



# Memòria de l'Institut de Seguretat Pública de Catalunya 2015



Generalitat de Catalunya  
Departament d'Interior

Institut de  
Seguretat Pública  
de Catalunya





---

# Memòria de l'Institut de Seguretat Pública de Catalunya 2015



Generalitat de Catalunya  
Departament d'Interior

Institut de  
Seguretat Pública  
de Catalunya





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.

---

# Sumari

7	<b>1. Estructura, organització i mitjans</b>
	L'Institut de Seguretat Pública de Catalunya
	Organigrama
	Òrgans de govern i assessorament
	Pressupost
	Personal
19	<b>2. Actuacions i activitats realitzades</b>
21	<b>2.1 Direcció</b>
	Actes institucionals i acadèmics
	Activitat exterior
	Visites a l'Institut
	Comunicació
	Publicacions
33	<b>2.2 Subdirecció General d'Administració i Suport Acadèmic</b>
	Assessorament jurídic
	Convenis amb altres institucions
	Reconeixement d'activitats de formació contínua
	Contractació
	Manteniment i subministraments
	Règim interior
	Centre de Coneixement de la Seguretat (CCS)
43	<b>2.3 Escola de Policia de Catalunya</b>
	Formació policial
	Àrea de Continguts de Formació Policial
	Àrea d'Instructors de Policia
	Recerca i Cooperació Internacional
61	<b>2.4 Escola de Bombers i Protecció Civil de Catalunya</b>
	Formació per a bombers
	Formació en l'àmbit de protecció civil
	Recerca, coneixement i relacions exteriors
71	<b>2.5 Formació Universitària</b>
	Grau en Seguretat
	Activitats en col·laboració amb les universitats
81	<b>2.6 Aprenentatge electrònic</b>
85	<b>2.7 Centre de Lideratge</b>
87	<b>2.8 Selecció, Avaluació i Seguiment</b>
	Avaluació dels perfils competencials en els cursos de capacitació
	Suport per a la selecció i l'avaluació de candidats
	Assessorament en la selecció i l'avaluació de candidats
	Docència, recerca i difusió



# Estructura, organització i mitjans

**L'Institut de Seguretat Pública de Catalunya**

**Organigrama**

**Òrgans de govern i assessorament**

**Pressupost**

**Personal**





## L'Institut de Seguretat Pública de Catalunya

L'Institut de Seguretat Pública de Catalunya (ISPC) és el centre de formació integral dels cossos professionals de policia, d'emergències i de protecció civil, així com d'altres col·lectius de la seguretat. A més, participa en la selecció, la promoció i el desenvolupament d'aquests cossos i col·lectius professionals, i també promou i divulga el coneixement i la recerca en l'àmbit de la seguretat.

L'Escola de Policia i l'Escola de Bombers i Protecció Civil són parts essencials de l'ISPC perquè a través seu s'organitzen la major part d'activitats formatives i de recerca.

L'ISPC es consolida com a centre universitari: s'han constituït la Junta de Centre i el Consell d'Estudis del Grau en Seguretat, i també s'ha aprovat el seu Reglament d'organització i funcionament com a centre docent adscrit a la Universitat de Barcelona.<sup>1</sup> Així mateix, s'ha seguit col·laborant amb altres universitats catalanes per a oferir diferents estudis superiors (màsters, postgraus, formació contínua...).

**L'ISPC es consolida com a centre universitari: s'han constituït la Junta de Centre i el Consell d'Estudis del Grau en Seguretat.**

Els serveis comuns de suport a les dues escoles i del centre universitari són la Subdirecció General d'Administració i Suport Acadèmic i el Servei de Selecció, Avaluació i Seguiment.

---

<sup>1</sup> Resolució INT/2402/2015, de 15 d'octubre, per la qual es dona publicitat al Reglament d'organització i funcionament de l'Institut de Seguretat Pública de Catalunya com a centre docent adscrit a la Universitat de Barcelona (DOGC núm. 6987, de 30 d'octubre de 2015).

## Organigrama

Direcció <b>Jaume Domingo i Coll</b> (des del 06.07) <b>Núria Aymerich Rocavert</b> (fins al 06.07)	Subdirecció General d'Administració i Suport Acadèmic <b>Joan Josep Guillem Carrique</b>	Servei de Gestió Econòmica i Administrativa <b>Laia Puig i Campmany</b> (des de 01.02)	Secció de Personal i Règim Interior <b>Jesús Gutiérrez Miranda</b>
		Secció de Secretaria Acadèmica <b>Sílvia Anton Garriga</b>	Secció de Manteniment i Subministraments <b>Joan Morera Borrell</b>
	Escola de Policia de Catalunya <b>Antoni Permanyer i Fita</b>	Àrea d'Instructors de Policia <b>Marc Caparrós</b> (des 21.09) <b>Domènec Faura</b> (fins 20.09)	Secció de Contractació <b>Alexandra Capellades</b> (des de 01.03)
		Àrea de Continguts de Formació Policial <b>Lluís Isern i Bernat</b>	
		Servei de Formació Policial <b>Tamara Garcia de la Calle</b>	Secció de Suport de Formació Policial <b>Immaculada Molas Trabal</b>
	Escola de Bombers i Protecció Civil de Catalunya <b>Josep M. Juncosa i Morros</b>	Àrea d'Instructors i de Continguts en Riscos, Emergències i Protecció Civil <b>José Luis López Morales</b>	
		Servei de Formació en Riscos i Emergències <b>Maria Serrahima Sugrañes</b>	Secció de Suport de Formació de Bombers <b>Eva Lloret Manero</b>
		Secció de Formació en Protecció Civil <b>M. Rosa Calvo Santos</b>	
	Servei de Selecció, Avaluació i Seguiment <b>M. Àngels Solé i Sanosa</b>	Secció d'Avaluació <b>Jordi Vilardell Molas</b>	
		Secció de Seguiment <b>Anna Melero Merino</b>	

## Òrgans de govern i assessorament

Els òrgans de govern de l'Institut són la Presidència, dues Vicepresidències, el Consell de Direcció i la Direcció. Com a òrgan assessor de caràcter consultiu, hi ha el Consell Pedagògic i Científic.

### Consell de Direcció, 2015

President	Conseller d'Interior	<b>Jordi Jané Guasch</b> (Ramon Espadaler i Parcerisas fins al 22.06)
Vicepresident primer	Secretari general del Departament d'Interior	<b>Cèsar Puig i Casañas</b> (Josep Martínez Melgares fins al 06.07)
Vicepresident segon	Alcalde del Prat de Llobregat (FMC)	<b>Lluís Tejedor Ballesteros</b>
Vocals	Directora de Serveis del Departament d'Interior	<b>Maria del Carme Virgili Vilanova</b>
	Director general de la Policia	<b>Albert Batlle Bastardas</b>
	Director general de Prevenció, Extinció d'Incendis i Salvaments	<b>Ramon Parés Gallés</b>
	Director general de Protecció Civil	<b>Joan Delort i Menal</b> (Jordi Aurich Taberner fins al 02.07)
	Director/a de l'ISPC	<b>Jaume Domingo i Coll</b> (Núria Aymerich i Rocavert fins al 06.07)
	Director general de Forests	<b>Antoni Trasobares Rodríguez</b>
	Director del Servei Català de Trànsit	<b>María Eugenia Doménech Moral</b> (Joan Josep Isern i Aranda fins al 02.07)
	Tres vocals designats pel conseller d'Interior	<b>Dídac Ramírez i Sarríó</b> Rector de la Universitat de Barcelona <b>Assumpta Palau i Marginet</b> Directora general d'Assumptes Contenciosos del Gabinet Jurídic de la Generalitat de Catalunya <b>Jordi Jardí i Pinyol</b> Director general d'Administració de Seguretat (Maria Teresa Casado Cadarso fins al 16.09)
Cinc vocals en representació dels ens locals, a proposta de les associacions representatives de municipis	<b>Lluís Tejedor Ballesteros</b> Alcalde del Prat de Llobregat (FMC) i vicepresident segon del Consell <b>Joan Ballana i González</b> En representació de la FMC <b>Alfons Bonals i Florit</b> En representació de la FMC <b>Josep Rafús Isern</b> En representació de l'ACM	

		<b>Ferran Falcó</b> En representació de l'ACM
	Dos vocals en representació de l'Ajuntament de Barcelona, a proposta de l'alcalde	<b>Amadeu Recasens i Brunet</b> Comissionat de Seguretat (Joaquim Forn Chiariello fins al 16.09)
		<b>Jordi Samsó Huerta</b> Gerent de Seguretat (Joan Delort i Menal fins al 16.09)
Secretaria	Funcionària de carrera adscrita a l'ISPC	<b>Carne Guasch Manau</b> Responsable d'Assessorament Jurídic

### Reunió del Consell de Direcció

El Consell s'ha reunit una vegada i s'han tractat els temes següents:

#### 8 d'octubre

- Lectura i aprovació de l'acta de la sessió anterior (12.12.2014)
- Aprovació de la Memòria de l'any 2014
- Informació sobre l'estructura orgànica de l'ISPC
- Informació sobre les activitats realitzades i previstes al 2015
- Informació sobre el Pla director per a la millora de la formació directiva per al comandament dels cossos de seguretat i d'emergències de Catalunya
- Informació sobre el Grau en Seguretat
- Informació dels convenis subscrits per l'ISPC
- Torn obert d'intervencions

## Consell Pedagògic i Científic, 2015

Presidència	Director/a de l'ISPC	<b>Jaume Domingo i Coll</b> (Núria Aymerich i Rocavert fins al 06.07)	
Vocals	De l'àmbit de la seguretat i la policia	<b>Josep Lluís Trapero Álvarez</b> Comissari en cap del Cos de Mossos d'Esquadra	
		<b>Emili Quevedo i Malo</b> Comissari del Cos de Mossos d'Esquadra	
		<b>Maria Begoña Curto Ferré</b> Subdirectora general de Coordinació de la Policia de Catalunya	
	De l'àmbit de la prevenció i extinció d'incendis, salvaments i protecció civil	<b>Teresa Carrasco López</b> En representació de la FMC	
		<b>Ignasi Garcia Clavell</b> En representació de l'ACM	
		<b>Evelio Vázquez Sánchez</b> Intendent en cap de la Guàrdia Urbana de Barcelona	
	D'altres àmbits, a proposta de la Direcció de l'ISPC	Tres designats a proposta de la Direcció de l'ISPC	<b>Agustí Gatell Trenchs</b> Cap de la Regió d'Emergències de Tarragona del Cos de Bombers de la Generalitat
		Dos designats a proposta de les associacions representatives dels municipis	<b>Marc Castellnou Ribau</b> Analista en cap del Grup d'Actuacions Forestals (GRAF) del Cos de Bombers de la Generalitat
		Un designat a proposta de l'alcalde de Barcelona	<b>Sergio Delgado Molina</b> Subdirector general de Coordinació i Emergència de la Direcció General de Protecció Civil
		Dos designats a proposta de les associacions representatives dels municipis	<b>José Luis Fernández Padró</b> Assessor de l'Associació Catalana de Municipis
D'altres àmbits, a proposta de la Direcció de l'ISPC	Un designat a proposta de l'alcalde de Barcelona	<b>Josep Bogunyà Rossinyol</b> Cap de Protecció Civil de l'Ajuntament de Rubí	
		<b>Joan Pedreny Abella</b> Director adjunt del Servei de Prevenció, Extinció d'incendis i Salvaments de l'Ajuntament de Barcelona	
		<b>Amadeu Recasens Brunet</b> Comissionat de Seguretat de l'Ajuntament de Barcelona	
		<b>Albert Vilanova Ferreras</b> Subdirector general Operatiu de la DGPEIS	
		<b>Josep Xavier Hernández Moreno</b> Director del Centre d'Estudis Jurídics i Formació Especialitzada de la Generalitat de Catalunya	

Secretaria	Funcionària de carrera adscrita a l'ISPC	<b>Lluís Jofre Roca</b> Secretari d'Universitats i Recerca del Departament d'Economia i Coneixement de la Generalitat
		<b>Àngel Castiñeira Fernández</b> Professor titular del Departament de Ciències Socials de la Universitat Ramon Llull ESADE
		<b>Carme Guasch Manau</b> Responsable d'Assessorament Jurídic

### Reunió del Consell Pedagògic i Científic

El Consell Pedagògic i Científic s'ha reunit una vegada i ha tractat els punts següents.

#### **30 de juny**

- Lectura i aprovació de l'acta de la sessió anterior (11.12.2014)
- Informació sobre les activitats realitzades durant el primer semestre de 2015
- Informació sobre les activitats previstes al segon semestre de 2015
- Informació sobre el Pla director per a la millora de la formació directiva per al comandament dels cossos de seguretat i d'emergències de Catalunya
- Informació sobre el Grau en Seguretat
- Informació sobre la incorporació de l'ISPC al Catàleg Col·lectiu de les Universitats de Catalunya
- Informació sobre la realització de cursos de l'Escola d'Idiomes Moderns de la Universitat de Barcelona a l'ISPC
- Torn obert d'intervencions

### Comissions de relacions

La Comissió de relacions entre les organitzacions sindicals representatives de la Policia Autonòmica i de les policies locals s'ha reunit formalment el 20 de gener, el 12 de maig i el 15 d'octubre.

Així mateix, durant l'any 2015 s'han mantingut diverses reunions amb les organitzacions sindicals representatives del cos de Mossos d'Esquadra i del Cos de Bombers de la Generalitat per al seguiment de l'execució dels fons de formació contínua.

## Pressupost

**Taula 1. Pressupost de despeses**

Capítols	Crèdit
I Remuneracions del personal	4.524.000,00
II Despeses de béns corrents i de serveis	2.994.500,00
III Despeses financeres	1.010,00
<b>Total d'operacions corrents (A)</b>	<b>7.519.510,00</b>
VI Inversions reals	50.000,00
<b>Total inversions reals (B)</b>	<b>50.000,00</b>
VIII Variació d'actius financers	1.000,00
<b>Total operacions financeres (C)</b>	<b>1.000,00</b>
<b>Total (A+B+C)</b>	<b>7.570.510,00</b>

El pressupost de l'ISPC ha estat de **7.570.510,00 euros.**

**Taula 2. Pressupost d'ingressos**

Capítols	Crèdit
III Taxes, venda de béns i altres ingressos	618.010,00
IV Transferències corrents	6.900.000,00
V Ingressos patrimonials	1.500,00
<b>Total d'operacions corrents (A)</b>	<b>7.519.510,00</b>
VII Transferències de capital	50.000,00
<b>Total d'operacions de capital (B)</b>	<b>50.000,00</b>
VIII Variació d'actius financers	1.000,00
<b>Total operacions financeres (C)</b>	<b>1.000,00</b>
<b>Total (A+B+C)</b>	<b>7.570.510,00</b>

### Modificacions pressupostàries de crèdit

Durant l'any s'han fet 16 expedients de modificació de crèdit per a reajustar les partides del pressupost inicial i afrontar les despeses.

### Execució del pressupost de despeses

**Taula 3. Obligacions reconegudes, per capítols i total**

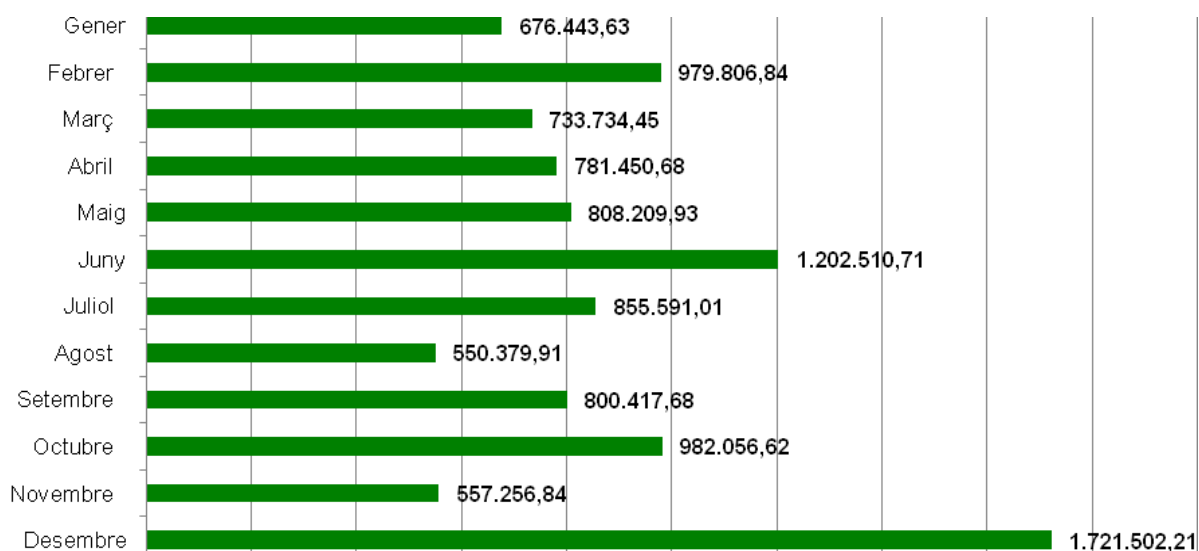
Capítols	Import
I Remuneracions del personal	4.062.347,48
II Despeses de béns corrents i de serveis	4.726.684,73
III Despeses financeres	876,48
VI Inversions reals	110.627,47
VIII Actius financers	0,00
<b>Total</b>	<b>8.900.536,16</b>

## Tresoreria

**Taula 4. Desglossament de pagaments de tresoreria, per mesos i total anual (líquid)**

Mes	Import
Gener	676.443,63
Febrer	979.806,84
Març	733.734,45
Abril	781.450,68
Maig	808.209,93
Juny	1.202.510,71
Juliol	855.591,01
Agost	550.379,91
Setembre	800.417,68
Octubre	982.056,62
Novembre	557.256,84
Desembre	1.721.502,21
<b>Total</b>	<b>10.649.360,51</b>

**Gràfic 1. Desglossament de pagaments de tresoreria per mesos**





**Habilitació**

Les despeses d'habilitació poden ser de fons renovable (RH) o bé de fons esporàdic (ADOPJ).

**Les despeses d'habilitació han suposat 46.508,60 euros.**

**Taula 5. Desglossament de les despeses d'habilitació**

Tipus	Nombre	Despesa justificada	
		Import	
<b>Fons renovable (RH)</b>			
Metàl·lic	156	8.561,62	
Càrrecs en compte	52	947,49	
VISA	71	18.278,67	
Transferències nacionals	92	13.246,46	
Transferències a l'estranger	5	2.212,50	
<i>Subtotal RH</i>	<b>376</b>	<b>43.246,74</b>	
<b>Fons esporàdic (ADOPJ)</b>			
Metàl·lic	27	704,24	
VISA	2	1.504,00	
Transferències nacionals	2	1.053,62	
<i>Subtotal ADOPJ</i>	<b>31</b>	<b>3.261,86</b>	
<b>Total</b>	<b>407</b>	<b>46.508,60</b>	

**Costos de la formació impartida**

El càlcul dels costos de la formació no coincideix amb l'any natural, sinó que s'ha fet per al període de l'agost de 2014 al juliol de 2015, perquè coincideix amb el Curs de formació bàsica per a policies, que és el que genera més despesa a l'ISPC.

**El cost total de la formació en el curs 2014-15 ha estat de 9.366.072,27 euros.**

**Taula 6. Cost de la formació impartida en el curs 2014-2015**

Activitats	Nombre d'alumnes	Hores impartides	Cost total	Cost / alumne	Cost / hora
Formació bàsica	1.772	14.357	3.538.923,34	1.997,14	246,49
Formació per a la promoció	69	1.055	275.915,74	3.998,78	261,53
Formació per a l'especialització	654	4.039	1.125.153,33	1.720,42	278,57
Formació continuada	7.847	10.298	2.493.766,89	317,80	242,16
Jornades	1.916	68	17.409,41	9,09	256,02
Formació per a l'habilitació	221	496	123.639,24	559,45	249,27
Form. continuada per a comandaments	921	1.693	333.172,45	361,75	196,79
Centre de Lideratge	484	491	108.052,62	223,25	220,07
Formació de personal formador	734	981	237.311,39	323,31	241,91
Activitats recerca i difusió	1.363	269	95.362,32	69,97	354,51
Formació universitària	974	5.721	1.011.225,65	1.038,22	176,76
Proves d'avaluació	82	26	6.139,89	74,88	236,15
<b>Total</b>	<b>17.037</b>	<b>39.494</b>	<b>9.366.072,27</b>	<b>549,75</b>	<b>237,15</b>

## Personal

- La plantilla de l'ISPC (llocs de treball amb pressupost) s'ha tancat amb 119 llocs de treball dotats pressupostàriament i, d'aquests, n'hi ha ocupats 117.
- De les 117 persones que presten servei a l'ISPC com a personal propi, 68 són funcionaris de carrera, 19 funcionaris interins, 5 personal laboral fix, 24 personal laboral temporal, i 1 alt càrrec.
- No s'ha incorporat nou personal funcionari atès que no hi ha hagut convocatòries de processos selectius de personal.
- Pel que fa a processos de provisió, sí que s'han proveït llocs de treball mitjançant concurs general de mèrits i capacitats (1 convocatòria resolta del cos de gestió d'administració) i mitjançant concurs específic de mèrits i capacitats (3 convocatòries resoltes en definitiu: Servei de Formació en Riscos i Emergències, Servei de Formació Policial i Secció de Personal i Règim Interior).

**La plantilla de personal ha estat de 117 llocs de treball ocupats.**

**Taula 7. Recursos humans**

Tipus personal	Llocs RLT	Llocs pressupostats	Llocs ocupats
<b>Alts càrrecs</b>	1	1	1
<b>Total</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>1</b>
<b>Personal funcionari</b>	<b>A</b>	39	35
	<b>A/B</b>	7	7
	<b>B</b>	12	11
	<b>C</b>	16	14
	<b>C/D</b>	2	2
	<b>D</b>	19	18
	<b>E</b>	2	1
	<b>Total</b>	<b>97</b>	<b>88</b>
<b>Personal laboral</b>	<b>A1</b>	30	22
	<b>B1</b>	1	1
	<b>C1</b>	2	2
	<b>C2</b>	3	3
	<b>D1</b>	2	2
	<b>Total</b>	<b>38</b>	<b>30</b>
<b>Total</b>	<b>136</b>	<b>119</b>	<b>117</b>

**Taula 8. Formació del personal propi**

	Nombre
Sol·licituds d'inscripció a activitats formatives tramitades	288
Persones admeses	228
Activitats formatives realitzades	68
Total hores de formació	1.880

# Actuacions i activitats realitzades

- 2.1 **Direcció**
- 2.2 **Subdirecció General d'Administració i Suport Acadèmic**
- 2.3 **Escola de Policia de Catalunya**
- 2.4 **Escola de Bombers i Protecció Civil de Catalunya**
- 2.5 **Formació Universitària**
- 2.6 **Aprenentatge electrònic**
- 2.7 **Centre de Lideratge**
- 2.8 **Selecció, Avaluació i Seguiment**



## Direcció

A l'ISPC, les hores realitzades d'activitats formatives i de recerca han augmentat un 33% respecte de l'any anterior: han sumat un total de 45.594 hores. El nombre d'alumnes també ha crescut un 11%: un total de 19.584 alumnes han participat en les diferents activitats.

**L'activitat formativa i de recerca de l'ISPC, respecte de l'any anterior, ha augmentat un 33% i el nombre d'alumnes, un 11%.**

L'ISPC es consolida com a centre universitari: s'han constituït la Junta de Centre i el Consell d'Estudis del Grau en Seguretat (òrgans de govern) i s'ha aprovat el Reglament d'organització i funcionament de l'ISPC com a centre adscrit a la Universitat de Barcelona.

Per assolir millor les seves finalitats de formació, recerca i divulgació del coneixement i, alhora, integrar-se en una àmplia xarxa d'entitats i organitzacions, l'ISPC signa convenis de col·laboració amb altres institucions: el 2015 s'han establert dinou convenis amb catorze entitats diferents.<sup>2</sup>

És destacable que s'ha organitzat amb èxit la 5a Escola d'Estiu, amb el tema "Societat segura: coresponsabilitat i resiliència".

En l'acte d'inauguració de l'any acadèmic 2015-16 s'han lliurat per segona vegada les distincions honorífiques de l'ISPC,<sup>3</sup> en reconeixement a persones i entitats que en la seva trajectòria professional han mostrat una dedicació especial i la seva tasca ha tingut una repercussió singular en l'activitat desenvolupada per l'ISPC. L'acte va tenir lloc el 13 de novembre i es van atorgar onze distincions:

**S'han lliurat onze distincions honorífiques, en reconeixement a persones i entitats amb una tasca especial de repercussió a l'ISPC.**

- nou, a títol individual: Bernat Baró i Casanovas, Rafael Olmos i Salavert, Pere Bernal Guillén, Josep Codina i Freixa, Jordi Figuerola i Garreta, Albert Vilatarsana i Silvestre, Jordi Sans i Pinyol, Rosa Baeza Lanuza i Xavier Ros González;
- dues, a títol col·lectiu: Ecole Nationale de la Police de Nîmes i Consell Català de Ressuscitació.

També ha estat rellevant la Jornada sobre seguretat i municipi (2 de desembre), adreçada a càrrecs electes del món local, amb la voluntat de posar en valor el paper de l'àmbit municipal en la seguretat pública en l'àmbit més pròxim a la ciutadania. Durant la jornada es va presentar el nou portal d'informació i comunicació *Espai Electes*, com una eina de suport per a alcaldes i regidors.

**S'ha organitzat la Jornada sobre seguretat i municipi, destinada a càrrecs electes del món local, per posar en valor el seu paper en el sistema de seguretat pública.**

<sup>2</sup> Aquests convenis es detallen a l'apartat 2.2 d'aquesta memòria.

<sup>3</sup> Regulades pel [Decret 135/2014](#), de 7 d'octubre, de les distincions atorgades per l'Institut de Seguretat Pública de Catalunya.

D'altra banda, el Centre de Lideratge s'ha assentat com a eina indispensable per al desenvolupament professional dels comandaments dels cossos de seguretat i d'emergències.

**El Centre de Lideratge i l'aprenentatge electrònic són dues apostes que s'han consolidat també en l'activitat de l'ISPC.**

Així mateix, l'aposta important que ha fet l'ISPC per l'aprenentatge electrònic està ben consolidada i s'ha continuat treballant per reforçar i millorar la formació que s'ofereix en línia o semipresencial.<sup>4</sup>

## Actes institucionals i acadèmics

**Taula 9. Actes institucionals i acadèmics de l'ISPC**

Data	Activitat
20 de febrer	Pas de l'Equador del Curs de formació bàsica per a policies 2014-2015 (28a promoció)
23 de març	L'ISPC acull la Jornada "Mosso/a per un dia" que organitza l'ABP Premià de Mar i l'Àrea d'Instructors. Es reben alumnes de l'escola Presentació de la Mare de Déu, de Vilassar de Mar.
27 de març	Lliurament de guardons del concurs de contes curts policials, organitzat al Curs de formació bàsica en el marc de les activitats del Pas de l'Equador
17 d'abril	Acte de lliurament de premis al concurs d'excarceració
21 d'abril	Jornada de Portes Obertes per a la presentació dels estudis universitaris del Grau en Seguretat (una edició entre setmana, horari de tarda).
16 de maig	Jornada de Portes Obertes per a la presentació dels estudis universitaris del Grau en Seguretat (una segona edició dissabte al matí).
14 de juliol	Cloenda i lliurament de diplomes del Curs de formació bàsica per a bombers (12a promoció de Bombers de Barcelona)
18 de juliol	Acte de cloenda i lliurament de diplomes a la 3a i 4a edició del Curs de formació bàsica per a voluntariat de protecció civil (curs 2014-2015)
13 de novembre	Acte d'inauguració de l'any acadèmic 2015-2016 <ul style="list-style-type: none"><li>-Ofrena floral, en memòria dels companys de servei</li><li>-Salutació a càrrec de Jaume Domingo i Coll, director de l'ISPC</li><li>- Magda Oranich i Solagran, advocada, fa la llicó inaugural</li><li>- Lliurament d'11 distincions honorífiques de l'ISPC, 9 a títol individual i 2 a títol col·lectiu</li><li>- Inaugura el curs el conseller d'Interior, Jordi Jané i Guasch.</li></ul>
11 de desembre	Lliurament de diplomes a l'alumnat del Curs de capacitació de caporals, de Bombers de Barcelona, amb l'assistència de Manel Pardo, director dels Bombers de Barcelona
12 de desembre	L'ISPC col·labora i acull a les seves instal·lacions la festa de Nadal Solidari, organitzada per la Policia de la Generalitat-Mossos d'Esquadra

<sup>4</sup> Vegeu-ho més detallat a l'apartat 2.6 d'aquesta memòria.

## Activitat exterior

**Taula 10. Actes on ha assistit o participat la Direcció en representació de l'ISPC**

Data	Entitat o institució organitzadora, lloc i activitat
16 de gener	Policia de la Generalitat–Mossos d'Esquadra. Comissaria Les Corts. Barcelona Assistència a una reunió amb Albert Batlle, director general de la Policia; l'intendent Eduard Sallent; la inspectora Rosa Gubianes, i de l'Associació de les Nacions Unides-Catalunya: Àngels Mataró, directora general; Eduard Segarra, president, i Xavier Guerrero, director adjunt.
21 de gener	Hospital de Mollet del Vallès Jornada sobre el Dia Europeu de la Mediació Foment del Treball Nacional. Barcelona Jornada sobre ciberseguretat
26 de gener	Ajuntament de Barcelona Reunió plenària del Consell de l'Habitatge Social de Barcelona
27 de gener	ESADE. Barcelona Jornada sobre crisi i oportunitats: una perspectiva de gènere
28 de gener	Universitat Politècnica de Catalunya. Barcelona Reunió amb Josep M. Monguet, professor i investigador Universitat de Barcelona. Barcelona Reunió amb Enoch Albertí, degà de la Facultat de Dret CatSalut. Barcelona Comissió Interdepartamental de la Sida a Catalunya
29 de gener	Ajuntament de Barcelona Inauguració de l'exposició d'Albert Estrada-Vilarrasa, cònsol d'Eslovènia (CC Pere Pruna)
10 de febrer	Prosegur Catalunya. Barcelona Reunió amb Joan Pujol, secretari general de Foment del Treball, i Javier Mirallas, president de Prosegur Catalunya
11 de febrer	Fundació Antigues Caixes Catalanes i BBVA. Sabadell 24a Jornada BBVA Economia i Perspectives
13 de febrer	Universitat de Barcelona. Barcelona Grup de treball del Codi de responsabilitat social de la UB
19 de febrer	Universitat de Barcelona. Barcelona Comissió Acadèmica del Consell Social
23 de febrer	Universitat de Barcelona. Barcelona Ple del Consell Social de la UB
4 de març	Facultat d'Economia i Empresa de la Universitat de Barcelona, Barcelona Assistència a l'acte de lliurament del Premi Emprèn! UB 2014

## Actuacions i activitats realitzades

---

5 de març	Universitat de Barcelona. Hotel Juan Carlos I, Barcelona Esmorzar col·loqui amb el rector de la Universitat de Barcelona, Dídac Ramírez
	Cercle d'Economia, Barcelona Presentació del llibre <i>Intel·ligència empresarial</i> : Salvador Alemany i Martí Saballs
	Ajuntament de Barcelona. Auditori de la Torre Agbar, Barcelona Assistència a la jornada "Dia de la Dona Policia"
6 de març	Departament d'Interior, Barcelona Sessió extraordinària del Consell de la Policia–Mossos d'Esquadra
	Cos de Bombers de la Generalitat. Fira de Sabadell, Sabadell Acte de lliurament de distincions del Cos de Bombers de la Generalitat, amb motiu de la festa patronal
12 de març	Consell Municipal de Benestar Social. Capella de Santa Àgata, Barcelona Sessió plenària
14 de març	Protecció Civil. Castell-Platja d'Aro (Palau d'Esports i Congressos) Acte de celebració del Dia del Voluntariat de Protecció Civil 2015
17 de març	Vallès Oriental Televisió Reportatge per al programa infantil <i>Planeta Canalla</i> , per a mostrar com es fa per ser policia.
	Universitat de Barcelona. Edifici històric, Barcelona Acte de lliurament de la segona distinció del Claustre de Doctors i del Consell Social de la UB a les millors activitats de divulgació científica i humanística
18 de març	Departament d'Ensenyament / Departament d'Empresa i Coneixement / Fira de Barcelona Acte d'inauguració del Saló de l'Ensenyament, en el qual l'ISPC té presència per a divulgar els estudis del Grau en Seguretat
26 de març	Gran Casino Costa Brava. Lloret de Mar (la Selva) Reunió per acordar un conveni de col·laboració en les pràctiques del Grau en Seguretat
27 de març	Universitat de Barcelona. Barcelona Acte d'entrega dels XII Premis d'Estudis Penals "Francisco Tomás y Valiente" i clausura del XX Congrés d'Estudiants de Ciències Penals de la Facultat de Dret de la UB
31 de març	Miquel Alimentació Grup. Vilamalla (Alt Empordà) Reunió per acordar un conveni de col·laboració en les pràctiques del Grau en Seguretat
16 d'abril	Policia de la Generalitat–Mossos d'Esquadra. Hotel Melià, Sitges Acte del Dia de les Esquadres de la Regió Policial Metropolitana Sud
	Policia de la Generalitat–Mossos d'Esquadra. Complex Central EGARA, Sabadell Acte de lliurament de diplomes i felicitacions amb motiu del Dia de les Esquadres (Serveis Centrals)
18 d'abril	Policia de la Generalitat–Mossos d'Esquadra. Poliesportiu de Falset (Priorat) Acte del Dia de les Esquadres de la Regió Policial Tarragona
22 d'abril	Policia de la Generalitat–Mossos d'Esquadra. Basílica de Santa Maria del Mar, Barcelona Cerimònia religiosa amb motiu del Dia de les Esquadres



## Actuacions i activitats realitzades

	Policia de la Generalitat–Mossos d'Esquadra. Auditori Fòrum del CCIB, Barcelona Acte de lliurament de medalles al mèrit policial amb motiu del Dia de les Esquadres
27 d'abril	Universitat de Barcelona. Barcelona Participació com a membre del jurat de les Distincions a la Qualitat Docent del Consell Social
28 d'abril	Servei Català de Trànsit. Espai Francesca Bonnemaison, Barcelona Participació al 1r Congrés Internacional sobre Dones i Seguretat Viària, amb la conferència: "Conducció fonamentada en valors"
29 d'abril	Universitat de Barcelona. Barcelona Comissió Acadèmica del Consell Social
4 de maig	Universitat de Barcelona. Barcelona Sessió plenària del jurat de la Distinció a la Qualitat Docent del Consell Social 2015
13 de maig	Agència per a la Qualitat del Sistema Universitari de Catalunya (AQU). CosmoCaixa, Barcelona Assistència a la Jornada "L'opinió dels ocupadors sobre els universitaris: resultats i reptes"
20 de maig	Cooperativa Agropecuària de Guissona. Guissona (Segarra) Acte de signatura de conveni amb aquesta Cooperativa
21 de maig	Universitat Ramon Llull / ESADE. ESADEFORUM, Barcelona Assistència a la Jornada 'La corrupció a debat: una visió des de l'ètica i la justícia'
26 de maig	Museu del Ferrocarril de Catalunya. Vilanova i la Geltrú (Garraf) Cloenda de la II Jornada amb motiu del Dia Internacional d'Acció per la Salut de les Dones
28 de maig	Sindicat d'Inspectors i Intendents del Cos de Mossos d'Esquadra. Sant Cugat del Vallès Assistència al II Congrés del SICME
1 de juny	Fundació Poblet. Palau de l'Abat del Monestir de Poblet Jornada sobre la percepció que tenim del món i els seus conflictes a través de la premsa
20 de juny	Policia de la Generalitat–Mossos d'Esquadra. Complex Central Egara, Sabadell Assistència a la Jornada de Portes Obertes dels Serveis Centrals
25 de juny	Fiscalia de Barcelona Reunió amb Miguel A. Aguilar García, fiscal coordinador. Servei de Delictes d'Odi i Discriminació
21 de juliol	Universitat de Barcelona, Barcelona Reunió amb Mirentxu Corcoy, catedràtica de Dret Penal de la Universitat de Barcelona
22 de juliol	Ajuntament de Mollet del Vallès Reunió amb Josep Monràs, alcalde
29 de juliol	Mollerussa (Pla d'Urgell) Assistència a la Junta Local de Seguretat
10 de setembre	Universitat de Barcelona, Barcelona Reunió amb Enoch Alberti, degà de la Facultat Dret
17 de setembre	Departament d'Interior, Barcelona Jornada de presentació dels resultats de l'Enquesta de seguretat pública de Catalunya, edició especial sobre les persones grans

## Actuacions i activitats realitzades

---

18 de setembre	Guàrdia Urbana Badalona. Centre Internacional de Negocis (BCIN), Badalona Acte de lliurament de les medalles al mèrit i de permanència en el servei de la Guàrdia Urbana i d'altres reconeixements públics en el marc de la festivitat del cos.
25 de setembre	Diputació de Lleida Reunió amb Joan Reñé, president de la Diputació de Lleida, i Montse Meseguer, directora dels Serveis Territorials d'Interior
29 de setembre	Associació Catalana de Municipis, Barcelona Reunió amb Miquel Buch, president
2 d'octubre	Polícia Local de Montgat. Biblioteca Tirant lo Blanch Actes de celebració de la Festivitat del Patró de la Policia Local
7 d'octubre	Polícia de la Generalitat–Mossos d'Esquadra. Complex Central Egara, Sabadell Actes de celebració del 30è aniversari de la 2a promoció de Mossos d'Esquadra
19 d'octubre	Consorci Universitat Internacional Menéndez Pelayo de Barcelona. CCCB, Barcelona Inauguració de les IV Jornades Euromediterrànies sobre incendis forestals, a càrrec del conseller d'Interior i del director de la CUIMPB
17 de novembre	Pla Estratègic Metropolità de Barcelona (PEMB) / ESADEgeo. Auditori d'ESADE. Barcelona Jornada de treball: Tendències globals i estratègies metropolitanes
19 de novembre	Applus+ IDIADA. L'Albornar, Santa Oliva (Baix Penedès) Visita a la seu corporativa d'aquesta companyia
24 de novembre	Diputació de Barcelona. Espai Francesca Bonnemaison, Barcelona Assistència a la jornada "El rol dels mitjans de comunicació om a generadors d'(in) seguretat en el món local", del Cicle de jornades de reflexió sobre temes relacionats amb la (in)seguretat IDES. Observatori del Risc. Col·legi d'Enginyers Industrials, Barcelona Acte de presentació de l'Informe 2015: "Enginyeria i seguretat a la Catalunya del futur. Riscos i oportunitats d'un nou estat"
26 de novembre	ITRAN-Associació d'Amics del Poble Marroquí. L'Hospitalet de Llobregat Acte de presentació dels projectes humanitaris d'aquesta associació per a la campanya 2015-16
30 de novembre	Síndic de Greuges. Barcelona Reunió de treball
3 de desembre	Universitat Oberta de Catalunya, Barcelona Quarta reunió del Consell Assessor dels Estudis de Dret i Ciència Política
18 de desembre	Departament d'Interior / Policia de la Generalitat–Mossos d'Esquadra. Complex Central, Sabadell Acte de lliurament de distincions del Dia Català de la Seguretat Privada

## Visites a l'ISPC

**Taula 11. Visites d'entitats i institucions a l'ISPC**

<b>Data</b>	<b>Institució i motiu de la visita</b>
12 de gener	Institut Català de la Dona Nuria Salad, directora executiva
29 de febrer	Associació Interuniversitària de Criminologia
4 de març	Inter-SOS - Asociación de Familiares de Personas Desaparecidas sin Causa Aparente Flor Bellver Fernández, presidenta de l'associació
17 de març	Delegació de representants de les Escoles de Policia de Nîmes, Legionowo i Gustrow
20 de març	Alumnes i professors dels estudis Spanish Criminal Justice de la Universitat Nichols College dels Estats Units
25 de març	Reunió amb el sindicat Csi-f (Central Sindical Independent i de Funcionaris)
8 d'abril	Barcelona Institut d'Emprenedoria (BIE-UB) de la Universitat de Barcelona: Xavier Testar Ymbert, professor del Departament de Bioquímica i Biologia Molecular i vicedirector
27 d'abril	Alumnes dels Màsters de la Metropolitan College de Nova York: Emergency management and business continuity i Emergency and disaster management, acompanyats de dos representats dels Bombers de Nova York i personal de la Fundació Pau Costa
14 de maig	Creu Roja Catalunya: Josep Quitet i Torner, president provincial de Barcelona i vicepresident autonòmic, i Enric Morist i Güell, coordinador provincial i autonòmic
16 de juny	Centre Metal·lúrgic de Sabadell: Carlos Garriga, president del Centre Metal·lúrgic ; Josep M. Simó, president d'AIAS, Asociación de Industrias de Acabados de Superficies; Ramon Alberich, membre de la Junta Directiva del Centre Metal·lúrgic, i Javier Rodriguez Rodríguez, membre del Consell de la mateixa entitat
21 de juliol	Associació Interuniversitària de Criminologia
23 de juliol	ENTI Màster Intel·ligència: Tomàs Roy, Jordi Roche i Montserrat Roche
30 de juliol	Consolat d'Haití a Catalunya i Balears: Marc Antoine Archer, secretari executiu de la Comissió Presidencial de Mobilitat i Transport, i Ana Belio, consellera de la Comissió Presidencial de Mobilitat i Transport d'Haití
3 de setembre	Ajuntament de Sant Llorenç d'Hortons: Jordi Ferrer, alcalde, i Jaume Julibert, 1r tinent d'alcalde
8 de setembre	Ajuntament de Tiana: Esther Pujol, alcaldessa, i Pau Sanz, secretari
7 d'octubre	Delegació d'alts comandaments del Perú: representants de la Policia Nacional del Perú, coronels de l'Exèrcit, representants de la Pontifícia Universitat Catòlica del Perú, representants de la Universitat Autònoma de Barcelona i alumnes del Màster en Ciència Política i Govern de l'Escola de Govern i Polítiques Públiques (EGPP)
8 d'octubre	Serveis territorials d'Interior de la Generalitat: directors dels serveis territorials, acompanyats pel secretari general del Departament

## Actuacions i activitats realitzades

20 d'octubre	Diputació de Lleida: Alexis Guallar, director del Departament de Recursos Humans
22 d'octubre	Autoritats portuàries de Catalunya Delegació del Port de Barcelona: Bernat Baró, director de seguretat corporativa; Jaume Molina, intendent en cap de la Policia Portuària, i Ruth de Pablo, cap de Desenvolupament i Comunicació Interna. Representant del Port de Tarragona: Joan Bergada, intendent en cap de la Policia Portuària
27 d'octubre	Direcció General d'Anàlisi de Prospectiva del Departament de la Presidència
29 d'octubre	Delegació de comandaments i autoritats municipals d'Holanda: Margreet Horselenberg, alcalde de Lelystad; Franc Weerwind, alcalde d'Almere; Pieter van Maaren, alcalde d'Urk; Gerrit Jan Gorter, alcalde de Zeewolde; Gerrit Spruit, comandant del cos de bombers de Flevoland; Ruud Walters, Departament de Gestió de Crisis de Flevoland; Willem Woelders, cap de policia central d'Holanda; Famke van Spaendonk, cap de policia de Flevoland; Hetty Klavers, director general de dics de Flevoland; Cees Verdam, director de salut pública de Flevoland; Marjan Vluggen, cap del departament d'assistència mèdica; Tjaddy Benner, assessor polític; Jan Huizinga, assessor polític; Sergi López Martínez, especialista d'ensenyament en gestió de crisis.
12 de novembre	Delegació de l'Institut Ildelfons Cerdà: Elisabet Viladomiu Marnet, directora de la Divisió Serveis de Resiliència i Emprenedoria; Meritxell Pineda Teixidó, coordinadora del Servei de Suport a la Gestió de Crisis; Daniel Ortiz Llargues, director Relacions Institucionals i Comunicació
19 de novembre	Alumnes de 4t curs del Grau en Prevenció i Seguretat Integral de l'EPSI, UAB
25 de novembre	Delegació de la Direcció de Protecció Civil, Seguretat i Prevenció de Riscos de RENFE
1 de desembre	Escola de Prevenció i Seguretat Integral – EPSI: reunió amb Montserrat Iglesias-Lucía, directora

## Comunicació i difusió d'activitats

- L'ISPC ha tingut presència al Saló de l'Ensenyament com a centre universitari adscrit a la Universitat de Barcelona, per divulgar i donar informació sobre el Grau en Seguretat.
- S'ha ampliat l'abast de la difusió, un cop consolidat l'ús dels canals digitals per informar sobre l'activitat de l'ISPC. A més dels canals propis –web corporatiu, Twitter i trameses massives per correu electrònic–, s'ha fet difusió a través dels canals i les xarxes socials del Departament d'Interior o de l'Administració de la Generalitat.

### Taula 12. Notícies de l'ISPC publicades a les intranets del Departament d'Interior

	2015
Intranet serveis centrals	16
Intranet DGPEIS	31

- S'han elaborat programes, dossiers, opuscles, díptics, cartells, notes de premsa, presentacions... per a diferents activitats com: jornades, 5a Escola d'Estiu, actes d'entrega de diplomes, màsters, postgraus, Grau en Seguretat...

### Web corporatiu

Al web <http://ispc.gencat.cat> s'han creat nous apartats per a incorporar la informació relacionada amb la Llei de transparència de la Generalitat, amb l'objectiu de millorar la relació entre les persones i l'Administració i els altres subjectes obligats, basat en el coneixement de l'activitat pública. Ha tancat l'any amb 91.691 usuaris i 137.628 visites.

**El web corporatiu ha rebut 137.628 visites i ha incorporat nous apartats per a complir els objectius de la Llei de transparència de la Generalitat.**

**Taula 13. Mètrica del web de l'ISPC**


Indicadors bàsics	2014	2015
Usuaris	77.944	91.691
Visites	153.709	137.628
Visualitzacions	570.783	565.413

### Xarxes socials

Consolidat el compte de Twitter <https://twitter.com/isppcat> hi ha hagut un augment de 1.340 usuaris i ja acumula 4.651 seguidors. S'ha reforçat la difusió d'activitats a través d'aquesta xarxa social: convocatòries per a la inscripció en cursos, processos selectius de formadors, exàmens, informació de jornades i actes institucionals o acadèmics organitzats a l'ISPC. Les activitats de recerca o novetats del Centre de Coneixement de la Seguretat també es divulguen per mitjà d'aquesta xarxa.

**S'ha reforçat la difusió d'activitats a través del Twitter de l'ISPC, que ha assolit els 4.651 seguidors.**

**Taula 14. Mètrica del compte de Twitter de l'ISPC**

	2015
 Seguidors acumulats	4.651
Seguidors subscrits al 2015	1.340
Usuaris participatius	2.280
Tuits enviats	2.893
Retuits	3.293
Mencions	892
Replies	124

També s'han consolidat els comptes de l'ISPC a Slideshare, Flickr i, especialment, a Youtube, que ha crescut exponencialment com a eina formativa, de difusió de coneixement i de suport a l'aprenentatge electrònic.

**Taula 15. Mètrica del compte de YouTube de l'ISPC**

	<b>2015</b>
 <b>Vídeos publicats</b>	208
<b>Vídeos acumulats</b>	288
<b>Visualitzacions acumulades</b>	36.704
<b>Noves subscripcions</b>	181

L'ISPC també forma part d'e-Catalunya, punt de trobada virtual per a comunitats de personal de l'Administració autonòmica catalana i altres professionals amb necessitat de comunicar-se i treballar en xarxa.

### Bústia de contacte

L'ISPC ofereix des del seu lloc web, integrat amb el sistema virtual de Tràmits de la Generalitat, aquest servei de consultes, queixes i suggeriments als usuaris. La bústia de contacte de l'ISPC ha registrat i gestionat 160 comunicacions.

**A la bústia de contacte del web de l'ISPC s'han rebut i gestionat 160 comunicacions.**

**Taula 16. Resum de la bústia de contacte de l'ISPC**

<b>Tipus de consulta, queixa o suggeriment</b>	<b>2015</b>
Avaluació de l'arma de foc	1
Certificats, expedients acadèmics i altra documentació	31
Formació de protecció civil	14
Formació en seguretat	22
Formació per a bombers	34
Formació policial	32
Homologació i convalidacions	10
Processos selectius de policies locals	7
Recerca i cooperació internacional	1
Suport a les policies locals	4
Treballar a l'Institut	4
<b>Total</b>	<b>160</b>

## Publicacions

### ISPC

El mes de novembre s'ha publicat un nou opuscle informatiu sobre l'entitat (DL B 29110-2015), dirigit a visites i assistents a activitats de l'ISPC. Té un format de 21 x 21 cm, 16 pàgines i 39 il·lustracions en color, s'ha dissenyat i compaginat amb sistema d'autoedició, que ha suposat un gran estalvi econòmic, permet imprimir els exemplars necessaris i actualitzar la informació fàcilment.

**S'ha publicat un nou opuscle informatiu de l'ISPC.**

### Revista Catalana de Seguretat Pública (RCSP)

No s'ha publicat cap número nou. Els continguts anteriors de la revista es troben totalment disponibles a Internet i s'hi pot accedir des de l'apartat de [Publicacions del web de l'Institut](#) i també en el repositori cooperatiu [RACO \(Revistes Catalanes amb Accés Obert\)](#).

Cal destacar l'important increment (43%) de consultes a la revista, respecte de l'any anterior, a través del repositori RACO.

**Taula 17. Evolució de consultes a la RCSP a través del repositori RACO**

	2013	2014	2015
Consultes	35.622	46.124	66.035

**En l'últim any han augmentat un 43% les consultes a la Revista Catalana de Seguretat Pública a través del repositori digital RACO.**





## Subdirecció General d'Administració i Suport Acadèmic

### Convenis amb altres institucions

**L'ISPC ha signat dinou convenis de col·laboració amb altres institucions.**

S'han elaborat els informes jurídics preceptius i s'han tramitat els dinou convenis de col·laboració que l'ISPC ha signat amb catorze entitats diferents.

**Taula 18. Convenis signats amb altres institucions**

Institució	Data	Objecte
Universitat d'Umea, Suècia	19 de febrer	Acord de col·laboració per a la realització d'activitats en l'àmbit de recerca i de formació
Fundació Politècnica de Catalunya	4 de març	Col·laboració per al desenvolupament de la segona edició del Màster en incendis i protecció civil per al curs acadèmic 2014-2015
Universitat Politècnica de Catalunya	16 de març	Per a la realització de pràctiques externes d'un estudiant de l'Escola Tècnica Superior d'Enginyeria Industrial de Barcelona
Universitat de Barcelona	22 d'abril	Per a la realització de pràctiques externes d'un estudiant de la Facultat d'Economia i Empresa de la UB
Miquel Alimentació Grup SAU	27 d'abril	Per promoure la creació i la transferència del coneixement en l'àmbit de la seguretat
Escola d'Administració Pública de Catalunya	27 d'abril	Encàrrec de gestió de les activitats finançades amb el fons de formació contínua del pla de formació de l'ISPC 2015
Consorti de Serveis Universitaris de Catalunya	4 de maig	Primera pròrroga de l'encàrrec al CSUC de la incorporació de registre bibliogràfics del Centre de Coneixement de la Seguretat de l'ISPC al Catàleg Col·lectiu de les universitats de Catalunya, amb la finalitat de millorar la informació bibliogràfica oferta a la comunitat universitària i investigadora, facilitar el préstec interbibliotecari i produir estalvis en la catalogació.
Institut Ildefons Cerdà, Fundació Privada	7 de maig	Per promoure la creació i la transferència del coneixement en l'àmbit de la seguretat
Universitat de Barcelona	15 de maig	Per a la formació en llengua estrangera de l'alumnat del Grau en seguretat i també dels col·lectius de policies, bombers i personal de l'ISPC, mitjançant l'Escola d'Idiomes Moderns de la UB
Corporació Alimentària Guissona, SA	20 de maig	Per promoure la creació i la transferència del coneixement en l'àmbit de la seguretat
Segur Ibérica, SA	1 de juny	Per promoure la creació i la transferència del coneixement en l'àmbit de la seguretat
Gran Casino Costa Brava, SL	3 de juny	Per promoure la creació i la transferència del coneixement en l'àmbit de la seguretat
Universitat de Barcelona	23 de juliol	Cooperació educativa de pràctiques externes dels estudiants de la UB a l'ISPC
Departament d'Ensenyament	30 de setembre	Col·laboració mitjançant l'Institut Català de Qualificacions Professionals per a identificar les competències professionals vinculades a les activitats de la seguretat i les emergències

## Actuacions i activitats realitzades

Institut Català de la Salut	4 de novembre	Encàrrec de l'ISPC per prestar assistència mèdica a tot l'alumnat i també al personal de l'ISPC l'any 2015
Asepeyo	20 de novembre	Per a la realització d'activitats de formació i de sensibilització en matèria de prevenció i seguretat en cas d'incendi
Fundació Politècnica de Catalunya	26 de novembre	Col·laboració per al desenvolupament del Màster en incendis i protecció civil per al curs acadèmic 2015-2016
ConSORCI de Serveis Universitaris de Catalunya	21 de desembre	Segona pròrroga de l'encàrrec al CSUC de la incorporació de registres bibliogràfics del Centre de Coneixement de la Seguretat de l'ISPC al Catàleg Col·lectiu de les universitats de Catalunya
Institut Català de la Salut	30 de desembre	Primera pròrroga de l'encàrrec de l'ISPC per prestar assistència mèdica a tot l'alumnat i també al personal de l'ISPC l'any 2016

## Assessorament jurídic

### Àmbit normatiu

S'han tramitat els expedients per a l'elaboració i la publicació de dues disposicions generals:

- Reglament d'organització i funcionament de l'ISPC com a centre docent adscrit a la Universitat de Barcelona;<sup>5</sup>
- Protocol d'avaluació psicològica per a l'accés de les policies locals.<sup>6</sup>

### Àmbit de recursos

- S'han elaborat quatre propostes de resolució de recursos administratius interposats contra actes diversos de l'ISPC.
- S'han portat a terme diverses actuacions relacionades amb cinc recursos interposats davant la jurisdicció contenciosa administrativa i tres recursos interposats davant la jurisdicció social contra l'ISPC i que han consistit en l'elaboració d'informes jurídics per preparar contestacions de demandes, preparació de proves documentals, coordinació de proves testificals i execucions de sentències derivades de procediments finalitzats. També s'ha participat en la preparació d'expedients administratius i de proves documentals de recursos que no han estat directament interposats contra l'ISPC.
- En l'àmbit penal, s'han elaborat informes de suport a la defensa de la Generalitat en relació amb una denúncia interposada contra personal de l'ISPC.

<sup>5</sup> Resolució INT/2402/2015, de 15 d'octubre, per la qual es dona publicitat al Reglament d'organització i funcionament de l'Institut de Seguretat Pública de Catalunya com a centre docent adscrit a la Universitat de Barcelona (DOGC núm. 6987, de 30 d'octubre).

<sup>6</sup> Resolució INT/2403/2015, de 2 d'octubre, per la qual es dona publicitat al protocol pel qual s'estableixen els criteris orientatius d'avaluació psicològica per a l'accés, la promoció i la mobilitat de les policies locals de Catalunya (DOGC núm. 6987, de 30 d'octubre).

### Altres actuacions

- S'ha participat en l'elaboració i coordinació de cinc sol·licituds d'informació parlamentària i d'una sol·licitud d'informació del Síndic de Greuges.
- S'ha participat en la supervisió i tramitació d'un expedient disciplinari contra un alumne de l'ISPC.
- S'han elaborat diverses respostes a sol·licituds d'informació formulades per alumnes i també procedents de diverses institucions.
- S'ha participat en l'elaboració d'informes i assessoraments diversos al personal de l'ISPC.
- S'ha gestionat el procediment administratiu per a l'atorgament de les distincions de l'ISPC. S'han atorgat 11 distincions, 9 individuals i 2 col·lectives.

### Reconeixement d'activitats de formació contínua

La Secció de Secretaria Acadèmica ha tramitat els expedients de reconeixement de les activitats formatives realitzades per altres entitats.<sup>7</sup>

El 2015 s'han reconegut a 9 entitats diferents un total de 234 activitats formatives, de les 294 que s'havien presentat a tràmit l'any anterior.

**L'ISPC ha reconegut 234 activitats de formació contínua d'altres entitats realitzades per a membres dels cossos policials i de bombers.**

**Taula 19. Activitats de formació contínua reconegudes al 2015**

Entitats sol·licitants	Activitats reconegudes
Central Sindical Independiente y de Funcionarios (CSI-F)	1
DYN Formació S.L.	17
Facultat de Dret de la Universitat de Barcelona	2
Federació de Professionals de la Seguretat Pública de la UGT	84
Federació de Serveis Públics de la UGT	39
Fundació per als Estudis de Prevenció i Seguretat Integral	6
Fundació UdG: Innovació i Formació	1
Sindicat de Mossos d'Esquadra (SME)	49
Sindicat de Polícies de Catalunya	35
<b>Total</b>	<b>234</b>

En el període de tramitació de 2015 (obert del 10 setembre al 10 de novembre), 11 entitats diferents han presentat sol·licituds de reconeixement per a un total de 279 activitats formatives.

<sup>7</sup> 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 i dels cossos de bombers de Catalunya.

## Contractació

- Les designacions de professorat (4.274) han tingut tendència a l'alça i el seu import econòmic ha augmentat quasi un 17% respecte de l'any anterior. Amb motiu de l'increment de contractació d'empleats públics com a docents, han augmentat notablement els expedients de compatibilitat (227 en total).
- S'han tramitat 17 expedients de contractació administrativa (exclosos els contractes menors), sobretot de tipus serveis. Aquests expedients inclouen 4 procediments de contractacions derivades d'acords marc de la Comissió Central de Subministraments, a les quals l'ISPC s'ha adherit per aconseguir una millora dels preus i aprofitar les economies d'escala (com la contractació del subministrament elèctric, amb la qual s'ha obtingut estalvis importants). No s'ha tramitat cap expedient de contractació d'obres.
- En aquesta relació s'inclouen 3 expedients d'adquisició patrimonial sense quantia, relatius a cessions gratuïtes a favor de l'ISPC.
- No s'ha tramitat cap expedient de subvencions o beques ni tampoc cap expedient de responsabilitat patrimonial.

La contractació de 4.274 docents ha augmentat gairebé un 17% l'import econòmic.

**Taula 20. Expedients de contractació per tipologia contractual (milers d'euros)**

	Nombre	Import
Expedients de contractació	17	1.703,72
Designacions de professorat	4.274	1.842,69
Contractes menors	95	845,41
<b>Total</b>	<b>4.386</b>	<b>4.391,83</b>

**Taula 21. Expedients de contractació, per tipus (milers d'euros)**

	Nombre	Import
Obres		
Serveis	13	1.096,74
Subministrament	1	606,99
Altres	3	0,00
<b>Subtotal</b>	<b>17</b>	<b>1.703,72</b>
Designacions de professorat	4.274	1.842,69
<b>Total</b>	<b>4.291</b>	<b>3.546,41</b>

**Taula 22. Contractes menors per tipus de contracte (milers d'euros)**

	Nombre	Import
Obres	1	30,57
Serveis	60	587,00
Subministrament	32	227,27
Altres	2	0,58
<b>Total</b>	<b>95</b>	<b>845,41</b>

S'han fet 95 contractes menors, amb un augment de més del 21% respecte de l'any anterior, sobretot de serveis i subministraments.

## Manteniment i subministraments

- Cal destacar que la Comissió de Protecció Civil de Catalunya ha acordat (11 de desembre) homologar el Pla d'autoprotecció de l'ISPC,<sup>8</sup> que consta inscrit en el Registre electrònic de plans d'autoprotecció.
- Han augmentat els expedients tramitats (en total 366), cosa que ha fet incrementar un 15% la despesa en relació amb l'any anterior.
- Ara bé, per raons de contenció pressupostària, s'ha restringit la despesa en maquinari informàtic i articles protocol·laris. Sí que s'ha adquirit algun element de mobiliari i equipament d'oficina.

Al desembre s'ha homologat el Pla d'autoprotecció de l'ISPC.

**Taula 23. Expedients tramitats**

Tipologia	Nombre	Import
Derivats d'acords marc <sup>9</sup>	6	539.119,63 €
Obres	2	52.244,75 €
Serveis	120	1.374.581,26 €
Subministraments	238	444.987,35 €
<b>Total</b>	<b>366</b>	<b>2.410.932,99 €</b>

Hi ha hagut un augment dels expedients de manteniment i subministraments, amb un 15% més de despesa.

**Taula 24. Tipologia de subministraments i serveis**

Àmbit de formació	Àmbit general
Servei de transport d'autocar d'alumnes	Subministrament de material d'oficina
Material de formació i per a les galeries de tir	Edicions de publicacions diverses
Lloguer d'espais i de vehicles per a impartir docència	Assegurances obligatòries de vehicles de l'ISPC
Reparacions d'equips audiovisuals	Subministrament de material per al parc mòbil
Manteniment de llicències de programes informàtics	Servei de seguiment i millora del sistema de gestió de la qualitat sobre la certificació de la norma ISO 9001:2000
Servei de mecànic de pista per als cursos de conducció	Servei d'agència de viatges
Posada a punt dels vehicles de pràctiques i per a cursos de conducció	Servei de missatgeria per a la valisa
Servei de reprografia de Docushare	Servei de taxi
Suport als requeriments per a les noves incorporacions (Grau en Seguretat i Grup ARRO)	Subministrament de medicaments per a la Unitat d'Assistència Mèdica
Refrigeris en jornades i altres activitats	Servei de manteniment dels aparells desfibril·ladors externs automàtics, ubicats en diferents edificis de l'ISPC
Traduccions de textos i traducció simultània de jornades	
Servei d'intèrpret de llengua de signes	

<sup>8</sup> D'acord amb el Decret 30/2015, de 3 de març, pel qual s'aprova el Catàleg d'activitats i centres obligats a adoptar mesures d'autoprotecció i es fixa el contingut d'aquestes mesures.

<sup>9</sup> Aquests expedients inclouen els conceptes inclosos en els acords marc de la Comissió Central de Subministraments de la Generalitat, als quals l'ISPC s'ha acollit, com els subministraments d'energies, electricitat, gas i serveis postals.

## Gestió dels espais

- Es perllonga la situació d'algunes aules tancades: 24 del total de 82. Tot i així, hi ha hagut un lleuger increment d'activitat i s'han habilitat alguns espais més de l'edifici C i de l'edifici G.
- S'està habilitant la primera planta de l'edifici C per poder acollir l'alumnat i les activitats dels propers cursos del Grau en Seguretat.
- S'han habilitat les aules G201, G202, G203 i G204 per acollir 24 llocs de treball de la Unitat d'Informació de la Regió Policial Metropolitana Nord del cos de Mossos d'Esquadra, que s'ha traslladat de Granollers a l'ISPC.
- Els serveis de jardineria es dediquen principalment a: mantenir la gespa de jardins, camp de futbol i pista de conducció (32%), conservar l'arbustiva (17%) i a netejar i mantenir espais exteriors, superfícies de terra i sauló (16%).

**S'han habilitat 4 aules de l'edifici G per acollir 24 llocs de treball de la Unitat d'Investigació de la RMNord de la PG-ME.**

## Serveis de manteniment i obres de millora

- Com a obra de millora s'ha allargat el muret i s'ha arranjat la tanca de separació amb el centre dels Til·lers.
- S'han fet diferents actuacions en infraestructures per a millorar i mantenir les instal·lacions, especialment amb treballs de tipus correctiu, com la reparació de cobertes malmeses. Aquests treballs han comportat un volum de feina molt elevat per la quantitat i varietat de les instal·lacions.

## Altres serveis

- S'ha donat suport a l'organització d'actes com: presentació del Grau en Seguretat, Saló de l'Ensenyament, actes inaugurals dels principals cursos acadèmics de policia i bombers, Escola d'Estiu o Nadal Solidari (promogut pels serveis centrals de la PG-ME).
- Magatzem general: s'ha estabilitzat el moviment d'articles.
- S'ha seguit amb la coordinació i la gestió d'altres serveis que duen a terme empreses externes: recollida selectiva de residus, menjador-cuina, parc mòbil, missatgeria interna i externa, neteja, informàtica, reprografia i prevenció de riscos laborals, higiene i salut laboral.

## Règim interior

### Arxiu

- Gestió del dipòsit: l'espai ocupat és de 8.160 capsos, un 60% de la capacitat total.
- Assessorament a les unitats: s'han realitzat 250 serveis, dels quals 205 han estat telefònics i 45 amb desplaçament a la unitat corresponent.

**A l'arxiu s'han fet 6.052 registres nous i se n'han modificat 763.**

## Actuacions i activitats realitzades

- Serveis de documentació: 420 préstecs, 95 consultes, 1.294 intercalacions.
- Gestió de transferències: 19 transferències de documentació amb 253 capses ingressades.
- Destrucció de documentació: 610 capses de paper destruïdes i 26 CD.
- Gestió de la base de dades: 6.052 registres nous i 763 registres modificats.

## Oficina de registre

A l'oficina de registre s'han gestionat un total de 15.492 entrades i sortides de documents.

Taula 25. Entrades i sortides al registre

Tipologia	Entrades	Sortides	Total
Persona física	1.714	3.450	5.164
Entitat jurídica	449	542	991
Administració	1.528	7.809	9.337
<b>Total</b>	<b>3.691</b>	<b>11.801</b>	<b>15.492</b>

## Residència

Taula 26. Ocupació de la residència

Residents	Nombre
Alumnes del Curs de formació bàsica 2014-2015	28
Alumnes de cursos de formació contínua, promoció i especialitats	59
Alumnes del Grau en Seguretat	7
Alumnes del Curs de formació bàsica per a bombers	5
Alumnes allotjats a càrrec de la Direcció General de la Policia	332
Persones convidades	123
<b>Total</b>	<b>554</b>

## Unitat d'Assistència Mèdica

- S'han atès 1.104 visites mèdiques: d'aquestes, un 15,67% (173) han estat derivades a les mútues respectives.
- En coordinació amb el Banc de Sang i Teixits, s'han organitzat dues campanyes de donació de sang (9 de juny i 10 de desembre), amb un augment del 30% de les donacions, que han estat de 127.

Han augmentat un 30% les donacions en les dues campanyes de recollida de sang organitzades a l'ISPC.

## Centre de Coneixement de la Seguretat (CCS)

El CCS és un centre de documentació especialitzat en l'àmbit de la seguretat. Té la missió de recollir, organitzar i difondre la informació bibliogràfica relativa a la seguretat i posar-la a disposició dels seus usuaris. El CCS dona suport a les activitats de docència, aprenentatge i recerca de l'ISPC.

### Catàlegs

El Catàleg propi del CCS està integrat en el Catàleg de Biblioteques Especialitzades de la Generalitat (BEG) i en el Catàleg Col·lectiu de les Universitats de Catalunya (CCUC).

- S'ha continuat treballant en la integració del fons al Catàleg CCUC, fet que ha visibilitzat més la col·lecció i ha fet augmentar els préstecs interbibliotecaris. Això ha comportat una important tasca de revisió de la migració dels registres i l'adequació de les pautes de catalogació pròpies del CCUC.
- S'ha participat en el Grup de treball de catalogació de les BEG, que ha publicat les *Pautes de catalogació de les BEG*.

### Novetats i millores

- S'ha implementat un nou protocol per a facilitar l'accés i la visita al CCS a persones externes i investigadors, que poden fer la petició en línia amb el formulari de la pàgina web.
- A la sala d'estudi Jaume Curbet s'ha ampliat l'horari d'obertura (de 8 h a 22 h tot l'any) i s'han instal·lat 25 endolls a les taules per a facilitar als usuaris la connexió a dispositius electrònics.
- A l'espai *CCS biblioteca virtual* s'han fet millores i els continguts s'han actualitzat. També s'hi ha incorporat el vídeo de presentació del CCS adreçat als estudiants universitaris del Grau en Seguretat.
- Mitjançant l'enquesta de valoració, els usuaris han donat una puntuació alta al temps de resposta i a la informació rebuda.

### Activitat

Els registres d'activitat han augmentat respecte de l'any anterior:

- el catàleg s'ha incrementat en 892 registres d'exemplar,
- s'han fet 123 nous carnets d'usuari,
- s'han fet 2.241 préstecs i renovacions,
- s'han atès 295 peticions d'informació a través dels formularis de consulta del web, que han generat 375 recerques.

**S'han implementat millores a la sala d'estudi i un nou protocol per a l'accés al CCS a persones externes.**

**S'han fet 123 nous carnets d'usuari del CCS.**



Mitjançant l'enquesta de valoració disponible al CCS, els usuaris en general, alumnes del Grau en Seguretat i alumnes del Curs de formació bàsica per a policies han donat la seva opinió sobre el servei ofert, la informació rebuda i el temps de resposta, que en tots els casos ha estat molt satisfactòria.

## Fons

El fons total del [Catàleg](#) propi ha assolit els 38.458 documents, dels quals 142 són revistes especialitzades.

**Taula 27. Centre de Coneixement de la Seguretat. Registres i fons documental**

Fons documental	Registres
Increment de documents al fons	892
Fons de revistes	142
<b>Total fons acumulat</b>	<b>38.458</b>

**El fons del Centre de Coneixement de la Seguretat ha assolit els 38.458 documents, dels quals 142 són revistes especialitzades.**

## Dipòsits digitals

Una bona part del fons local del CCS està digitalitzat i es pot consultar a través dels dipòsits digitals cooperatius:

- s'ha seguit incorporant material al Dipòsit de la Recerca de Catalunya (RECERCAT), que ja inclou 168 documents de l'ISPC;
- RACO (Revistes Catalanes amb Accés Obert).

**Taula 28. Registres dels dipòsits digitals al CCS**

Dipòsit digital	Documents	Consultes
RACO (Revistes Catalanes amb Accés Obert)	652	66.035
RECERCAT (Dipòsit de la Recerca de Catalunya)	168	35.963
MDC (Memòria Digital de Catalunya)	1	7.399



## Escola de Policia de Catalunya

Durant el 2015, la formació impartida a l'Escola de Policia de Catalunya ha sumat 24.099 hores i 9.242 alumnes. El nombre d'alumnes respecte de l'any anterior s'han incrementat un 51%.

**Els 9.242 alumnes que han participat en activitats formatives de l'Escola de Policia suposa un increment del 51%.**

El procés de detecció de necessitats formatives s'ha realitzat amb les diferents organitzacions policials íntegrament des de l'ISPC. Com és habitual, s'han utilitzat les eines següents:

- el qüestionari en línia a través del web corporatiu adreçat als cossos de policies locals;
- entrevistes amb comandaments de les comissaries i divisions de la Policia de la Generalitat–Mossos d'Esquadra.

Enguany també s'ha previst un pla formatiu per als membres de les policies portuàries, tant de Barcelona com de Tarragona.

### Formació policial

#### Formació bàsica

##### Curs de formació bàsica per a policies 2014-2015

- Al juny ha finalitzat aquest curs, que ha inclòs formació sobre les modificacions del Codi penal i de la Llei de protecció de la seguretat ciutadana. També s'hi ha impartit una sessió sobre gihadisme.
- Els 182 alumnes que han acabat el curs eren aspirants a agents de les policies locals, procedents de 45 municipis diferents.
- L'equip de professorat del curs l'han integrat 214 docents, de procedència professional diversa, com es detalla a la taula següent.

**Ha finalitzat el Curs de formació bàsica 2014-2015, amb 182 alumnes aspirants a agents de policies locals.**

**Taula 29. Curs de formació bàsica per a policies 2014-15. Perfil del professorat**

Procedència	Dones	%	Homes	%	Total	%
Administració de justícia		0,00%	1	100,00%	1	0,47%
Administracions públiques	19	65,52%	10	34,48%	29	13,55%
Universitats	2	25,00%	6	75,00%	8	3,74%
Mossos d'esquadra	19	18,45%	84	81,55%	103	48,13%
Policies locals	1	4,76%	20	95,24%	21	9,81%
Servei d'Emergències Mèdiques	2	50,00%	2	50,00%	4	1,87%
Ensenyament secundari	1	16,67%	5	83,33%	6	2,80%
Professió liberal	19	45,24%	23	54,76%	42	19,63%
<b>Total</b>	<b>63</b>	<b>29,44%</b>	<b>151</b>	<b>70,56%</b>	<b>214</b>	<b>100,00%</b>

A les taules següents es mostren dades estadístiques de l'alumnat.

**Taula 30. Curs de formació bàsica per a policies 2014-15. Nombre d'alumnes, per sexe**

Cos policial	Homes	%	Dones	%	Total	%
Policies locals	147	(80,77%)	35	(19,23%)	182	(100%)
<b>Total</b>	<b>147</b>	<b>(80,77%)</b>	<b>35</b>	<b>(19,23%)</b>	<b>182</b>	<b>(100%)</b>

La mitjana d'edat de l'alumnat del curs ha estat de 32,4 anys.

**Taula 31. Curs de formació bàsica per a policies 2014-15. Edat de l'alumnat**

Edat	Total	%	Edat	Total	%	Edat	Total	%
20	1	0,55%	29	12	6,59%	38	8	4,40%
21	3	1,65%	30	21	11,54%	39	10	5,49%
22	1	0,55%	31	13	7,14%	40	6	3,30%
23	4	2,20%	32	9	4,95%	41	2	1,10%
24	8	4,40%	33	11	6,04%	42	5	2,75%
25	5	2,75%	34	15	8,24%	44	2	1,10%
26	4	2,20%	35	11	6,04%	45	3	1,65%
27	5	2,75%	36	8	4,40%	51	1	0,55%
28	10	5,49%	37	4	2,20%			
<b>Total</b>	<b>41</b>			<b>104</b>			<b>37</b>	
<b>Mitjana d'edat</b>			<b>32,4 anys</b>					

**Taula 32. Curs de formació bàsica per a policies 2014-15. Nivell d'estudis de l'alumnat**

Titulació	Total	%
EGB	19	10,44%
ESO	15	8,24%
FP 1	1	0,55%
FP 2	5	2,75%
BUP	3	1,65%
Batxillerat	17	9,34%
Cicle formatiu de grau mitjà	12	6,59%
Cicle formatiu de grau superior	23	12,64%
COU	9	4,95%
Accés per a majors de 25 anys	7	3,85%
Diplomatura	25	13,74%
Títol de grau	15	8,24%
Llicenciatura	31	17,03%
<b>Total</b>	<b>182</b>	<b>100,00%</b>

Del nivell d'estudis, destaca un 17% de l'alumnat que té una llicenciatura.

**Taula 33. Curs de formació bàsica per a policies 2014-15. Ajuntaments de procedència de l'alumnat aspirant a policia local**

Ajuntament	Alumnes	Ajuntament	Alumnes
Alcarràs	2	Moià	1
Altafulla	1	Mollerussa	1
Arboç, l'	1	Montgat	1
Arbúcies	1	Navàs	1
Arenys de Mar	2	Olesa de Montserrat	1
Argentona	2	Olot	1
Badalona	10	Pals	1
Barcelona	94	Prat de Llobregat, el	10
Begues	1	Premià de Dalt	1
Begur	1	Puigcerdà	1
Cabrera de Mar	1	Ripoll	1
Cadaqués	1	Sant Cugat del Vallès	2
Calonge	1	Sant Feliu de Codines	1
Cassà de la Selva	2	Sant Feliu de Guíxols	1
Cervelló	4	Sant Jaume d'Enveja	1
Girona	5	Sant Pol de Mar	1
Hospitalet de Llobregat, l'	5	Santa Coloma de Cervelló	1
Hostalric	2	Tàrraga	2
Jonquera, la	1	Teià	2
Llagostera	1	Torelló	2
Lleida	1	Tossa de Mar	1
Lloret de Mar	4	Vilafranca del Penedès	4
Manlleu	1		
<i>Nombre d'alumnes</i>			<b>182</b>
<b>Nombre d'ajuntaments</b>			<b>45</b>

L'alumnat procedeix de les policies locals de 45 municipis de Catalunya.

**Taula 34. Curs de formació bàsica per a policies 2014-15. Lloc de residència de l'alumnat, per comarques**

Comarca	Alumnes	Comarca	Alumnes
Alt Empordà	2	Gironès	6
Alt Penedès	3	Maresme	16
Anoia	1	Montsià	1
Bages	5	Noguera	2
Baix Empordà	2	Osona	5
Baix Llobregat	32	Pla de l'Estany	1
Baix Penedès	2	Ripollès	1
Barcelonès	60	Segrià	6
Berguedà	2	Selva	5
Garraf	1	Vallès Occidental	22
Garrotxa	1	Vallès Oriental	4
		<b>Total Catalunya</b>	<b>180</b>
		Fora de Catalunya	2
		<b>Total</b>	<b>182</b>

### Curs de formació bàsica per a policies 2015-2016

Al setembre han iniciat aquest nou curs 195 alumnes aspirants a agent de 56 cossos de les policies locals. S'ha redissenyat la unitat formativa sobre policia, diversitat i entorn amb una metodologia de conferències impartides per experts.

**Al setembre 195 nous aspirants han iniciat el Curs de formació bàsica per a policies 2015-2016.**

### Altres cursos

- S'ha fet una edició descentralitzada del Curs d'agent interí/ina, al municipi de Salou.
- S'ha fet una edició del Curs de vigilant municipal, que l'alumnat ha valorat positivament.

### Formació per a la promoció

- Destaca l'acord signat amb les policies portuàries, que fa que puguin dur a terme el mateix procés formatiu i contingut per a la promoció que la resta de cossos policials catalans, amb l'única diferència del títol que obtenen, que especifica que és per a la policia portuària.
- En els cursos per a la promoció han participat membres de les policies locals i de les policies portuàries. A la Policia de la Generalitat-Mossos d'Esquadra no hi ha hagut cap procés selectiu.
- Els programes per a la promoció de l'escala executiva i superior inclouen estades formatives a altres policies: el grup d'intendents majors ha visitat l'Escola de la Policia Nacional de França (ENSAPN, Tolosa); per al grup d'inspectors l'estada és al País Basc.
- Per primer cop, en els cursos de caporal i de sergent, s'han introduït els continguts propis del Centre de Lideratge coordinats pedagògicament amb el desenvolupament de les competències tècniques de comandament, amb una visió més procedimental: això ha significat augmentar el treball en valors, sense deixar de banda la formació en coneixements i habilitats.

**Els programes formatius per a la promoció de l'escala executiva i superior han inclòs estades a policies i escoles d'altres països.**

**Taula 35. Resum dels cursos de promoció**

Curs	Alumnes	Nombre d'hores
Caporal/a	32	320
Sergent/a	17	200
Inspector/a (2 edicions)	11	380
Intendent/a	2	100
Intendent/a major (2 edicions)	3	194
<b>Total</b>	<b>65</b>	<b>1.194</b>

### Formació per a l'especialització

- S'han dut a terme 10 cursos, com a part dels processos selectius per accedir a les especialitats de la Policia de la Generalitat– Mossos d'Esquadra (PG-ME).
- Destaca el canvi que s'ha fet en el Curs d'investigació bàsica, on s'han adequat el programa, els continguts, el perfil dels docents i la metodologia didàctica –molt més pràctica–, amb la finalitat d'ajustar millor la seva aplicabilitat a les tasques i el context de treball reals d'un investigador bàsic, centrant-se en els delictes més comuns on té competències.
- S'han revisat i adaptat també els programes del Curs d'intervenció especial i del Curs d'intervenció en medi aquàtic.

En els cursos per accedir a les especialitats de la PG-ME han participat 297 alumnes.

**Taula 36. Resum dels cursos d'especialització**

Curs	Alumnes de la PG-ME	Nombre d'hores
Ordre públic	63	322
Protecció de persones i béns	59	334
Guia caní	8	676
Trànsit	28	373
Subsòl	7	306
Intervenció especial	30	825
Intervenció en medi aquàtic	6	585
Investigació bàsica	55	480
Investigació avançada	20	270
Policia científica avançada	21	270
<b>Total</b>	<b>297</b>	<b>4.441</b>

### Formació contínua

- Per primer cop s'han programat accions de formació contínua adreçades íntegrament a vigilants municipals, com el Taller d'actualització en matèria de trànsit, molt ben valorat per l'alumnat.
- Un any més s'ha tornat a elaborar un pla específic de formació contínua per a policies locals, que sorgeix del procés de detecció de necessitats formatives que realitza l'ISPC a través d'un qüestionari web.
- S'ha continuat impartint formació amb la modalitat d'aprenentatge electrònic a l'ISPC en xarxa: tant en cursos adreçats a policies locals com a la Policia de la Generalitat–Mossos d'Esquadra.
- En els cursos d'investigació d'accidents de trànsit han participat policies locals, mossos d'esquadra i membres de la Policia d'Andorra, fet que ha estat valorat molt positivament perquè ha afavorit l'intercanvi d'experiències entre col·lectius i realitats diferents.
- La valoració mitjana de les activitats de formació contínua ha estat molt satisfactòria, i també la de l'actuació docent.

S'han programat activitats de formació contínua adreçades íntegrament a vigilants municipals.

### Cossos de policia local

- En activitats de formació contínua han participat 830 membres de les policies locals.
- Com a novetat destaquen els 3 tallers monogràfics realitzats sobre policia administrativa: de seguretat, d'espectacles i activitats recreatives, i de comerç i ocupació de la via pública.
- Cal destacar la bona acceptació i valoració excel·lent, per la seva aplicabilitat, dels tallers següents: custòdia i trasllat de persones detingudes; aturada, control i escorcoll de vehicles; emmanillament, i bastó policial extensible.
- S'ha incrementat l'oferta del Curs d'instrucció d'atestats, en què s'han incorporat les importants actualitzacions legislatives aprovades el 2015.
- S'ha realitzat per primer cop el Curs bàsic de salvament aquàtic per als membres de la Unitat de Platges de la Guàrdia Urbana de Barcelona.

**Han participat 830 membres de les policies locals en els cursos i tallers de formació contínua.**

### Policia de la Generalitat – Mossos d'Esquadra

A les activitats de formació contínua relacionades directament amb funcions concretes de la PG-ME, tant d'àmbit generalista com d'altres més específics, han assistit un total de 3.362 alumnes.

**3.362 membres de la PG-ME han participat en activitats de formació contínua.**

#### *Àmbit formatiu d'informació*

Com a novetat destaquen les dues edicions realitzades del Curs d'informació en conflictes socials i laborals.

#### *Àmbit d'investigació*

Com a noves activitats formatives destaquen:

- Curs de mitjans audiovisuals per a investigadors
- Curs sobre la recerca d'informació a les xarxes socials i Internet
- Curs d'investigació de delictes de corrupció
- Curs d'investigació de delictes d'homicidi
- diversos cursos per als membres de la Divisió de Policia Científica
- Curs de balística operativa
- Curs d'investigació d'incendis forestals

#### *Altres àmbits*

- Com a novetats destaquen:
  - Curs d'actualització en mitjans tècnics de trànsit
  - Curs d'atestats d'ordre públic: instrument de la prova
  - Curs d'investigació i atestats d'informació
  - Curs d'instrucció d'atestats de trànsit
  - Curs d'auditories organitzatives



- Curs de procediment administratiu
- Curs d'introducció a l'operativa policial.
- S'ha reeditat el Curs sobre la llengua de signes catalana, amb uns resultats extraordinaris de satisfacció.
- S'han fet dues edicions del Curs sobre la tasca policial davant persones amb trastorns mentals.

#### Policies portuàries

- S'ha realitzat una edició del Curs bàsic de trànsit en vies portuàries.
- S'han ofert dues edicions del Taller sobre policia administrativa.
- Ha finalitzat el Curs de direcció i planificació del comandament per a la policia portuària, iniciat l'any anterior.

**S'ha programat un pla formatiu adreçat als membres de les policies portuàries de Catalunya.**

#### Formació continuada per a la direcció i el comandament

##### Policia de la Generalitat–Mossos d'Esquadra

- S'han realitzat dues edicions de la Sessió sobre valors, ètica i lideratge; vuit edicions del Curs de lideratge i cohesió d'equips per a sotsinspectors, i tres edicions de la Sessió formativa d'ordre públic per a comandaments territorials.
- Per primer cop i amb bones valoracions s'ha ofert el Curs d'entrevista de supervisió i seguiment professional, adreçat a sergents.
- S'han fet un cicle de trobades directives en què es plantegen temes monogràfics d'especial interès per als comandaments i directius de la seguretat pública.
- S'ha realitzat el Curs d'actualització per a comandaments de trànsit i el Taller d'eines d'habilitats mediadores per a la gestió de conflictes.

#### Policies locals

- S'han realitzat: Curs sobre règim disciplinari, Taller de gestió de situacions de crisi en l'àmbit directiu (amb un increment d'hores lectives), Curs de lideratge i cohesió d'equips.
- Per respondre a una necessitat concreta de la Guàrdia Urbana de Barcelona, s'han ofert tres edicions del Curs sobre la coordinació policial en matèria d'ordre públic per a comandaments.

#### Formació de personal formador i per a l'habilitació

- S'han fet tres edicions del Curs per a formadors de la Guàrdia Urbana de Barcelona, que han obtingut una valoració molt positiva.

**S'han realitzat tres cursos per a formadors de la Guàrdia Urbana de Barcelona.**

## Actuacions i activitats realitzades

- Per al personal docent i tècnic de l'ISPC, s'han fet cinc edicions del Taller d'edició bàsica amb ISPC Wiki; també s'ha organitzat el Curs d'instructor/a de policia per als nous membres de l'Àrea d'Instructors de l'Escola de Policia.
- Una novetat ha estat el Curs per a formadors sobre *coaching* de sistemes, realitzat per membres de la PG-ME (9), de la GUB (4) i de Bombers de la Generalitat (4). L'alumnat ha rebut formació per aplicar les eines i les estratègies de comandaments que els permetin detectar les necessitats del seu entorn de treball i liderar i optimitzar la gestió i el desenvolupament dels seus propis equips.
- En el bloc formatiu per a l'habilitació, s'ha dut a terme una edició del Curs de monitor/a de tir, adreçat a membres de les policies locals.

## Educació per a la mobilitat segura

- En col·laboració amb el Servei Català de Trànsit s'han organitzat dos cursos d'educació viària, nivell I i II, on han assistit policies locals i vigilants municipals.
- S'ha organitzat el Curs d'actualització per a formadors de conducció segura i eficient, de 20 hores, adreçat als formadors del Pla de formació interna de la PG-ME, amb l'objectiu de complementar el curs realitzat l'any anterior.

## Jornades monogràfiques

Destaca la consolidació d'aquesta modalitat formativa, de divulgació i debat al voltant d'un tema monogràfic. Hi ha hagut un augment important d'assistents a les jornades, especialment amb motiu de les sessions organitzades sobre novetats legislatives que afecten directament la tasca professional dels cossos policials.

**Les jornades de l'Escola de Policia de Catalunya han assolit els 2.524 assistents.**

**Taula 37. Jornades**

Tema	Data	Assistents
Jornada sobre l'atenció a persones amb discapacitat	7 de maig	188
Jornada sobre ciberseguretat	4 de juny	372
Sessió formativa sobre l'afectació en l'operativa policial de la reforma del Codi penal i de la Llei de protecció de la seguretat ciutadana (3 edicions)	8 de juny (1a ed.) 18 de juny (2a ed.) 8 de juliol (3a ed.)	1.106
III Jornades sobre crim organitzat: blanqueig de capitals	21, 22 i 23 d'octubre	361
Jornada sobre l'actualització de la Llei d'enjudiciament criminal (2 edicions)	15 de desembre (1a ed.) 17 de desembre (2a ed.)	497
<b>Total</b>		<b>2.524</b>

## Àrea de Continguts de Formació Policial

### Assignació del professorat

S'ha autoritzat un total de 16.714 hores de docència, que corresponen a 1.858 assignacions i que es distribueixen entre 887 professors/ores.

**Taula 38. Nomenament de professorat**

Tipus de formació	Professorat	Assignacions	Hores autoritzades
ISPC	615	1.448	14.164
Externes	141	243	890,5
Sindicats	131	167	1.659
<b>Total</b>	<b>887</b>	<b>1.858</b>	<b>16.714</b>

### Gestió de la formació de la Policia de la Generalitat–Mossos d'Esquadra

#### Formació a l'ISPC

Per mitjà de l'aplicació corporativa Docència de la PG–ME, s'han gestionat 11.934 inscripcions de membres del cos de Mossos d'Esquadra per a participar com a alumnes en activitats formatives organitzades per l'ISPC. En total s'han ofert 6.120 places per al Cos de Mossos d'Esquadra, de les quals s'han ocupat 5.432.

**S'ha gestionat 11.934 inscripcions de membres de la PG–ME a activitats formatives de l'ISPC.**

**Taula 39. Inscripcions a activitats formatives per a la PG–ME a l'ISPC**

	Sol·licituds d'inscripció	%
Favorables	8.136	68,17%
Desfavorables	2.918	24,45%
No tramitades	880	7,37%
<b>Total</b>	<b>11.934</b>	<b>100%</b>

#### Altres formacions

L'Àrea de Continguts de Formació Policial es responsabilitza del registre de la formació interna de la PG–ME i col·labora en la seva gestió.

També s'encarrega de les autoritzacions a membres de la PG–ME:

- que assisteixen a activitats formatives organitzades per altres entitats (formació externa), bé com a docents o bé com a alumnes;
- que vulguin participar com a docents en activitats formatives organitzades per organitzacions sindicals.

Així mateix, tramita les peticions d'assistència com a alumnes a activitats organitzades per l'Escola d'Administració Pública de Catalunya.

**Taula 40. Resum de la gestió d'altres formacions**

<b>Formació interna</b>	
Activitats	41
Edicions	1.605
Alumnes de la PG-ME	28.018
<b>Formació externa</b>	
Activitats formatives externes on s'ha assistit com a alumne	99
Autoritzacions per a l'assistència de membres de la PG-ME	292
Activitats formatives on s'ha assistit com a professor o ponent	141
Autoritzacions per a membres de la PG-ME que han participat com a docents en activitats formatives organitzades per institucions alienes	243
Hores impartides	890,5
<b>Formació d'organitzacions sindicals</b>	
Autoritzacions per a membres del cos de Mossos d'Esquadra que han participat com a docents d'activitats formatives programades per organitzacions sindicals	131
Edicions	912
Hores impartides	1.659
<b>Formació de l'Escola d'Administració Pública de Catalunya</b>	
Valoracions i autoritzacions per a l'assistència de membres de la PG-ME	197
Edicions	41

### Reconeixement d'activitats de formació contínua<sup>10</sup>

L'Àrea de Continguts de Formació Policial s'encarrega d'analitzar la documentació i de traslladar a la Comissió d'àmbit policial la documentació per a la valoració i el reconeixement, si escau, de les activitats formatives presentades.

### Comissió de Validació d'Activitats Formatives<sup>11</sup>

La Comissió de Validació d'Activitats Formatives de la PG-ME s'ha reunit dues vegades:

- en la primera comissió (27 de maig) s'han valorat 233 cursos reconeguts per l'ISPC, dels quals per a la PG-ME se n'han validat 231; d'altra banda s'han valorat 930 edicions d'activitats formatives presentades a títol individual pels interessats;
- en la segona comissió (23 de setembre) només es van valorar les activitats presentades a títol individual, essent 154 les edicions de cursos presentades.

<sup>10</sup> D'acord amb l'Ordre INT/56/2013, de 27 de març.

<sup>11</sup> Creada i regulada per la Resolució de 13 de maig de 2014 de la Direcció General de la Policia.

## Àrea d'Instructors de Policia

### Oficina d'Atenció a l'Alumnat

L'Oficina d'Atenció a l'Alumnat recull i gestiona les queixes, els suggeriments i/o propostes que fa l'alumnat de l'Escola de Policia.

- S'han atès les peticions de 4.089 alumnes (sense comptar l'alumnat del CFBP).
- La mitjana del temps de resposta als casos plantejats ha estat de 2,60 dies.
- L'OAA també recull en línia els suggeriments, les queixes i/o propostes que fa l'alumnat de l'Escola de Policia. A través de l'OAA electrònica s'han gestionat 5 casos.

### Utilització de les galeries de tir

Els usuaris de les galeries de tir es distribueixen en tres grups o col·lectius: alumnes de diferents activitats de l'ISPC, 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 que han fet pràctiques de tir han consumit en total 446.960 cartutxos de tots els calibres.
- Els membres de les policies locals (procedents de 68 municipis diferents) que han fet les seves pràctiques a les galeries de l'ISPC han consumit un total de 165.000 cartutxos.

**Taula 41. Sessions de pràctiques a les galeries de tir**

Usuaris	2014	2015
Alumnes de l'ISPC	4.450	3.623
Mossos d'esquadra	5.827	6.955
Policies locals (68 municipis)	1.895	2.310
<b>Sessions totals de tir</b>	<b>12.172</b>	<b>12.888</b>

**Les sessions de practiques a les galeries de tir han augmentat gairebé un 6% respecte de l'any anterior.**

Amb les dades del consum de cartutxeria (un total de 611.960) i de sessions totals de tir, es pot apreciar la càrrega de projectils que suporten les diferents galeries per poder valorar la freqüència amb què s'ha de fer manteniment i extracció de projectils.

**Taula 42. Resum de les activitats formatives de l'Escola de Policia de Catalunya**

Tipus de formació	Nombre d'activitats	Total hores lectives [*]	Nombre d'alumnes			Total alumnes
			Mossos esquadra	Policies locals	Altres	
Bàsica	4	10.492		409	15	424
Per a la promoció	7	1.194		65		65
Per a l'especialització	9	4.441	297			297
Continuada	181	6.780	3.654	830	285	4.769
Directiva i de lideratge	33	524	743	92	17	852
De personal formador	14	257	91	95	64	250
Per a l'habilitació	5	354	21	40		61
Jornades	8	57	465	1.690	369	2.524
<b>Total</b>	<b>261</b>	<b>24.099</b>	<b>5.271</b>	<b>3.221</b>	<b>750</b>	<b>9.242</b>

[\*] Les hores corresponen a les activitats o parts d'activitats realitzades durant el 2015.

**Taula 43. Perfil del professorat de l'Escola de Policia de Catalunya (exclusos els docents del CFBP)**

Procedència	Dones	%	Homes	%	Total	%
Administració de justícia	19	39,58%	29	60,42%	48	4,97%
Administracions públiques	62	49,60%	63	50,40%	125	12,95%
Mossos d'Esquadra	60	10,31%	522	89,69%	582	60,31%
Cossos de policia local	1	3,45%	28	96,55%	29	3,01%
Altres cossos de policia			18	100%	18	1,87%
Universitats	5	27,78%	13	72,22%	18	1,87%
Servei d'Emergències Mèdiques	4	33,33%	8	66,67%	12	1,24%
Bombers	2	11,11%	16	88,89%	18	1,87%
Professió liberal	33	29,20%	80	70,80%	113	11,71%
Estranger	1	100%			1	0,10%
Jubilat			1	100%	1	0,10%
<b>Total</b>	<b>187</b>	<b>19,38%</b>	<b>778</b>	<b>80,62%</b>	<b>965</b>	<b>100%</b>

## Recerca i cooperació internacional

En l'àmbit policial, s'han organitzat 12 activitats de recerca i cooperació internacional en obert, que han sumat 1.140 hores i 1.664 participants.

### Activitats de difusió de coneixement de la seguretat

#### 5a Escola d'Estiu. Societat segura: coresponsabilitat i resiliència

En aquesta cinquena edició s'han tornat a diversificar les seus –ISPC i Palau Robert de Barcelona– el tipus d'activitat: s'ha organitzat en tres jornades presencials els dies 1, 2 i 3 de juliol.

A cada jornada s'ha tractat un bloc temàtic: la prevenció davant dels riscos, la resposta davant dels riscos i la resiliència. Diversos professionals, experts i representants d'entitats han exposat les seves experiències sobre la importància de la implicació i la col·laboració de la societat per a reforçar i millorar la seguretat.

L'Escola d'Estiu ha tingut 18 hores de durada i 260 assistents.

**La 5a Escola d'Estiu, sobre coresponsabilitat i resiliència, ha reunit 260 professionals, experts i assistents.**

### Participació en conferències

S'ha participat en dues conferències com a ponent i moderador convidat en activitats organitzades per altres institucions o centres formatius, i que es detalla a la taula següent.

**Taula 44. Conferències**

Lloc i dates	Ponents	Conferència i motiu
Lisboa, 5-7 octubre	1	<i>Cepol Annual European Police Research and Science Conference</i>  Trobadra anual que organitza el grup de recerca del CEPOL. S'ha participat com a ponent per presentar resultats comparatius del projecte RECPOL, juntament amb els col·legues de la Unitat, per a la formació de la policia de la Universitat d'Umea, Suècia.
Barcelona, 3-4 desembre	1	<i>Building Leadership for Fair and Effective Policing</i>  Trobadra internacional de policies, formadors i investigadors organitzada per l'Open Society Justice Initiative, on s'ha participat com a moderador de la taula sobre educació. També es van presentar resultats del projecte RECPOL sobre perfil racial.

## Projectes europeus de recerca

### RECPOL- Recruitment, Education and Careers in the POLice

S'ha continuat treballant en aquest projecte de recerca sobre selecció, formació i carrera professional a la policia a Europa. Es tracta d'un estudi longitudinal sobre l'evolució dels aspirants a policia al llarg de la seva carrera policial, que lidera la Universitat de Policia de Noruega i està basat en un instrument (qüestionari) elaborat pel Centre Noruec d'Estudi de les Professions. Al 2015 hi han participat 7 països europeus.

**En els diversos treballs de camp del projecte europeu de recerca RECPOL han participat un total de 1.150 aspirants i policies.**

A Catalunya l'estudi s'ha fet fins ara amb el cos de Mossos d'Esquadra i les policies locals. Concretament es fa un seguiment des de l'inici com a aspirant per accedir a la professió (curs de formació bàsica) i fins que compleix sis anys de treball de policia.

Les tasques principals del 2015 han estat:

- treball de camp per a recollir noves dades, al juny amb la promoció 2014-15 (fase 2) i al setembre/octubre amb la 2015-16 (fase 1) on han participat un total de 381 aspirants;
- treball de camp de la fase 3 (qüestionari en línia) amb la primera promoció que va participar en l'estudi 2010-11: amb un total de 769 policies;
- preparació de la fase 3 amb la segona promoció que va participar en l'estudi 2011-12;
- gestió de llicència i autoformació en el programari Questback per fer enquestes en línia.

### TARGET- Training Augmented Reality Generalised Environment Toolkit (2015-2018)

El mes de maig s'ha iniciat aquest nou projecte de recerca i innovació de la Unió Europea, que rep finançament del programa HORIZON 2020 de la Comissió Europea.

El projecte té una durada prevista de tres anys i hi participen setze socis —uns tecnològics i els altres escoles de policia i d'emergències— de deu països europeus (Regne Unit, França, Alemanya, Suècia, Holanda, Àustria, Noruega, Luxemburg, Estònia i Espanya).

**S'ha iniciat el projecte de recerca TARGET, on l'ISPC lidera el desenvolupament i la validació de l'escenari virtual TC4 sobre ús d'armes de foc.**

L'estudi té l'objectiu de crear un *serious gaming platform* per a formar professionals de la seguretat mitjançant sis tipus d'escenaris virtuals: TC1-incident greu HAZMAT/CBRN; TC2-protecció d'una infraestructura crítica i gestió de masses; TC3-resposta a un ciberatac massiu d'una infraestructura energètica; TC4-ús d'armes de foc; TC5-accidents de trànsit i TC6-accident de trànsit amb explosions.



L'ISPC lidera el desenvolupament i la validació de l'escenari TC4 sobre ús d'armes de foc.

Durant el 2015 s'han dut a terme:

- dues reunions internacionals, del 3 al 5 de juny a París, i del 30 de setembre al 2 d'octubre a Southampton (Regne Unit);
- un *workshop* específic sobre el TC4, organitzat el 8 d'octubre a l'ISPC.

### Cooperació internacional

#### CEPOL (College Européen de Police)

Diversos membres dels cossos de policia de Catalunya i personal de l'ISPC han participat en els cursos o seminaris organitzats pel CEPOL, que faciliten l'intercanvi d'informació i experiència entre els serveis policials europeus, promouen la col·laboració i ofereixen una formació policial comuna als països membres de la UE.

- Tres intercanvis:
  - Trafficking in Human Beings (14-19 juny, Polònia)
  - General Exchange (14-19 juny, Grècia).
  - Cocaine and Heroin Trafficking (14-18 setembre, Bulgària)
- Tres cursos:
  - Pan-European Football Security Training (6-10 juliol, Alemanya)
  - Dismantling illicit synthetic drugs laboratories – Follow-up (26-30 octubre, Bèlgica)
  - Annual Police Research and Science Conference (5-7 octubre, Lisboa)
- Quinze seminaris en línia (*webinars*):
  - Financial Investigation (14 abril)
  - Alerts on missing persons-minors (28 abril)
  - Effective Strategies to address violence against women (30 abril)
  - Social media and Law enforcement (1 maig)
  - Islamic State and Foreign fighters (13 maig)
  - Apprehension of irregular migrants (19 maig)
  - Diversity and non-discrimination (28 maig)
  - Child sexual exploitation on-line (29 maig)
  - Training Methods of the 21th century (08 juny)
  - Suggestibility and false confessions: potential risks in investigative interviewing (22 juny)
  - Interviewing children victim and Witnesses of crime (27 octubre),
  - Wildlife trafficking (06 novembre)
  - Cybercrime; new trends (04 novembre)
  - Trace the source of your drug – project relief (26 novembre)
  - Victim protection in practice (08 desembre)

**S'ha participat en activitats organitzades pel CEPOL: intercanvis i seminaris en línia.**

## FRANCOPOL

Francopol és una xarxa internacional francòfona de formació policial. L'Escola de Policia ha donat resposta a 4 peticions de col·laboració del FRANCOPOL sobre: conducció d'emergència, trànsit, formació contínua i carrera professional, i protocol en cas que un policia dispari la seva arma. D'altra banda, Canadà i Bèlgica han respost a 1 petició de col·laboració de l'Escola de Policia sobre formació contínua en seguretat ciutadana.

### Estades i visites formatives i d'intercanvi

L'Escola de Policia ha organitzat i acollit un total de 6 estades formatives i 2 visites a l'ISPC d'aspirants o de professionals d'altres policies que han mostrat interès en el sistema de seguretat pública i el model policial català, en l'intercanvi d'experiències i el coneixement de la metodologia de treball de la policia de Catalunya.

**S'han acollit a l'ISPC 6 estades formatives i 2 visites d'aspirants o policies d'altres països.**

**Taula 45. Estades i visites formatives i d'intercanvi a l'ISPC**

Dates	Participants	Institució i país de procedència	Objectius de l'estada
19-23 de gener	4	Facultat de Policia de Rhineland-Palatinat, Alemanya	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Donar una visió global del mètode de treball d'un escamot de seguretat ciutadana referent a la delinqüència comuna i de la problemàtica dins d'una Àrea Bàsica Policial.</li> <li>- Conèixer l'organització i el funcionament de la formació a l'ISPC.</li> </ul>
23-27 de febrer	8	Escola de la Policia Nacional de França (ENSAPN, Toulouse)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Conèixer el model policial català i com s'organitza la formació a l'ISPC.</li> </ul>
10-13 de març	3	Policies locals de l'Escola Interregional de Policies Locals d'Emilia-Romana, Liguria i Toscana	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Donar formació en tècniques policials d'aturada de vehicles i enmanillament</li> <li>- Visitar diversos serveis del CME per conèixer la realitat de la policia catalana</li> </ul>
16-19 de març	11	Nimes, Legionowo i Gustrow	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Intercanviar coneixements policials i culturals entre les diferents Escoles de policia,</li> <li>- Preparar l'estada del mes de maig entre estudiants i comandaments que tindrà lloc a l'ISPC</li> </ul>
20 de març		Universitat Nichols College (EUA), estudis <i>Spanish Criminal Justice</i>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Formació de la Policia Catalana</li> <li>- Visita a les instal·lacions</li> </ul>
18-22 de maig	24	Nimes, Legionowo i Gustrow	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Intercanvi de coneixements policials i culturals entre els comandaments i els estudiants de les Escoles de policia de Nîmes (França), Legionowo (Polònia), Gustrow (Alemanya) i l'ISPC</li> </ul>

## Actuacions i activitats realitzades

15-19 de juny	3	Facultat de Policia de Rhineland-Palatinat, Alemanya	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Donar una visió global del mètode de treball d'un escamot de seguretat ciutadana referent a la delinqüència comuna i de la problemàtica dins d'una Àrea Bàsica Policial.</li> <li>- Donar a conèixer el paper de la RPMN davant dels reptes d'una població de diferents nacionalitats i diversitat cultural.</li> <li>- Donar un coneixement general dels mètodes de treball de l'Àrea Regional de Trànsit Metropolitana Nord.</li> <li>- Conèixer l'organització i el funcionament de l'ISPC.</li> </ul>
7 d'octubre		Polícia Nacional, l'Exèrcit i l'Escola de Govern i Polítiques Públiques del Perú	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Visita a les instal·lacions</li> <li>- Organització i funcionament de l'ISPC</li> </ul>

També s'ha participat en estades d'intercanvis organitzades per altres centres formatius o cossos policials internacionals.

**Taula 46. Estades formatives a l'exterior**

Dates	Participants	Institució i país de destinació	Objectius
19-23 de gener	4 mossos	Facultat de Policia de Rhineland-Palatinat, Alemanya	Intercanvi d'experiències amb altres serveis policials europeus, conèixer les estructures de les altres policies d'Europa, enfortir la competència intercultural, desenvolupar activitats lingüístiques i crear una xarxa de contactes.
15-18 de febrer	2 Intendents Majors de PL i 1 Inspector del CME	Escola Nacional Superior d'Aplicació de la Policia Nacional francesa (Toulouse)	Estada formativa de 2 Intendents majors, membres dels cossos de Policia Local de Catalunya i un Inspector del Cos de Mossos d'Esquadra
15-19 de juny	4 mossos + 1 instructor EPC	Facultat de Policia de Rhineland-Palatinat, Alemanya	Intercanvi d'experiències amb altres serveis policials europeus, conèixer les estructures de les altres policies d'Europa, enfortir la competència intercultural, desenvolupar activitats lingüístiques i crear una xarxa de contactes.
29 de juny al 3 de juliol	5 alumnes CFBP + 2 instructors EPC	Escola Nacional Superior d'Aplicació de la Policia Nacional francesa (Toulouse)	Estada formativa dels cinc millors alumnes del Curs de formació bàsica per a policies 2014-15, acompanyats de dos instructors de l'EPC.



## Escola de Bombers i Protecció Civil de Catalunya

Destaquen les tres novetats i millores següents:

- l'espai virtual *Formadors ISPC en xarxa*;
- l'espai de comunicació i gestió del coneixement de protecció civil, i
- el portal web *Espai Electes*.

Aquestes accions estan encaminades a, d'una banda, millorar la relació, la informació i la comunicació amb els equips docents de l'EBPCC i, de l'altra, la comunicació i la difusió del coneixement en l'àmbit de la protecció civil.

Pel que fa a l'oferta i realització de formació, s'ha fet un gran esforç per a equilibrar les necessitats formatives expressades per les diverses organitzacions de bombers i de protecció civil amb la disponibilitat pressupostària de l'ISPC. Tot i així, s'han pogut oferir noves activitats formatives:

- Curs de capacitació per a caporals, que, amb nou disseny i nou programa, ha estat la primera promoció del cicle formatiu de grau superior (CFGS) en coordinació d'emergències i protecció civil;
- Curs sobre el sistema de comandament d'incidents (entorn virtual d'aprenentatge ISPC en xarxa);
- Curs bàsic per a tècnics de guàrdia del CECAT (entorn virtual d'aprenentatge ISPC en xarxa).

Pel que fa a la formació reglada, l'EBPCC s'ha situat com a centre implantador del CFGS en coordinació d'emergències i protecció civil –iniciat, com s'ha dit, amb el Curs de capacitació per a caporals. Així mateix s'ha iniciat la segona promoció d'alumnes que han començat el cicle formatiu de grau mitjà (CFGM) en emergències i protecció civil (Curs de formació bàsica, promoció de Bombers de Barcelona).

Igualment, per a completar l'acreditació respecte dels cicles formatius, s'han emès els 2.030 expedients acadèmics que donen per finalitzat el primer procés de reconeixement de l'experiència respecte del CFGM. Aquest procés ha significat la tramitació i l'estudi dels 2.680 aspirants a aquest reconeixement.

Paral·lelament, s'han revisat i actualitzat totes les activitats formatives per a millorar-ne l'organització i la gestió, tenint en compte: aules, escenaris de pràctiques, entorn virtual d'aprenentatge, espais descentralitzats al territori...

**Com a formació reglada de l'àmbit d'emergències i protecció civil, s'ha iniciat la 1a promoció del CFGS i la 2a promoció del CFGM.**

Especialment remarcable és la incorporació d'un nou escenari per a sessions pràctiques i simulacions: la masia de Can Ros, un ampli habitatge dins el recinte de l'ISPC en què, un cop rehabilitat mínimament, el 2015 ja s'hi han fet actuacions formatives importants i molt ben valorades per l'alumnat. L'entorn i la mateixa masia de Can Ros són elements molt valuosos per a l'EBPCC, perquè s'aproximen molt a la realitat de la intervenció en l'extinció d'incendis i en els salvaments.

**S'ha incorporat la masia de Can Ros, dins el recinte de l'ISPC, com a nou escenari per a pràctiques formatives i simulacions.**

En l'àmbit de protecció civil, s'ha dedicat una atenció especial a la formació de voluntariat, personal tècnic municipal, càrrecs electes i personal tècnic de la Direcció General de Protecció Civil. Enguany ha estat ben definida l'estructuració de la formació en els blocs següents: bàsica, contínua, contínua per a la direcció i el comandament, i personal formador.

En relació amb la plataforma tecnològica Eòlia, s'ha treballat per a dissenyar el contingut de la formació per a la funcionalitat del despatx d'actuacions, la guia pedagògica i el material d'aprenentatge, i per crear els continguts de les sessions formatives pràctiques dels mesos d'estiu. S'han fet cinc seminaris al territori, de 58 hores cadascun, per a formadors d'operadors de sala de control.

Amb tot, les activitats de l'Escola de Bombers i Protecció Civil han sumat un total de 13.523 hores lectives i 8.034 alumnes. Han impartit classes un total de 547 docents, de perfils professionals diferents.

**A l'Escola de Bombers i Protecció Civil 547 docents han impartit 13.523 hores de formació, on han participat 8.034 alumnes.**

**Taula 47. Perfil del professorat de a l'Escola de Bombers i Protecció Civil**

<b>Procedència professional</b>	<b>Dones</b>	<b>%</b>	<b>Homes</b>	<b>%</b>	<b>TOTAL</b>	<b>%</b>
Administracions públiques	71	48,30%	76	51,70%	147	26,87%
Agents rurals			1	100%	1	0,18%
Bombers	8	2,27%	344	97,73%	352	64,35%
Cossos de policia local			1	100%	1	0,18%
Jubilat			1	100%	1	0,18%
Mossos d'Esquadra	1	25%	3	75%	4	0,73%
Professió liberal	5	16,13%	26	83,87%	31	5,67%
Servei d'Emergències Mèdiques	1	20%	4	80%	5	0,91%
Universitats	2	40%	3	60%	5	0,91%
<b>Total</b>	<b>88</b>	<b>16,09%</b>	<b>459</b>	<b>83,91%</b>	<b>547</b>	<b>100,00%</b>

**Taula 48. Resum de les activitats formatives a l'Escola de Bombers i Protecció Civil**

<b>ÀMBIT DE BOMBERS</b>								
Tipus de formació	Nombre activitats	Hores lectives [*]	Alumnes per col·lectius					Total alumnes
			Bombers Generalitat	Bombers voluntaris	Altres bombers	Protecció Civil	Altres col·lectius	
Bàsica	25	3.909	17		1.040			1.057
Promoció	1	245			21			21
Per a l'especialització	10	420	246	17	26			289
Contínua	37	5.060	2.095	114	1.109			3.320
Contínua direcció i com.	24	2.438	534		158			692
Per a l'habilitació	11	95	21		246			267
Personal formador	16	455	257	5	168			430
Jornades	4	26	176	31	73	49	304	633
Form. internacional	1	50			18			18
Proves d'avaluació	6	21	77	17	104			198
<b>Total</b>	<b>135</b>	<b>12.719</b>	<b>3.423</b>	<b>184</b>	<b>2.963</b>	<b>49</b>	<b>304</b>	<b>6.925</b>
<b>ÀMBIT DE PROTECCIÓ CIVIL</b>								
Tipus de formació	Nombre activitats	Hores lectives [*]	Alumnes per col·lectius					Total alumnes
			Bombers Generalitat	Bombers voluntaris	Altres bombers	Protecció Civil	Altres col·lectius	
Bàsica	6	499				213	429	642
Contínua	10	226			20	160	233	413
Contínua direcció i com.	2	60				19		19
Personal formador	3	19				25	10	35
<b>Total</b>	<b>21</b>	<b>804</b>			<b>20</b>	<b>417</b>	<b>672</b>	<b>1.109</b>
<b>TOTAL EBPC</b>	<b>156</b>	<b>13.523</b>	<b>3.423</b>	<b>184</b>	<b>2.983</b>	<b>466</b>	<b>976</b>	<b>8.034</b>

[\*] Les hores lectives corresponen a activitats o parts d'activitats realitzades el 2015.

## Formació per a bombers

Cal destacar la important acció que s'ha fet quant al disseny i la programació de continguts específics per als professionals de les emergències:

- s'han preparat i publicat 80 vídeos formatius sobre àmbits específics de coneixement de la intervenció en emergències, que estan accessibles de manera oberta al canal YouTube de l'ISPC

**S'han publicat 80 vídeos formatius sobre àmbits específics de coneixement de la intervenció en emergències, al canal YouTube de l'ISPC.**

Aquests vídeos potencien la formació semipresencial, acosten el coneixement als professionals de les emergències, i també donen més visibilitat a la formació que realitza l'EBPC.

Globalment, totes les activitats formatives per a bombers han sumat 12.719 hores lectives i 6.925 alumnes.

### Formació bàsica

- Més de mil alumnes han participat en activitats d'aquest bloc formatiu.
- Destaca el Curs de formació bàsica per a bombers, de 700 hores, realitzat per aspirants a bombers de Barcelona i que forma part dels estudis de formació professional per a obtenir el títol de tècnic/a en emergències i protecció civil (CFGM).
- També s'ha dut a terme la 15a edició del Curs de formació bàsica per a bomber/a d'empresa, de 200 hores i modalitat semipresencial.

**S'ha dut a terme la 15a edició del Curs de formació bàsica per a bomber/a d'empresa, en modalitat semipresencial.**

### Formació per a la promoció

Com a part d'un procés selectiu de promoció interna, bombers de l'Ajuntament de Barcelona han realitzat el Curs de capacitació per a caporals, com s'ha dit, dissenyat de nou per adaptar-lo al CFGS en coordinació d'emergències i protecció civil.

L'alumnat d'aquest curs ha estat la primera promoció d'aquest CFGS i ha realitzat 245 hores de les 2.000 que inclou el cicle.

Del nou programa destaquen les pràctiques operatives, que han estat molt ben valorades per l'alumnat i que han significat una fórmula excel·lent per a adquirir les competències d'aquest primer nivell de comandament (comunicació, autocontrol emocional, resolució de problemes...).

**Han estat molt ben valorades per l'alumnat les pràctiques operatives del Curs de caporal/a de bomber, que han incorporat nous escenaris i més figurants amb rol de víctimes per a les simulacions.**

Per al desenvolupament d'aquestes pràctiques s'han disposat nous escenaris que han permès aproximar les simulacions d'accidents en les emergències a un nivell de realisme extraordinari, sobretot:

- s'ha "construït" una estructura col·lapsada
- s'ha incorporat la masia de Can Ros, situada en el recinte de l'ISPC

I, per excel·lir en la simulació, s'han incorporat molts figurants que han fet el rol de víctimes: s'ha comptat amb la participació d'alumnes d'instituts públics que estudien batxillerat artístic o bé formació professional d'emergències sanitàries.

### Formació per a l'especialització

S'han dissenyat noves activitats formatives:

- Curs de guia caní de detecció d'olors específiques i iniciació a la recerca en l'entorn aquàtic;
- Curs avançat de descens en barrancs;
- Curs sobre utilització d'eines subaquàtiques;
- Curs d'intervenció amb animals de pota rodona i perillosos, i
- Anàlisi en incendi forestal (IV, analista tàctic).



## Formació contínua

A l'inici de 2015 s'ha planificat la formació contínua obligatòria programant quatre cursos concrets que s'oferiran durant quatre anys a les set regions d'Emergències, per tal que en aquest període els bombers puguin anivellar els coneixements en els àmbits d'incendis urbans, riscos tecnològics, accidents de trànsit i incendis forestals.

Aquest programa formatiu obligatori ha significat organitzar cursos avançats d'intervenció en cada àmbit, de 18 hores de durada, on han participat 2.700 alumnes agrupats en 274 seccions.

En el marc del CGGM en emergències i protecció civil, s'ha dissenyat el nou **Curs de rescat en estructures col·lapsades**: patologies en edificacions i intervenció operativa, de 24 hores de durada. Aquest curs ha comportat construir un escenari nou a l'ISPC amb bigues i barreres de formigó, estructures de fusta i altres elements de gran volum per a transmetre correctament els coneixements de diagnòstic de patologies més comunes a les edificacions.

**S'ha dissenyat el nou Curs de rescat en estructures col·lapsades, de 24 hores, en el marc del CFGM en emergències i protecció civil.**

També és destacable el Curs sobre ICS (Incident Command System), amb modalitat d'aprenentatge totalment virtual, per a formar sobre gestió d'incidents i emergències, organització i habilitats de comandament...

## Formació de personal formador

- S'ha realitzat la formació per a donar eines pedagògiques i comunicatives als nous docents de l'especialitat de prevenció d'incendis i de l'especialitat d'operadors de sala de control que han superat el procés selectiu de docents de l'EBPCC.
- S'ha fet la formació necessària per a habilitar tot el professorat que ha assumit la docència dels 274 cursos que s'han fet de formació obligatòria, per tal d'actualitzar i homogeneïtzar els continguts i adaptar-los a cursos de 18 hores de durada.

## Formació en l'àmbit de protecció civil

Destaca en aquest àmbit formatiu la creació de dos espais nous, en el marc de l'aprenentatge electrònic (ISPC en xarxa):

- **Espai Electes**: adreçat als representants municipals d'elecció pública per promoure la formació, la informació i l'intercanvi de coneixements en matèria de seguretat pública. Aquest espai també vol organitzar activitats de debat i de divulgació sobre el sistema de seguretat pública de Catalunya. Presentat a final d'any, s'hi han inscrit 80 electes.

**S'ha creat el nou entorn web *Espai Electes*, adreçat a representants municipals d'elecció pública.**

- *Espai de comunicació i gestió del coneixement de protecció civil*, adreçat a antic alumnat per a posar al seu abast materials d'aprenentatge, documentació de cursos, notícies, normativa i altres recursos. L'espai compta amb 624 usuaris.

En relació amb la qualificació professional de "Teleoperacions d'atenció, gestió i coordinació d'emergències", s'ha identificat la formació per competències i les especificacions d'avaluació del Catàleg de qualificacions professionals de Catalunya i del Catàleg modular integrat de formació professional.

La formació impartida en l'àmbit de la protecció civil ha sumat 804 hores i 1.109 alumnes.

**Les accions formatives en l'àmbit de protecció civil han sumat 804 hores lectives i 1.109 alumnes.**

## **Formació bàsica**

### **Curs bàsic de tècnics de guàrdia del CECAT**

S'ha revisat el curs per adequar-lo i actualitzar-lo als requeriments actuals d'aquest col·lectiu.

S'ha realitzat, doncs, el Curs bàsic per a tècnics de guàrdia del CECAT, amb un nou disseny i en modalitat semipresencial: les 130 hores lectives s'han distribuït en 62 hores en línia i 68 de pràctiques presencials. Els continguts es presenten plantejant situacions reals que han de ser interpretades i que serveixen com a element introductori per a validar l'aprenentatge amb activitats i exercicis.

**S'ha redissenyat el Curs bàsic per a tècnics de guàrdia del CECAT, en modalitat semipresencial.**

L'alumnat ha valorat notablement el curs i l'actuació docent.

### **Curs de formació bàsica per a voluntariat de protecció civil**

Per la gran demanda d'adquirir la condició de voluntari/ària de protecció civil, s'han ofert dues edicions del Curs bàsic per a voluntariat de protecció civil, on han participat un total de 402 alumnes. La valoració mitjana d'aquest curs és de 8,37 i la de l'actuació docent de 9,55.

## **Formació contínua**

### **Curs d'habilitats de comunicació**

Se n'han fet 3 edicions, per a operadors de sales de Protecció Civil i de la DGPEIS. Ha estat positiu comptar amb les experiències de diferents col·lectius que interactuen en situacions d'emergència i seguretat, perquè potencia la consecució d'un llenguatge comú amb

informació compartida. La valoració mitjana de l'activitat formativa és de 9,4 i de l'actuació docent 9,71.

#### Curs d'autoprotecció a l'empresa: EPI

Adreçat a personal del Departament d'Ensenyament i de Serveis Penitenciaris, s'hi han format 165 alumnes, que han valorat el curs amb una mitjana de 9,05 i l'actuació docent de 9,72.

#### Curs d'assistència sanitària immediata a víctimes d'accidents de trànsit

Realitzat per personal del SEM, també ha rebut valoracions de 9,62 i 9,89 punts.

#### Formació contínua per a la direcció i el comandament

En el marc del Centre de Lideratge de l'ISPC, s'han realitzat:

- Curs sobre tècniques de comunicació
- Curs sobre gestió de les crisis

Molt ben acollits per l'alumnat, pel seu contingut vinculat a la seva realitat professional, la valoració mitjana de les activitats formatives és de 8,33 i la de l'actuació docent, de 9,09.

#### Formació per a personal formador

S'han organitzat una sèrie de seminaris amb la finalitat d'actualitzar els coneixements i les tècniques docents necessaris per a impartir les matèries pròpies de protecció civil i per familiaritzar-se amb l'entorn virtual d'aprenentatge de l'ISPC en xarxa.

#### Aprenentatge electrònic

S'ha consolidat l'oferta d'un recorregut formatiu transversal que doni resposta a les necessitats comunes dels diferents col·lectius vinculats a la protecció civil i s'ha ampliat l'oferta de formació bàsica per a l'accés a llocs de treball de l'Administració.

A banda del nou Curs bàsic per a tècnics de guàrdia del CECAT, destaca la incorporació de la modalitat semipresencial a la formació contínua, es tracta del Curs d'actualització de les competències dels voluntaris de protecció civil, destinat a voluntaris que tenen la condició amb anterioritat al 2013.

També s'ha treballat en la gestió del coneixement entre els diferents agents vinculats al sistema de seguretat pública: s'han creat dos nous espais a l'entorn virtual de l'ISPC en xarxa:

- L'Espai de comunicació i gestió del coneixement de protecció civil: adreçat a antic alumnat, té la voluntat de posar al seu abast materials d'aprenentatge, documentació de cursos, notícies, normativa i d'altres recursos que donin resposta a les seves necessitats dins del món de la protecció civil. En formen part un total de 624 persones.
- L'Espai Electes: adreçat als representants municipals d'elecció pública per promoure la formació, la informació i l'intercanvi de coneixements en matèria de seguretat pública. Aquest espai també vol organitzar activitats de debat i de divulgació sobre el sistema de seguretat pública de Catalunya.

**Es fomenta l'intercanvi del saber entre els diferents agents vinculats a la seguretat pública i s'ha creat l'Espai Electes i l'Espai de comunicació i gestió del coneixement.**

## Recerca, coneixement i relacions exteriors

### Activitats de difusió de coneixement

#### Ponències en congressos internacionals

- El mes de maig, l'Escola de Bombers i Protecció Civil ha participat en el Congrés anual de l'European Fire Service Colleges Association (EFSCA), a Lituània, per a presentar l'estructura de l'ISPC/EBPC i els models de formació dels comandaments de bombers (cursos en línia sobre presa de decisions/Incident Command System), l'àmbit de lideratge en el comandament i l'equivalència de la formació dels voluntaris respecte dels funcionaris per igualar competències operatives.
- S'ha col·laborat activament amb el Consorci Universitat Internacional Menéndez Pelayo Barcelona (CUIMPB)-Centre Ernest Lluch per a l'organització de les IV Jornades Internacionals sobre Incendis Forestals: la dimensió humana en la gestió de grans emergències (del 19 al 21 d'octubre), aportant ponents en les diferents taules de debat programades.

#### Jornades

S'han fet tres jornades monogràfiques, a les quals han assistit 622 persones. Les valoracions de satisfacció han estat per sobre del 8.

**Taula 49. Jornades de difusió del coneixement en riscos i emergències**

Tema	Data	Assistents
Gestionar les emergències en escenaris incerts: aprendre de l'experiència	30 d'abril	291
La xarxa de formadors de l'Escola de Bombers i Protecció Civil	22 de maig	166
Municipi i seguretat a Catalunya	2 de desembre	165
<b>Total d'assistents a les jornades</b>		<b>622</b>

### Estades formatives internacionals i visites d'intercanvi

- En formació internacional, 18 alumnes d'altres cossos de bombers han realitzat el Curs bàsic d'ús i maneig del foc tècnic organitzat per l'EBPCC, de 50 hores.
- S'ha organitzat i acollit la visita de diverses entitats i organitzacions internacionals, que es detallen a la taula següent.

**Taula 50. Visites internacionals d'intercanvi a l'ISPC**

Dates	Participants	Institució i país de procedència	Objectiu
27 d'abril	30	Metropolitan College de Nova York	
Maig	6	Bombers voluntaris de Colòmbia	Conèixer l'organització, el funcionament, les estructures formatives i el model pedagògic de l'ISPC, especialment sobre activitats formatives adreçades als cossos operatius d'emergències i les organitzacions de protecció civil.
1 de setembre	14	Escola Superior del Cos de Bombers de l'Estat de Rui de Janeiro (Brasil)	
29 d'octubre	14	Delegació de Flevoland (Holanda)	

### Grups de recerca

S'han fet reunions de treball en els grups de recerca següents.

#### Seguretat contra incendis en ports

L'objectiu d'aquest grup és estudiar la prevenció i la protecció contra incendis en els ports esportius i comercials, proposar unes metodologies d'actuació, tant per als equips propis dels ports com per als bombers professionals, i també per a incorporar el factor risc al disseny dels ports.

#### Aplicació de la simulació computacional d'incendis a la metodologia prestacional

Aquest grup té l'objectiu d'identificar, analitzar i avaluar les eines informàtiques de simulació d'incendis que hi ha disponibles actualment, en el sector de la prevenció d'incendis.

#### Recerca d'incendis d'interior

El seu objectiu és definir una metodologia d'identificació dels riscos dels incendis d'interior per ser utilitzada pels bombers; es basa en la sistematització dels fenòmens observats i amb el suport d'eines tecnicocientífiques.

Aquest any 2015 s'ha iniciat la recollida de dades d'incendis reals en tres parcs de Bombers de la Generalitat de Catalunya.



## Formació Universitària

L'ISPC es consolida com a centre universitari:

- s'ha aprovat el Reglament d'organització i funcionament de l'ISPC com a centre adscrit a la Universitat de Barcelona<sup>12</sup> i s'han constituït els òrgans de govern corresponents: Junta de Centre i Consell d'Estudis del Grau en Seguretat;
- s'ha creat la Comissió de Qualitat del centre universitari i s'han iniciat els treballs per a l'elaboració del Sistema de Garantia Interna de la Qualitat,<sup>13</sup> que incorpora la dimensió dedicada al sistema de qualitat d'obligat compliment per a la verificació i l'acreditació periòdica posterior dels estudis.

**S'ha aprovat el Reglament d'organització i funcionament de l'ISPC com a centre universitari adscrit a la UB i s'han constituït la Junta de Centre i el Consell d'Estudis.**

S'ha treballat en la creació d'un Consell d'interacció contínua per al coneixement en seguretat, per impulsar l'intercanvi d'experiències entre els representants del món institucional, empresarial, els professionals de la seguretat i els acadèmics. S'organitzaran espais de debat oberts als professionals de la seguretat, a l'alumnat del Grau i altres ensenyaments universitaris; a més, és una bona oportunitat per als participants d'estar en contacte permanent amb els estudis de Grau. Aquesta connexió entre empresa i universitat permetrà ajustar els ensenyaments a les necessitats del món del treball, facilitar la incorporació de l'alumnat en modalitat de pràctiques o beques en les empreses i institucions i afavorir la seva inserció laboral en finalitzar els estudis. Es tracta d'adequar els estudis a les necessitats del mercat i les institucions, i també de facilitar la identificació de línies i projectes de recerca i la seva transferència. Per a la creació d'aquest Consell s'ha elaborat un model de conveni que ja s'ha signat amb algunes empreses i institucions.

Com a centre adscrit a la UB i en les activitats que s'han realitzat en col·laboració amb altres universitats, un total de 169 docents han impartit 6.858 hores lectives a un total de 624 alumnes.

**La formació universitària ha sumat 6.858 hores lectives, 169 docents i un total de 624 alumnes.**

**Taula 51. Perfil del professorat de formació universitària, 2015**

Professorat	Total	%
Universitari	47	40,17%
Expert	70	59,83%
	<b>117</b>	<b>100,00%</b>
Ponents	52	
<b>Total</b>	<b>169</b>	

<sup>12</sup> Publicat per la Resolució INT/2402/2015, de 15 d'octubre.

<sup>13</sup> D'acord amb el Reial decret 1393/2007, pel qual s'estableix l'ordenació dels ensenyaments universitaris oficials.

Taula 52. Resum de les activitats de Formació Universitària de l'ISPC

Nom de l'activitat	Hores totals de l'activitat	ECTS totals de l'activitat	2015		
			Hores realitzades	ECTS	Alumnes
Grau en Seguretat	6.000	240			
Curs 2014-15			900	36	80
Curs 2015-16			1.200	48	147
Cursos d'anglès	200 (*)	3	40	3	60
Màster universitari en direcció estratègica de seguretat i policia:	1.500	60 (**)			
3a ed. 2014-2015			1.050	36	22
4a ed. 2015-2016			675	27	24
Màster en incendis i protecció civil:	1.500	60			
2a ed. 2014-2015			850	34	30
3a ed. 2015-2016			650	26	34
Cursos d'extensió universitària:					
Gestió de seguretat i policia 2014-15	750	30	525	20	4
Gestió de seguretat i policia 2015-16	750	30	475	10	3
Seguretat i policia	100	4	100	4	40
La prova en el procés penal	100	4	100	4	18
Diploma d'especialització en policia judicial en l'Administració local	205		205		20
Jornada sobre rescat i atenció sanitària immediata en accidents de trànsit					
1a ed. 20 de febrer	4		4		45
2a ed. 8 d'abril	5		5		31
IV Jornades euromediterrànies sobre incendis forestals	22		22	1	52
Conferència Alumni UB	2		2		14
XXII Congrés d'Estudiants de Ciències Penals	25	3	25	3	
II Trobada de representants d'estudiants de criminologia	30		30		
<b>Total</b>			<b>6.858</b>	<b>252</b>	<b>624</b>

(\*) Les hores i els crèdits dels cursos d'anglès corresponen a l'activitat realitzada el 2015. Les hores totals per grup són 100 i 6 crèdits ECTS

(\*\*) El Màster universitari ofereix un total de 63 crèdits com a optativitat.



## Grau en Seguretat

Té una durada de quatre cursos acadèmics amb modalitat presencial i consta de 240 crèdits ECTS. L'objectiu del Grau és preparar l'estudiant per a l'exercici de les competències relacionades amb el coneixement de la seguretat des d'un punt de vista holístic, i també dotar el nostre país de professionals amb formació superior de nivell universitari per tal que puguin desenvolupar la seva activitat com a analistes i gestors de la seguretat.

El Grau està destinat principalment a estudiants que hagin acabat recentment els estudis de batxillerat i que vulguin orientar el seu futur professional cap al sector de la seguretat, però també està obert a professionals dels cossos policials, dels cossos de bombers, de l'àmbit de la protecció civil, de la seguretat privada i a altres persones que compleixin els requisits d'accés previstos a la normativa vigent.

**Taula 53. Grau en Seguretat. Pla d'estudis**

PLA D'ESTUDIS		Crèdits ECTS
<b>Formació bàsica</b>		<b>60</b>
<i>Matèries</i>	<i>Assignatures</i>	<i>Crèdits</i>
Dret		12
	Dret constitucional	6
	Fonaments del dret penal	6
Criminologia		6
	Introducció a la criminologia	
Ciència política		24
	Ciència política	6
	Sistema polític i constitucional	6
	Ciència de l'Administració	6
	Introducció a les polítiques públiques	6
Psicologia		6
	Introducció a la psicologia de la seguretat	6
Sociologia		6
	Introducció a la sociologia	6
Història		6
	Història política i social contemporània	6
<b>Formació obligatòria</b>		<b>126</b>
<i>Matèries</i>	<i>Assignatures</i>	<i>Crèdits</i>
Relacions internacionals		18
	Sistema polític mundial	6
	Geopolítica	6
	Dret internacional públic	6
Metodologia		24
	Estadística	6
	Paradigmes de la investigació	6
	Teories de la seguretat	6
	Anàlisi i interpretació de dades	6
Seguretat i empresa		24
	Seguretat privada I	6
	Seguretat privada II	6
	Gestió empresa: recursos humans i external. recursos	6
	Seguretat alimentària	6

Actuacions i activitats realitzades

Gestió de conflictes		54
	Terrorisme i antiterrorisme	6
	Ciberseguretat	6
	Nous riscos transnacionals: seg. financera, mercats i fonts	6
	Tècniques de negociació i mediació	6
	Acció col·lectiva i moviments socials	6
	Administració policial	6
	Intel·ligència estratègica	6
	Lideratge i comunicació	6
	Psicologia aplicada a la seguretat	6
Gestió d'emergències		6
	Protecció civil	6
<b>Formació optativa (a cursar)</b>		<b>42</b>
<i>Matèries</i>	<i>Assignatures</i>	<i>Crèdits</i>
Seguretat internacional (menció)		27
	Protecció i assist. intern. víctimes conflictes armats i altres	3
	Noves amenaces a la seguretat	3
	Repressió de crims internacionals	3
	Estudis regionals de seguretat	3
	Justícia transicional	3
	Cooperació internacional en el camp de la seguretat	3
	Sistemes de seguretat col·lectiva	3
	Unió Europea	3
	Fluxos migratoris, control i integració immigració	3
Seguretat corporativa (menció)		27
	Planificació, direcció i gestió de la seguretat en empreses	3
	Seguretat sanitària i farmacològica	3
	Seguretat en instal·lacions crítiques	3
	Seguretat energètica	3
	Protecció del consumidor	3
	Seguretat Industrial	3
	Emergències	3
	Anàlisi del risc	3
	Cooperació públic-privada	3
Seguretat interior		12
	Seguretat, poder i drets: violència i no violència	3
	Delinqüències específiques	3
	Polítiques de prevenció de delictes	3
	Crim organitzat	3
Pràctiques externes		6
<b>Treball final de grau</b>		<b>12</b>

El mes de juny ha finalitzat la primera promoció (2014-15) del Grau en Seguretat i el 14 de setembre s'ha iniciat el curs 2015-16 amb un total de 147 estudiants, 78 de primer curs i 69 de segon curs.

Més del 55% dels 78 nous estudiants han accedit al Grau en Seguretat a través de les proves PAU.

Taula 54. Grau en Seguretat 2015-16. Vies d'accés del nou alumnat

Titulació	Alumnes 1r curs	%
PAU	43	55,13%
Cicle formatiu de grau superior	26	33,33%
Estudis universitaris iniciats	6	7,69%
Majors de 25 anys	2	2,56%
Titulació universitària	1	1,28%
<b>Total</b>	<b>78</b>	<b>100%</b>

Taula 55. Grau en Seguretat 2015-16. Crèdits matriculats

Crèdits	Alumnes 1r curs	% 1r	Alumnes 2n curs	% 2n
66			3	4,35%
60	74	94,87%	55	79,71%
54			2	2,90%
48			1	1,45%
42			2	2,90%
36			1	1,45%
30	4	5,13%	1	1,45%
24			2	2,90%
18			2	2,90%
	<b>78</b>	<b>100%</b>	<b>69</b>	<b>100%</b>
<b>Total estudiants</b>			<b>147</b>	

Taula 56. Grau en Seguretat 2015-16. Edat de l'alumnat de nou accés(\*)

Edat	Alumnes	%
17	7	8,97%
18	27	34,62%
19	11	14,10%
20	9	11,54%
21	4	5,13%
22	5	6,41%
23	2	2,56%
24	6	7,69%
25	2	2,56%
26	1	1,28%
27	2	2,56%
30	1	1,28%
39	1	1,28%
<b>Total</b>	<b>78</b>	<b>100%</b>
<b>Mitjana d'edat</b>	<b>20,2 anys</b>	

La mitjana d'edat dels estudiants de nou accés al Grau en Seguretat és de 20,2 anys.

(\*) Edat en data 14 de setembre de 2015.

Taula 57. Grau en Seguretat 2015-16. Lloc de residència de l'alumnat de nou accés

Comarca	Alumnes	Comarca	Alumnes
Alt Penedès	2	Moianès	1
Alta Ribagorça	1	Osona	1
Baix Camp	1	Pallars Jussà	1
Baix Llobregat	10	Pla d'Urgell	1
Baix Penedès	1	Selva	1
Barcelonès	28	Tarragonès	1
Garraf	3	Vallès Occidental	12
Maresme	5	Vallès Oriental	6
		<b>Total Catalunya</b>	<b>75</b>
		Cartagena	1
		Palma	1
		Pollença	1
		<b>Total alumnes</b>	<b>78</b>

## Cursos de llengua anglesa

Des del curs 2015-16 s'han organitzat a l'ISPC cursos presencials de nivell d'anglès, mitjançant un conveni de col·laboració amb l'Escola d'Idiomes Moderns de la Universitat de Barcelona (ensenyaments oficials la superació dels quals acredita el nivell obtingut d'acord amb el Marc Europeu Comú de Referència per a les llengües, MERC).<sup>14</sup>

**S'han organitzat a l'ISPC cursos de nivell d'anglès, en conveni amb l'Escola d'Idiomes Moderns de la UB.**

Aquesta formació s'ofereix als estudiants del Grau en Seguretat, però també als professionals del sistema de seguretat.

## Cicle de conferències

En aquest mateix curs acadèmic 2015-16 s'ha iniciat el Cicle de conferències del Grau en Seguretat:

- 6 de novembre: "El terrorismo yihadista: la aparición del autoproclamado estado islámico", a càrrec de Javier Jordán Enamorado, professor doctor titular del Departament de Ciència Política i de l'Administració de la Universitat de Granada i principal expert acadèmic a l'Estat espanyol en terrorisme gihadista.
- 18 de desembre: "Anàlisi multifactorial i prevenció en seguretat", a càrrec de Manel Pardo Sabartés, director del Servei de Prevenció, Extinció d'Incendis i Salvament de l'Ajuntament de Barcelona.

Aquestes conferències estan enfocades a l'alumnat del Grau, però també estan obertes als professionals de tots els àmbits de la seguretat i d'emergències o a les persones interessades en la temàtica que vulguin assistir-hi.

**S'ha iniciat el Cicle de conferències del Grau en Seguretat, que s'ofereixen als estudiants però també als professionals de la seguretat i d'emergències.**

## Activitats en col·laboració amb les universitats

### *En col·laboració amb la Universitat de Barcelona*

#### **Màster universitari en direcció estratègica de seguretat i policia**

- El mes de setembre ha començat la 4a edició d'aquest màster, que s'ofereix de cursar-lo a temps complet o a temps parcial (dos cursos acadèmics). De modalitat presencial, les classes es fan a l'ISPC i a la Facultat de Dret de la UB. L'objectiu del màster és preparar per a l'exercici de competències relacionades amb responsabilitats de direcció i gestió de les estructures i organitzacions de la seguretat i dels seus recursos.

---

<sup>14</sup> D'acord amb la Llei 2/2014, de 27 de gener, de mesures fiscals, administratives, financeres i del sector públic, l'alumne/a que hagi iniciat els estudis universitaris de grau el curs 2014-15 haurà d'acreditar, en acabar, el coneixement d'una de les llengües estrangeres del sistema educatiu català (alemany, anglès, francès o italià) amb un nivell equivalent al B2 del MECR.

- S'ha seguit la línia iniciada a l'edició anterior, que és la vinculació dels estudis del Màster amb el Curs d'inspector de policia i amb el Curs per a comandaments de les policies portuàries: en la planificació formativa d'aquests dos cursos s'ha inclòs la realització de 30 crèdits del Màster universitari en direcció estratègica de seguretat i policia.

### Cursos de formació contínua

- S'han ofert tres cursos d'extensió universitària, organitzats per la Facultat de Dret de la UB, amb la col·laboració de l'ISPC. Hi han assistit 65 alumnes.

**En col·laboració amb la Facultat de Dret de la UB, s'han ofert tres cursos d'extensió universitària, amb 65 alumnes.**

### Gestió de seguretat i policia

El mes de març ha finalitzat la primera edició d'aquest curs i al setembre s'ha iniciat la segona edició. De modalitat presencial, les classes es fan a l'ISPC i a la Facultat de Dret de la UB. Principalment està destinat a professionals de l'àmbit de la seguretat que vulguin assumir responsabilitats directives o de comandament en les organitzacions de la seguretat o que vulguin aprofundir en el coneixement d'aquestes organitzacions. L'objectiu és preparar per a l'exercici de les competències relacionades amb aquestes responsabilitats, a partir de la identificació i l'anàlisi de les transformacions socials i jurídiques relacionades amb la professió.

### Seguretat i policia

S'ha iniciat la tercera edició d'aquest curs, l'objectiu del qual és proporcionar coneixements sobre la gestió pública de la seguretat, l'elaboració i l'execució de polítiques públiques de seguretat, l'anàlisi dels reptes de seguretat, la gestió de la informació i l'ús de la intel·ligència i el paper del sector privat de la seguretat i la gestió corporativa del risc. De tipus generalista, està destinat a membres dels cossos policials, estudiants d'ensenyaments universitaris de disciplines jurídiques, econòmiques i socials relacionades amb la seguretat i el sistema penal, membres de la judicatura, la fiscalia i l'advocacia i altres operadors del sistema penal. La superació d'aquest curs comporta el reconeixement de 4 crèdits ECTS per als alumnes dels ensenyaments de la UB que cursin disciplines jurídiques, econòmiques i socials relacionades amb el sistema penal.

### La prova en el procés penal

Segona edició d'aquest curs, de caràcter generalista, amb l'objectiu de dotar l'alumnat de coneixements de tipus jurídic i sociològic que tinguin en compte les qüestions que es plantegen en l'exercici professional sobre el sistema probatori en l'ordenament jurídic. Està destinat a membres dels cossos policials, estudiants d'ensenyaments universitaris de disciplines jurídiques, econòmiques i socials relacionades amb la seguretat i el sistema penal, advocats en

exercici, detectius privats i agents de seguretat privada, periodistes i altres operadors del sistema penal. La superació d'aquest curs comporta el reconeixement de 4 crèdits ECTS per als alumnes dels ensenyaments de la UB que cursin disciplines jurídiques, econòmiques i socials relacionades amb el sistema penal.

- També s'ha fet un curs de formació contínua, organitzat per la Fundació Universitat de Girona i en col·laboració amb l'Associació de Caps i Comandaments de Policia Local de Catalunya. Hi han assistit 20 alumnes.

**S'ha ofert un curs adreçat als cossos de policia local, en col·laboració amb la Fundació Universitat de Girona.**

#### **Diploma d'especialització en policia judicial a en l'administració local**

Curs de caràcter generalista i modalitat semipresencial, amb l'objectiu de complementar la formació de l'alumnat amb les funcions de policia judicial i donar una visió transversal de la seguretat des d'altres operadors de la seguretat pública i privada. Està destinat a funcionaris de carrera dels cossos de policies locals de Catalunya.

#### **Altres activitats**

##### **XXII Congrés d'Estudiants de Ciències Penals**

L'ISPC ha tornat a col·laborar amb aquest Congrés anual organitzat per l'Associació Interuniversitària d'Estudiants de Dret i l'Associació Interuniversitària de Criminologia, conjuntament amb el Departament de Dret Penal i Ciències Penals de la Facultat de Dret de la UB, i que s'adreça a estudiants universitaris i professionals amb titulació universitària. Ha tingut lloc del 25 al 27 de març a la Facultat de Dret i s'ha dedicat al tema "Ciberespai i sistema de justícia penal".

**En col·laboració amb la Facultat de Dret de la UB, s'han ofert tres cursos d'extensió universitària, amb 65 alumnes.**

##### **II Trobada de representants d'estudiants de criminologia**

Per primer cop, l'ISPC ha col·laborat amb aquesta Trobada anual organitzada per la Societat Interuniversitària d'Estudiants de Criminologia, adreçada als representats dels estudiants de criminologia. Del 9 al 12 d'abril a la Facultat de Dret de la UAB.

##### **Conferència Alumni UB "Nous reptes delictius: *child grooming*"**

Per primer cop, l'ISPC ha col·laborat amb el col·lectiu Alumni UB en l'organització d'aquesta conferència, que ha tingut lloc el 22 d'abril.

##### **1st International Congress of Profiling and Criminal Behavior Analysis in Violent Crimes**

L'ISPC ha col·laborat amb aquest Congrés internacional, que ha tingut lloc del 4 al 6 de novembre a la Facultat de Dret de la UB i en què han participat membres de la PG-ME.

### **Jornada sobre rescat i atenció sanitària immediata en accidents de trànsit**

Aquesta jornada s'inclou en el Postgrau en atenció prehospitalària urgent d'IL3 – Institut de Formació Contínua i s'ha impartit a l'Escola de Bombers i Protecció Civil el 8 d'abril. Els estudiants del Postgrau han assistit a una demostració pràctica per aprendre com intervenen els bombers a l'hora d'extreure una víctima de dins d'un cotxe. L'activitat inclou les maniobres d'excarceració (tall i obertura del vehicle), l'atenció sanitària immediata, la immobilització i el trasllat i les maniobres d'extracció del casc en cas d'accidents de motocicleta.

### **En col·laboració amb la Universitat Autònoma de Barcelona**

#### **Jornada sobre rescat i atenció sanitària immediata en accidents de trànsit**

Aquesta jornada, inclosa en el Màster d'infermeria que es realitza en el campus de la Vall d'Hebron, s'ha impartit el 29 de gener a l'Escola de Bombers i Protecció Civil. Els estudiants d'aquest Màster aprenen, mitjançant una demostració pràctica, com intervenen els bombers a l'hora d'extreure una víctima de dins d'un cotxe. L'activitat inclou les maniobres d'excarceració (tall i obertura del vehicle), l'atenció sanitària immediata, la immobilització i el trasllat, i també les maniobres d'extracció del casc en cas d'accidents de motocicleta.

### **En col·laboració amb la Universitat Politècnica de Catalunya** **Màster en incendis i protecció civil**

A l'octubre s'ha iniciat la tercera edició d'aquest màster (60 crèdits ECTS) organitzat per la UPC, amb la col·laboració de l'ISPC. De modalitat presencial, les classes s'imparteixen a l'ISPC i a la Fundació Politècnica de Catalunya. L'objectiu del màster és preparar professionals amb els coneixements i les habilitats per respondre a les necessitats que les empreses i les institucions tenen actualment en l'àmbit de la seguretat (*safety engineering*). Es combina una formació tècnica de qualitat amb la capacitació en la gestió i també la possibilitat d'obtenir experiència pràctica en empreses. El màster s'estructura en dos postgraus (protecció civil / incendis) i diverses activitats de formació contínua, que es poden cursar de manera independent. El màster està destinat principalment a membres dels cossos de bombers o de protecció civil de qualsevol Administració pública, investigadors de sinistres, tècnics especialistes en seguretat, tècnics en anàlisi de riscos de companyies d'assegurances, gestors de riscos en empreses de serveis i infraestructures crítiques, professionals de la consultoria de seguretat, projectistes, etc. que vulguin aprofundir en la governança de riscos.

**En col·laboració amb la Universitat Politècnica de Catalunya, s'ha ofert la 3a edició del Màster en incendis i protecció civil.**

***En col·laboració amb la Universitat Menéndez Pelayo***

**IV Jornades euromediterrànies sobre incendis forestals**

Aquestes jornades, organitzades pel Consorci Universitat Internacional Menéndez Pelayo i la Fundació Pau Costa, amb la col·laboració de l'ISPC, s'han realitzat al Centre de Cultura Contemporània de Barcelona el dies 19, 20 i 21 d'octubre, amb el tema: La dimensió humana en la gestió de grans emergències.

**En global, s'han organitzat màsters, jornades i altres activitats en col·laboració amb quatre universitats catalanes.**



## Aprentatge electrònic

En l'estratègia d'integració de l'aprenentatge electrònic en la formació global que imparteix l'ISPC, durant el 2015:

- s'ha consolidat l'oferta d'activitats formatives semipresencials o en línia per als cossos professionals;
- s'ha obert una línia d'autoaprenentatge en obert adreçada a la ciutadania en general.

### Oferta d'activitats en línia

#### Per als cossos professionals

S'ha continuat treballant per reforçar i ampliar l'oferta d'activitats en línia adreçades als cossos professionals, que ha crescut un 25% respecte de l'any anterior. El nombre de participants també ha augmentat un 49%.

**Als professionals s'han ofert 3.051 hores d'activitats formatives a l'ISPC en xarxa, amb 6.884 participants, un 49% més que l'any anterior.**

**Taula 58. Oferta formativa en línia a través d'ISPC en xarxa**

Àmbit	Hores	% (*)
Seguretat	1.352	5,38%
Emergències	1.482	11,65%
Protecció civil	217	26,99%
<b>Total</b>	<b>3.051</b>	

(\*) Percentatge sobre el global d'hores formatives ofertes per l'ISPC

**Taula 59. Creixement de l'oferta formativa a l'ISPC en xarxa**

	2011	2012	2013	2014	2015
<b>Cursos en línia</b>	5	16	33	56	<b>70</b>
<b>Participants<sup>15</sup></b>	589	1.364	3.617	4.615	<b>6.884</b>

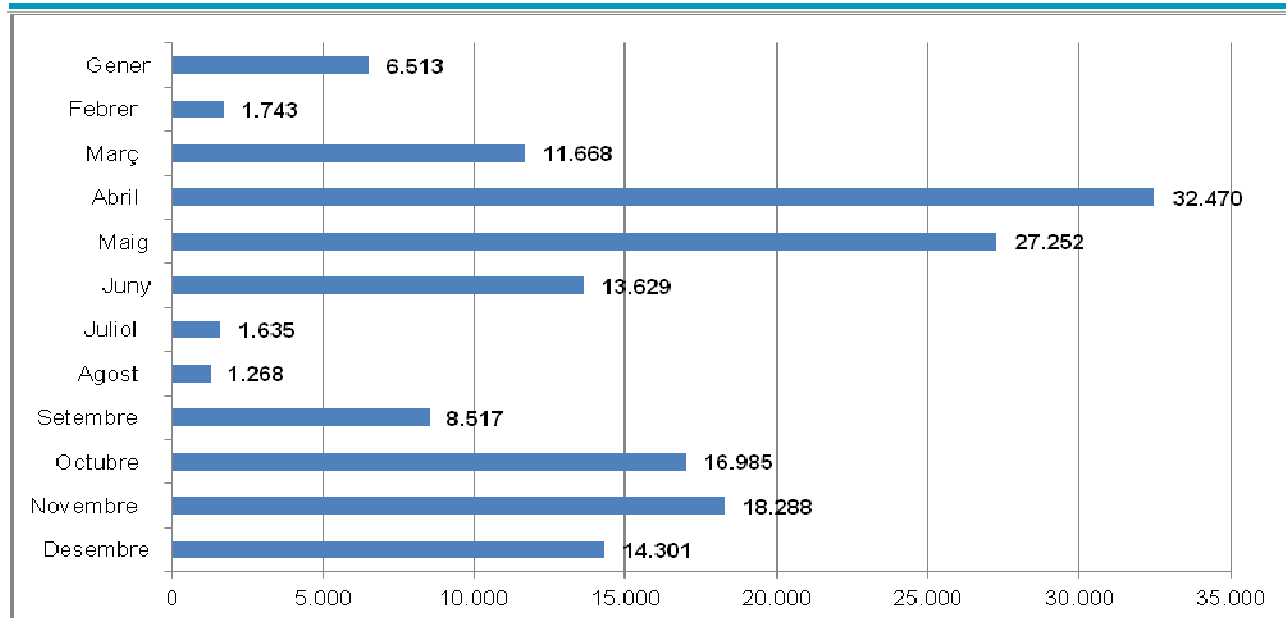
El pic de connexions ha variat respecte de l'any anterior: ha passat de l'octubre a l'abril amb motiu de la incorporació de la formació obligatòria de bombers en l'oferta formativa en línia. Es manté la tendència a connectar-se entre les 19 h i les 21 h.

**Amb un total anual de 154.269 connexions, el pic ha estat a l'abril, per la incorporació de la formació contínua obligatòria de bombers en l'oferta en línia.**

El total anual ha estat de 154.269 connexions.

<sup>15</sup> S'inclou el nombre total d'usuaris de l'entorn ISPC en xarxa (<https://ispcenxarxa.gencat.cat>), és a dir, alumnat d'iniciatives formatives formals i informals, professorat i tutors, personal de l'organització i col·laboradors d'altres organitzacions.

**Gràfic 2. Connexions mensuals a l'ISPC en xarxa**



Cal tenir en compte que, a més de l'oferta oficial, l'entorn virtual ISPC en xarxa també s'utilitza com a suport addicional per a l'aprenentatge i com a espai de relació entre els membres dels cossos professionals i voluntaris de protecció civil, i també hostatja la biblioteca virtual del Centre de Coneixement de la Seguretat.

L'Escola de Bombers i Protecció Civil ha obert un bloc d'autoformació en línia a través del canal corporatiu de YouTube (<https://www.youtube.com/user/ispccat>). L'aprenentatge es basa en videotutorials (75) sobre procediments professionals.

**En l'àmbit de bombers i protecció civil, s'ha obert una línia d'autoformació sobre procediments professionals al canal corporatiu de YouTube, basada en videotutorials.**

#### Per al professorat i personal tècnic

S'ha mantingut la canalització i l'organització del treball en línia i en xarxa a tota l'organització.

S'han continuat estenent els procediments d'aprenentatge electrònic entre el professorat i el personal tècnic de l'ISPC mitjançant sessions periòdiques de formació entre iguals. El coneixement i l'exploració de les possibilitats de l'aprenentatge en línia s'inclouen a les activitats formatives d'ambdues escoles (EBPCC i EPC), adreçades a personal formador.

L'EPC ha ofert quatre edicions de formació en edició a través del wiki.

### Oferta formativa en obert per a la ciutadania

S'ha iniciat a l'ISPC Obert,<sup>16</sup> l'oferta de Massive Online Open Courses (MOOC), o curs massiu obert en línia, adreçada a la ciutadania en general.

Al juliol s'ha publicat el curs *Seguretat a les activitats de muntanya*, en què han participat 375 estudiants. El curs es basa en vídeos en què especialistes de cada tema parlen de recerques, cartografia, meteorologia, primers auxilis, vies ferrades, etc. Les lliçons s'agrupen en mòduls, cada lliçó acaba amb una pregunta clau i, al final de cada mòdul, hi ha un qüestionari amb preguntes sobre les lliçons.

S'ha treballat amb el Servei Català de Trànsit per a incrementar l'oferta amb un curs sobre mobilitat i risc.

**S'ha iniciat la línia formativa en obert de MOOC amb el curs *Seguretat a les activitats de muntanya*, on han participat 375 estudiants.**

### ISPC Wiki

En l'ISPC Wiki, l'entorn per a l'edició de materials formatius, s'ha registrat l'activitat següent:

- 9.046 sessions
- 2.033 usuaris: dels quals un 20,2% són visitants únics i un 79,8% són visitants repetidors
- 207.621 pàgines vistes

---

<sup>16</sup> URL: <http://ispcobert.continguts.cat/>



## Centre de Lideratge

El Centre de Lideratge de l'ISPC s'ha assentat com a eina indispensable per al desenvolupament professional dels comandaments dels cossos de seguretat i emergències.

Durant aquest any s'ha fet un èmfasi especial en l'anomenat lideratge de sistemes, que té el seu referent màxim en Nelson Mandela. S'ha reflexionat i treballat en profunditat les capacitats bàsiques dels líders de sistemes:

- veure el sistema en conjunt,
- fomentar la reflexió i les converses generadores,
- fer que l'atenció col·lectiva deixi de centrar-se en la resolució reactiva de problemes per centrar-se en cocrear el futur.

**El Centre de Lideratge ha fet un èmfasi especial en el lideratge de sistemes i ha treballat en les capacitats bàsiques dels líders de sistemes.**

Aquest tipus de líders han pres renom en aquests darrers temps ja que estan donant resposta a una necessitat global de transformació tant social com humana. Una transformació del tot necessària per a les organitzacions i per a les persones que la conformen.

El Centre de Lideratge ha seguit treballant una línia d'investigació que tenia oberta en relació al impacte del lideratge en els equips de treball i ha iniciat l'exploració d'una altra línia relacionada amb la validació d'un test a l'Estat espanyol en l'àmbit del lideratge pels cossos de seguretat i emergències.

També s'ha treballat per disposar d'una plataforma virtual que permeti ser un punt d'assessorament i de trobada per compartir aspectes relacionats amb el lideratge i la gestió dels equips de treball en els cossos de seguretat i emergències.

En definitiva, el Centre de Lideratge esdevé un lloc de reflexió per trobar noves formes de reforçar el lideratge, avançar en el coneixement sobre aquest tema i respondre a les preguntes que poden tenir els nostres líders. I, tot això, convertir-ho en quelcom similar al que s'anomena *Think Tank* (dipòsit d'idees).

S'han mantingut les activitats de formació contínua en forma de tallers i jornades i s'ha ampliat la col·laboració en la formació per a la promoció, tant en el col·lectiu de policies com en el de bombers i protecció civil.

Les àrees de treball que han intensificat més l'oferta d'activitats són les de funció directiva, lideratge i cohesió d'equips. Destaquen:

## Actuacions i activitats realitzades

---

- les sessions formatives d'ordre públic per a comandaments territorials de la PG-ME (3 edicions);
- les sessions sobre valors, ètica i lideratge (2 edicions), on han assistit un total de 127 membres de la PG-ME;
- el Curs sobre coordinació policial en matèria d'ordre públic per a comandaments de la Guàrdia Urbana de Barcelona (3 edicions);
- les 6 trobades directives al voltant d'aspectes concrets: desenvolupament del talent (2); lideratge horitzontal (2); lideratge en situacions de risc (1), i un líder entre líders: com dirigeixo? (1);
- el Curs de lideratge i cohesió d'equips per a sotsinspectors de policia (8 edicions), per a la Policia Local de Cambrils (1) i per a bombers de Barcelona (1).

El Centre de Lideratge ha ofert 554 hores de formació a 880 comandaments i directius dels cossos de seguretat i emergències.

**En les activitats del Centre de Lideratge han participat 880 comandaments i directius de seguretat i emergències.**

## Selecció, Avaluació i Seguiment

S'ha intensificat la participació i la docència en cursos tant de l'àmbit policial com d'emergències i protecció civil.

S'ha treballat especialment en entrevistes de selecció i avaluació: per respondre al servei sol·licitat s'hi han dedicat un total de 484 hores.

### Avaluació dels perfils competencials en els cursos de capacitació

#### Curs de formació bàsica per a policies 2014-2015

- A la unitat formativa d'integració i desenvolupament dels valors professionals s'ha consolidat la codocència entre instructors (policies) i tècnics d'orientació (psicòlegs); així mateix s'han elaborat i realitzat noves simulacions pràctiques avaluatives per adequar-les a les demandes de la ciutadania i les necessitats que la policia ha d'atendre.
- S'ha fet l'avaluació competencial de 189 alumnes, així com sengles entrevistes d'orientació i seguiment.

#### Altres cursos

- S'han dissenyat i avaluat les competències clau dels cursos policials de caporal/a (32 alumnes) i de sergent/a (17 alumnes).
- S'ha participat en la docència i s'han avaluat les competències clau del comandament en el Curs de capacitació de caporals de bombers de Barcelona (25 alumnes).

**S'ha avaluat un total de 666 persones dels cursos de capacitació (perfil competencial) i en serveis de suport a la selecció.**

**Taula 60. Nombre de persones avaluades**

Motiu	Persones
Curs de formació bàsica per a policies 2014-2015	189
Cursos de caporal/a i de sergent/a	49
Curs de capacitació per a caporal/a de bombers	25
Formació de formadors a Escola de Bombers i Protecció Civil	35
Proves psicotècniques en processos selectius de policies locals	368
<b>Total</b>	<b>666</b>

### Suport per a la selecció i l'avaluació de candidats

- S'han ofert diversos tallers d'assessorament per a l'avaluació de les pràctiques policials, adreçats als caps de policia local i als caps de recursos humans que han de fer l'avaluació dels aspirants en el període de pràctiques policials. Aquestes pràctiques són l'última fase del procés selectiu per a l'accés a la policia local i són

preceptives per adquirir la condició de funcionari de carrera de la policia local. Enguany hi han participat 18 ajuntaments, per la qual cosa es van elaborar les eines i els registres d'avaluació ajustats a les respectives bases de les convocatòries.

- S'ha elaborat el Protocol d'avaluació psicològica en processos selectius de policies locals, 17 amb criteris orientatius per als professionals de la psicologia que participen en aquests processos i en tribunals d'oposició.

**S'ha elaborat i publicat el Protocol de criteris orientatius per a l'avaluació psicològica en processos selectius de policies locals.**

### Cossos de policies locals

S'ha prestat suport a un total de 109 organismes de l'àmbit local, principalment del Vallès Oriental, el Maresme, el Baix Llobregat i el Vallès Occidental.

**Taula 61. Proves psicotècniques i entrevistes a l'àmbit local**

<b>Categoria</b>	<b>Persones avaluades</b>
Agent	182
Caporal/a	22
Sergent/a	7
Sotsinspector/a	1
Inspector/a	11
Monitor/a de tir	30
Ús de l'arma de foc	115
<b>Total</b>	<b>368</b>

**S'han fet 115 proves psicotècniques i entrevistes per a l'ús de l'arma de foc a les policies locals.**

### Participació en els tribunals de selecció de les policies locals

Han participat 60 vocals representants de l'ISPC en un total de 138 tribunals d'oposició convocats per a la selecció de 413 places a les policies locals.

**Taula 62. Participació de representants de l'ISPC en els tribunals, per categories**

<b>Selecció/promoció</b>	<b>Nombre expedients</b>	<b>Nombre places</b>
Vigilant municipal	5	6
Agent	88	333
Caporal/a	21	42
Sergent/a	14	17
Sotsinspector/a	1	1
Inspector/a	5	9
Intendent/a	1	2
Intendent/a major	3	3
<b>Total</b>	<b>138</b>	<b>413</b>

<sup>17</sup> [Resolució INT/2403/2015](#) publicada al DOGC núm. 6987 (30 d'octubre de 2015).



### Assessorament en la selecció i l'avaluació de candidats

S'han obert 12 línies d'assessorament a tècnics i gestors de recursos humans dels ajuntaments i d'altres entitats que havien de realitzar processos de selecció i avaluació: proves de coneixements, proves psicotècniques i proves d'avaluació de competències professionals.

**Taula 63. Tipologia d'assessoraments i ens locals sol·licitants**

Categoria	Ens local	Tipus d'assessorament
Agents	Ajuntament de Vic	Procés d'avaluació
Agents	Col·legi Oficial de Psicologia de Catalunya	Procés d'avaluació
Agents	Ajuntament de Castellar del Vallès	Entrevista i contrast psicotècnic
Agents	Ajuntament de l'Hospitalet de Llobregat	Procés d'avaluació, psicotècnic i entrevista
Agents	Ajuntament de Santa Eulàlia de Ronçana	Procés d'avaluació
Armes	Ajuntament de Premià de Dalt	Avaluació
Armes	Ajuntament de l'Ametlla del Vallès	Avaluació
Armes	Ajuntament de la Palma de Cervelló	Avaluació
Armes	Col·legi Oficial de Psicologia de Catalunya	Avaluació
Caporals	Ajuntament de Castell-Platja d'Aro	Procés d'avaluació
General	Ajuntament de Mataró	Procediment administratiu
Intendent	Consell Comarcal de la Conca de Barberà	Procés d'avaluació

### Docència, recerca i difusió

- El personal del Servei de Selecció, Avaluació i Seguiment ha dedicat un total de 618 hores a la docència.
- S'ha participat en el Pla director per a la millora de la formació directiva per al comandament dels cossos de seguretat pública.
- S'han elaborat i revisat continguts i s'han realitzat tasques de docència en les activitats indicades a la taula següent.

**Taula 64. Activitats de docència en l'àmbit de la selecció**

Activitat formativa	Destinada a
Cursos de lideratge i cohesió d'equips	Comandaments dels diferents cossos de seguretat
Cursos de gestió de l'estrès i comunicació	Personal d'emergències
Cursos de formació de formadors	Personal del CECAT
Cursos per a formadors en intel·ligència emocional	Personal formador de l'Escola de Bombers i Protecció Civil i del CECAT
Cursos per a formadors en resolució de conflictes	Personal formador de l'Escola de Bombers i Protecció Civil i del CECAT
Curs per a formadors en avaluació competencial	Personal formador de la Guàrdia Urbana de Barcelona
Sessions formatives sobre MOOC i recursos lliures de drets d'autor	Personal de l'ISPC
Curs per avaluar les condicions psicològiques per a l'accés i la promoció de policies locals	Col·legiats del COPC

- El 29 de juliol (Ontario, Canadà) s'ha presentat a la International Society for the Study of Individual Differences (ISSID) els resultats de l'estudi sobre la síndrome d'esgotament professional titulat *Burnout symptoms can be predicted by personality traits and psychopathology in a sample of Catalan police officers*, dut a terme en col·laboració amb el Laboratori de diferències individuals de la Universitat de Barcelona (IDLab-UB).
- S'ha col·laborat en la recerca sobre personalitat, diferències individuals i cossos policials, conjuntament amb l'Individual Differences Laboratory de la Universitat de Barcelona.
- S'ha treballat, en col·laboració amb el Col·legi Oficial de Psicologia de Catalunya, en l'organització de la Jornada sobre l'atenció a la discapacitat, de sensibilització per als cossos de seguretat.
- S'han desenvolupat estudis per a millorar les eines de selecció i formació per als cossos de seguretat.
- Amb l'objectiu de millorar la comunicació i la difusió, en el web corporatiu s'ha renovat i reorientat tot l'apartat del Servei de Selecció, Avaluació i Seguiment, amb l'objectiu de facilitar la informació i el contacte amb els usuaris i els ens locals.

**S'han presentat a Ontario (Canadà) els resultats d'un estudi fet a aspirants a policia sobre la síndrome de l'esgotament professional (*burnout*).**





 Generalitat de Catalunya  
Departament d'Interior

Institut de  
Seguretat Pública  
de Catalunya

