



Memòria de l'Institut de Seguretat Pública de Catalunya 2019

 Generalitat de Catalunya
Departament d'Interior

Institut de
Seguretat Pública
de Catalunya

Centre adscrit a



UNIVERSITAT DE
BARCELONA



Memòria de l'Institut de Seguretat Pública de Catalunya 2019



Institut de
Seguretat Pública
de Catalunya



Centre adscrit a



UNIVERSITAT DE
BARCELONA



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.



Aquesta obra està subjecta a una llicència Reconeixement 4.0 de Creative Commons. Se'n permet la reproducció, la distribució, la comunicació pública i la transformació per generar una obra derivada, sense cap restricció sempre que se'n citi el titular dels drets (Generalitat de Catalunya. Institut de Seguretat Pública de Catalunya). La llicència completa es pot consultar a <https://creativecommons.org/licenses/by/4.0/>

© Institut de Seguretat Pública de Catalunya
Departament d'Interior. Generalitat de Catalunya

Ctra. C-17 Barcelona-Ripoll, km 13,5
08100 Mollet del Vallès

Maig de 2020

Sumari

Presentació	7
ESTRUCTURA, ORGANITZACIÓ I MITJANS	9
Organigrama	11
Òrgans de govern i assessorament	13
Consell de Direcció	13
Consell Pedagògic i Científic	15
Junta de Centre Universitari	17
Comissions de relacions	17
Pressupost	19
Personal	21
ACTUACIONS I ACTIVITATS REALITZADES	23
Direcció	25
Activitat global i alumnes	25
Actes institucionals i acadèmics	25
Distincions honorífiques	26
8a Escola d'Estiu	26
Acció i relacions exteriors	26
Campanyes de donació de sang a l'ISPC	30
Sub-direcció General d'Administració i Suport Acadèmic	31
Convenis amb altres entitats	31
Assessorament jurídic	31
Reconeixement d'activitats formatives d'altres entitats	31
Seguretat de la informació	32
Contractació i gestió pressupostària	32
Manteniment i subministraments	33
Unitat d'Assistència Mèdica (UAM)	34
Residència d'alumnes	34
Escola de Policia de Catalunya	35
Formació bàsica	35
Formació per a la promoció	36
Formació per a l'especialització	37
Formació contínua	38
Formació continuada per a la direcció i el comandament	38
Formació de personal formador i per a l'habilitació	39
Jornades	39
Recerca i cooperació internacional	40
Àrea de Continguts de Formació Policial	42
Àrea d'Instructors de Policia	42
Escola de Bombers i Protecció Civil de Catalunya	45
Formació per a bombers	45
Formació en protecció civil	46
Recerca, difusió del coneixement i acció exterior	47
Sub-direcció General de Formació Universitària, Recerca i Gestió del Coneixement	51
Centre Universitari	51
Grau en Seguretat	51
Cursos presencials de llengua anglesa	52
Activitats en col·laboració amb la UB	52
Centre de Coneixement de la Seguretat (CCS)	53
Aprenentatge en línia	54
Centre de Lideratge	56
Difusió i xarxes socials	58
Publicacions	58

Servei de Selecció, Avaluació i Seguiment

Col·laboració amb altres unitats del Departament d'Interior	61
Formació i avaluació de les competències clau en els cursos de capacitació	61
Suport a la docència	63
Suport a les policies locals	63

Presentació

L'Institut de Seguretat Pública de Catalunya (ISPC) és el centre de formació dels cossos de policia, de bombers, de protecció civil, agents rurals i també col·labora amb la d'altres col·lectius com el personal penitenciari. L'ISPC, a més, participa en la selecció, la promoció i el desenvolupament professional d'aquests cossos i col·lectius. Té també com a finalitat l'estudi i la recerca sobre la seguretat.

L'Escola de Policia i l'Escola de Bombers i Protecció Civil són parts essencials de l'ISPC, en les quals s'organitzen la major part d'activitats formatives.

S'ha consolidat també com una part important de l'ISPC el Centre Universitari, adscrit a la Universitat de Barcelona, on s'imparteix el grau en Seguretat. Així mateix, l'ISPC col·labora amb diferents universitats per al desenvolupament d'altres estudis superiors.

D'altra banda, el Centre de Lideratge ha assolit una posició estratègica a l'ISPC com a ens de desenvolupament personal, professional i organitzacional per als cossos de seguretat i d'emergències, en col·laboració amb les dues escoles i el Centre Universitari. També són destacables la bona integració de l'entorn d'aprenentatge en línia [ISPC en xarxa](#), amb un gran volum de formació, i la consolidació i el creixement de l'[ISPC obert](#), entorn d'autoaprenentatge per a la ciutadania.

Estructura, organització i mitjans

Organigrama

Taula 1. Organigrama de l'Institut de Seguretat Pública de Catalunya, 2019

Direcció Montserrat Royes Vila	Sub-direcció General d'Administració i Suport Acadèmic Laia Puig i Campmany (des de l'01.04.19) Joan Josep Guillem Carrique (fins al 31.03.19)	Servei de Gestió Econòmica i Administrativa Jesús Gutiérrez Miranda (des de l'01.06.19) Laia Puig i Campmany (fins al 31.03.19)	Secció de Personal i Règim Interior Montserrat Vicente Valentín (des de l'01.08.19) Jesús Gutiérrez Miranda (fins al 31.05.19) Secció de Contractació i Gestió Pressupostària Alexandra Capellades Manent Secció de Manteniment i Subministraments Joan Morera Borrell Secció de Secretaria Acadèmica Patricia López Frías
	Escola de Policia de Catalunya Joan Figuera López	Àrea d'Instructors Emili Martínez Cañaveras Àrea de Continguts de Formació Policial Lluís Isern Bernat (fins al 28.02.19) Servei de Formació Policial Eva Martínez Soto	Secció de Suport de Formació Policial Immaculada Molas Trabal
	Escola de Bombers i Protecció Civil de Catalunya Antoni Rifà Ros (des de l'1.07.19) Josep M. Juncosa i Morros (fins al 30.06.19)	Àrea d'Instructors i de Continguts en Riscos, Emergències i Protecció C. Daniel Queralt Creus Servei de Formació en Riscos, Emergències i PC Eva Lloret Manero (des de l'01.03.19) Maria Serrahima Sugrañes (fins al 23.03.19)	Secció de Suport de Formació de Bombers M. Lluïsa Pérez Márquez (des de l'01.05.19) Eva Lloret Manero (fins al 28.02.19) Secció de Suport de Formació en Prot. Civil M. Rosa Calvo Santos
	Sub-direcció General de Formació Universitària, Recerca i Gestió del Coneixement Marta Roca Fina	Servei de Selecció, Avaluació i Seguiment M. Àngels Solé i Sanosa	Secció d'Avaluació i Seguiment Anna Melero Merino

Òrgans de govern i assessorament

Els òrgans de govern de l'Institut de Seguretat Pública de Catalunya són la Presidència, dues Vicepresidències, la Direcció i el Consell de Direcció. L'òrgan assessor de caràcter consultiu de l'entitat és el Consell Pedagògic i Científic.

Consell de Direcció

Aquest Consell està presidit pel conseller d'Interior i el componen 20 membres representants de diferents àmbits. A la taula 2 se'n detalla la composició:

Taula 2. Consell de Direcció, 2019

President	Conseller d'Interior	Miquel Buch i Moya
Vicepresident primer	Secretari general del Departament d'Interior	Brauli Duart i Llinares
Vicepresident segon	Un dels representants dels ens locals	Fermí Santamaria Molero En representació de l'ACM
Vocals	Directora de Serveis del Departament d'Interior	Sílvia Quesada i Escobar
	Director general de la Policia	Pere Ferrer Sastre (Andreu J. Martínez Hernández fins al 30.9.19)
	Director general de Prevenció, Extinció d'Incendis i Salvaments	Manuel Pardo i Sabartés
	Directora general de Protecció Civil	M. Isabel Ferrer i Álvarez
	Directora de l'ISPC	Montserrat Royes Vila
	Director general dels Agents Rurals	Marc Costa i Trachsel
	Director del Servei Català de Trànsit	Juli Gendrau i Farguell
	Tres vocals designats pel conseller d'Interior	Joan Elias Garcia Rector de la Universitat de Barcelona
		Assumpta Palau i Marginet Coordinadora jurídica d'Afers Exteriors i Europeus del Gabinet Jurídic de la Generalitat
		Jordi Jardí i Pinyol Director general d'Administració de Seguretat del Departament d'Interior
Cinc vocals en representació dels ens locals, a proposta de les associacions representatives de municipis	Anna Maria Martínez Martínez Alcaldeessa de Rubí (FMC)	
	Marc Garcia Nadal Alcalde de Sant Julià del Llor i Bonmatí (FMC)	
	Manel Martínez Díaz Tinent d'alcalde de Sant Feliu de Llobregat (FMC)	
	Fermí Santamaria i Molero En representació de l'ACM	
	Rafael de Yzaguirre i Pabolleta En representació de l'ACM	

Taula 2. Consell de Direcció, 2019

	Dos vocals en representació de l'Ajuntament de Barcelona a proposta de l'alcalde/essa	Joan Ramon Riera Alemany Cap de Gabinet de la Cinquena Tinència d'Alcaldia de Prevenció i Seguretat (Amadeu Recasens i Brunet, fins a l'11.12.19)
		M. Teresa Casado Cadarso Gerent de Seguretat de l'Ajuntament de Barcelona (Jordi Samsó Huerta fins a l'11.12.19)
Secretaria	Una funcionària de carrera adscrita a l'ISPC	Carme Guasch Manau

Reunions del Consell de Direcció

El Consell de Direcció s'ha reunit tres vegades: 9 de gener, 15 de juliol i 13 de desembre.

Ordre del dia: 9 de gener

1. Lectura i aprovació de l'acta de la sessió anterior (5.07.2018)
2. Informació sobre les activitats desenvolupades durant l'any 2018
3. Aprovació del Pla anual d'activitats per a l'any 2019
4. Informar sobre l'avantprojecte de pressupost per al 2019
5. Informació dels convenis subscrits per l'ISPC
6. Aprovació dels barems reguladors de les remuneracions de les activitats docents
7. Informar sobre el nomenament de nous membres del Consell Pedagògic i Científic
8. Torn obert d'intervencions

Ordre del dia: 15 de juliol

1. Lectura i aprovació de l'acta de la sessió anterior (9.01.2019)
2. Aprovació de la Memòria de l'Institut 2018
3. Informació sobre les activitats desenvolupades i previstes al 2019
4. Aprovació del Programa del Curs de formació bàsica per a policies 2019-2020
5. Donar compte sobre els resultats dels indicadors generals del sistema de qualitat ISO 9001:2015 de l'any 2018
6. Informació dels convenis subscrits per l'ISPC
7. Informar sobre el nomenament de nous membres del Consell Pedagògic i Científic
8. Torn obert d'intervencions

Ordre del dia: 13 de desembre

1. Lectura i aprovació de l'acta de la sessió anterior (15.07.2019)
2. Informació sobre el projecte d'elaboració de la carta de serveis públics
3. Informació sobre les activitats desenvolupades durant l'any 2019
4. Aprovació del Pla anual d'activitats per a l'any 2020
5. Informar sobre l'avantprojecte de pressupost per al 2020
6. Informació dels convenis subscrits per l'ISPC
7. Informar sobre el nomenament de nous membres del Consell Pedagògic i Científic
8. Torn obert d'intervencions

Consell Pedagògic i Científic

El Consell Pedagògic i Científic està presidit per la directora de l'Institut i integrat per 17 membres:

Taula 3. Consell Pedagògic i Científic, 2019

Presidenta	Directora de l'ISPC	Montserrat Royes Vila
Vocals de l'àmbit de la seguretat i la policia	Tres vocals designats a proposta de la Direcció de l'ISPC	<p>Eduard Sallent Peña Comissari en cap del cos de Mossos d'Esquadra (Miquel Esquius i Miquel fins al 19.06.19)</p> <p>Jordi Ferret Cardella Comissari del cos de Mossos d'Esquadra (Emili Quevedo Malo fins al 19.06.19)</p> <p>Marta Pons Mañosa Sub-directora general de Coordinació de la Policia de Catalunya (Maria Begoña Curto Ferré fins al 19.06.19)</p>
	Dos vocals designats a proposta de les associacions representatives dels municipis	<p>Teresa Carrasco López Directora de l'Àrea de Seguretat, Convivència i Civisme de l'Ajuntament de l'Hospitalet de Llobregat (FMC)</p> <p>Carles Bassaganya i Serra Responsable de l'Àrea de Formació ACM (Josep R. Fuentes i Gasó fins a l'11.12.19)</p>
	Un vocal designat a proposta de l'alcalde o alcaldessa de l'Ajuntament de Barcelona	Evelio Vázquez Sánchez Intendent en cap de la Guàrdia Urbana de Barcelona
Vocals de l'àmbit de la prevenció i extinció d'incendis, salvaments i protecció civil	Tres designats a proposta de la Direcció de l'Institut	<p>David Borrell Anglada Sub-director general Operatiu de la DGPEIS</p> <p>Marc Castellnou Ribau Analista en cap del Grup d'Actuacions Forestals (GRAF) del Cos de Bombers de la Generalitat</p> <p>Maria José Pérez Navarro Cap del Servei d'Implantació de la Direcció General de Protecció Civil (Sergio Delgado Molina fins al 23.04.19)</p>
	Dos designats a proposta de les associacions representatives dels municipis	<p>Rafael de Yzaguirre i Pabolleta Tècnic de continguts de l'ACM</p> <p>Carlota Dicenta Mira Cap del Servei de Protecció Civil de l'Ajuntament de Mataró (FMC)</p>
	Un designat a proposta de l'alcalde o alcaldessa de l'Ajuntament de Barcelona	Sebastià Massagué Mir Director del Servei de Prevenció, Extinció d'Incendis i Salvament de l'Aj. Barcelona

Taula 3. Consell Pedagògic i Científic, 2019

Vocals d'altres àmbits d'actuació, a proposta de la Direcció de l'ISPC	Jaume Domingo i Coll Cap del Gabinet Tècnic del Departament d'Interior
	Maria Farners de Cruz Puig Cap de Servei de Processos Formatius de Mobilitat Segura del Servei Català de Trànsit
	Núria Clèries Nerín Directora del Centre d'Estudis Jurídics i Formació Especialitzada
	Xavier Pons Ràfols Degà de la Facultat de Dret de la UB
	Àngel Castiñeira Fernández Professor titular del Departament de Ciències Socials de la Universitat Ramon Llull ESADE
Secretària	Una funcionària de carrera adscrita a l'ISPC Carme Guasch Manau

Reunions del Consell Pedagògic i Científic

Aquest Consell s'ha reunit dues vegades, el 10 de juliol i el 10 de desembre.

Ordre del dia: 10 de juliol

9. Lectura i aprovació de l'acta de la sessió anterior (18.12.2018)
10. Informació sobre les activitats desenvolupades i previstes al 2019
11. Informar el Programa del Curs de formació bàsica per a policies 2019-2020
12. Informació sobre els resultats dels indicadors generals del sistema de qualitat ISO 9001:2015 de l'any 2018.
13. Torn obert d'intervencions.

Ordre del dia: 10 de desembre

1. Lectura i aprovació de l'acta de la sessió anterior (10.7.2019)
2. Informació sobre l'estat del projecte d'elaboració de la carta de serveis públics
3. Informació sobre les activitats desenvolupades durant l'any 2019
4. Informar sobre el Pla anual d'activitats per a l'any 2020
5. Torn obert d'intervencions.

Junta de Centre Universitari

La Junta de Centre és el màxim òrgan col·legiat de govern i administració del Centre Universitari, està presidida per la directora de l'ISPC i està formada per 7 membres.¹

Taula 4. Composició de la Junta de Centre Universitari, 2019 [*]

Dos membres designats per la UB	Delegada dels estudiants del Centre	Soraya Vázquez Segura
	Delegat de la UB a l'ISPC	Josep Baqués Quesada
Cinc membres designats per l'ISPC	Directora de l'Institut de Seguretat Pública de Catalunya	Montserrat Royes Vila
	Sub-directora general d'Administració i Suport Acadèmic	Laia Puig Campmany
	Cap de l'Escola de Policia	Joan Figuera López
	Cap de l'Escola de Bombers i Protecció Civil	Antoni Rifà Ros
	Sub-directora general de Formació Universitària, Recerca i Gestió del Coneixement	Marta Roca Fina

[*] Els membres citats són corresponents a data 31 de desembre.

Enguany la Junta de Centre s'ha reunit dues vegades: el 22 d'octubre i el 18 de desembre.

Comissions de relacions

- Hi ha hagut dues reunions formals de la Comissió de relacions entre l'ISPC i les organitzacions sindicals representatives de la Policia de la Generalitat-Mossos d'Esquadra i de les policies locals: el 15 de gener i el 12 de juliol.
- Hi ha hagut una reunió formal de la Comissió de relacions entre l'ISPC i els sindicats de Bombers de la Generalitat i de Bombers de Barcelona: el 5 de juny.

¹ El [Reglament d'organització i funcionament de l'Institut de Seguretat Pública de Catalunya com a centre docent adscrit a la Universitat de Barcelona](#) estableix els seus òrgans de govern (DOGC 6987, 30 octubre 2015).

Pressupost

El percentatge d'execució pressupostària ha estat del 80,51%.

Taula 5. Grau d'execució del pressupost de despeses al 2019

Capítols	Pressupost inicial	Pressupost definitiu	Obligacions reconegudes	% Execució (O/PD)
I Remuneracions del personal	4.598.482,60	4.796.980,90	4.541.336,04	94,67
II Despeses de béns corrents i de serveis	7.804.235,00	10.513.424,79	8.134.119,53	77,37
Total d'operacions corrents (A)	12.402.717,60	15.310.405,69	12.675.455,57	82,79
VI Inversions reals	150.000,00	1.015.272,44	469.058,18	46,20
Total inversions reals (B)	150.000,00	1.015.272,44	469.058,18	46,20
VIII Variació d'actius financers	1.000,00	1.000,00	0,00	0,00
Total operacions financeres (C)	1.000,00	1.000,00	0,00	0,00
Total (A+B+C)	12.553.717,60	16.326.678,13	13.144.513,75	80,51

Del pressupost definitiu de 16.326.678,13 € s'han cobrat 12.439.257,70 €.

Taula 6. Execució del pressupost d'ingressos al 2019

Capítols	Pressupost	Drets liquidats	Total cobrat	% Execució (O/PD)
III Taxes, venda de béns i altres ingressos	899.410,00	1.691.070,80	1.153.205,36	68,19
IV Transferències corrents	11.503.207,60	12.149.480,45	11.148.552,34	91,76
V Ingressos patrimonials	100,00	0,00	0,00	0,00
Total d'operacions corrents (A)	12.402.717,60	13.840.551,25	12.301.757,70	88,88
VII Transferències de capital	150.000,00	150.000,00	137.500,00	91,67
Total d'operacions de capital (B)	150.000,00	150.000,00	137.500,00	91,67
VIII Variació d'actius financers	1.000,00	0,00	0,00	0,00
Total operacions financeres (C)	1.000,00	0,00	0,00	0,00
Total (A+B+C)	12.553.717,60	13.990.551,25	12.439.257,70	88,91

Personal

A l'ISPC s'ha tancat l'any amb una plantilla de 114 llocs de treball ocupats, dels quals són:

- 69 funcionaris de carrera
- 20 funcionaris interins
- 5 laborals fixos
- 19 laborals temporals i
- 1 alt càrrec

S'ha proveït de manera definitiva el lloc de Sub-direcció General de Formació Universitària, Recerca i Gestió del Coneixement, resolta la convocatòria INT/1614/2019, de 13 de juny.

S'han dut a terme 26 processos selectius per a proveir temporalment llocs de treball, mitjançant nomenament d'interinatges, reforços per acumulació de tasques, substitucions directes per incapacitat temporal, etc., per la necessitat de donar resposta a l'increment d'activitat a l'ISPC.

Per a la formació del personal propi, s'han materialitzat 111 admissions per a fer activitats formatives, amb un total de 1.065 hores lectives (presencials i en línia).

Actuacions i activitats realitzades

Direcció

Activitat global i alumnes

L'any 2019 a l'ISPC s'han realitzat 67.563 hores d'activitats formatives i de recerca en seguretat, policia, emergències, riscos i protecció civil, un 4% més que l'any anterior.

En global han participat en activitats de l'ISPC 18.227 alumnes.

Actes institucionals i acadèmics

Taula 7. Principals actes institucionals i acadèmics, 2019

Data	Acte
8 de gener	Inauguració del 22è Curs de formació bàsica per a bomber/a, a càrrec del conseller d'Interior, Miquel Buch
1 de febrer	Pas de l'Equador del Curs de formació bàsica per a policies 2018-2019
8 de febrer	Jornada "Mosso/a per un Dia", organitzada pel cos de Mossos d'Esquadra i l'Àrea d'Instructors de Policia, en què han participat un grup d'alumnes de l'escola Casals Gràcia de Manlleu
20 de març	Donació al Pediatric Cancer Center de l'Hospital Sant Joan de Déu dels 9.472,94 € recaptats en diverses activitats del Pas de l'Equador del Curs de formació bàsica per a policies 2018-2019
26 de març	Jornada "Mosso/a per un Dia", organitzada pel cos de Mossos d'Esquadra i l'Àrea d'Instructors de Policia, en què han participat un grup d'alumnes del CEIP La Lió, de Premià de Mar
6 d'abril/14 de maig	Jornades (2 ed.) de Portes Obertes per a presentar el grau en Seguretat i el Centre Universitari
2 de maig	Acte de cloenda de la Jornada de presentació del Protocol de seguretat contra les violències sexuals en entorns d'oci (Departament d'Interior), a càrrec del conseller d'Interior, Miquel Buch
29 de maig	Jornada "Mosso/a per un Dia", organitzada pel cos de Mossos d'Esquadra i l'Àrea d'Instructors de Policia, en què han participat un grup d'alumnes de l'escola Vedruna de Tona
7 de juny	Dos actes consecutius de cloenda i lliurament de diplomes, a càrrec del conseller Miquel Buch: <ul style="list-style-type: none"> • nova promoció de comandaments de bombers de l'Ajuntament de Barcelona • nova promoció de bombers voluntaris de la Generalitat
19 de juny	Acte de cloenda i lliurament de diplomes del Curs de formació bàsica per a policies 2018-2019, presidit pel president de la Generalitat, Quim Torra, i amb presència del conseller Miquel Buch
16 de juliol	Jornada: Parlem de Formació, amb l'Associació de Directius de Seguretat Integral (ADSI)
20 de setembre	Pas de l'Equador del Curs de formació bàsica per a bomber/a 2019
25, 26 i 27 de setembre	Jornades commemoratives del Tricentenari del cos de Mossos d'Esquadra
27 de setembre	Homenatge al comissari de la PG-ME, David Piqué i Batallé, presidit pel conseller d'Interior, Miquel Buch. Parlaments del conseller, de la directora de l'ISPC, de Bernat Baró i del comissari en cap de l'Escola de Policia. Descoberta d'una placa commemorativa a l'entrada de l'auditori
5 d'octubre	Cloenda i diplomes a l'alumnat de la 10a edició del Curs bàsic per a voluntaris de protecció civil
15 de novembre	Cloenda de la 2a edició del Curs de coordinació de grans emergències i catàstrofes. Acte presidit pel conseller Miquel Buch, amb la participació de Francesc Mauri, divulgador científic
22 de novembre	Acte de graduació de la 2a promoció d'alumnes del grau en Seguretat, a l'auditori de l'ISPC
25 de novembre	Acte d'inauguració de l'any acadèmic 2019-2020 i lliurament de les distincions honorífiques
16 de desembre	Cloenda del Curs de formació bàsica per a bomber/a i lliurament de diplomes: <ul style="list-style-type: none"> • 21a promoció del Cos de Bombers de la Generalitat • 14a promoció dels Bombers de l'Ajuntament de Barcelona L'acte ha tingut lloc al Palau de Congressos de Catalunya (Barcelona)
17 de desembre	Cloenda del Curs d'intendent, Policia Municipal de Girona, amb l'assistència de l'alcaldeessa Marta Madrenas

Distincions honorífiques

En l'acte d'inauguració de l'any acadèmic 2019-2020 (25 de novembre), ha tingut lloc el sisè lliurament de distincions honorífiques, en reconeixement a persones i entitats que, amb relació a l'activitat de l'ISPC, han mostrat una dedicació especial professional i per la repercussió de la seva aportació.

Enguany s'han atorgat 16 distincions: 2 a títol col·lectiu (Facultat de Dret de la Universitat de Barcelona i European Fire Services Colleges Association) i 14 a títol individual (Albert Vilanova, M. Àngels Solé, José A. Sánchez, Pepa Pastor, Paqui Palma, Albert Mora, Marta Miralles, Núria Mayolas, Vicenç Latorre, Josep M. Juncosa, Joan Gràcia, Joan M. Capell, Carolina Burjachs, Rubén Amaya).

8a Escola d'Estiu

Amb el tema "Les organitzacions de la seguretat", aquesta 8a edició de l'Escola d'Estiu ha fixat l'objectiu en els mateixos professionals i les organitzacions de seguretat, riscos i emergències, amb una idiosincràsia pròpia, i s'ha intentat fer una introspecció sobre allò que constitueixen aquestes organitzacions, així com sobre els factors de canvi, control i millora.

L'Escola d'Estiu, amb una durada de 21 hores, s'ha estructurat en tres jornades presencials (25, 26 i 27 de juny), cadascuna dedicada a un bloc temàtic: Evolució de les organitzacions i relacions entre sectors públic i privat; La innovació i la gestió del talent com a factors de canvi; La millora com a exigència per a les organitzacions.

A més de taules rodones i conferències, s'ha tornat a apostar per un format diversificat d'activitats, com ara una presentació de pòsters amb els diversos projectes del Departament d'Interior en experiències d'innovació a les organitzacions. Així mateix s'ha diversificat un cop més els llocs de realització: l'ISPC, el World Trade Center de Barcelona (Port de Barcelona) i el Departament d'Interior. Hi han participat 148 assistents.

Acció i relacions exteriors

A la taula següent s'inclouen les activitats externes en què ha participat la directora de l'ISPC.

Taula 8. Resum d'activitats externes de la directora de l'ISPC

Data	Institució, lloc i motiu
8 de gener	Centre de Desenvolupament i Formació Ferroviària , Sabadell Reunió amb el director general de Ferrocarrils de la Generalitat, Pere Calvet; el director d'Operacions, Oriol Juncadella; la directora d'Organització i Persones, Juliana Vilert; el director general de la Policia, Andreu Joan Martínez, i el director general de Prevenció, Extinció d'Incendis Salvaments, Manel Pardo
22 de gener	Infraestructures de la Generalitat de Catalunya , Barcelona Reunió amb el president d'Infraestructures de Catalunya, Joan Jaume Oms
30 de gener	Govern de la Generalitat i Departament d'Interior , Palau de la Generalitat, Barcelona Acte de presentació del Protocol contra les violències sexuals en entorns d'oci, a càrrec de la consellera de Presidència, Elsa Artadi i Vila, i del conseller d'Interior, Miquel Buch
7 de febrer	APROSER , Centre Cultural de Terrassa Acte del VI Dia Català de la Seguretat Privada, presidit pel conseller Buch
26 de febrer	Facultat de Dret, Universitat de Barcelona Reunió amb Xavier Pons Ràfols, degà de la Facultat de Dret; Enriqueta Expósito, vicedegana d'Afers Acadèmics, i Montserrat Casanellas, directora de l'Escola de Postgraus
6 de març	Ajuntament de Barcelona , Saló de Cent Acte del Dia del Patró del cos de Bombers de Barcelona
10 d'abril	ACCPOLC , el Vendrell Congrés Nacional de l'Associació de Caps i Comandaments de les Polícies Locals

Taula 8. Resum d'activitats externes de la directora de l'ISPC

Data	Institució, lloc i motiu
11 d'abril	Polícia de la Generalitat-Mossos d'Esquadra , Matadepera Acte del Dia de les Esquadres a l'ABP de Terrassa
29 d'abril	Guàrdia Urbana de Badalona , Centre Internacional de Negocis (BCIN) 18a edició del Dia de la Guàrdia Urbana de Badalona
29 d'abril	Govern de la Generalitat i Departament d'Interior , Petit Palau, Barcelona Acte d'obertura del 300è aniversari de la fundació de les primeres Esquadres de Paisans Armats a Catalunya
28 de juny	Parlament de Catalunya , Barcelona Comissió d'Interior del Parlament
17 d'agost	Ajuntament de Barcelona i Unitat d'Atenció i Valoració d'Afectats per Terrorisme Acte institucional "Barcelona, ciutat de Pau", en record i solidaritat amb les víctimes dels atemptats terroristes del 17 d'agost de 2017
6 de maig	Escola Judicial , Barcelona Reunió amb el director, Jorge Jiménez Martín, i el cap de l'Àrea de Relacions Externes i Institucionals, José M ^a Asencio
16 de maig	Departament d'Interior , Barcelona Reunió amb la cap de Formació del Servei d'Assistència Municipal de la Diputació de Tarragona, Montse Martínez
20 de maig	Departament d'Educació , Barcelona Reunió amb el director general de Formació Professional Inicial i Ensenyaments de Règim Especial, Joan-Lluís Espinós; la sub-directora general d'Ordenació de la Formació Professional Inicial i d'Ensenyaments de Règim Especial, Pilar Nus, i el director dels Serveis Territorials Maresme-Vallès Oriental del Departament d'Educació, Pere Masó
21 de maig	Diputació de Barcelona , Edifici de la Maternitat, Barcelona Jornada d'actualització per a policies locals: la directora de l'ISPC, Montserrat Royes, fa el discurs de cloenda
13 de juny	ASEPEYO , Sant Cugat del Vallès Formalització d'un conveni de col·laboració i visita a l'entitat
28 de juny	Polícia de la Generalitat-Mossos d'Esquadra , auditori del Fòrum, Barcelona Acte Nacional del Dia de les Esquadres
9 de juliol	Govern de la Generalitat i Departament d'Interior , Palau de la Generalitat, Barcelona Reunió sobre el Pla de Treball del Departament d'Interior, amb el president de la Generalitat, Quim Torra
18 de juliol	Fiscalia Superior de Catalunya , Barcelona Reunió amb el fiscal superior de Catalunya, Francisco Bañeres
4 de setembre	Departament d'Economia i Coneixement , Barcelona Reunió del Grup interdepartamental de gestió econòmica (GIGE) i la xarxa de gestió econòmica (XAGE)
18 de setembre	Polícia de la Generalitat-Mossos d'Esquadra , Recinte Modernista de Sant Pau, Barcelona Acte de presentació de la nova edició del calendari solidari del cos de Mossos d'Esquadra
8 d'octubre	Universitat de Barcelona , Paranimf de l'Edifici Històric <ul style="list-style-type: none"> • Acte d'inauguració del curs acadèmic 2019-2020 de la Universitat de Barcelona Guàrdia Urbana de Barcelona, auditori Fòrum del CCIB, Barcelona <ul style="list-style-type: none"> • Cerimònia de la Diada de la Guàrdia Urbana de Barcelona
25 d'octubre	Cos de Bombers de la Generalitat , Centre Cultural Municipal de Valls (Alt Camp) Amb motiu de la Festa Patronal, acte de lliurament de distincions del Cos de Bombers de la Generalitat, presidit pel president de la Generalitat de Catalunya, Quim Torra

Taula 8. Resum d'activitats externes de la directora de l'ISPC

Data	Institució, lloc i motiu
21 de novembre	APROSER , Centre Cultural de Terrassa Acte de la VIIa edició del Dia Català de la Seguretat Privada, amb la presència del secretari general d'Interior, Brauli Duart
1 de desembre	Polícia de la Generalitat–Mossos d'Esquadra , Cinema Vigatà, Vic Acte amb motiu del 25è aniversari del desplegament del cos de Mossos d'Esquadra a Osona, presidit pel president de la Generalitat, Quim Torra
4 de desembre	Parlament de Catalunya , Barcelona Assistència a la Comissió d'Interior del Parlament

A continuació es detallen les visites, trobades i reunions amb representants d'altres organismes i institucions rebudes a l'ISPC.

Taula 9. Visites d'entitats externes rebudes a l'ISPC, 2019

Data	Entitat o institució
8, 9 i 10 de gener	Escola Judicial En tres dies consecutius, 65 jutges en pràctiques distribuïts en tres grups (22, 22 i 21)
11 de gener	Escola de Prevenció i de Seguretat Integral, UAB Visita dels alumnes de 4t curs del grau en Prevenció i Seguretat Integral
15 de gener, 30 d'abril, 9 de juliol, 22 d'octubre	Associació de Caps i Comandaments de Policia Local de Catalunya (ACCPOLC) Reunions amb Antoni Flores, intendent major en cap de la Policia Municipal de Terrassa i delegat de formació de l'ACCPOLC
30 de gener	Instituto de Formación Integral en Seguridad y Emergencias (IFISE, Madrid) Visita dels representants: José Antonio Arce, subdirector; José M. Rodríguez Montoya, professor de Ciències Polítiques, i Andrés David Horcajo Gómez, cap del Servei de Formació
12 de febrer	Federació d'Agrupacions de Defensa Forestal del Vallés Occidental Reunió amb el president d'aquesta Federació, Joan Trenchs
15 de febrer	Diputació de Barcelona Reunió amb Joan Miquel Capell, cap del Gabinet de Prevenció i Seguretat, i Enric Herranz, director dels Serveis de Formació
19 de febrer	Polícia Local de Saragossa Salutació al superintendent Antonio Blas Soriano Hernández, cap de la PL de Saragossa, que ha impartit classe en el Curs d'intendent/a de policia
19 de febrer	Universitat Oberta de Catalunya Reunió amb el director de Desenvolupament Institucional, Jaume Moregó i Sala
26 de febrer	Universitat de Policia de Berlín (Alemanya) Salutació a un grup de setze estudiants de policia alemanys
4 de març	Ajuntament de Barcelona Reunió amb el comissionat de Seguretat, Amadeu Recasens; el gerent de Seguretat i Prevenció, Jordi Samsó; el director de l'àrea de Seguretat, Prevenció, Extinció d'Incendis i Salvaments, Sebastià Massagué; el cap de Recursos Humans en Gerència de Seguretat i Prevenció, Alfred Medina, i el director de Serveis i Assessorament Jurídic, Lluís Clemente
14 de març	Escola Casal dels Àngels de l'Hospitalet de Llobregat Per quart any consecutiu alumnes d'aquesta escola han visitat l'ISPC; enguany dos grups de 2n d'ESO, en el marc del projecte d'orientació professional i vocacional: "Homes i dones de futur"
18 de març	Sindicat SPL-CME Reunió amb el sotsinspector Xavier Cabot, cap de la Policia Local de Matadepera, representant de relacions institucionals

Taula 9. Visites d'entitats externes rebudes a l'ISPC, 2019

20 de març	Escola Anna Mogas de Granollers Amb motiu del treball sobre seguretat viària i els oficis que cuiden de nosaltres, 2 grups d'alumnes de P4
26 de març	Federació Catalana de Tir Olímpic Reunió amb el president de la Federació, Joan Rodríguez Milán, i la directora tècnica, Marina Garcia Jorge
26 de març	Escola Montserrat de Premià de Mar Un grup de 24 alumnes, acompanyats per una mestra, en el marc d'un treball sobre els oficis.
18 d'abril	Departament de Policia de Trogir (Croàcia) Salutació a l'inspector en cap de la Policia de Trogir, Marko Doljanin, que ha visitat l'ISPC en el marc de l'Exchange Programme del CEPOL
30 d'abril	Escola d'Idiomes Moderns, Universitat de Barcelona Reunió amb el cap d'Estudis de l'EIM-UAB, Jon Gregg
2 de maig	Ajuntament de Tivissa Un grup de 4 regidors assistents a una jornada fa una visita guiada a les instal·lacions de l'ISPC
3 de maig	Ajuntament de Terrassa En el marc del Projecte d'impuls a la igualtat en els cossos de seguretat local, el Servei d'Ocupació d'aquest Ajuntament ha promogut visitar l'ISPC: 1 tècnica d'ocupació i 18 dones
8 i 9 de maig	Escola Cal Music de Mollet del Vallès Dos grups d'infants de P5, en el marc d'una unitat sobre els oficis.
8 de maig	Biblioteca Municipal Can Mulà de Mollet del Vallès Un grup del club de lectura visita el Centre de Coneixement de la Seguretat.
9 de maig	Bombers voluntaris de Sabaneta, Departament d'Antioquia, República de Colòmbia Salutació a una delegació d'aquest cos de bombers voluntaris, que ha visitat l'ISPC
10 de maig	École Nationale Supérieure des Officiers de Sapeurs-Pompiers (ENSOSP) Salutació a una delegació de bombers de l'ENSOSP, que ha visitat l'ISPC
14 de maig	Fundació Pau Costa Reunió amb el director general de la Fundació, Oriol Vilalta, i el vocal del Patronat Jaume Costa
20 de maig	Consolat de Corea del Sud a Barcelona i Universitat de Policia de Corea del Sud Salutació al cònsol general, Junho CHOI, i a una delegació de 18 comandaments de la Universitat de Policia de Corea del Sud encapçalada per Sanjeong Lee, superintendent general en cap i rector de la KNPU, que han visitat l'ISPC
3 de juny	Escoles de Policia de la Baixa Saxònia i de Renània-Palatinat Salutació als estudiants de les escoles de policia d'aquests <i>lands</i> alemanys, que fan estada a l'ISPC
4 de juny	International Police Association (IPA) Salutació a una representació de la Junta Nacional de l'IPA
17 de juny	Sindicat SPL-CME Reunió amb Daniel Bel i Pujades, secretari general, i Xavier Cabot, representant de relacions institucionals
3 de juliol i 8 d'agost	Associació Rodola de Parets del Vallès Aquesta associació ludicoeducativa ofereix activitats formatives i d'inclusió social. Per segon any consecutiu promou visitar l'ISPC entre els infants i joves que fan el casal d'estiu. Enguany han estat dos grups de primària i secundària, acompanyats de 4 monitors.
15 de juliol	Policia Local de Vitoria-Gasteiz i de Saragossa Reunió amb el subcomissari José Antonio Vicho Cancho, cap de l'Àrea de Gestió i Planificació de la Policia Local de Vitoria-Gasteiz i el superintendent Antonio Blas Soriano Hernández, cap de la Policia Local de Saragossa

Taula 9. Visites d'entitats externes rebudes a l'ISPC, 2019

10 de setembre	Unitat Canina de la Policia de Dinamarca Salutació a tres inspectors de la Unitat Canina de la Policia danesa, amb motiu d'un intercanvi formatiu amb equips de la Unitat Canina i de TEDAX-NRBQ de la PG-ME
16 de setembre	Delegació Territorial del Govern de la Generalitat a Barcelona Reunió amb el delegat territorial, Juli Fernández, i la cap de l'Oficina, Gemma Espanyol
23 de setembre	Diputació Provincial de Santa Fe, Argentina Salutació al diputat provincial de Santa Fe, Roberto Mario Mirabella
28 de setembre	Club Esportiu Mossos d'Esquadra L'ISPC acull la 10a edició de la Festa Social d'aquest club
29 d'octubre	Escola Balear d'Administració Pública Reunió amb el cap d'estudis de la Prefectura de Seguretat i Emergències, Josep M. Aguiló Roig, i la cap del Departament de Formació i Selecció, Silvia Loriente
29 d'octubre	Associació ACIDH (Barcelona) Un grup de 25 persones entre 21 i 58 anys, usuàries del Servei Ocupacional d'Inserció d'aquesta associació, han visitat l'ISPC acompanyats de 2 monitors per l'interès que han demostrat pel cos de Mossos d'Esquadra.
19 de novembre	Polícia Militar de Rio de Janeiro, Brasil Salutació al coronel Wilman René Gonçalves Alonso i al subtinent Udinei Barbosa Santos, que visiten l'ISPC convidats per l'ARRO de la RPMN de la PG-ME
19 de novembre	Escola Judicial Salutació a la 70a promoció de jutges de l'Escola Judicial (grup de 40)
20 de novembre	GGMAC Global Assistance Dins del Pla d'acollida de l'ISPC, s'ha ofert una visita guiada a 6 professionals de l'equip mèdic de la nova empresa encarregada de l'assistència mèdica en l'ISPC, per a tenir una visió més àmplia de les instal·lacions i els espais.
26 de novembre	Central Sindical Independent i de Funcionaris (CSIF) Reunió amb el president de l'Administració Local de Catalunya, Eugenio Zambrano, i el secretari i coordinador formació Administració Local Catalunya, Miguel Plaza
2 de desembre	Paeria de Balaguer (Noguera) Reunió amb el paer en cap d'aquesta ciutat, Jordi Ignasi Vidal Giné
15 de desembre	Polícia de la Generalitat-Mossos d'Esquadra L'ISPC acull a les seves instal·lacions la Festa del Nadal Solidari

Campanyes de donació de sang a l'ISPC

S'ha col·laborat un any més amb el Banc de Sang i Teixits per a organitzar dues campanyes de donació de sang a les instal·lacions de l'ISPC. La primera campanya ha tingut lloc el 3 de juny i la segona s'ha fet els dies 19, 20 i 23 de desembre.

Amb relació a la segona campanya destaca que, per primer cop, s'hi han dedicat tres jornades, fet que ha tingut molt bona repercussió.

En total, a les quatre jornades de campanya, s'hi han aprofitat 466 persones, de les quals 429 han pogut donar sang. De les persones donants, per a 125 ha estat la seva primera donació.

Les quatre jornades dedicades i l'increment d'alumnat a l'ISPC han fet créixer les donacions un 145% respecte de l'any anterior. Es calcula que se'n beneficiaran 1.287 pacients.

Sub-direcció General d'Administració i Suport Acadèmic

Convenis amb altres entitats

S'han establert 21 convenis de col·laboració amb diferents entitats: Col·legi Oficial de Psicologia de Catalunya, Departament d'Ensenyament, Consorci Serveis Universitaris de Catalunya, Institut Català de la Salut, Universitat de Barcelona, Diputació de Barcelona, Universitat de Vic-Universitat Central de Catalunya, Fundació Institut de Formació Contínua de la UB, Escola d'Administració Pública de Catalunya, Universitat Internacional de Catalunya, Asepeyo, Federació Catalana de Tir Olímpic, Associació de Propietaris Forestals Serralada Litoral Central, Ferimet i Associació de Propietaris del Montnegre i el Corredor. També s'han signat 4 acords de pràctiques amb el Departament d'Educació i un conveni de pràctiques amb la Universitat Oberta de Catalunya.

Aquest any també s'ha signat 13 convenis de cooperació educativa amb entitats i empreses col·laboradores perquè els estudiants del grau en Seguretat puguin realitzar les pràctiques externes previstes al pla d'estudis: Fundació TIC Salut Social, CBRE Real Estate, Fundació Centre de Seguretat de la Informació de Catalunya; Alerta Prevenció; Hospital Universitari de Bellvitge-Institut Català de la Salut; Puerto Portals Servicios; Securitas Seguridad España (pròrroga); Mars Intelligence; Museu Nacional d'Art de Catalunya; Oneocean Port Vell; Ajuntament de Polinyà i Ajuntament de Barcelona (2 convenis específics).

Assessorament jurídic

- S'han elaborat 4 propostes de resolució de recursos administratius interposats contra actes de l'Institut i s'han elaborat escrits de resposta a sol·licituds i queixes diverses d'alumnat de l'ISPC.
- S'ha gestionat 1 recurs contenciós administratiu contra una resolució d'un recurs d'alçada del conseller d'Interior, en relació amb un acte de l'ISPC i s'han preparat proves documentals sobre diversos procediments.
- S'han elaborat informes, notes i assessoraments diversos a les diferents unitats de l'Institut i sobre les propostes de conveni amb altres entitats i s'ha assistit a les meses de contractació.
- S'han realitzat les funcions corresponents a la secretaria dels òrgans col·legiats de l'Institut.
- S'ha coordinat i elaborat la resposta a sol·licituds (11) d'informació parlamentària i (3) del Síndic de Greuges.
- S'ha participat en l'elaboració de 4 instruccions internes de l'ISPC en matèria de contractació, per a regular l'espai d'aparcament entorn a l'edifici de l'EBPC, sobre el procediment d'atorgament de les distincions de l'ISPC i per a regular l'assignació de places en la residència.
- S'han revisat els diversos formularis de sol·licituds, les clàusules contractuals i altres documents de l'ISPC, per tal d'adaptar-los al Reglament (UE) 2016/679 del Parlament Europeu i del Consell, de 27 d'abril de 2016, relatiu a la protecció de les persones físiques pel que fa al tractament de dades personals i a la lliure circulació d'aquestes dades, així com a la Llei orgànica 3/2018, de 5 de desembre, de protecció de dades personals i garantia dels drets digitals.

Reconeixement d'activitats formatives d'altres entitats

El reconeixement d'activitats de formació contínua que organitzen altres entitats per als membres dels cossos de policia i de bombers està regulat per l'[Ordre INT/56/2013, de 27 de març](#).

Per al 2019 s'ha resolt reconèixer 282 activitats formatives de les 342 presentades per 12 entitats sol·licitants l'any anterior.

Taula 10. Activitats de formació contínua reconegudes per a l'any 2019

Entitats sol·licitants	Activitats reconegudes
Aula Activa Formació i Serveis, SL (ESPOL)	28
Centro de Estudios Superiores de Seguridad Integral, SL	1

Federació de Serveis Públics de la UGT Catalunya (FeSP-UGT)	8
Federació de Professionals de la Seguretat Pública de Catalunya	87
Fundació Universitat Autònoma de Barcelona (FUAB)	10
Fundació Universitat de Girona: Innovació i Formació	1
Òrbita Gironina, SL	37
Sindicat de Mossos d'esquadra - SME	51
Sindicat de Polícies de Catalunya	24
DYN Formació, SL	14
Consorci Institut de Ciències Polítiques i Socials	1
Unió Sindical de la Policia Autònoma de Catalunya (USPAC)	20
Total	282

En el període de presentació de sol·licituds de 2019 (10 de setembre-10 de novembre), 14 entitats han demanat el reconeixement per a un total de 396 activitats formatives.

Seguretat de la informació

Amb l'objectiu de proporcionar la màxima seguretat jurídica pel que fa a la protecció de dades personals, s'han adequat els formularis de l'ISPC i bona part dels seus processos de treball, d'acord amb les instruccions facilitades pel delegat de protecció de dades del Departament d'Interior i per tal de donar compliment als requeriments legals (Reglament (UE) 2016/679 del Parlament europeu i del Consell, de 27 d'abril de 2016, i Llei orgànica 3/2018, de 5 de desembre, de protecció de dades de caràcter personal i garantia dels drets digitals).

Contractació i gestió pressupostària

L'any 2019 ha estat el tercer i darrer any de funcionament del Tramitador Electrònic d'Expedients de Contractació (TEEC).

Pel que fa als contractes amb període d'execució 2019, s'han incrementat de manera significativa tant en nombre com en quantia respecte de l'any anterior. Cal tenir en compte l'increment d'activitat en tots els àmbits de formació de l'entitat respecte d'anys anteriors.

Taula 11. Expedients de contractació per tipologia contractual (milers d'euros)

	% Δ 2018-2019					
	Nombre	%	Import	%	% Δ en nombre	% Δ en import
Expedients de contractació	63	1,0	2.730,71	35,0	40,0	25,0
Contractes menors	503	7,9	1.902,31	24,0	19,0	44,0
Designacions de professorat	5.835	91,2	3.155,92	41,0	9,0	12,0
Total	6.401	100,0	7.788,94	100,0	10,0	23,0

L'ISPC participa en les contractacions centralitzades de la Comissió Central de Subministraments per a aprofitar economies d'escala i garantir la màxima eficiència en l'administració dels recursos.

Entre els expedients de contractació tramitats, destaca la licitació dels serveis d'eficiència energètica en la modalitat de contracte de rendiment energètic amb estalvis garantits, implementació de la biomassa i manteniment integral. L'objectiu és introduir l'ús de la biomassa i incorporar elements i equips eficients per a obtenir una gestió i una eficiència energètica òptimes dels equips de producció i distribució d'energia. El contracte s'ha adjudicat al desembre i té una durada de 12 anys. Les previsions principals són:

- utilitzar la biomassa en un 90% respecte del consum de gas de l'any de referència;
- reduir el consum energètic total amb relació a l'any de mesura inicial: un mínim del 20% d'energia elèctrica, un 10% de gas i un 5% d'aigua;

- reduir les emissions de CO2 un mínim del 15%.

D'altra banda, s'ha licitat i adjudicat l'expedient d'arrendament sense opció a compra d'un edifici prefabricat totalment equipat amb destinació a aulari per a l'alumnat de l'ISPC a fi d'atendre les necessitats estructurals d'aules d'aquest curs i dels dos propers, derivades de l'increment del nombre d'alumnes.

Així mateix s'ha licitat i adjudicat el servei d'atenció i assistència mèdica per a l'alumnat i el personal de l'ISPC, ja que s'ha canviat el model de prestació.

Finalment, per a cobrir les necessitats periòdiques o recurrents, han sortit a licitació serveis que anteriorment es tramitaven com a contractes menors: acord marc de serveis necessaris per a l'organització d'actes institucionals; serveis lingüístics; servei d'arrendament i manteniment de 13 desfibril·ladors externs autònoms (DEA), i serveis de transport d'alumnes en autocar.

Taula 12. Expedients de contractació, excepte menors (milers d'euros)

	Nombre	%	Import	%	% Δ 2018-2019	
					% Δ en nombre	% Δ en quantia
Obres	0	0,0	0,00	0,0	0,0	0,0
Serveis	50	79,4	2.408,71	88,2	47,1	14,7
Subministraments	12	19,0	305,76	11,2	20,0	334,1
Altres	1	1,6	16,24	0,6	0,0	0,0
Total	63	100,0	2.730,71	100,0	40,0	24,9

En relació amb la contractació menor, destaca el volum de designacions de professorat, que representen un 62,4% de l'import de la contractació menor de l'entitat. Les designacions de professorat incrementen tant en el nombre d'expedients (8,9%) com en quantia econòmica (12,3%).

Taula 13. Contractes menors, per tipologia (milers d'euros)

	Nombre	%	Import	%	% Δ 2018-2019	
					% Δ en nombre	% Δ en import
Obres	4	0,1	99,42	2,0	0,0	16,6
Serveis	274	4,3	1.152,98	22,8	12,8	50,5
Subministraments	225	3,6	649,91	12,8	28,6	39,2
Altres	0	0,0	0,00	0,0	0,0	0,0
<i>Subtotal</i>	<i>503</i>	<i>7,9</i>	<i>1.902,31</i>	<i>37,6</i>	<i>19,2</i>	<i>44,3</i>
Designacions de professorat	5.835	92,1	3.155,92	62,4	8,9	12,3
Total	6.338	100,0	5.058,23	100,0	9,6	22,5

Manteniment i subministraments

S'ha incrementat un 11,83% la contractació menor en manteniment i subministraments: amb un total de 189 actuacions, 132 expedients han estat de subministraments (que han crescut un 53,49%), 43 de serveis i 5 d'obres.

Per a la millora de les infraestructures destaquen les accions següents:

- adequació de magatzems de diferents edificis i espais del recinte (edificis A i G, parc mòbil, etc.) en què s'ha retirat material obsolet, s'ha fet neteja, condicionament, classificació de material i inventari;

- condicionament i neteja dels arxius dels edificis I i B, on s'ha classificat el material per a emmagatzemar-lo o bé llençar-lo, segons convingués;
- recopilació de material informàtic dispers i obsolet: s'ha classificat, inventariat i transportat a magatzems per a la seva destrucció, així com seguiment i control de l'estoc d'ordinadors nous a les instal·lacions.

En subministraments destaquen, com ja s'ha dit, la licitació del projecte d'ús de la biomassa i l'arrendament d'un edifici prefabricat totalment equipat i habilitat com a aulari. També s'ha subministrat nou mobiliari escolar i s'han instal·lat més armariets per a l'alumnat.

Així mateix s'han gestionat:

- 61 viatges de representació institucional, d'assistència a congressos, d'estades formatives d'alumnat o de ponents d'activitats formatives de l'ISPC;
- 23 trasllats en autocars per a desplaçaments d'alumnat a llocs de pràctiques o altres llocs on han fet formació;
- 23 serveis de taxi per al trasllat de ponents o visitants;
- 13 serveis de traducció i/o correcció de documents i serveis d'interpretació simultània en jornades i a estades formatives a l'estranger;
- 504 peticions de vehicles per a fer pràctiques;
- 896 incidències de manteniment;
- 24 incidències comunicades per plagues;
- 41 incidències de les màquines de venda automàtica i de subministrament d'aigua.

Unitat d'Assistència Mèdica (UAM)

La UAM atén en primera instància les incidències de salut urgents i no urgents de la població de l'ISPC (personal, instructors, alumnes, professorat, visitants, etc.).

Enguany de la UAM destaquen:

- el canvi de model de prestació del servei mèdic, ja que ha finalitzat l'encàrrec de gestió amb l'ICS i s'ha formalitzat un nou contracte amb un altre prestador de serveis sanitaris (GGMAC Global Assistance);
- les 157 assistències que s'han derivat a les mútues laborals respectives (exploracions complexes o tràmit de baixes laborals);
- les 1.211 visites mèdiques que s'han atès.

Residència d'alumnes

De les 344 persones que s'han allotjat a la residència, 320 (94,2%) són alumnes assistents a cursos a l'ISPC i 24 (5,8%) persones convidades.

Taula 14. Ocupació de la residència

Residents	Nombre
Alumnes del Curs de formació bàsica 2018-2019	62
Alumnes del Curs de formació bàsica per a bombers 2019	1
Alumnes de cursos de formació contínua, promoció i especialitats	20
Alumnes del grau en Seguretat	3
Alumnes allotjats a càrrec de la Direcció General de la Policia	234
Persones convidades	24
Total	344

Escola de Policia de Catalunya

L'Escola de Policia de Catalunya (EPC) organitza les activitats formatives adreçades als cossos policials de Catalunya, és a dir, la Policia de la Generalitat–Mossos d'Esquadra (PG–ME) i les policies locals.

També s'hi formen els vigilants municipals i auxiliars de policia local, així com els integrants d'estructures professionals amb funcions de seguretat pública al servei de les institucions pròpies de Catalunya.

Les activitats formatives de l'EPC han sumat 43.827 hores i 8.778 alumnes. A les enquestes de valoració, s'han puntuat amb una mitjana global de 8,82 les activitats formatives i de 9,23 l'actuació docent.

Formació bàsica

S'han dut a terme 6 activitats de formació bàsica, amb la participació de 2.425 alumnes dels cossos de policies locals, cos de Mossos d'Esquadra i de vigilants municipals.

Curs de formació bàsica per a policies (CFBP) 2018-2019

- Iniciat amb 898 alumnes, aquest curs ha estat finalitzat per 874 aspirants a agents de la Policia de la Generalitat–Mossos d'Esquadra (PG–ME) i de les policies locals de 84 municipis.
- N'han resultat aptes 804, és a dir, un 92,31%.
- La mitjana d'edat de l'alumnat en iniciar el curs ha estat de 29,7 anys.
- Els 11 millors alumnes del CFBP 2018-2019 han fet una estada formativa a l'Acadèmia de Policia del País Basc (Arkaute), a la comissaria de l'Ertzaintza de Vitòria i al Centre Policial d'Iurreta.

A les taules següents es detallen dades estadístiques de l'alumnat que ha finalitzat el CFBP.

Taula 15. Curs de formació bàsica per a policies 2018-2019. Nombre d'alumnes per sexe

Cos policial	Dones	%	Homes	%	Total
Mossos d'esquadra	88	17,78	407	82,22%	495
Policies locals	77	20,32	302	79,68%	379
Total	165	18,88	709	81,12%	874

Per nivell d'estudis de l'alumnat, destaca que el 25,06% accedeixen al CFBP amb un cicle formatiu de grau superior (CFGS), el 19,91% amb batxillerat i un 15,68% amb una llicenciatura.

Taula 16. Curs de formació bàsica per a policies 2018-2019. Nivell d'estudis de l'alumnat

Titulació	Total	%
EGB	21	2,40%
ESO	42	4,81%
FP 1	9	1,03%
FP 2	31	3,55%
BUP	4	0,46%
COU	4	0,46%
Batxillerat	174	19,91%

Cicle formatiu de grau mitjà	9	1,03%
Cicle formatiu de grau superior	219	25,06%
Accés per a majors de 25 anys	43	4,92%
Diplomatura	81	9,27%
Títol de grau	86	9,84%
Llicenciatura	137	15,68%
Màster	14	1,60%
Total	874	100,00%

Un total de 560 docents han impartit formació en aquest curs, el perfil dels quals es detalla a la taula següent, per procedència professional i per sexe.

Taula 17. Curs de formació bàsica per a policies 2018-2019. Perfil del professorat

Procedència	Dones	%	Homes	%	Total	%
Administració de justícia	2	33,33	4	66,67	6	1,07
Administracions públiques	67	65,69	35	34,31	102	18,21
Bombers	0	0,00	1	100,00	1	0,18
Policies locals	8	11,59	61	88,41	69	12,32
Mossos d'esquadra	50	18,05	227	81,95	277	49,46
Ensenyament secundari	3	23,08	10	76,92	13	2,32
Professió liberal	17	53,13	15	46,88	32	5,71
Servei d'Emergències Mèdiques	9	34,62	17	65,38	26	4,64
Universitats	16	48,48	17	51,52	33	5,89
Jubilat	0	0,00	1	100,00	1	0,18
Total	172	30,71	388	69,29	560	100

Curs de formació bàsica per a policies 2019-2020

- El 18 de novembre han iniciat aquest curs 1.452 aspirants a agents de les policies locals i del cos de Mossos d'Esquadra. El nombre d'alumnes s'ha incrementat un 62,5% respecte de l'any anterior.
- El curs s'ha reduït de 1.275 a 1.002 hores en relació amb l'any anterior i per això algunes unitats formatives han hagut de modificar la seva càrrega horària.
- Com a novetat, la unitat formativa d'anglès s'imparteix íntegrament en línia.

Altres cursos

S'han fet 3 edicions descentralitzades del Curs d'agent interí (Salou, Lloret de Mar i Castelló d'Empúries) i 1 edició del Curs de vigilant municipal.

Formació per a la promoció

És destacable la gran oferta de cursos de promoció, que respon al canvi generacional que viuen els cossos de policia de Catalunya. Enguany s'han realitzat:

- una edició del Curs de caporal/a;
- una edició del Curs de sotsinspector/a;

- dues edicions del Curs d'inspector/a: en un han participat 10 alumnes de policies locals i 3 alumnes de les policies portuàries de Barcelona i Tarragona i en l'altre han participat 44 alumnes de la PG-ME i 2 policies locals;
- tres edicions del Curs d'intendent/a: en els dos primers els 4 alumnes provenien de policies locals i en l'últim han participat 18 alumnes de la PG-ME.
- tres edicions del Curs de comissari/ària i/o intendent/a major de policia: en els dos primers han participat 3 alumnes de policies locals i en l'altre 8 alumnes de la PG-ME.

A partir de la categoria d'inspector/a, tots els cursos de promoció han fet una estada formativa. Totes les categories han visitat Pamplona i Bilbao.

- En les estades formatives dels cursos d'inspector/a s'ha visitat la Policia Municipal de Saragossa, la Policia Municipal de Pamplona, la Policia Municipal de Bilbao, el Port de Bilbao, les instal·lacions de l'Ertzaintza, la Policia Local de Vitòria i l'Acadèmia de Policia del País Basc (Arkaute).
- En l'estada d'intendents s'ha visitat l'Instituto Superior de Ciências Policiais e Segurança Interna (ISCPSI), l'European Monitoring Centre for Drugs and Drug Addiction (EMCDDA) i la Policia Judiciaria, tots tres a la ciutat de Lisboa.
- En una de les edicions del Curs de comissari/ària i/o intendent/a major s'ha visitat Madrid i en una altra s'ha fet estada a la Haia i Hannover, on l'alumnat ha conegut les instal·lacions de l'Europol, la Universitat de Policia de la Baixa Saxònia i la Comissaria de Policia de Hannover.

El programa de tots aquests cursos ha incorporat els continguts propis del Centre de Lideratge de l'ISPC: desenvolupament de les competències de comandament i de lideratge, adaptats a cada categoria.

Les enquestes de satisfacció dels cursos de promoció són positives: l'activitat formativa ha obtingut una valoració de 8,46 i l'actuació del professorat una valoració de 8,57.

Taula 18. Formació per a la promoció: alumnes per cossos policials

Curs	PG-ME	PL	Portuària	Total
Caporal/a	2	91	4	97
Sotsinspector/a	0	14	4	18
Inspector/a	44	12	3	59
Intendent/a	18	4	0	22
Intendent/a major	0	3	0	3
Comissari/ària	8	0	0	8
Total alumnes	72	124	11	207

Formació per a l'especialització

Per a accedir a l'especialitat corresponent de la PG-ME, s'han ofert 3 activitats formatives, en què han participat 63 alumnes.

Taula 19. Cursos d'especialització de la PG-ME*

Curs	PG-ME	Hores lectives
Ordre públic	34	315
Investigació interna	12	158
Desactivació d'artefactes explosius - NRBQ	17	1.280
Total	63	1.753

* Cursos iniciats el 2019 que acabaran al 2020; les hores corresponen a la part realitzada el 2019.

Formació contínua

Polícia de la Generalitat–Mossos d'Esquadra (PG–ME)

- S'ha realitzat 82 accions formatives, algunes de caràcter transversal i d'altres més relacionades amb funcions d'especialitat de la PG–ME. En total, s'ha format 2.328 alumnes.
- Com a novetats d'aquest any s'han ofert les activitats següents: Curs bàsic de ciberdelicte, Curs de química forense i Curs de tècniques d'identificació facial.
- Quant als cursos consolidats, s'han fet 10 edicions del Taller d'actualització sobre les primeres intervencions sanitàries urgents i 13 edicions del Curs de suport vital bàsic (SVB) i desfibril·lador extern automàtic (DEA).

Cossos de policia local

- S'han ofert 26 activitats de formació contínua, en què han participat 485 membres de les policies locals.
- És destacable la gran demanda del Taller de bastó policial extensible, on han participat 55 alumnes, i del Curs d'utilització del dispositiu conductor d'energia, en el qual han participat 80 alumnes.

Altres cossos

- Un total de 422 alumnes d'altres cossos han participat en activitats de formació contínua.
- S'ha continuat amb l'oferta de formació contínua als vigilants municipals. Comparteixen algunes accions formatives amb policies locals, com ara el Taller de bastó policial extensible o el Taller sobre les primeres intervencions amb víctimes de violència masclista i domèstica.
- Cal destacar el Curs del Grup Especial de Verins i Antifurtivisme, adreçat exclusivament a membres del Cos d'Agents Rurals.
- També s'han realitzat cursos on han assistit com a alumnes membres del Cos Nacional de Policia, de la Policia Foral de Navarra, de la Policia Autònoma del País Basc–Ertzaintza i personal de l'Administració de la Generalitat.

Aprenentatge en línia

- S'han fet els cursos en línia ja consolidats, com el d'atenció al menor i el de redacció de documents policials, amb la participació de 266 alumnes.
- S'ha realitzat cursos sobre el tractament de la informació gràfica, sonora i imatge en moviment (nivell mitjà), escrita (nivell avançat) i sobre la gestió del correu electrònic, on han participat un total de 201 alumnes.
- Concretament, en el CFBP gran part de les unitats formatives es fan amb activitats d'aprenentatge en línia, com ara qüestionaris, glossaris, tallers o fòrums participatius. Destaca la UF 2.4 Diversitat, entorn, societat digital i policia, que s'imparteix majoritàriament en aquesta modalitat. També, com s'ha dit, la impartició de llengua anglesa ha viscut un canvi de metodologia i s'ha fet íntegrament en línia.

Formació continuada per a la direcció i el comandament

- S'han ofert 9 activitats formatives, en què han participat 149 alumnes de la PG–ME i de les policies locals de Catalunya.
- Del Taller de conducció de reunions efectives, se n'han fet 2 edicions. La primera, adreçada a membres de les policies locals i la segona destinada a l'escala intermèdia de les policies locals i dels membres de la PG–ME.
- S'ha programat un cop més el cicle de conferències i trobades directives adreçades a comandaments de l'escala executiva i superior, on es tracten temes i qüestions diversos. Aquestes activitats han rebut una valoració molt positiva de l'alumnat assistent. És destacable la participació docent de Lara Alegria Ribeiro, oficial superior a Espanya i Portugal de l'Agència Europea de la Guàrdia de Fronteres i Costes (Frontex), que ha abordat el tema de la gestió de

les fronteres a la Mediterrània i Europa; i també la de Víctor Roselló, advocat especialista en privacitat a la xarxa, que ha tractat el tema de la reputació digital.

Formació de personal formador i per a l'habilitació

En aquests dos blocs formatius, s'han ofert 1.596 hores lectives i hi han participat 1.528 alumnes. En detall:

- han rebut formació en l'ús del dispositiu conductor d'energia i del dispositiu personal de gravació un total de 955 efectius de la PG—ME (795) i de les policies locals (160);
- per a formadors de la PG—ME, per primera vegada s'ha ofert el Curs en tàctica d'evacuació i estabilització de ferits crítics en intervencions policials;
- com a novetats, s'ha fet el Curs d'introducció a la perspectiva de gènere en la formació policial (3 edicions) i el Curs de formadors en actuacions policials davant persones amb agitació motora (2 edicions, per a policies locals i mossos d'esquadra);
- s'ha continuat col·laborant amb el Servei Català de Trànsit en els cursos d'educació viària I i II;
- per al personal formador de l'ISPC, s'han ofert el Curs d'instructor/a de policia, el Curs de formador/a tècnic policial i cursos específics per al nou professorat del CFBP;
- s'han ofert 2 edicions del Curs d'utilització de la defensa extensible, un per a membres de la PG—ME i un altre per a policies locals.

Jornades

S'han ofert 6 jornades, amb un total de 1.437 assistents. En destaquem algunes a continuació.

- S'ha fet la 5a edició de les Jornades sobre crim organitzat. Consolidades en la programació, enguany han tractat sobre els tràfics il·lícits. Com a novetat, s'han fet a l'auditori de l'ONCE, a Barcelona. Hi han participat, entre altres: Pieter Tops, escriptor i professor doctor de l'Escola de Policia d'Holanda; Anabel Hernández, periodista especialitzada en narcotràfic a Mèxic; Rachel Ehrlich-Ellis, exdirectora de la Divisió d'Affers Internacionals dels Estats Units, i Ramsés Gallego, *strategist & evangelist* a Symantec.
- S'han fet a l'ISPC les Jornades commemoratives dels actes del tricentenari del cos de Mossos d'Esquadra. Destaca la participació de Jonathan Jackson, cap del Departament de Metodologia de la London School of Economics; d'Elizabeth Aston, directora de l'Scottish Institute of Policing Research; de Kacper Gradon, expolicia expert en cibercrim i professor del Departament de Seguretat i Ciències del Delicte de la University College London, i d'Anita Hazenberg, directora del Centre d'Innovació d'Interpol.
- Són remarcables les 2 jornades que s'han dedicat, d'una banda, al protocol de seguretat contra les violències sexuals i, de l'altra, a l'abús sexual de menors, les quals han comptat amb Vicki Bernadet, presidenta de la Fundació Vicki Bernadet, i Guillem Sánchez, especialitzat en aquesta temàtica.

Taula 20. Jornades: temes, dates i assistents

Tema tractat	Dates	Assistents
Jornada sobre el grup de recerca d'analista de seguretat ciutadana (GRASC)	21 de març	248
Jornada de presentació del protocol de seguretat contra les violències sexuals en entorns d'oci	2 de maig	174
Jornada sobre abús sexual a menors	4 de juliol	132
Jornada: Parlem de formació amb l'Associació de Directius de Seguretat Integral	16 de juliol	100
Jornades commemoratives dels actes del tricentenari del cos de Mossos d'Esquadra: present i futur de la policia	25, 26 i 27 de setembre	434
V Jornades sobre crim organitzat: els tràfics il·lícits	6, 7 i 8 de novembre	349
Nombre total d'assistents		1.437

Recerca i cooperació internacional

Projectes europeus de recerca

RECPOL (Recruitment, Education and Careers in the POLice)

Estudi longitudinal iniciat el 2010 que analitza l'evolució dels professionals de la policia durant uns anys de la seva carrera, concretament des que entren com a aspirants al Curs de formació bàsica fins al cap de sis anys que treballen. El 2019 destaquen les accions següents:

- al juny, treball de camp amb aspirants al final del CFBP 2018-2019 (fase 2), amb un total de 373 participants;
- treball de camp on han participat 212 policies (fase 3), tant de la PG-ME com de les policies locals, que van fer el CFBP 2014-2015 (maig-juny) i 2015-2016 (octubre-novembre);
- presentació dels resultats corresponents a les fases 1, 2, 3 i 4 dels aspirants que van fer els CFBP 2010-2011 i 2011-2012 (N=2.170) com a part del [doctorat](#) de la investigadora principal del projecte a Catalunya, doctora Lola Vallès;
- preparació d'un llibre científic per a publicar els resultats comparatius de les fases 1 i 2 de l'estudi entre els països europeus participants (en anglès, editorial Routledge).

ISM-KA (International Security Management-Knowledge Alliance)

Aquest projecte (2017-2019), finançat pel programa Erasmus+ de la Comissió Europea, té com a objectiu establir un entorn internacional d'aprenentatge i intercanvi de coneixement. Les accions principals han estat:

- assistència a les reunions de consorci del projecte a la Sheffield University (2-3 de juliol, Regne Unit) i a Lisboa (6-8 de novembre, Portugal; final del projecte);
- participació, a través de videoconferència, en les reunions mensuals del consorci del projecte, així com en les reunions de desenvolupament dels mòduls formatius del màster, que és el producte principal de l'ISM-KA;
- presentació del projecte a l'Escola d'Estiu de l'ISPC (26 de juny) i a la jornada "Nuevos retos, nuevas respuestas: innovación y seguridad urbana" (28 de març), organitzada per l'Ajuntament de Barcelona en col·laboració amb el Fòrum Espanyol per a la Prevenció i Seguretat Urbana;
- edició de materials i gravació de vídeos amb continguts per al curs obert i en línia (MOOC) Gestió Internacional de la Seguretat, vinculat al màster i que ja és accessible a través de la plataforma [Coursera](#);
- presentació de resultats finals i assolits en dues reunions amb experts de la PG-ME, amb personal de l'ISPC i amb membres de l'Escola de Policia (2 i 11 de desembre);
- s'ha assolit el repte principal, que és la creació del màster sobre Gestió de la Seguretat Internacional, que s'iniciarà a la Universitat de Sheffield (Regne Unit), i s'ha posat en funcionament la plataforma d'intercanvi de coneixement Security Multilogue Platform.

ARMAGEDDON (Advanced Remotely MAnAGED DrONes Swarm)

S'ha participat en l'elaboració d'una proposta de petició de subvenció per a ser part d'aquest projecte del programa HORIZON 2020 de la Comissió Europea de finançament de la recerca.

Això oferiria a l'ISPC l'oportunitat d'integrar-se en un consorci molt ampli i expert en els camps de la tecnologia i la seguretat, un dels reptes més importants avui en dia. En concret, permetria millorar el coneixement i la formació sobre la intervenció dels operadors de seguretat i emergències mitjançant la utilització de drons.

Jornada sobre l'anàlisi i el tractament de dades en l'àmbit de la seguretat ciutadana

La Unitat de Recerca ha organitzat aquesta jornada amb la finalitat de presentar l'informe elaborat pel Grup de recerca sobre l'analista de seguretat ciutadana (GRASC). Així mateix s'ha aprofitat aquesta sessió per a conèixer i reflexionar sobre la realitat de l'anàlisi i el tractament de dades en l'àmbit de la seguretat ciutadana a Catalunya. 248 assistents, majoritàriament policies locals i mossos d'esquadra, entre altres.

Grup de recerca sobre noves tecnologies i la seguretat

Creat pel Departament d'Interior, aquest grup de recerca s'ha abordat en col·laboració amb l'ISPC. Els objectius són: d'una banda analitzar, debatre i avaluar d'una forma interdisciplinària la incorporació de les TIC en les tasques diàries dels actors de la seguretat pública i, d'una altra, conèixer les eines i els recursos que són més pertinents per a fer-ho. El grup és restringit i està format per 24 persones dels diferents àmbits de la seguretat. Enguany s'han fet 7 reunions, que són de caràcter quinzenal.

Cooperació internacional: CEPOL

- S'ha reactivat la participació de l'Escola de Policia en les activitats de l'Agència de la Unió Europea per a la Formació Policial (CEPOL), després d'una reunió (febrer) amb el director del Gabinet de Coordinació i Estudis de la Secretaria d'Estat de Seguretat del Ministeri de l'Interior.
- S'han atès les consultes i s'ha orientat i assessorat els usuaris dels seminaris en línia oferts pel CEPOL (*webinars*).
- En el marc de l'Exchange Programme de CEPOL, el cap de la comissaria de Policia de Trogir (Croàcia) ha fet una estada formativa a Catalunya (15-19 d'abril) i una inspectora de la PG-ME ha fet una estada formativa a Croàcia (21-26 d'abril).

Estades formatives

- Per mitjà de l'acord estable amb la Facultat de Policia de Renània-Palatinat, s'han fet 2 estades formatives d'intercanvi. En cadascuna (14-18 de gener i 3-7 de juny) 4 aspirants alemanys han fet estada a l'ISPC i, en les mateixes dates, 4 alumnes del CFBP i 1 instructor/a de l'EPC han fet estada al centre formatiu alemany.
- De l'Acadèmia de Policia de la Baixa Saxònia (Alemanya) 10 aspirants han fet una estada formativa a l'ISPC (3-7 de juny).

Visites

- De la Universitat de Policia de Münster: 27 aspirants i 1 professor (24 de gener).
- De la Universitat de Policia de Berlín: 16 estudiants (26 de febrer).
- 3 comandaments de l'EPC i 1 inspector de la PG-ME visiten la Deutsche Hochschule der Polizei, la universitat alemanya de policia per a comandaments, a la ciutat de Münster (12-14 de març).
- De la Universitat de Policia de Corea del Sud: 17 comandaments (20 de maig).
- De la Universitat de Sàsser (Sardenya): 1 professor (31 de maig). S'ha fet una reunió de treball amb 8 assistents entre directius de l'ISPC, caps de policies locals i professorat de l'ISPC.
- De la Universitat de Rennes: 1 doctorand i 1 interessat en la Unitat de Recerca de l'EPC (28 de juny).
- De Santa Fe (Argentina): 1 diputat provincial interessat per la formació bàsica de la policia a Catalunya (23 de setembre).

Informes de recerca

S'han elaborat 2 informes de recerca sobre els temes següents:

- l'increment de l'ús d'armes blanques al Regne Unit
- mesures per a incrementar l'accés de dones a les policies de Catalunya

Àrea de Continguts de Formació Policial

Assignació de professorat

Amb un total de 1.438 assignacions, s'han autoritzat 12.237 hores de docència a 766 membres de la PG—ME que han fet tasques docents.

Gestió de la formació de la PG-ME

A l'aplicació corporativa Docència, s'han rebut 10.953 sol·licituds d'inscripció de mossos/es d'esquadra a activitats formatives organitzades per l'ISPC. En total, s'han ofert 7.353 places, de les quals s'han ocupat 7.187.

Reconeixement d'activitats de formació contínua d'altres entitats per a cossos policials

L'Ordre INT/56/2013, de 27 de març, estableix els requisits i regula el procediment de reconeixement de les activitats de formació contínua realitzades per als membres dels cossos de policia de Catalunya i dels cossos de bombers. L'Àrea de Continguts de Formació Policial s'encarrega d'analitzar la documentació i de traslladar-la a la comissió d'àmbit policial per a la valoració i el reconeixement, si escau, de les activitats formatives presentades.

De les 341 activitats formatives presentades a reconeixement l'any anterior per a desenvolupar durant el 2019, se n'han reconegut 281, han quedat com a no reconegudes 46 i se n'han desestimat 14.

Àrea d'Instructors de Policia

Pràctiques a les galeries de tir

A les galeries de tir hi practiquen tres grups diferents d'usuaris o col·lectius: alumnes de diferents activitats de l'Escola de Policia, membres de la PG-ME i membres de les policies locals.

- L'alumnat de l'Escola de Policia i els membres de la PG-ME han consumit en total 295.537 cartutxos de tots els calibres en les seves pràctiques.
- Els membres de les policies locals que han fet les seves pràctiques de tir a les galeries de l'ISPC procedien de 63 municipis diferents i han consumit un total de 58.080 cartutxos.

Taula 21. Pràctiques a les galeries de tir

Grups d'usuaris	Sessions de tir	Municipi
Alumnes de l'EPC	415	281.175
Mossos d'esquadra	21	14.362
Policies locals	149	58.080
Total	585	353.617

Amb el consum global de munició i les sessions totals de tir, es pot apreciar la càrrega de projectils que suporten les diferents galeries i valorar la freqüència amb què s'ha de fer manteniment i extracció de projectils.

Oficina d'Atenció a l'Alumnat (OAA)

L'OAA recull i gestiona les queixes, els suggeriments o les propostes que fa l'alumnat de l'Escola de Policia al llarg de l'any. L'OAA, a més del servei presencial, també ofereix atenció electrònica, que enguany ha atès 24 comunicacions per aquesta via.

Taula 22. Resum de les activitats formatives de l'Escola de Policia de Catalunya

Tipus de formació	Nombre d'activitats	Hores lectives [*]	Nombre d'alumnes			Total alumnes
			Mossos esquadra	Policies locals	Altres	
Bàsica	6	34.262	1.213	1.203	16	2.432
Per a la promoció	10	3.515	72	124	11	207
Per a l'especialització	3	473	45	2	0	47
Contínua	129	3.799	2.328	485	198	3.011
Directiva i de lideratge	5	23	64	19	1	84
De personal formador	15	468	223	126	49	398
Per a l'habilitació	64	1.128	920	210	0	1.130
Jornades	6	47	994	235	208	1.437
Estades formatives	6	135	12	1	19	32
Total	239	43.827	5.871	2.405	502	8.778

[*] Les hores corresponen a les activitats o parts d'activitats realitzades al 2019.

Taula 23. Perfil del professorat a l'Escola de Policia de Catalunya (totes les activitats excepte el CFBP)

Procedència	Dones	%	Homes	%	Total	%
Administració de justícia	6	31,58	13	68,42	19	2,18
Administracions públiques	52	52,00	48	48,00	100	11,45
Agents rurals	0	0,00	1	100,00	1	0,11
Altres cossos de policia	0	0,00	16	100,00	16	1,83
Bombers	1	3,03	32	96,97	33	3,78
Cossos de policia local	17	19,77	69	80,23	86	9,85
Ensenyament secundari	1	50,00	1	50,00	2	0,23
Estranger	6	54,55	5	45,45	11	1,26
Jubilat	1	33,33	2	66,67	3	0,34
Mossos d'esquadra	60	14,02	368	85,98	428	49,03
Professió liberal	48	40,68	70	59,32	118	13,52
Servei d'Emergències Mèdiques	4	23,53	13	76,47	17	1,95
Universitats	8	20,51	31	79,49	39	4,47
Total	204	23,37	669	76,63	873	100,00

Escola de Bombers i Protecció Civil de Catalunya

A l'Escola de Bombers i Protecció Civil (EBPC), s'hi formen els membres dels diversos cossos de bombers de Catalunya, així com el personal i els col·lectius que treballen en l'àmbit de protecció civil, els riscos i les emergències.

En les activitats formatives de l'EBPC, amb un total de 14.960 hores lectives, han participat un 8.390 alumnes.

Formació per a bombers

Les activitats formatives de l'àmbit de bombers han sumat 13.897 hores lectives, on han participat 7.150 alumnes, amb un lleuger descens respecte de l'any anterior, a causa del conflicte laboral del Cos de Bombers de la Generalitat.

Formació bàsica

Un total de 1.229 alumnes han participat en els cursos de formació bàsica per a bombers, per a auxiliars forestals i per a operadors de sales de control.

Destaca el Curs de formació bàsica per a bomber/a, amb 150 aspirants a bombers de la Generalitat i 79 a bombers de l'Ajuntament de Barcelona, realitzat de maig a novembre, amb 700 hores de durada. Els 11 mòduls formatius del programa s'han seguit en modalitat semipresencial. Aquest curs forma part del procés selectiu de concurs oposició per a accedir a la categoria de bomber/a de la Generalitat de Catalunya i de l'Ajuntament de Barcelona.

Taula 24. Curs de formació bàsica per a bomber/a 2019. Perfil del professorat

Procedència	Dones	%	Homes	%	Total	%
Administracions públiques	29	38,16	47	61,84	76	16,10
Bombers	15	4,02	358	95,98	373	79,03
Mossos d'Esquadra	2	66,67	1	33,33	3	0,64
Professió liberal	6	54,55	5	45,45	11	2,33
Servei d'Emergències Mèdiques	2	25,00	6	75,00	8	1,69
Universitats	0	0,00	1	100,00	1	0,21
Total	54	11,44	418	88,56	472	100

Formació per a la promoció

- Dins els respectius processos selectius de promoció interna, s'han realitzat els cursos de capacitació de caporal/a i de sergent/a, ambdós per a membres de Bombers de Barcelona, amb un total de 61 alumnes. S'han desenvolupat simultàniament i s'hi ha incorporat noves tècniques d'aprenentatge i avaluació, mitjançant simulacions en entorn virtual i en entorn real.
- A principis de febrer ha finalitzat el Curs de sotsoficial/a de bombers, també de Bombers de Barcelona, iniciat a l'octubre de l'any anterior, amb un total de 14 alumnes.

Formació per a l'especialització

- S'han dissenyat i realitzat dos cursos per al GRAE-Muntanya, un sobre descens de barrancs i l'altre sobre intervencions en alta muntanya hivernal.
- Adreçat al GRAE-Subaquàtic s'ha dut a terme el Cours d'operador restringit del sistema mundial de socors i seguretat marítima, mitjançant la col·laboració de l'Escola de Capacitació Nauticopesquera de la Generalitat de Catalunya.
- S'ha ofert formació bàsica selectiva per accedir a l'especialitat GRAE-Subaquàtic i a la Unitat Canina.
- També s'ha iniciat formació per a especialistes NRBQ (nuclear, radiològic, biològic, químic).
- Pel que fa al GRAF, s'han ofert activitats emmarcades en la formació contínua de l'especialitat: sistemes d'informació geogràfica i conducció 4x4.
- En la formació dels especialistes subaquàtics de Bombers de Barcelona, s'ha dut a terme el Cours d'immersió en espais confinats i sota sostre.

Formació contínua

- Enguany no s'ha pogut completar tota la formació contínua obligatòria amb nous cursos professionalitzadors per al col·lectiu dels Bombers de la Generalitat (planificada a quatre anys vista, 2019-2022).¹ No obstant això, durant el 2n semestre de l'any s'ha fet la formació obligatòria de rescat urbà per a totes les regions d'Emergències i diferents edicions dels cursos sobre patologies en l'edificació, ventilació i control de gasos, primeres accions en riscos NRBQ i d'actualització sanitària.
- S'han ofert 4 activitats de formació, mitjançant els fons de formació contínua (FFC): suport psicològic a actuants, suport psicològic a víctimes, pràctiques estructurals per a comandaments i formació en accidents de vehicles pesants.
- Com a continuació del programa formatiu iniciat l'any anterior, s'ha ofert formació específica per al personal en situació de segona activitat, concretament el Cours avançat de conducció segura, dissenyat especialment per a adaptar-se a les funcions de conducció assignades a aquest col·lectiu.

Formació per a personal formador

- S'han fet 30 seminaris sobre àmbits diferents d'intervenció en les emergències, en què han participat 811 docents dels diversos equips formadors. Aquests seminaris pretenen l'actualització i la posada en comú de coneixements i nous continguts necessaris per al bon desenvolupament de l'activitat formativa, inclosa la formació bàsica.
- S'han dut a terme els processos selectius de nou personal formador en els àmbits de coneixements següents: sanitari, incendis forestals, incendis urbans, patologies de la construcció i protecció civil, i que han fet el corresponent Cours de formació de formadors.
- S'ha fet el procés selectiu i de formació de nou personal avaluador, que s'ha encarregat de fer les avaluacions pràctiques del Cours de formació bàsica per a bomber/a.

Formació en protecció civil

En l'àmbit de protecció civil han rebut formació 978 alumnes. S'han ofert 1.049 hores lectives. Enguany ha augmentat la formació feta a través de l'entorn d'aprenentatge en línia.

Formació bàsica

S'han realitzat dues edicions (10a i 11a) del Cours bàsic per a voluntaris de protecció civil, ambdues en modalitat semipresencial.

Formació contínua

En aquest bloc formatiu s'han dissenyat 4 cursos nous, que es descriuen a continuació.

Curs sobre el Protocol de primera intervenció en conats d'incendis forestals

De 12 hores de durada i modalitat presencial. Adreçat a personal de manteniment, guarderia forestal i enginyers de territori de la Gerència de Serveis d'Espais Naturals de la Diputació de Barcelona, el seu objectiu és donar a conèixer l'operatiu de bombers en incendis de vegetació i forestals, així com el marc de competències dels diferents agents implicats. Així mateix, els continguts s'han plantejat per a informar de les tasques que pot fer el personal de la Diputació dins dels nivells operatius del Pla Alfa: control d'accessos, suport als operatius, acompanyament als bombers dins de les zones de parcs, protocol d'actuació de primera intervenció, etc.

Curs d'anàlisi meteorològica

Per a sales de coordinació d'emergències i per a tècnics de guàrdia de les sales de control d'emergències, amb l'objectiu d'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. De modalitat semipresencial, té 35 hores de durada (22 en línia i 13 de pràctiques presencials). Els continguts es plantegen a partir de situacions reals que serveixen com a element introductor i que han de ser interpretades mitjançant activitats i exercicis per a validar l'aprenentatge. Es fa un èmfasi especial en la participació activa de l'alumnat en l'adquisició de destreses professionals a les pràctiques presencials. És un excel·lent recurs que ajuda a consolidar coneixements i habilitats, així com augmentar la motivació i l'autonomia, ja que s'adapta al ritme d'aprenentatge individual.

Curs sobre la gestió del lideratge davant d'una situació d'emergència

Per a càrrecs electes i comandaments de l'Administració local, amb l'objectiu de proporcionar els coneixements i recursos necessaris per a liderar l'emergència. Té una durada de 40 hores lectives, en modalitat semipresencial (25 en línia i 15 de pràctiques presencials). Els continguts s'imparteixen combinant les sessions presencials amb les sessions de treball personal en un entorn en línia, on s'accedeix als materials d'estudi i on es fan les activitats d'aprenentatge i qüestionaris d'autoavaluació o consultes.

Curs de formació psicosocial per a l'atenció a la població

Adreçat a personal de la Direcció General de Protecció Civil, amb l'objectiu d'adquirir coneixements i habilitats per a l'atenció psicosocial a persones afectades per una emergència. Té una durada de 35 hores, en modalitat presencial. Els continguts es plantegen per a treballar en els plans estratègics que han de conduir la intervenció psicosocial en emergències.

Participació en jornades

S'ha participat a la Jornada sobre dinàmiques en emergències: centre d'acollida i comunicació del risc, impartint el Taller sobre la col·laboració entre equips de treball en la gestió de les emergències. La jornada s'ha realitzat a Castell-Platja d'Aro (6 d'abril), amb 52 assistents.

Recerca, difusió del coneixement i acció exterior

L'EBPC participa en projectes de recerca per a actualitzar coneixements i experiències i, consegüentment, innovar la formació. En aquest àmbit també s'han organitzat unes jornades obertes, en col·laboració amb la DGPC (14 hores).

Projectes de recerca

FIREFRONT: a method for measuring and training firefighter sensemaking across multiple training platforms (2018-2021)

Constituït per 7 socis europeus i finançat per Erasmus+, el propòsit d'aquest projecte és desenvolupar l'eina FireFront per a la percepció de la consciència de la situació en bombers i assegurar que sigui aplicable a una gamma àmplia de formació i eines tecnològiques per a la formació de comandaments de bombers. El FireFront permetrà valorar als formadors de comandaments de bombers si copsen la situació sobre la qual s'estan formant per a la presa de decisions en situacions d'emergència sota pressió.

Enguany destaquen les accions següents:

- s'han desenvolupat els requeriments tècnics d'aquesta eina i s'han construït els escenaris per a testar-la;
- s'han fet 4 reunions amb el consorci: 22 de gener (virtual); 24 i 25 d'abril, Estònia; 4 de setembre (virtual) i 29 i 30 d'octubre, Dinamarca.

RECFIRE: (2016-en actiu)

Estudi longitudinal comparatiu sobre la selecció, la formació i la carrera professional als bombers a Europa, on es fa el seguiment de totes les noves promocions de bombers de Catalunya. L'objectiu de l'estudi és 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 seva tasca, així com sobre altres aspectes relatius a la ciutadania i la societat.

Enguany s'ha fet la recollida de dades a la cohort 3 de l'estudi, corresponent a l'alumnat del Curs de formació bàsica per a bomber/a de l'Ajuntament de Barcelona i de la Generalitat de Catalunya. 225 alumnes han participat en la fase 1 (juliol) i la fase 2 (novembre).

Grup de treball per a la innovació en la formació (GRIF)

L'objectiu del grup és crear nous entorns tecnològics aplicables a la formació dels comandaments dels cossos d'emergències i protecció civil. Per això, s'han fomentat els intercanvis de coneixement i d'eines formatives amb altres organitzacions vinculades a la formació en riscos, emergències i protecció civil.

Enguany l'activitat s'ha centrat en el desenvolupament de tecnologies de simulació d'activitats formatives per a la presa de decisions del comandament en situacions d'emergències; concretament s'ha treballat en dos projectes d'I+D per a desenvolupar una nova base Unity 3D per a les simulacions i un altre per a integrar escenaris (taller de sorra i Unity 3D).

Presentació de ponències a l'exterior

S'ha participat en activitats d'àmbit europeu i de l'Estat, on s'han presentat ponències sobre la tasca de recerca i innovació que es fa a l'EBPC. Es detallen a continuació:

- Congrés anual de l'European Fire Service Colleges Association (EFSCA) a Estònia (28-30 de maig), amb el tema *Incident command leadership training and developments*. S'hi ha presentat el model formatiu de l'EBPC per als comandaments del Cos de Bombers de la Generalitat;
- Jornada *Riesgos Radiológicos*, a Sevilla (2 d'octubre), amb un taller sobre l'abordatge de la víctima contaminada presentat per dos instructors de l'EBPC experts en l'àmbit de riscos tecnològics i sanitari;
- Programa internacional d'intercanvi d'experts en riscos i emergències de la Unió Europea, a Holanda (11-14 de novembre): un representant de l'EBPC ha assistit a aquesta trobada on s'ha reflexionat sobre la recerca i l'aplicació en l'operativa en l'àmbit dels incendis urbans.

Jornades

S'han ofert a l'ISPC les Jornades tècniques sobre el simulacre del Pla Aerocat 2018, organitzades conjuntament amb la Direcció General de Protecció Civil (8 i 9 d'octubre). Els dos dies de les jornades van assistir 262 persones vinculades als diferents operatius públics i privats implicats en el Pla Aerocat. Les valoracions de satisfacció han estat per sobre del 8.

Estades formatives i visites

- Representants de l'EBPC (4) visiten l'École nationale supérieure des officiers de sapeurs-pompiers (ENSOSP) per tal de conèixer el model formatiu francès en l'àmbit de riscos químics (11 i 12 de febrer).
- Visita de 3 membres del cos de bombers voluntaris de Sabaneta, Colòmbia (9 de maig), per a conèixer, intercanviar experiències i fixar relacions de col·laboració formativa amb l'ISPC.
- Visita de 8 oficials formadors de l'École nationale supérieure des officiers de sapeurs-pompiers (ENSOSP) (10 de maig), per tal de conèixer a l'EBPC el model formatiu de comandaments bombers de la Generalitat de Catalunya i de l'Ajuntament de Barcelona.
- El cap de recerca de l'Instituut Fysieke Veiligheid (Institute for Safety) dels Països Baixos (14 de maig) ha visitat l'EBPC per a conèixer l'àmbit de la recerca en riscos, emergències i protecció civil i establir col·laboracions entre tots dos organismes per als projectes europeus.

Taula 25. Resum de les activitats formatives a l'Escola de Bombers i Protecció Civil

Tipus de formació	Nombre activitats	Hores lectives*	Alumnes per col·lectius					Total alumnes
			Bombers Generalitat	Bombers voluntaris	Bombers BCN i altres	Protecció Civil	Altres	
Bàsica	30	8.766	154	275	798	359	205	1.791
Promoció	3	831	0	0	75	0	0	75
Especialització	10	712	239	6	10	1	2	258
Contínua	44	3.415	2.806	81	1.181	131	229	4.428
Directiva/comandament	4	279	2	0	75	2	44	123
Habilitació	2	78	143	0	0	0	0	143
Personal formador	30	733	588	19	192	0	12	811
Jornades tècniques	2	16	0	0	0	39	275	314
Exàmens/proc. selectius	15	130	459	73	182	16	14	744
Total EBPC	140	14.960	4.391	454	2.513	548	781	8.687

* Les hores corresponen a les activitats realitzades o parts d'activitats fetes al 2019.

Taula 26. Perfil del professorat de l'Escola de Bombers i Protecció Civil (exclòs el dels CFBB)

Procedència professional	Dones	%	Homes	%	Total	%
Administració de justícia	0	0,00	1	100	1	0,17
Administracions públiques	67	49,63	68	50,37	135	23,48
Bombers	7	2,16	317	97,84	324	56,35
Mossos d'esquadra	2	22,22	7	77,78	9	1,57
Cossos de policia local	1	3,23	30	96,77	31	5,39
Servei d'Emergències Mèdiques	3	33,33	6	66,67	9	1,57
Ensenyament secundari	0	0,00	1	100	1	0,17
Professió liberal	15	26,32	42	73,68	57	9,91
Jubilats	0	0,00	2	100	2	0,35
Universitats	2	33,33	4	66,67	6	1,04
Total	97	16,87	478	83,13	575	100

Sub-direcció General de Formació Universitària, Recerca i Gestió del Coneixement

L'ISPC s'ha consolidat com a Centre Universitari adscrit a la Universitat de Barcelona (UB), amb la 6a promoció del grau en Seguretat. El curs 2019-2020 ha començat amb un total de 298 alumnes.

Enguany ha finalitzat els estudis la segona promoció del grau, amb 44 graduats/ades, 2 a la convocatòria de final de carrera i 42 a la convocatòria de juny.

L'ISPC ha continuat col·laborant amb diferents universitats en l'organització i el desenvolupament d'altres activitats, entre les quals destaca el màster universitari Direcció Estratègica de Seguretat i Policia (Facultat de Dret de la UB).

Les activitats del Centre Universitari i la formació oferta en col·laboració amb altres universitats han suposat un total de 8.776 hores lectives impartides a 762 alumnes.

Centre Universitari

Els òrgans de govern i administració del Centre Universitari² són la Junta de Centre i el Consell d'Estudis del grau en Seguretat.

- S'han reunit dues vegades la Junta de Centre (22 d'octubre i 18 de desembre) i també el Consell d'Estudis del grau en Seguretat (29 d'abril i 15 de juliol).
- S'ha continuat treballant d'acord amb els requeriments de l'Agència per a la Qualitat del Sistema Universitari de Catalunya (AQU).
- S'ha revisat el Sistema de Garantia Interna de la Qualitat (SGIQ) i s'ha aprovat el corresponent mapa de processos i el seu desenvolupament.
- S'ha constituït el Comitè d'Avaluació Interna (CAI) per tal de treballar en el pròxim procés d'acreditació del grau en Seguretat. En aquest sentit el CAI ha començat a elaborar l'autoinforme d'acreditació.³
- S'ha continuat reestructurant i s'ha incorporat continguts nous a la pàgina web del grau per a adaptar-se als requeriments d'informació pública, que es presenta en català, castellà i anglès.
- En el marc del programa Erasmus, als convenis ja signats amb les universitats de Praga, Cracòvia i Torí, s'hi ha afegit un nou conveni amb la NBS Northern Business School d'Hamburg. Per primer cop 2 estudiants del grau en Seguretat han participat en el programa Erasmus+ per a cursar estudis a la Universitat de Cracòvia.

Grau en Seguretat

Aquest grau prepara l'estudiant, des d'una perspectiva holística, per al coneixement i l'exercici de les competències relacionades amb la seguretat. L'objectiu és dotar el país de professionals amb formació universitària perquè desenvolupin la seva activitat com a analistes i gestors de la seguretat.

- El 16 de setembre ha començat la 6a promoció d'estudiants del grau. S'ha ofert 70 places de nou accés però, amb una demanda més alta, han iniciat el 1r curs 82 alumnes.⁴
- Més del 76% d'aquests alumnes han accedit al grau des del batxillerat i a través de les proves d'accés a la universitat (PAU).

² El [Reglament d'organització i funcionament de l'Institut de Seguretat Pública de Catalunya com a centre docent adscrit a la Universitat de Barcelona](#) estableix els seus òrgans de govern (DOGC 6987, 30 octubre 2015).

³ D'acord amb la normativa, les titulacions universitàries de grau s'han de sotmetre a un procés d'acreditació cada 6 anys. El grau en Seguretat va ser verificat en data 23 de juliol de 2014 i per tant el 2020 ha de passar aquest procés d'acreditació.

⁴ D'acord amb el sistema d'assignació de places, que és responsabilitat del Consell Interuniversitari de Catalunya per a totes les universitats públiques i la Universitat de Vic – Universitat Central.

- La nota de tall per a l'estudiant provinent de les PAU i de cicles formatius de grau superior ha millorat a cada promoció: s'ha arribat al 7,46 el curs 2019-2020 (5,86 al curs 2014-2015).
- El percentatge d'estudiants dones a la 6a promoció és del 23,17% i la mitjana d'edat dels nous estudiants és de 20 anys. De l'alumnat nou, n'hi ha 2 de fora de Catalunya.
- Amb els 218 alumnes que continuen 2n, 3r i 4t curs, l'últim trimestre s'ha arribat a 300 estudiants universitaris, 8 de fora de Catalunya.
- En el curs 2019-2020 hi ha hagut 41 convenis vigents amb empreses i institucions per a la realització de les pràctiques externes previstes com a assignatura optativa al pla d'estudis. Gràcies a això, s'ha pogut oferir 80 places de pràctiques per a una demanda de 52 estudiants matriculats en aquesta assignatura.
- Per primera vegada s'ha ofert el Programa de desenvolupament professional destinat a graduats i graduades en Seguretat, amb l'objectiu d'ajudar-los a gestionar la seva evolució professional, establir la base per al futur professional, dissenyar el propi projecte professional vital, disposar de les eines principals per a iniciar la cerca d'ocupació de forma autònoma.

Cursos presencials de llengua anglesa

Com a centre adscrit a la UB, l'ISPC ha ofert per cinquè any consecutiu cursos presencials d'anglès organitzats per l'Escola d'Idiomes Moderns (EIM),⁵ per tal de facilitar als estudiants del grau l'adquisició d'un bon nivell d'anglès. El curs 2019-2020 s'ha iniciat amb els nivells B1, B2.1 i B2.2.

Gràcies al conveni amb la UB-EIM, aquests cursos s'obren també als professionals de la seguretat i d'emergències, que obtenen un preu de matrícula especial (preu col·lectiu UB); aquesta oferta de l'EIM s'estén a tots els cursos presencials i en línia i a totes les llengües estrangeres.

Activitats en col·laboració amb la UB

Al setembre ha començat la 8a edició del màster universitari Direcció Estratègica de Seguretat i Policia, amb una demanda en bona evolució. S'ha iniciat un canvi de programa que culminarà en el curs 2020-2021.

Taula 27. Resum d'activitats de formació universitària

Activitat	Hores totals de l'activitat	ECTS totals de l'activitat	2019		
			Hores lectives	ECTS	Alumnes[*]
Grau en Seguretat	6.000	240			
2a promoció: 4t curs (2018-19)			750	30	90
3a promoció: 3r curs (2018-19)			750	30	59
4t curs (2019-20)			750	30	96
4a promoció: 2n curs (2018-19)			750	30	64
3r curs (2019-20)			750	30	59
5a promoció: 1r curs (2018-19)			750	30	76
2n curs (2019-20)			750	30	61
6a promoció: 1r curs (2019-20)			750	30	82
Programa de desenvolupament professional					
1a edició			16		8
2a edició			20		4
Màster universitari Direcció Estratègica de Seguretat i Policia [**]	1.500	60			
8a ed. 2019-2020			675	27	32

⁵ La superació d'aquests cursos oficials acredita el nivell obtingut, d'acord amb el Marc Europeu Comú de Referència per a les llengües (MECR).

	7a ed. 2018-2019		825	33	34
Màster universitari Ciberdelinqüència	1.500	60			
	2a ed. 2018-2019		1.000	40	40
Cursos de llengua anglesa	100				
	Curs 2019-2020		60	2	19
	Curs 2018-2019		180	4	38
Total			8.776	346	762

[*] Les xifres d'alumnes són corresponents a 31 de desembre de 2019.

[**] El màster universitari ofereix un total de 78 crèdits, dels quals cal fer-ne 60.

Centre de Coneixement de la Seguretat (CCS)

El CCS és un centre de documentació especialitzat en matèria de seguretat i emergències que dona suport a les activitats docents i de recerca de l'ISPC. El centre ofereix els seus serveis als diferents col·lectius professionals de la seguretat i també a la comunitat universitària del grau en Seguretat i als investigadors. El catàleg del CCS està integrat en el catàleg de les Biblioteques Especialitzades de la Generalitat (BEG) i en el Catàleg Col·lectiu de les Universitats de Catalunya (CCUC).

Durant el 2019 s'ha treballat, principalment, en l'actualització del fons i en la millora de la prestació de serveis.

Fons bibliogràfic

- Al [catàleg](#) propi del CCS s'han registrat 683 documents nous. Hi ha hagut un increment d'un 20% respecte de l'any anterior. El fons ha assolit els 40.814 documents, 149 dels quals són revistes especialitzades.
- Pel que fa als recursos digitals, s'ha incorporat material nou al Dipòsit de la Recerca de Catalunya (RECERCAT), que ja ofereix 196 documents de l'ISPC i ha registrat 24.776 consultes. Enguany s'han incorporat 6 nous treballs de final de grau (TFG) dels alumnes del grau en Seguretat. Són destacables també les 991 consultes dels TFG a través del repositori digital. La participació en aquest dipòsit cooperatiu augmenta la visibilitat dels documents i afavoreix la difusió del coneixement sobre seguretat.
- El fons local del CCS compta amb documentació elaborada dins activitats de l'ISPC o que tracta de la institució. Per tal de garantir-ne la preservació i la consulta, el CCS ha iniciat aquest any la digitalització i l'enregistrament d'una part del fons audiovisual. L'objectiu és evitar que la consulta es pugui veure afectada per la desaparició d'aparells electrònics que en permetin la reproducció o pel deteriorament progressiu dels documents.

Novetats en les instal·lacions

S'han fet actuacions de millora a la sala d'estudi Jaume Curbet, en previsió de l'increment d'alumnes de l'ISPC: augment del nombre d'ordinadors a 22 i reorganització del punt de servei d'impressió i reprografia per a l'alumnat. La sala d'estudi és oberta tot l'any de 7 h a 21 h.

Prestació de serveis

- Amb la voluntat de millorar la difusió s'han creat diferents presentacions i infografies per a explicar de manera clara i visual què ofereix el CCS. Aquestes presentacions combinen informació i imatges i ajuden a donar a conèixer, amb un simple cop d'ull, la informació relativa al centre i com es pot consultar. S'han difós mitjançant el canal de Twitter de l'ISPC, s'han incorporat al CCS en línia i també s'han fet servir en les sessions de benvinguda a professorat i alumnes de l'ISPC.
- El CCS també ofereix poder valorar el servei mitjançant l'enquesta en línia disponible a la pàgina web. Els usuaris han donat una puntuació alta al servei ofert, al temps de resposta i a la informació rebuda.

Cooperació bibliotecària

- En col·laboració amb les BEG, s'ha continuat treballant en l'adaptació de les pautes de catalogació RDA (recursos, descripció i accés) iniciada l'any anterior.
- El CCS també ha participat en un dels grups de treball del procés de planificació estratègica de les BEG, liderat pel Departament de Cultura i amb l'objectiu de definir les línies estratègiques de futur i d'elaborar un pla d'acció comú.

Activitat del centre

- S'han fet 80 carnets d'usuari nous.
- S'han fet 2.244 préstecs i renovacions de préstec.
- S'han atès 725 peticions d'usuaris a través dels formularis en línia del web.

Taula 28. Resum d'activitat del Centre de Coneixement de la Seguretat

Activitat	Registres
Préstecs i renovacions de préstecs	2.244
Peticions	725
Increment anual de documents	683
Total fons acumulat	40.814

Aprentatge en línia

En la formació global que imparteix l'ISPC, l'aprenentatge en línia adreçat als cossos professionals de la seguretat i d'emergències està estratègicament ben integrat i consolidat.

ISPC en xarxa

A l'entorn virtual d'aprenentatge ISPC en xarxa hi ha hagut 20.170 usuaris, un 14,65% més que l'any anterior.⁶

En la formació global que imparteix l'ISPC, està ben integrat l'aprenentatge en línia adreçat als cossos professionals, amb prop de 175.000 hores de formació en línia i més de 4.000 alumnes formats. A més, el campus virtual s'utilitza com a espai per a la comunicació en diferents àmbits.

Aquesta oferta de l'ISPC en xarxa ha estat viable sense grans costos perquè partia de la feina habitual d'actualització de redacció de materials, que es du a terme a través del wiki de què disposa l'organització. A més de l'oferta d'activitats formatives, l'ISPC en xarxa també s'utilitza com a suport addicional per a l'aprenentatge i com a espai de relació entre els professionals de seguretat i emergències i voluntaris de protecció civil. Així mateix a l'entorn s'hostatja el CCS en línia.

S'ha assolit la xifra de 408.222 sessions, un 42,18% més que l'any anterior. El nombre de pàgines visitades ha estat de 6.167.573.

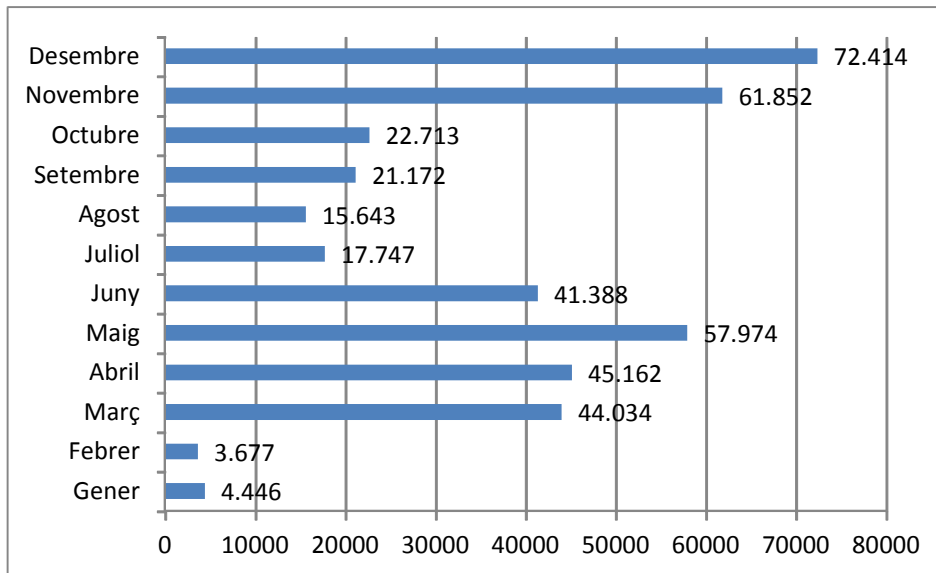
Pel que fa a les connexions:

- per mesos, novembre i desembre són els que registren més activitat. Destaca especialment el desembre, amb 72.414 connexions, un 52% més que la màxima xifra de l'any anterior. En sentit contrari, els mesos amb menys activitat són els de gener i febrer; concretament, febrer és el mes que ha registrat l'activitat més baixa, amb 3.677 connexions;
- la durada mitjana de la connexió és de 12 minuts i 6 segons;

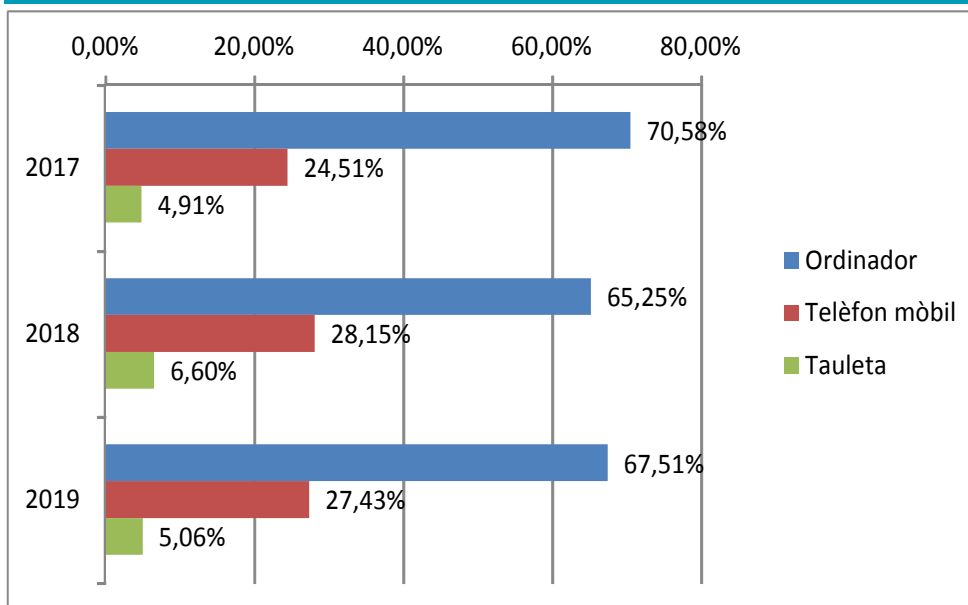
⁶ El nombre de participants inclou tots els usuaris de l'entorn ISPC en xarxa: alumnat d'accions formatives formals i informals, professorat i tutors, personal de l'organització i col·laboradors d'altres organitzacions.

- el nombre màxim d'usuaris connectats simultàniament ha estat de 872 (registrat el 25 de novembre a les 21.25 h);
- per franja horària de connexió, el pic del matí s'ha situat a les 11 h, però el nombre de connexions a la tarda és superior, que ha estat de 18 h a 20 h, amb el pic màxim a les 20 h, amb un total acumulat de 30.271 connexions a aquesta hora;
- aquestes connexions es fan majoritàriament des d'un ordinador, tot i que s'ha observat un increment de l'ús del telèfon mòbil en detriment de l'ordinador, i la tauleta és l'eina menys utilitzada.

Gràfic 1. Visites a l'ISPC en xarxa, per mesos



Gràfic 2. Dispositius utilitzats per a la connexió a l'ISPC en xarxa. Evolució els darrers tres anys



ISPC obert, autoaprenentatge per a la ciutadania

Ha estat un any de consolidació i creixement de l'espai d'autoaprenentatge ISPC obert amb l'oferta de cursos en línia massius i oberts (MOOC), adreçada a la ciutadania en general.

A l'ISPC obert han participat un total de 5.178 estudiants, amb un increment del 34,88% (1.339 més) respecte de l'any anterior. Hi ha hagut 142.515 pàgines vistes i s'hi han iniciat 8.137 sessions.

A la taula següent es detalla el nombre d'alumnes per cursos oferts.

Taula 29. ISPC obert: cursos oferts i participants

Cursos MOOC	Participants
Ciutadania i emergències	888
Seguretat a les activitats de muntanya	2.194
Sistemes de preses de decisions en emergències	651
Seguretat a la xarxa	602
Mobilitat i risc	843
Total	5.178

Per a participar en els cursos MOOC s'utilitza majoritàriament un ordinador; la tauleta és el dispositiu menys utilitzat, tal com es pot veure en el gràfic següent.

ISPC wiki

Aquest és l'entorn per a l'edició de materials formatius. Facilita l'exportació dels materials a diferents formats amb l'estil corporatiu, l'adaptació per a qualsevol necessitat formativa i la integració d'elements multimèdia, com ara videotutorials.

Enguany ha disminuït lleument l'activitat registrada en aquest entorn:

- 13.719 sessions
- 711 usuaris donats d'alta en el sistema
- 12 m 35 s és la durada mitjana de la sessió
- 266.590 pàgines vistes

Taula 30. Resum d'activitat en aprenentatge electrònic

Entorn	Dispositius emprats per a connexions			Sessions	Usuaris
	Ordinador	Mòbil	Tauleta		
ISPC en xarxa	67,51%	27,43%	5,06%	408.222	20.170
ISPC obert	56,05%	39,19%	4,76%	8.137	5.178
ISPC wiki	87,38%	10,58%	2,04%	13.719	711

Centre de Lideratge

El Centre de Lideratge, ja ben consolidat a l'ISPC, té la missió d'impulsar el desenvolupament personal, professional i organitzacional dels membres dels cossos de seguretat i d'emergències. Els valors amb què s'identifica per a assolir aquesta missió són la reflexió, la curiositat, la proactivitat, la corresponsabilitat i la col·laboració. Amb aquests valors és més fàcil que els comandaments puguin fluir, influir després en el seu equip i, finalment, confluir amb l'organització.

Globalment enguany s'ha enfortit la tasca sobre la cultura organitzacional, tant dels cossos de seguretat com d'emergències. Les persones fortes fomenten connexions i relacions fortes i les relacions fortes creen organitzacions fortes.

Desenvolupament organitzacional

En els cursos de promoció de categories superiors s'han reforçat els rols de guiatge i supervisió dels projectes finals de l'alumnat, els quals estan vinculats a la seva realitat professional i validats per la seva organització. Hi ha hagut participació activa en els cursos de comissaris, intendents i inspectors, tant de la PG-ME com de les policies locals.

Desenvolupament professional

En els cursos de promoció de categories superiors s'ha incrementat la xarxa de contactes amb empreses i gerents, tant de l'entorn privat com públic, per a fer intercanvi d'experiències directives amb els comandaments de seguretat i d'emergències. S'ha fet, per exemple, amb Hewlett Packard i l'Institut Català d'Oncologia.

Desenvolupament personal

S'ha reforçat, com a pal de paller del Centre, el treball per a la formació, la preparació i l'assessorament de professionals que puguin reforçar aquesta tasca.

Formació

Amb una estreta col·laboració amb l'Escola de Policia i l'Escola de Bombers i Protecció Civil (EBPC) s'ha intervingut:

- en els cursos per a la promoció de policies (caporal, sotsinspector, inspector, intendent, intendent major i comissari) mitjançant accions formatives, disseny metodològic i supervisió en els mòduls de lideratge i desenvolupament de persones; s'ha incorporat outdoors training gestionats pel mateix ISPC com a complement formatiu;
- en els cursos de formació bàsica per a bombers i voluntaris de protecció civil i per a la promoció de bombers (caporals i sergents) mitjançant accions formatives, disseny metodològic i supervisió de formadors en els mòduls de lideratge i desenvolupament de persones;
- en la formació de formadors relacionada amb el lideratge i la gestió de grups, destinada als tutors del Curs de formació bàsica per a policies (en el marc del Curs d'instructor/a de l'EPC);
- en la formació de formadors relacionada amb els valors, destinada als tutors del Curs de formació bàsica per a bombers;
- en cursos de gestió d'emergències mitjançant accions formatives en els mòduls de lideratge;
- en les trobades directives per a les categories executiva i superior de la PG-ME (cerca de ponents, participació activa en la trobada...);
- en jornades d'altres institucions relacionades amb el món de la seguretat i les emergències participant o col·laborant amb temes de lideratge, com a la Jornada de protecció civil a Platja d'Aro, amb l'objectiu d'establir sinergies.

Recerca

- S'ha encetat una nova línia d'investigació en temes d'empoderament i intel·ligència emocional, que pugui aportar més eines per al desenvolupament personal, professional i organitzacional dels cossos de seguretat i emergències. Actualment, s'està duent a terme un estudi amb comandaments dels cossos.
- S'ha continuat treballant amb l'Àrea d'Instructors en l'estudi sobre situacions reals d'ús de l'arma de foc, amb l'objectiu d'ampliar la mostra i obtenir més dades.

Difusió i xarxes socials

Difusió

Principalment la informació general i la difusió d'activitats es fa a través del web corporatiu ispc.gencat.cat.

- El trànsit del web ha augmentat respecte de l'any anterior: un 23,94% els usuaris (96.090), un 38,56% les visites (213.454) i un 33,85% les pàgines vistes (848.919). De mitjana representa un augment d'ús del 32,11%.
- S'ha consolidat el disseny adaptatiu, que ha facilitat la connexió dels usuaris per mitjà de dispositius mòbils i tauletes.
- S'ha reestructurat l'apartat de transparència i bon govern i s'ha treballat per a complir els criteris d'accessibilitat web.

Xarxes socials

- A través del compte de Twitter [@ispccat](https://twitter.com/ispccat) s'informa sobre convocatòries per a la inscripció en activitats formatives i jornades, processos selectius de formadors, exàmens, projectes de recerca, novetats, actualitat, i actes institucionals o acadèmics organitzats a l'ISPC. S'ha incrementat l'activitat, s'han guanyat 1.521 seguidors nous i a final d'any ha superat els 13.500 seguidors.
- El canal [ispccat](https://www.youtube.com/channel/UC...) de YouTube ha tornat a créixer significativament com a eina formativa, de difusió de coneixement i de suport a l'aprenentatge en línia. S'hi han registrat 725 noves subscripcions, s'hi han publicat 41 vídeos nous i ha rebut 218.706 visualitzacions.
- Al compte de [Flickr](https://www.flickr.com/photos/ispccat/) s'han incorporat 3 àlbums nous i ja acumula 1.779 fotografies.

Altres accions de comunicació

- S'han elaborat 25 notícies per a divulgar activitats a través del web propi, 12 de les quals s'han publicat també a la Intranet del Departament d'Interior.
- L'ISPC ha tornat a participar com a expositor en el Saló de l'Ensenyament (30a edició, del 20 al 24 de març) per a informar sobre el grau en Seguretat i orientar els futurs estudiants;
- A la bústia de contacte de l'ISPC s'han atès 258 comunicacions i peticions d'informació fetes en línia per usuaris de l'ISPC i la ciutadania des del web corporatiu.

Publicacions

Memòria de l'Institut de Seguretat Pública de Catalunya 2018

Llibre digital que recull les activitats de l'ISPC en el període d'un any.

Grau en Seguretat

S'ha reimprès aquest opuscle, plantejat com a guia d'aquests estudis universitaris per a orientar futurs estudiants i d'informació per a persones interessades. Publicat en català, castellà i anglès, les diferents versions s'han distribuït al Saló de l'Ensenyament, jornades de portes obertes i altres localitzacions.

Terrorisme i antiterrorisme

Novetat editorial de la col·lecció "Segments de Seguretat" (núm. 5), publicada al desembre en format electrònic i 30 exemplars en paper.

Aquest llibre neix concebut com a manual de l'assignatura homònima del grau en Seguretat impartit a l'ISPC, però també amb la finalitat de divulgar el coneixement generat en aquests estudis universitaris i que connecta l'expertesa del món acadèmic amb la dels professionals de la seguretat i les emergències.

ISPC

S'ha reimprès aquest opuscle informatiu de l'ISPC, en castellà, francès i anglès.

Taula 31. Activitat de l'ISPC en difusió, xarxes socials i publicacions

Indicadors		Xifres 2019
Web corporatiu	Usuaris	96.090
Nombre de pàgines visualitzades al web corporatiu	Visites	213.454
Notícies publicades a la intranet del Departament	Pàgines vistes	848.919
Twitter corporatiu	Seguidors nous	1.521
	Total seguidors*	13.500
Youtube corporatiu	Subscripcions noves	725
	Total subscripcions*	2.414
	Visualitzacions	218.706
Comunicacions a la bústia de contacte de l'ISPC		258
Notícies elaborades de difusió d'activitats		25
<i>Revista Catalana de Seguretat Pública</i> : consultes		34.095
	Total	13.479
	<i>Núm. 1</i>	1.075
	<i>Núm. 2</i>	138
Col·lecció "Segments de Seguretat": consultes i descàrregues	<i>Núm. 3</i>	596
	<i>Núm. 4</i>	11.218
	<i>Núm. 5</i>	452

* A desembre de 2019, des de l'obertura del compte

Un any més destaca el nombre de consultes en línia i descàrregues de les publicacions de l'ISPC, disponibles als repositoris cooperatius de RECERCAT i RACO: els llibres de la col·lecció "Segments de Seguretat" n'han registrat 13.479 i els diferents números de la *Revista Catalana de Seguretat Pública*, 34.095.

Servei de Selecció, Avaluació i Seguiment

L'activitat global del Servei ha comportat l'avaluació de 2.069 persones i la impartició de 3.373 hores de docència en els àmbits de competències clau i d'assistència i suport psicològic a víctimes i actuants.

Destaca un any més la col·laboració del Servei amb l'Escola de Bombers i de Protecció Civil. En els cursos de capacitació s'han incrementat les hores de formació en competències clau. També s'ha implementat un format nou d'aprenentatge en les pràctiques del Curs de formació bàsica per a bomber/a (10 competències en joc).

Col·laboració amb altres unitats del Departament d'Interior

- S'ha participat en el disseny del Curs de formació psicosocial per a l'atenció a la població, destinat a personal tècnic de la DGPC.
- Suport a la DGP en les entrevistes de selecció per a l'accés a la categoria d'inspector/a de la PG-ME.
- S'ha prestat suport a la DGPEIS en les entrevistes de selecció del grup operatiu de suport de la mateixa DGPEIS.

Taula 32. Avaluació de perfils competencials als professionals

Àmbit d'actuació	Total avaluats	
Selecció	Tutors per al Curs bàsic de bombers	30
	Personal formador en NRBQ	32
	Personal formador en l'àmbit sanitari	46
	Personal formador en incendis urbans	25
	Personal formador en protecció civil	15
	Personal formador en incendis forestals	29
	Personal formador en patologies de l'edificació	26
	Avaluadors per al Curs bàsic de bombers	96
Suport a la selecció	De policies locals	59
	D'inspectors de la PG-ME	65
	Per al grup operatiu de la DGPEIS	30
Avaluació psicològica	Per a l'ús de l'arma de foc a les policies locals	89
Total	542	

Formació i avaluació de les competències clau en els cursos de capacitació

Curs de formació bàsica per a policies 2018-2019

- S'ha fet l'avaluació competencial de 881 alumnes, i també entrevistes d'orientació i seguiment a tot l'alumnat.
- S'han impartit 512 hores de tutories per a reforçar aspectes amb l'alumnat que presentava dificultats, així com sessions específiques de tècniques d'estudi.
- S'ha revisat i actualitzat el Manual d'observació i avaluació de les competències clau.
- S'ha elaborat un portafolis d'aprenentatge a l'ISPC en xarxa amb l'objectiu que l'alumnat reflexioni sobre el seu procés formatiu, sobretot en relació amb les competències clau.

- S'han introduït noves eines d'avaluació a la unitat formativa 7.7 Introducció i desenvolupament de les competències claus: una pràctica individual, una pràctica en binomi i una pràctica grupal. També s'ha incrementat el vessant formatiu de l'assignatura.

Curs de formació bàsica per a bomber/a 2019

- S'han augmentat les hores de formació i avaluació de competències clau M11.
- S'ha fet l'avaluació competencial de 225 alumnes, i també entrevistes d'orientació i seguiment a tot l'alumnat.
- S'ha introduït una figura docent nova (tutor del grup) per a col·laborar amb el psicòleg en la docència del M11. Aquest canvi implica la incorporació de l'experiència del professional bomber a l'aula, vinculat al desenvolupament de les competències clau.
- En el M1 s'ha implementat per primer cop a la formació pràctica "les 10 competències en joc" en què un equip de formadors especialitzats en els jocs d'escapada (escape room) ha creat una pràctica específica mitjançant aquest joc. En aquesta pràctica es vinculen les 10 competències clau juntament amb l'aprenentatge de tècniques pròpies de la formació de bombers, com la cartografia, l'atenció sanitària, els riscos tecnològics, l'orientació, a més del treball en equip, la gestió de la pressió, l'organització i distribució de tasques, l'observació de l'entorn... per tal que aprenguin a apreciar les capacitats de cada membre de l'equip.
- En el M8 d'atenció psicològica a víctimes i actants s'ha augmentat el nombre d'hores, tant de formació teòrica com pràctica. L'avaluació per primera vegada ha deixat de ser un examen teòric a l'aula i s'ha convertit en una pràctica avaluativa al bulevard, per a la qual cosa s'ha comptat amb la col·laboració d'actors en el rol de víctimes, per tal d'afavorir una avaluació al més real possible.

Altres cursos de formació continuada

Curs d'atenció psicològica a víctimes i a actants

S'han fet 5 edicions d'aquest curs per a bombers i també per a comandaments de la Generalitat. En aquestes edicions s'han incorporat unes pràctiques formatives al bulevard amb la col·laboració d'actors per tal que les pràctiques siguin al més semblants a la realitat i l'alumnat pugui extreure'n el màxim aprenentatge.

Taller de sensibilització sobre la síndrome d'esgotament professional

Disseny de continguts, elaboració de materials i impartició docent de dues edicions d'aquest taller: una per a policies locals i una altra per a la PG-ME.

Taller de comunicació de males notícies

L'objectiu d'aquest taller és proporcionar coneixements i eines als agents de policia que han de donar una mala notícia, per tal d'augmentar les seves habilitats comunicatives i que puguin transmetre la informació de la forma més adequada a les persones afectades. S'han fet 2 edicions adreçades a les policies locals.

Taula 33. Resum de la formació i l'avaluació de les competències clau

Activitat	Alumnes
Curs de formació bàsica per a policies 2018-19	874
Curs de formació bàsica per a bombers	225
Curs de formació bàsica per a bombers voluntaris	97
Curs de caporal/a de Bombers de Barcelona	39
Curs de sergent/a de Bombers de Barcelona	22
Curs de sotsoficial de Bombers de Barcelona	14
Curs d'atenció a víctimes i a actants	101

Cursos de formació de formadors en diverses especialitats	155
Total	1.527

Suport a la docència

S'ha participat en l'elaboració de continguts i en la docència de diferents cursos i activitats formatives de l'ISPC.

Taula 34. Hores de docència impartides en els cursos a l'ISPC

Activitat	Hores lectives
Curs de formació bàsica per a policies	1.792
Curs de sensibilització sobre la síndrome d'esgotament professional	12
Cursos de promoció de policia: caporal, sotsinspector, inspector, intendent	36
Curs d'instructor/a de policia	12
Taller de comunicació de males notícies	10
Curs de formació bàsica per a bombers voluntaris	72
Curs de formació bàsica per a bombers	964
Cursos de promoció de Bombers de Barcelona: caporal, sergent i sotsocial	340
Cursos de formació de formadors a l'Escola de Bombers i Protecció Civil	60
Curs d'assistència a víctimes per a bombers	45
Curs d'assistència a actuants per a bombers	30
Total	3.373

Suport a les policies locals

Suport a la selecció, la promoció i l'avaluació per a l'ús de l'arma de foc

S'ha prestat suport tècnic a un total de 31 ajuntaments de Catalunya, principalment del Vallès Occidental, del Vallès Oriental, el Baix Llobregat, el Maresme i l'Empordà.

Taula 35. Proves psicotècniques i entrevistes a policies locals

Àmbit d'actuació	Persones avaluades	
<i>Selecció</i>	Agent	37
<i>Promoció</i>	Caporal/a	10
	Sergent/a	4
	Sotsinspector/a	6
	Inspector/a	2
<i>Arma de foc</i>	Monitor/a de tir	26
	Ús de l'arma de foc	63
Total		148

Tribunals d'oposició de policies locals

Han participat 83 vocals representants de l'ISPC en un total de 347 tribunals d'oposició, fet que representa un 38% més que l'any anterior.

Les vocalies s'han convocat per a intervenir en processos selectius o per a la promoció de policies locals, per tal de cobrir 1.484 places ofertes, un 88% més que l'any anterior.

Taula 36. Participació de representants de l'ISPC en els tribunals, per categoria

Tipus de tribunal	Nombre de tribunals	Nombre de places
<i>Selectiu</i>		
Vigilant municipal	20	41
Agent	221	1.260
<i>Promoció</i>		
Caporal/a	57	98
Sergent/a	23	40
Sotsinspector/a	14	15
Inspector/a	9	21
Intendent	2	7
Intendent major	1	2
Total	347	1.484

 Generalitat de Catalunya
Departament d'Interior

**Institut de
Seguretat Pública
de Catalunya**



Centre adscrit a la

 UNIVERSITAT DE
BARCELONA