.
- Recollida d'informació bàsica.
- Pràctiques

Places: 40

Durada: 6 hores

Modalitat: semipresencial

Dates: abril de 2023

Lloc de realització: ISPC i ISPC en xarxa

Diploma: d'aprofitament

Curs d'ús i maneig d'armes de caça

Objectiu: capacitar en les tècniques i la seguretat de maneig i ús de les armes de caça

Destinat a: personal del Cos d'Agents Rurals

Programa:

- Conceptes bàsics d'armament
- Classificació de les armes
- Categories i llicències
- Deontologia policial
- Maneig i seguretat
- Pràctiques de tir

Places: 40

Durada: 30 hores

Modalitat: presencial

Dates: segon semestre de 2022

Llocs de realització: ISPC

Diploma: d'aprofitament

FORMACIÓ PER A L'ESPECIALITZACIÓ

Curs de gestió cinegètica i captura d'animals

Objectiu: capacitar en les tècniques de control de poblacions d'espècies cinegètiques o no protegides. Capacitar en el seguiment, control o l'erradicació d'espècies exòtiques invasores.

Capacitar en les funcions de guia de caça i suport a la gestió en les reserves nacionals de caça i zones de caça controlada

Destinat a: Grup Especial de Verins i Antifurtivisme (GEVA) del Cos d'Agents Rurals

Programa:

- Control de poblacions d'espècies cinegètiques o no protegides
- Espècies exòtiques invasores
- Guia de caça
- Armament
- Parany
- Danys a l'agricultura
- Tècniques de captura
- Valoració de trofeus
- Modalitats de caça
- Teleanestèsia
- Pistola de sacrifici (Turbocut)
- Malalties
- Extraccions i presa de mostres

Places: 67

Durada: 60 hores

Modalitat: presencial

Dates: octubre de 2022

Llocs de realització: ISPC

Diploma: d'aprofitament

Curs d'habilitació de treball verticals

Objectiu: actualització en les tècniques i la seguretat dels treballs verticals en alçada

Destinat a: Grup de Suport de Muntanya del Cos d'Agents Rurals

Programa:

- Tècniques de progressió.
- Sistemes de subjecció.
- Sistemes anticaigudes.
- Manteniment i verificació d'equips.
- Tècniques de salvament.
- Mesures i tècniques de seguretat.

Places: 20

Durada: 12 hores

Modalitat: presencial

Dates: febrer de 2023

Llocs de realització: Hospitalet de Llobregat, instal·lacions de treball vertical

Diploma: d'aprofitament

*Cal un reciclatge cada dos anys per a mantenir l'habilitació



Curs de treballs verticals. Nivell II

Objectiu: capacitar en les tècniques, la seguretat i la coordinació dels treballs verticals en alçada

Destinat a: Grup de Suport de Muntanya del Cos d'Agents Rurals

Programa:

- Tècniques de progressió
- Sistemes de subjecció
- Sistemes anticaigudes
- Manteniment i verificació d'equips
- Tècniques de salvament
- Mesures i tècniques de seguretat
- Coordinació i planificació.

Places: 3

Durada: 30 hores

Modalitat: presencial

Dates: març de 2023

Llocs de realització: Hospitalet de Llobregat, instal·lacions de treball vertical

Diploma: d'aprofitament

Curs d'assistència sanitària immediata i SVB i DEA



Objectiu: obtenir una preparació bàsica en assistència sanitària immediata i reanimació cardiopulmonar. Dotar dels coneixements teòrics i les habilitats necessàries per donar una resposta inicial i eficaç en cas que es presenti una situació d'emergència sanitària

Destinat a: Cos d'Agents Rurals (GEVA)

Programa:

- Conceptes bàsics en primers auxilis
- Reanimació cardiopulmonar
- PAS
- Obstruccions
- Ferides
- Hemorràgies
- Fractures
- Cossos estranys
- Cremades
- Mossegades
- Picades
- Farmaciola
- Pràctiques amb el maniquí
- Gestió d'accidents
- Avaluació de la víctima
- Teoria de ferides i hemorràgies

- Pràctica d'embenatges
- Teoria de lesions traumàtiques
- Mobilitzacions
- Suport vital bàsic i DEA

Places: 20

Durada: 50 hores

Modalitat: semipresencial

Dates: novembre de 2022

Llocs de realització: ISPC i ISPC en xarxa

Diploma: d'aprofitament

Curs d'intervenció en verins i antifurtivisme

Objectiu: capacitar per obtenir dades d'informació operativa i aprofundir en la investigació. Mostrar tècniques d'investigació, seguiment i informació dels sospitosos dels fets delictius

Destinat a: Grup Especial de Verins i Antifurtivisme (GEVA) del Cos d'Agents Rurals

Programa:

- Principis bàsics de la intervenció policial
- Protecció de les persones i dels seus bens
- Tasques d'informació i anàlisi de la informació
- Planificació de les intervencions
- Disseny de l'estratègia
- Aplicació operativa
- Tècniques en l'entrevista
- Casos pràctics

Places: 60

Durada: 30 hores

Modalitat: presencial

Dates: octubre de 2022

Llocs de realització: ISPC

Diploma: d'aprofitament

Curs de capbussadors

Objectiu: Adquirir els coneixements i les habilitats per poder dur a terme les tasques de capbussador

Destinat a: cos d'Agents Rurals (GSMarí)

Programa:

- Formació en busseig
- Formació en rescat
- Navegació
- Reflotament
- Seguretat i prevenció
- Pràctiques

Places: 8

Durada: 30 hores



Modalitat: presencial
Dates: juny de 2023
Lloc de realització: per determinar
Diploma: d'aprofitament

Curs de recollida de mostres de l'Institut de Toxicologia de Barcelona

Objectiu: Adquirir els coneixements per a la recollida de mostres i la seva tramitació
Destinat a: cos d'Agents Rurals (GEVA i GECAJ)

Programa:

- Normativa
- Tipus de mostres
- La recollida i la seguretat
- Cadena de custòdia
- Tramitació
- Pràctiques

Places: 40

Durada: 18 hores

Modalitat: presencial

Dates: maig de 2023

Lloc de realització: ISPC

Diploma: d'aprofitament

Curs de redacció d'atestats



Objectiu: Capacitar a l'alumnat per instruir adequadament l'atestat

Destinat a: cos d'Agents Rurals (GECAJ)

Programa:

- Normativa
- Procés d'elaboració
- Estructura
- Criteris de redacció
- Procediment penal
- Valoració judicial de la prova
- Pràctiques

Places: 30

Durada: 18 hores

Modalitat: en línia

Dates: febrer de 2023

Lloc de realització: ISPC

Diploma: d'aprofitament

FORMACIÓ CONTÍNUA

Curs del sistema d'informació geogràfica QGIS



Objectiu: conèixer l'eina del QGIS i la seva aplicació a les feines dels agents rurals

Destinat a: personal del Cos d'Agents Rurals

Programa:

- Introducció a QGIS
- Càrrega de capes i impressió
- Descàrrega de dades del GPS
- Informació sobre les capes disponibles
- Pràctiques amb ordinador

Places: 40 (en dues edicions)

Durada: 10 hores

Modalitat: en línia

Dates: octubre 2022 i febrer 2023

Llocs de realització: ISPC en xarxa

Diploma: d'aprofitament

Curs de SVB i DEA



Objectiu: Adquirir els coneixements i la pràctica necessària per aplicar els protocols d'actuació de suport vital bàsic i DEA en situacions d'emergència que requereixen una resposta immediata, d'acord amb el Decret 151/2012, de 20 de novembre, pel qual s'estableixen els requisits per a la instal·lació i l'ús de desfibril·ladors externs fora de l'àmbit sanitari i per a l'autorització d'entitats formadores en aquest ús, amb un recordatori del tractament inicial de sagnat amb compromís vital

Destinat a: personal del Cos d'Agents Rurals

Programa:

- Suport vital bàsic (SVB)
- Desfibril·lador extern automàtic (DEA)
- Tractament inicial de sagnat amb compromís vital

Places: 70

Durada: 6 hores (3 en línia i 3 presencials)

Modalitat: semipresencial

Dates: març 2023

Llocs de realització: ISPC i ISPC en xarxa



FORMACIÓ CONTÍNUA PER A COMANDAMENT

Curs avançat d'intervenció en incendis forestals per a comandaments d'agents rurals



Objectiu: capacitar els comandaments del CAR en les tècniques i la seguretat en la intervenció bàsica en incendis forestals. Dotar de coneixements bàsics sobre l'anàlisi d'incendis forestals, l'organització operativa i la intervenció bàsica.

Destinat a: comandaments del Cos d'Agents Rurals

Programa:

- Anàlisi bàsica de l'escenari
- Factors de comportament de foc
- Patrons de propagació
- Comunicació d'informació d'incendis forestals
- Seguretat en incendis forestals
- Identificació d'elements de risc
- Protocols de seguretat
- LACES
- Ús de les eines manuals: matafoc i extintor
- Trasllat per terra en l'incendi forestal
- Coneixement de l'organització operativa del Grup d'Actuacions Forestals (GRAF)
- Recursos d'extinció, mitjans terrestres i aeris
- Definició de maniobres
- Tàctica i estratègia

Places: 57

Durada: 60 hores (20 hores en línia i 40 hores presencials)

Modalitat: semipresencial

Llocs de realització: ISPC i ISPC en xarxa

Dates: juny de 2023

Diploma: d'aprofitament

FORMACIÓ PER AL PERSONAL FORMADOR

Curs de formació de formadors



Objectiu: Desenvolupar competències pedagògiques i comunicatives per impartir sessions formatives

Destinat a: cos d'Agents Rurals

Programa:

- La formació ISPC.
- L'aprenentatge en adults.
- Habilitats comunicatives. Planificació.
- Recursos i estratègies: resolució de conflictes en l'àmbit formatiu.
- L'avaluació.
- Pràctiques.

Places: 20

Durada: 30 hores

Modalitat: Semipresencial

Dates: maig de 2023

Lloc de realització: ISPC i ISPC en xarxa

Diploma: d'aprofitament

Habilitació monitors/formadors autoprotecció (formació pedagògica)

Objectiu: Desenvolupar competències pedagògiques i comunicatives per impartir sessions formatives d'autoprotecció.

Destinat a: cos d'Agents Rurals

Programa:

- Habilitats comunicatives
- Planificació
- Recursos i estratègies: resolució de conflictes en l'àmbit formatiu
- L'avaluació
- Pràctiques

Places: 20

Durada: 20 hores

Modalitat: presencial

Dates: març de 2023

Lloc de realització: ISPC

Diploma: d'aprofitament



FORMACIÓ ALTRES COL·LECTIUS D'EMERGÈNCIES

Curs sobre l'actuació dels serveis tècnics municipals davant situacions d'emergència per riscos estructurals en l'edificació



Objectiu: ampliar el coneixement de rols, funcions i criteris d'actuació del personal dels serveis tècnics públics municipals que col·laborin amb els serveis d'emergència davant de situacions vinculades a patologies greus en l'edificació, col·lapses estructurals, incendis o explosions en edificis.

Destinat a: tècnics de l'Administració pública de pobles petits o de micropobles: arquitectes, arquitectes tècnics, enginyers

Programa:

- Jornada 1, per TEAMS: coneixement del medi construït susceptible de col·lapse
- Jornada 2, per TEAMS: indicadors de patologia greu o col·lapse
- Jornada 3, presencial ISPC: rols i funcions en l'operativa de l'emergència. Actuacions pal·liatives. Casos pràctics

Places: 20

Durada: 12 hores (6 hores en línia i 6 hores presencials)

Dates: juny

Modalitat: semipresencial

Lloc de realització: ISPC, i sessions en streaming per TEAMS

Diploma: d'assistència

Curs d'equips de primera intervenció en emergències



Objectiu: actuar en els primers moments d'una emergència utilitzant els mitjans disponibles amb seguretat

Destinat a: perfil general, sense coneixements previs en la matèria

Programa:

- El foc
- Valoració de la situació i alerta
- Extinció d'incendis
- Prevenció i seguretat

Places: 20

Durada: 10 hores (4 hores presencials i 6 hores en línia)

Modalitat: semipresencial

Diploma: d'aprofitament

Curs d'assistència sanitària immediata a víctimes d'accidents de trànsit

Objectiu: dotar l'alumnat dels coneixements bàsics sobre sinistres en mobilitat per garantir una assistència sanitària immediata adequada a les víctimes

Destinat a: personal del SEM

Programa:

- Intervenció en accidents de trànsit
- Atenció sanitària

Places: 20

Durada: 15 hores

Dates: octubre 2022

Modalitat: presencial

Lloc de realització: ISPC

Diploma: d'assistència

Agrupacions de Defensa Forestal (ADF)

Curs d'extinció d'incendis forestals I



Objectiu: capacitar els alumnes en matèria d'iniciació al foc forestal i de tècniques bàsiques d'extinció

Destinat a: voluntaris de les Agrupacions de Defensa Forestal (ADF) del Departament d'Acció Climàtica, Alimentació i Agenda Rural, que vulguin obtenir el carnet groc.

Programa:

- Iniciació al foc forestal I
- Eines d'extinció I
- Línia d'aigua

Places: 128

Durada: 18 hores (12 hores en línia i 6 hores presencials)

Dates: abril/maig 2023

Modalitat: semipresencial

Lloc de realització: ISPC/ISPC en xarxa

Diploma: d'aprofitament



Curs de suport a l'extinció d'incendis forestals amb tractor



Objectiu: capacitar els tractoristes perquè puguin entrar a la zona calenta en un incendi forestal

Destinat a: tractoristes proposats per les ADF per la seva activació a demanda de Bombers i tractoristes de grups especials de prevenció d'incendis forestals

Programa:

- INFOCAT - Pla d'actuació dels grups d'intervenció
- Conceptes bàsics SISCOM (Sistema de comandament en incendis forestals)
- Conceptes bàsics de propagació d'incendis de vegetació
- Conceptes bàsics de seguretat en incendis forestals
- Context del foc forestal
- Caracterització del comportament de l'incendi forestal
- Introducció a les maniobres simples i avançades
- Tècniques d'extinció
- Pràctiques demostratives de maniobres simples i avançades amb foc real a camp. Maniobra amb tractor i foc, amb tractor i aigua, i amb tractor, aigua i foc

Places: 25

Durada: 18 hores (12 hores en línia i 6 hores presencials)

Dates: abril

Modalitat: semipresencial

Lloc: ISPC/ISPC en xarxa

Diploma: d'aprofitament



RECERCA

Grups de recerca

Seguretat i societat digital

Cicle SSD

Objectiu: elaborar un estat de la qüestió sobre la situació i els estudis relacionats amb la seguretat a la societat digital, així com identificar les aportacions científiques més rellevants i els nous reptes.

Membres: grup restringit d'experts i recercadors de les estructures professionals del sistema de seguretat —amb participació dels cossos de policia, bombers, protecció civil i agents rurals— i del món universitari.

Activitats previstes:

- Definir un estat de la qüestió
- Impuls i desenvolupament d'estudis sobre aquest tema
- Intercanvis amb experts
- Disseny d'activitats per a incorporar a la formació de l'ispc
- Disseny del programa de l'Escola d'Estiu 2023

Durada: del 30 de setembre al 15 de juliol

Tecnologia aplicada a la formació

Cicle SSD

Objectiu: identificar i conèixer en profunditat les tecnologies que es podrien aplicar per a millorar la formació dels professionals de la seguretat i les emergències de Catalunya.

Membres: grup restringit d'experts i recercadors

Activitats previstes:

- Visites formatives a organitzacions on s'apliquin les tecnologies identificades
- Intercanvis amb experts
- Sessions amb convidats de les universitats catalanes i grups de recerca
- Difusió de resultats

Dates: de l'1 d'octubre al 31 de juliol

Innovació per a la formació

Cicle SSD

Objectius: crear i desenvolupar nous entorns formatius tecnològics per aplicar a la formació dels cossos d'emergències i protecció civil; fomentar els intercanvis de coneixement i d'eines formatives amb altres organitzacions

vinculades a la formació en riscos, emergències i protecció civil.

Membres: experts en desenvolupament informàtic per a la formació dels cossos de bombers de Catalunya i del món universitari.

Activitats previstes:

- creació de nous escenaris en les simulacions informàtiques per a la formació de comandaments
- visites formatives a organitzacions de formació en riscos, emergències i protecció civil
- intercanvis amb experts
- anàlisi dels resultats obtinguts a la formació amb l'aplicació d'eines de realitat virtual i simulacions per ordinador
- publicació i difusió de resultats

Dates: fins al 31 de desembre de 2022

Projecte QR

Cicle SSD

Objectius: posar a l'abast de tots els bombers el coneixement necessari per a utilitzar les diferents eines dels camions, mitjançant uns codis QR situats a les eines que obren vídeos explicatius.

Membres: bombers de la Generalitat de Catalunya, personal formador de l'ISPC i personal tècnic de l'Equip d'Enregistrament d'Imatges de Bombers de la Generalitat.

Activitats previstes:

- elaboració de vídeos
- implementació dels vídeos i codis QR als camions de bombers
- recollida i anàlisi de dades per a la millora de la formació
- difusió de resultats

Dates: fins al 31 de desembre de 2022

Projecte conjunt entre l'ISPC i la Direcció General de Prevenció, Extinció d'Incendis i Salvaments

RHYMAS

Cicle SSD

Real-time Hybrid Multiscale Agent-based Simulations for emergency training

Objectiu: proporcionar una eina de simulació per ordinador en temps real per a formar professionals qualificats amb les finalitats següents:

- millorar la resposta humana en escenaris complexos d'emergència, desenvolupant



un marc de formació basat en intel·ligència artificial;

- anar més enllà de les simulacions en temps real amb humans desenvolupant mecanismes que es van adaptant a escenaris dinàmics, basats en normes i guiats per valors i objectius;
- avaluar la millora de la resposta humana mitjançant dos casos d'ús que posen a prova la nostra forma de treballar en un entorn real de formació de bombers.

Participants:

- Institut d'Investigació en Intel·ligència Artificial (IIIA) del Consell Superior d'Investigacions Científiques (CSIC), líder del projecte
- Consiglio Nazionale delle Ricerche (Itàlia)
- Istituto di Ricerche Sulla Popolazione e le Politiche Sociali (Itàlia)
- Department of Computer and Systems Sciences (Suècia)
- Goldsmiths, University of London (Regne Unit)
- University of Bath (Regne Unit)
- Western Sydney University (Austràlia)

Activitats previstes per al 2022-23:

- Especificació i desenvolupament de les eines per a fer simulacions individuals mixtes (humans + agents artificials)
- Primera versió del marc conceptual per a representar activitats coordinades multiescala
- Implementació d'un cas d'ús de simulació individual
- Experimentació amb el cas d'ús
- Reunions presencials/virtuals periòdiques amb els membres del consorci

Durada: tres anys (2021-2024)

Programa estatal d'I+D+i orientat als reptes de la societat

Estudis

RECFIRE: selecció, formació i carrera professional dels bombers

Objectiu: estudi longitudinal que pretén explorar i analitzar la influència que exerceixen la formació i l'experiència de treball en les opinions, actituds i creences dels bombers sobre la seva professió i la tasca que desenvolupen, i també sobre aspectes relatius a la ciutadania i la societat.

Metodologia: l'estudi i seguiment es fa en quatre moments o fases de la carrera professional: la primera i la segona fase corresponen al període formatiu a l'Escola de Bombers i Protecció Civil; la tercera i quarta fases corresponen als tres i sis anys posteriors, ja en plena carrera professional com a bombers. Durant cada una d'aquestes fases s'utilitzen uns qüestionaris per a recollir les dades, que s'analitzen i se n'elaboren informes i publicacions.

Activitats previstes:

- Anàlisi de resultats
- Elaboració d'informes
- Difusió de les dades obtingudes de les cohorts recollides fins al moment

Dates: de l'1 de setembre al 31 de juliol

Avaluació de la regulació emocional cognitiva en cossos de seguretat

Objectiu: establir perfils d'adaptació (adaptatiu/desadaptatiu) a esdeveniments estressants en els col·lectius policials i de bombers en formació a l'ISPC; amb això es pretén identificar les variables que afecten i ajuden a regular la conducta i l'adaptació a situacions estressants per tal de millorar la formació en aquest àmbit.

Metodologia: administració del Cognitive Emotion Regulation Questionnaire (CERQ) en dos moments temporals, al començament i un cop finalitzat el curs de formació bàsica.



ACCIÓ EXTERIOR

Formació internacional

Curs bàsic d'ús i maneig del foc tècnic

Objectius: dotar l'alumnat de coneixements bàsics sobre el paper del foc en els ecosistemes i sobre les solucions tècniques per afrontar els incendis forestals; actualitzar les tècniques de maneig del foc en operacions d'extinció, la implantació de l'ús del foc prescrit en la prevenció dels incendis forestals, i capacitar-los en l'aplicació de foc tècnic, tant en gestió forestal com en operacions d'extinció.

Destinat a: bombers i professionals de l'extinció d'incendis forestals de la Unió Europea.

Programa:

- Ecologia del foc. Meteorologia
- Estratègies del foc. Pla de crema prescrita
- Tècniques d'ignició i disseny d'estratègies
- Organització i seguretat. Protocol
- Anàlisi de casos reals
- Eines d'atac i comunicació

Places: 20

Dates: octubre

Lloc: ISPC

Durada: 50 hores

Horari marc: de 9 h a 18 h

Modalitat: presencial

Diploma: d'aprofitament

Activitat organitzada en el marc del conveni entre el Departament d'Interior, l'ISPC i la Fundació d'Ecologia del Foc i Gestió d'Incendis Pau Costa Alcubierre.

CEPOL: programa formatiu



Objectiu: l'Agència Europea de Formació Policial (CEPOL) ofereix un programa de seminaris web i cursos en línia a través de la seva plataforma LEEd, que se segueixen a temps real des de l'ordinador personal.

Destinat a: membres dels cossos de policia de Catalunya.

Idioma: anglès

Programa:

- Crim organitzat (*Serious and Organized Crime*)
- Ciberdelicte (*Cyber-related Crime*)
- Antiterrorisme (*Counter-terrorism*)

- Drets fonamentals (*Fundamental rights*)
- Cooperació policial, intercanvi d'informació i interoperabilitat (*Law enforcement cooperation, information exchange and interoperability*)
- Lideratge i altres habilitats (*Leadership and other Skills*)
- Ordre públic i prevenció (*Public order and prevention*)
- Tecnologies policials, ciències forenses i àrees específiques (*Law Enforcement Technologies, Forensics and Specific Areas*)
- Drets de Propietat Intel·lectual (*Virtual Training Center on Intellectual Property Rights*)
- Habilitats de gestió (*Personal Business Skills*)

Modalitat: en línia

Participació: cal registrar-se prèviament a la plataforma LEEd de CEPOL per a obtenir un usuari i contrasenya.

Més informació: Web de CEPOL

Participació en xarxes internacionals

EFSCA: European Fire Service Colleges Association

Objectius: cooperar, mitjançant l'intercanvi i el desenvolupament del coneixement i la recerca, per a millorar l'educació, la formació i les habilitats associades contra el foc i per als salvaments a Europa.

Programa:

- proporcionar un fòrum de relacions formals de treball entre els representants dels Estats membres de la Unió Europea que tenen autoritat per a presentar els punts de vista i les opinions dels seus col·legis en l'àmbit nacional;
- informar i influir en la Unió Europea en matèria d'educació i formació professional (amb habilitats associades, coneixements i comprensió), per tal de satisfer més eficaçment les necessitats de formació i el desenvolupament professional del personal dedicat als serveis europeus i a les organitzacions de seguretat relacionades amb el foc;



- promoure i facilitar la recerca i el desenvolupament.

Activitat de l'ISPC: secretaria de l'associació per al període 2021-2024

Participants: centres nacionals de formació de bombers dels 27 països de la Comunitat Europea i els 4 països de l'Associació Europea de Comerç

Durada: anual

Més informació: Web de l'EFSCA

FRANCOPOL

Objectiu: desenvolupar el coneixement sobre la formació i les pràctiques policials, així com fomentar els intercanvis entre les diferents institucions i membres d'aquesta xarxa internacional francòfona de formació policial.

Destinada a: cossos policials i professionals de la gestió i la planificació de la seguretat.

Programa:

- seminaris i jornades
- xarxa de professionals de la formació
- intercanvi de coneixements

Participants: Bèlgica, Benín, Burkina Faso, Burundi, el Canadà, el Camerun, Catalunya, França, Luxemburg, Principat de Mònaco i Suïssa.

Durada: tot l'any

Més informació: Web de FRANCOPOL



CENTRE DE LIDERATGE

FUNCIÓ DIRECTIVA

Aquest àmbit proporciona eines i coneixements per desenvolupar competències directives als comandaments de les organitzacions i potenciar la visió global i estratègica per avançar i establir models de gestió i direcció més eficaços i eficients.

Trobades directives

Trobades directives per a comandaments policials

Objectiu: ser un espai de reflexió i aprenentatge experiencial compartit per a comandaments policials, que vol servir d'eina de creixement, desenvolupament i posicionament en l'organització.

Destinada a: comandaments de l'escala executiva i superior de Mossos d'Esquadra i policies locals.

Programa: per determinar

Places: 150

Dates: per determinar

Lloc: ISPC

Durada: 4 hores

Modalitat: presencial

Reptes de futur de la societat digital

Cicle SSD

Objectiu: trobada específica per conèixer i reflexionar sobre les tendències en la societat digital i les seves possibles aplicacions en el lideratge.

Destinada a: comandaments de l'escala executiva i superior de Mossos d'Esquadra, policies locals, bombers, protecció civil i agents rurals.

Programa:

- Ús de les noves tecnologies
- Gestió dels riscos
- Mètodes d'aprenentatge

Places: 50

Dates: per determinar

Lloc: ISPC

Durada: 4 hores

Modalitat: presencial

Organitzacions i cultura de la digitalització

Cicle SSD

Objectiu: trobada específica per crear un espai de reflexió i actualització sobre la cultura de la digitalització i el seu impacte en el si de les organitzacions.

Destinada a: comandaments de l'escala executiva i superior de Mossos d'Esquadra, policies locals, bombers, protecció civil i agents rurals.

Places: 50

Dates: per determinar

Lloc: ISPC

Durada: 4 hores

Modalitat: presencial

Per a l'escala executiva i superior de bombers

Objectiu: ser un espai de reflexió i aprenentatge experiencial compartit per a comandaments de bombers, que vol servir d'eina de creixement, desenvolupament i posicionament en l'organització.

Destinada a: comandaments de l'escala executiva i superior del Cos de Bombers de la Generalitat i del Cos de Bombers de l'Ajuntament de Barcelona.

Programa: per determinar

Places: per determinar

Dates: per determinar (dues edicions)

Lloc: ISPC-Escola de Bombers

Durada: 3 hores

Modalitat: presencial

Cursos

Curs sobre lideratge i societat digital

Cicle SSD

Objectiu: donar a conèixer l'impacte de la societat digital en els lideratges i estils de direcció, així com aportar eines i estratègies per aplicar en els nostres àmbits de treball.

Destinat a: comandaments de l'escala executiva i superior dels cossos de policia, bombers, protecció civil i agents rurals.

Programa:

- La societat digital
- Conceptes, continguts i contextos
- Competències bàsiques per al lideratge digital



- La gestió del talent en l'era digital
- De l'autodiagnòstic al pla de millora

Places: 18

Dates: per determinar

Lloc: ISPC

Durada: 18 hores

Modalitat: presencial

COHESIÓ D'EQUIPS

Àmbit que proporciona eines i competències per desenvolupar el lideratge transformacional dels comandaments, fomentar el treball en equip, potenciar el talent i les persones, així com definir objectius i el procés per assolir-los.

Curs de lideratge i cohesió d'equips (Bombers de la Generalitat)

Objectiu: proporcionar eines i estratègies als comandaments per tal que puguin reconèixer les necessitats del seu entorn de treball, així com liderar i optimitzar la gestió i el desenvolupament dels seus equips.

Destinat a: caps de torn i bombers de primera del Cos de Bombers de la Generalitat.

Programa:

- Eines per enfortir el lideratge propi
- Intel·ligència emocional i social
- La definició dels objectius dels equips
- Els potencials dels equips
- Eines clau per a la motivació de persones: gestió dels valors
- Les dificultats en el desenvolupament dels equips
- La construcció dels equips: gestió de les expectatives
- La dinamització dels equips: eines de treball

Places: per determinar (edicions per determinar)

Dates: per determinar

Lloc: al territori o, si no es pot fer, a l'ISPC-Escola de Bombers i Protecció Civil

Durada: 23 hores

Horari: de 9 h a 14 h

Modalitat: presencial

Diploma: d'aprofitament

Curs de lideratge i cohesió d'equips per a personal tècnic del CECAT

Objectiu: Proporcionar els coneixements i recursos necessaris per liderar i cohesionar els

equips de guàrdia i vetllar pel correcte desenvolupament de la gestió de l'emergència.

Destinat a: personal tècnic del CECAT

Programa:

- Anàlisi del context organitzatiu i gestió de les expectatives.
- Assumpció de rol.
- Ser referent.
- Treball en equip.
- Treballar les pròpies pors i inseguretats.

Places: 20

Dates: segon semestre 2022

Durada: 20 hores

Modalitat: presencial

Lloc de realització: ISPC

Horari: de 9 h a 14 h

Diploma: d'aprofitament

Curs de competències clau per a caps d'unitat de voluntaris de protecció civil

Objectius: dotar dels coneixements i recursos necessaris els caps d'unitats, per gestionar les activitats i actuacions dels voluntaris de protecció civil.

Destinat a: caps d'unitat de voluntaris de protecció civil.

Programa:

- Marc de la protecció civil municipal i voluntariat de protecció civil
- Activitats i actuacions del voluntariat de protecció civil
- Lideratge, presa de decisions i comunicació

Places: 20

Durada: 15 hores

Dates: primer semestre 2023

Lloc: ISPC

Modalitat: presencial

Diploma: d'aprofitament

Curs sobre la gestió del lideratge davant d'una situació d'emergència



Objectiu: proporcionar els coneixements i recursos necessaris per gestionar l'emergència.

Destinat a: Càrrecs electes i comandaments de l'administració local

Programa:

- Gestió de responsabilitats enfront la gestió de les culpes



- Gestió del risc enfront la gestió de la incertesa
- Gestió de plans enfront la gestió del caos
- Gestió proactiva enfront la gestió reactiva
- Gestió de situacions reals
- Gestió del lideratge

Places: 30 en dues edicions

Durada: 40 hores (25 hores en línia i 15 hores presencials en streaming)

Dates: 1a edició segon semestre 2022 i 2a edició primer semestre 2023

Lloc: : ISPC en xarxa i TEAMS education

Modalitat: en línia

Diploma: d'aprofitament

FORMACIÓ DE PERSONAL FORMADOR

Curs sobre lideratge i societat digital

Cicle SSD

Objectiu: donar a conèixer l'impacte de la societat digital en els lideratges i estils de direcció, així com aportar eines i estratègies per aplicar en els nostres àmbits de treball.

Destinat a: comandaments de totes les escales dels cossos de seguretat i d'emergències que siguin formadors en l'àmbit del lideratge

Programa:

- La societat digital
- Conceptes, continguts i contextos
- Competències bàsiques per al lideratge digital
- La gestió del talent en l'era digital
- De l'autodiagnòstic al pla de millora

Places: 18

Dates: per determinar

Lloc: ISPC

Durada: 18 hores

Modalitat: presencial



FORMACIÓ UNIVERSITÀRIA

CENTRE UNIVERSITARI

Grau en Seguretat

Objectiu: preparar l'alumnat per a l'exercici de les competències relacionades amb el coneixement de la seguretat des d'un punt de vista holístic. La finalitat del grau és dotar el nostre país de professionals amb formació superior de nivell universitari per tal que puguin desenvolupar la seva activitat com a analistes i gestors de la seguretat.

Destinat a: principalment estudiants que hagin acabat els estudis de batxillerat i vulguin orientar el seu futur professional cap al sector de la seguretat; també està obert a professionals de la seguretat (membres dels cossos policials i dels cossos de bombers, personal de protecció civil i de seguretat privada, etc.) i a altres persones que compleixin els requisits d'accés previstos a la normativa vigent. La branca de coneixement d'aquest grau és la de les ciències socials i jurídiques; d'acord amb aquest fet, el perfil més adequat és el de l'estudiant que en el batxillerat hagi cursat la modalitat d'humanitats i ciències socials. Ara bé, no hi ha cap impediment perquè els estudiants que provinquin d'altres modalitats puguin matricular-s'hi.

Crèdits ECTS: 240 (quatre cursos acadèmics)

Pla d'estudis:

1r curs: formació bàsica (60 crèdits)

- Dret Constitucional
- Fonaments de Dret Penal
- Introducció a la Criminologia
- Ciència Política
- Sistema Polític i Constitucional
- Ciència de l'Administració
- Introducció a les Polítiques Públiques
- Introducció a la Psicologia de la Seguretat
- Introducció a la Sociologia
- Història Política i Social Contemporània

2n curs: formació obligatòria (60 crèdits)

- Estadística
- Administració Policial
- Teories de la Seguretat
- Psicologia Aplicada a la Seguretat
- Acció Col·lectiva i Moviments Socials
- Anàlisi i Interpretació de Dades
- Seguretat Privada I

- Dret Internacional Públic
- Sistema Polític Mundial
- Nous Riscos Transnacionals: Seguretat Financera, Mercats i Fonts d'Energia

3r curs: formació obligatòria (60 crèdits)

- Geopolítica
- Seguretat Privada II
- Seguretat Alimentària
- Intel·ligència Estratègica
- Lideratge i Comunicació
- Protecció Civil
- Ciberseguretat
- Terrorisme i Antiterrorisme
- Gestió de l'Empresa: Recursos Humans i Externalització

4t curs: formació obligatòria (18 crèdits)

- Paradigmes d'Investigació (6 crèdits)
- Treball Final de Grau (12 crèdits)

4t curs: formació optativa (75 crèdits a escollir-ne 42)

- Menció Seguretat Corporativa:
 1. Anàlisi del Risc
 2. Cooperació Publicoprivada
 3. Delinqüències Específiques
 4. Gestió d'Emergències
 5. Planificació, Direcció i Gestió de la Seguretat en Empreses Privades
 6. Protecció del Consumidor
 7. Seguretat en Instal·lacions Crítiques
 8. Seguretat Energètica
 9. Seguretat Industrial
 10. Seguretat Sanitària i Farmacològica
 11. Unió Europea
- Menció Seguretat Internacional:
 1. Cooperació Publicoprivada
 2. Cooperació Internacional en el Camp de la Seguretat
 3. Delinqüències Específiques
 4. Estudis Regionals de la Seguretat
 5. Fluxos Migratoris, Control i Integració de la Immigració
 6. Justícia Transicional
 7. La Protecció i Assistència Internacional a les Víctimes de Conflictes Armats i altres Emergències
 8. Noves Amenaces a la Seguretat
 9. Repressió de Crims Internacionals
 10. Sistemes de Seguretat Col·lectiva
 11. Unió Europea
- Optatives no lligades a cap menció:



1. Crim Organitzat
2. Plans d'Autoprotecció
3. Polítiques de Prevenció de Delictes
4. Pràctiques Externes
5. Seguretat, Poder i Drets: Violència i No-Violència
6. Seguretat Urbana
7. Sistema d'Informació Geogràfica

Mencions i habilitacions:

- L'estudiant pot obtenir la menció en Seguretat Internacional, la menció en Seguretat Corporativa o bé la titulació sense menció;
- un cop finalitzat el grau, l'estudiant pot tramitar:
 - les habilitacions de director/a de seguretat i cap de seguretat
 - si ha cursat unes determinades assignatures, l'acreditació com a tècnic/a per a l'elaboració de plans d'autoprotecció per a les activitats i centres d'interès per a la protecció civil local

Places: s'ofereixen 60 places de nou ingrés

Dates: 12 de setembre 2022 - 7 de juliol 2023 (9a promoció del grau)

Lloc: ISPC, centre universitari adscrit a la Universitat de Barcelona.

Requisits d'inscripció:

- Per accedir al primer curs d'un estudi de grau de qualsevol universitat pública de Catalunya i de la Universitat de Vic-Universitat Central de Catalunya, cal fer la preinscripció universitària, que es pot formalitzar per Internet a <http://universitats.gencat.cat/ca/preinscripcio/>.
- La preinscripció és un sistema coordinat de distribució d'estudiants que garanteix la igualtat de condicions en el procés d'ingrés al primer curs de qualsevol estudi universitari.

Programa de desenvolupament professional

Objectiu: facilitar als graduats en Seguretat les eines i l'acompanyament necessaris per a incorporar-se al mercat de treball amb una ocupació vinculada als estudis que han cursat.

Destinat a: graduats i graduades en Seguretat.

Programa: a planificar, dissenyar i executar conjuntament amb l'Alumni del Centre

Universitari. Consistirà en unes sessions de mentories fetes per graduats de les primeres promocions als recent graduats, tallers orientats a la inserció laboral i trobades professionals.

Dates: per determinar

Lloc: ISPC

ACTIVITATS EN COL-LABORACIÓ

Màster universitari en Direcció Estratègica de Seguretat

Objectius: formar directius capaços de planificar estratègicament en àmbits de seguretat, pública o privada, integrant la intel·ligència com a informació processada; proporcionar els continguts, habilitats i actituds perquè l'estudiant pugui identificar la pluralitat de dimensions i perspectives que presenten els problemes vinculats a la seguretat i els seus impactes en els drets, l'economia i el desenvolupament; capacitar l'estudiant per a la coordinació de grans volums de recursos humans i materials conjugant la pluralitat d'actors i institucions que estan implicats davant qüestions de seguretat; facilitar estratègies i mecanismes per al lideratge d'escenaris complexos en els quals entrin en joc diversitat d'institucions i corporacions, sabent comunicar què es fa, per què i per a què; fomentar la capacitat per a la presa de decisions, així com distingir diferents fases d'actuació: des de la prospectiva sobre una amenaça fins a l'avaluació de l'actuació.

Metodologia: per aconseguir els objectius es propiciarà l'estudi, des de les perspectives teòrica i pràctica, dels instruments necessaris per fer efectiu el desenvolupament professional i científic en l'àmbit de referència. Tot això amb la finalitat de proporcionar una formació avançada de caràcter especialitzat i multidisciplinari, que permeti a l'alumnat adquirir un coneixement actualitzat i realista de serveis, tècniques i problemàtiques nacionals i internacionals en matèria de seguretat.

Destinat a: estudiants que tinguin interès per la seguretat des de facetes molt diverses.

Aquesta titulació posa l'èmfasi en descobrir què és i què requereix el lideratge, i com es planifica de manera estratègica en àmbits de seguretat. Des d'aquest tronc comú s'ofereixen



tres especialitzacions: seguretat pública, seguretat corporativa i protecció civil i emergències.

El caràcter transversal de la matèria, la Seguretat, possibilita que els destinataris del Màster siguin les persones que tinguin inquietud per assolir ocupacions directives a l'àmbit de la seguretat, ja sigui en una administració pública, una instal·lació crítica, una gran corporació, una empresa de seguretat privada o un cos securitari.

També es tracta d'uns estudis que poden ser molt interessants per a professionals de l'àmbit de la seguretat que estiguin assumint o vulguin assumir responsabilitats directives o de comandament a les seves organitzacions o que vulguin aprofundir en el seu coneixement

Crèdits ECTS: 60

Programa:

Matèries obligatòries (39 crèdits)

- Matèria 1. Lideratge estratègic
 - Anàlisi del món actual
 - Habilitats del lideratge
 - Models de lideratge
 - Ètica del lideratge
 - Comunicació estratègica
- Matèria 2. Actors i escenaris de seguretat
 - Escenaris jurídics de seguretat
 - Organització dels sistemes de seguretat
 - Canvis socials i seguretat
 - Actors i polítiques de seguretat
- Matèria 3. Disseny estratègic
 - Direcció i planificació estratègica
 - Construcció i anàlisi de dades
 - Metodologies quantitatives i qualitatives
 - Principis de resposta en emergències i gestió de crisis

Matèries optatives (45 crèdits, per fer-ne 12)

- Matèria 4. Especialitat Seguretat Pública
 - Intel·ligència
 - Anàlisi de casos policials
 - Dades massives (*Big data*) i ciberseguretat
 - Nous desafiaments a la seguretat pública
 - Plans de seguretat i d'emergències
- Matèria 5. Especialitat Emergències i Protecció Civil
 - Emergències mediambientals

- Riscos tecnològics, industrials i NBQR
- Riscos psicosocials i emergències
- Emergències globals sanitàries
- Planificació urbanística i risc
- Matèria 6. Especialitat Seguretat Corporativa
- Globalització i economies en crisis
- Dret i intel·ligència artificial
- *Compliance*
- Transformació digital
- Resolució de conflictes

Matèria 7. Pràctiques externes (3 crèdits)

Treball final de màster (6 crèdits)

Places: 30

Dates: 26 de setembre - 7 de juliol

Llocs: ISPC i Facultat de Dret de la Universitat de Barcelona

Requisits d'inscripció: disposar d'un títol oficial de grau, llicenciatura, diplomatura o equivalent

Altres informacions:

- L'estudiant té l'opció de no cursar cap especialitat i fer els 15 crèdits optatius escollint lliurement les assignatures optatives que més li interessin.
- El màster s'ofereix a temps complet (un curs acadèmic) i també a temps parcial (amb un mínim de 20 crèdits per curs).

Organitzat per la Facultat de Dret de la Universitat de Barcelona en col·laboració amb l'ISPC



FORMACIÓ A MIDA

La formació a mida té l'objectiu de poder donar una formació específica de continguts concrets a qui ho demani.

Aquest tipus de formació, ara per ara, està dirigit a les policies locals. Es tracta de donar-los suport en els àmbits que volen desenvolupar i que la llei els permet, però per als quals no tenen la formació adequada.

Hi ha municipis amb demandes concretes que no es poden satisfer amb els cursos ja creats. És per això que hem d'analitzar amb ells aquesta formació a mida i donar resposta a les seves necessitats formatives actuals.



FORMACIÓ OBERTA A LA CIUTADANIA

L'ISPC impulsa la formació adreçada a la ciutadania, en el marc del lema **seguretat i societat digital** que guia el curs acadèmic 2022-2023.

A més de l'**Escola d'Estiu i els Diàlegs a l'ISPC** per tractar el tema que guia el curs, s'ofereix un programa d'activitats organitzat per àrees temàtiques.

Entre aquestes activitats cal ressaltar els **cursos oberts en línia per a un públic massiu (MOOC)** a través de l'entorn a través de l'entorn ispcobert.



Els MOOC tenen com a objectius:

- Oferir cursos d'interès per a la ciutadania a partir del coneixement dels cossos de seguretat i emergències de la Generalitat de Catalunya.
- Integrar aquesta oferta dins del circuit global d'autoaprenentatge en xarxa i a la xarxa a través dels MOOC, per donar visibilitat als cossos de seguretat i emergències catalans en l'esfera global formativa.

Cal registrar-se prèviament a la plataforma i se n'expedeix una certificació final de superació del curs.

El contingut pedagògic del programa fomenta les habilitats i competències següents:

- Treball en equip i en xarxa.
- Ètica i valors.
- Autogestió i desenvolupament de la corresponsabilitat.

Enguany s'afegeix a l'ispcobert una oferta de **píndoles de formació i conscienciació de la ciutadania**, que tenen com a objectius:

- Transmetre el coneixement dels diferents cossos vinculats a la seguretat i d'experts en la matèria.

- Conscienciar la població sobre la importància de la seguretat i com s'ha d'actuar davant determinades situacions de risc.

Aquestes píndoles s'ofereixen mitjançant vídeos divulgatius de curta durada que es poden veure les vegades que es vulgui i altres materials de caràcter pràctic sobre diferents temes relacionats amb la seguretat. No se n'expedeix cap certificació.

Diàlegs a l'ISPC. Seguretat i societat digital

Cicle SSD

Objectiu: espai de divulgació de coneixement, debat i intercanvi d'experiències.

Destinada a: membres dels cossos de seguretat i d'emergències, alumnat de l'Institut, personal de la Generalitat, autoritats i professionals de l'Administració local, de la justícia, del món acadèmic i polític, així com de la seguretat privada, estudiants i personal tècnic dels àmbits de dret, polítiques, sociologia, criminologia, etc., associacions professionals, sindicats; entitats i organitzacions, ciutadania en general i mitjans de comunicació.

Descripció de l'activitat: debats entre un presentador o presentadora i un expert o experta per escoltar i dialogar sobre temes relacionats amb el cicle seguretat i societat digital.

Durada: 1 hora

Dates: febrer i segona quinzena d'abril 2023

Llocs: seu de l'ISPC (Mollet del Vallès)

Modalitat: presencial i en diferit (consultar web ISPC)

12a Escola d'Estiu. Seguretat i societat digital

Cicle SSD

Objectiu: espai de divulgació de coneixement, debat i intercanvi d'experiències per a apropar els sectors més representatius del món acadèmic, científic, polític, laboral, empresarial, associatiu i de la societat civil als conceptes de la seguretat en el sentit més ampli, per tractar qüestions bàsiques que afecten la ciutadania i que han d'ajudar a crear una consciència cívica de la seguretat en tots els àmbits socials que hi tenen un paper important. Enguany l'Escola



d'Estiu s'emmarca en el programa del curs acadèmic 2022-2023, que amb el mateix títol *Seguretat i societat digital* crearà un grup de recerca dedicat a l'estudi d'aquesta qüestió i té previst organitzar diferents activitats de formació al llarg del curs.

Destinada a: membres dels cossos de seguretat i d'emergències, alumnat de l'Institut, personal de la Generalitat, autoritats i professionals de l'Administració local, de la justícia, del món acadèmic i polític, així com de la seguretat privada, estudiants i personal tècnic dels àmbits de dret, polítiques, sociologia, criminologia, etc., associacions professionals, sindicats, entitats i organitzacions, ciutadania en general i mitjans de comunicació.

Descripció de l'activitat: ponències magistrals i taules rodones.

Places: 200

Durada: dos dies

Programa: per determinar

Dates: final de juny - principi de juliol

Llocs: seu de l'ISPC (Mollet del Vallès) i altra ubicació

Modalitat: presencial

Diploma: d'assistència

Àrea temàtica: autoprotecció digital

Cicle SSD

Jornada sobre ciberseguretat

Objectiu: reflexionar sobre els nous reptes al vector societat digital i seguretat.

Destinada a: membres dels cossos de policia de Catalunya i altres professionals que desenvolupen funcions relacionades o tinguin interès en el tema de les jornades.

Places: 350

Data: segona quinzena d'octubre 2022

Durada: 5 hores

Modalitat: presencial

Diploma: de participació

Seguretat a la xarxa

Objectiu: en aquest curs s'ofereixen reflexions i recomanacions sobre com gestionar la identitat digital i com comunicar i publicar a internet.

Programa:

- L'empremta digital
- Contractació de serveis
- El dret a l'autodeterminació informativa
- Delictes i faltes

Dedicació: 5 hores

Modalitat: MOOC

Certificat: de participació

En col·laboració amb l'Institut Obert de Catalunya.

Autoprotecció digital

Objectiu: actualment els delictes telemàtics tenen un paper molt important en la nostra vida diària, afectacions que poden perjudicar grans companyies i a nosaltres com a usuaris. En aquestes píndoles d'autoprotecció digital veurem en diferents mòduls com podem protegir-nos de forma més efectiva a la xarxa, coneixerem els delictes més habituals i les eines que ens poden ajudar a estar més protegits en el nostre dia a dia.

Mòduls:

1. Introducció als temes que es tractaran i sobre la importància d'autoprotegir-nos a la xarxa
2. Delictes a la xarxa: repàs dels delictes més comuns en què la ciutadania pot ser víctima, metodologia dels delinqüents i com detectar-ho
3. Estat de la nostra identitat digital. Com podem mirar la nostra exposició a la xarxa? Què tenim publicat sobre nosaltres?
4. Creació d'un sistema d'alertes. Com rebre alertes quan es publica informació personal o sensible nostra
5. Cerca de filtracions. Buscarem si estem afectats per alguna filtració o vulneració de dades a la xarxa, en què estem afectats i com podem rebre alertes quan torni a passar
6. Configuració de les nostres xarxes / activació de 2FA. Doble factor d'autenticació, importància i metodologies d'aplicació
7. Eines per als nostres dispositius que ens poden ajudar a protegir els nostres dispositius i a nosaltres mateixos
8. Conservar l'anonimat: la importància de ser anònims a la xarxa i ser més eficients

Modalitat: píndoles formatives en línia

Certificat: no n'hi ha



Àrea temàtica: gestió de la seguretat

International Security Management

Objectiu: contribuir al desenvolupament i a la professionalització del lideratge, la innovació i la competència operativa en l'àmbit de la gestió de la seguretat internacional.

Idioma: anglès

Accés al curs: a través de la plataforma Coursera

Coordinació: Rotterdam School of Management, Erasmus University (RSM)

Programa:

- Introducció al panorama de la seguretat internacional
- Gestió de la seguretat
- Investigació i intel·ligència a internet (OSINT)
- Delinqüència organitzada greu i terrorisme
- Lideratge interconnectat en gestió de la seguretat
- Comerç il·lícit
- Una mirada positiva sobre seguretat

Durada: 28 hores

Modalitat: MOOC

Jornada sobre les smart cities: ciutats intel·ligents... i segures?

Objectiu: les *smart cities* estan evolucionant amb el desenvolupament accelerat de les noves tecnologies com ara 5G, IA, *cloud*, etc., que augmenten exponencialment les dades recollides. La jornada vol abordar els elements clau per a una *smart city* segura: d'una banda el dilema entre seguretat i drets ja que un sistema on tot ho controli la tecnologia implica riscos, d'altra banda el repte que suposa aconseguir xarxes fiables i garantir la ciberseguretat i finalment, per fer-ho possible, la necessitat d'associacions publicoprivades sòlides.

Destinada a: ciutadania en general, estudiants universitaris, personal tècnic de les administracions públiques i del món privat, associacions professionals, sindicats, entitats i organitzacions, mitjans de comunicació, membres dels cossos de seguretat i d'emergències, alumnat de l'Institut, personal de la Generalitat, autoritats i professionals de l'Administració local, de la justícia, del món

acadèmic i polític, així com de la seguretat privada.

Places: 350

Data: maig

Durada: 5 hores

Modalitat: presencial

Diploma: d'assistència

Àrea temàtica: odi i discriminació

Píndoles formatives

Els discursos d'odi en línia basats en el gènere Formació per enfortir les competències de la ciutadania per abordar els discursos d'odi i la discriminació en línia per motius de gènere i desenvolupar habilitats per combatre-ho. Els mòduls tractaran sobre:

- La sensibilització del públic en general i dels grups objectiu
- La informació i suport a les víctimes (potencials) per desenvolupar estratègies d'enfrontament i defensar els seus drets
- La lluita contra els prejudicis, els estereotips i normes de gènere que fomenten o toleren la violència en línia

Protocol de delictes d'odi i discriminació

Objectiu: donar a conèixer als membres de les policies locals de Catalunya el Protocol per a l'abordatge de les infraccions d'odi i discriminació.

Programa:

- Què és l'odi i la discriminació i com actuem per combatre'ls
- Com detectem les infraccions d'odi i discriminació
- Com prevenim les infraccions d'odi i discriminació
- Com actuem davant les infraccions d'odi i discriminació
- Com aconseguim una resolució correcta de les infraccions d'odi i discriminació

Dedicació: 1 hora

Modalitat: MOOC restringit als membres de les policies locals de Catalunya

Certificat: de participació

En col·laboració amb la Direcció General d'Administració de la Seguretat.



Àrea temàtica: riscos i emergències

Jornada sobre l'ús de tecnologies digitals en les intervencions dels cossos operatius d'emergències

Cicle SSD

Objectius: conèixer l'ús actual de diferents tecnologies digitals aplicades a les simulacions i a les intervencions dels cossos d'emergències.

Destinada a: responsables i gestors de riscos, personal operatiu de l'àmbit de la seguretat, emergències i medi ambient, experts i ciutadania en general.

Programa:

- Diferents tecnologies digitals de base per al desenvolupament
- Simulacions aplicades a la formació i l'entrenament
- Tecnologies digitals en les intervencions dels cossos d'emergències
- Reptes de futur

Places: segons l'aforament

Dates: primera quinzena de maig

Lloc: auditori de l'ISPC o espai alternatiu

Durada: 5 hores

Modalitat: presencial i *streaming*

Diploma: d'assistència

Jornada sobre l'ús de tecnologies digitals en la planificació del risc i de la resposta a les emergències

Cicle SSD

Objectius: conèixer l'ús actual de diferents tecnologies digitals per a la planificació del risc i resposta a les emergències.

Destinada a: responsables i gestors de riscos, personal operatiu de l'àmbit de la seguretat, emergències i medi ambient, experts i ciutadania en general.

Programa:

- Diferents tecnologies digitals de base per al desenvolupament
- Planificació del risc mitjançant tecnologies digitals
- Tecnologies digitals aplicades a les accions de resposta a les emergències
- Reptes de futur

Places: segons l'aforament

Dates: primera quinzena de març

Lloc: Auditori de l'ISPC o espai alternatiu

Durada: 5 hores

Modalitat: presencial i *streaming*

Diploma: d'assistència

Ciutadania i emergències

- Mòdul 1. Què és una emergència?
- Mòdul 2. Els actors de l'emergència
- Mòdul 3. Analitzem l'emergència
- Mòdul 4. I ara, tu!

Dedicació: 10 hores

Modalitat: MOOC

Certificat: de participació

Seguretat en les activitats de muntanya

- Mòdul 1. Construint seguretat entre tots
- Mòdul 2. Posant les bases d'una activitat segura
- Mòdul 3. Preparem, coneguem i atenguem el nostre cos
- Mòdul 4. Diferents tipus d'activitats, riscos diferents

Dedicació: 10 hores

Modalitat: MOOC

Certificat: de participació

Mobilitat i risc

Objectiu: enfortir el compromís amb la seguretat en la mobilitat, a partir del coneixement d'aspectes clau que la configuren i aprendre a fer una gestió individual i responsable de les situacions de risc en la mobilitat.

Programa:

- Mòdul 1. La mobilitat, una característica de la nostra societat
- Mòdul 2. Com es produeixen els accidents? El risc
- Mòdul 3. L'organització de la seguretat viària i de la prevenció
- Mòdul 4. Competències de mobilitat segura: aprendre en tot el cicle vital

Dedicació: 10 hores

Modalitat: MOOC

Certificat: de participació

En col·laboració amb el Servei Català de Trànsit



Àrea temàtica: violències masclistes

Objectiu: difondre les mesures de prevenció de les violències masclistes mitjançant les eines pròpies del disseny ambiental i donar el tret de sortida a la formació en línia en aquest àmbit que s'oferirà a l'espai de formació oberta de l'ISPC.

Destinada a: ciutadania en general, estudiants universitaris, personal tècnic de les administracions públiques i del món privat, associacions professionals, sindicats, entitats i organitzacions, mitjans de comunicació, membres dels cossos de seguretat i d'emergències, alumnat de l'Institut, personal de la Generalitat, autoritats i professionals de l'Administració local, de la justícia, del món acadèmic i polític, així com de la seguretat privada.

Píndoles formatives

Formació sobre com ha de ser un entorn segur per prevenir les violències masclistes, especialment les violències sexuals. Les píndoles abordaran com incloure la perspectiva de gènere en els plans urbanístics, en la mobilitat quotidiana i en els aspectes socials, físics i funcionals que condicionen la seguretat, tant en l'espai públic com en el privat.

Mòduls

- La prevenció de les violències masclistes mitjançant el disseny ambiental per professionals de la seguretat i tècnics urbanistes
- Com prevenir les violències masclistes en l'ús de l'entorn físic. Consells d'autoprotecció adreçats a la ciutadania



Pacte d'Estat
contra la violència de gènere

016



 Generalitat de Catalunya
Departament d'Interior

**Institut de
Seguretat Pública
de Catalunya**

