

**28º Congreso  
Nacional de  
Bomberos,  
ÁVILA.**

**ASELF**

## **FORMACIÓN Y GESTIÓN DEL CONOCIMIENTO EN LOS SERVICIOS DE EMERGENCIA**



**29, 30 NOVIEMBRE  
Y 1 DICIEMBRE DE 2023**



**Ayuntamiento  
de Ávila**

Del Rey · De los Leales · De los Caballeros

**28º Congreso  
Nacional de  
Bomberos,  
ÁVILA.**

**ASELF**



## **PRESENTACIÓN**

El eje temático principal de este 28º Congreso de ASELF se centra en el papel que tiene en la actualidad el acceso, la formación y la gestión del conocimiento en los servicios de emergencia. Y no solo es importante la selección de los futuros intervinientes y su promoción profesional, también lo es el trabajo eficiente y seguro de cara a la intervención. Los planes, protocolos y procedimientos de trabajo sirven para este último propósito.

Una vez identificados los riesgos que atenazan a la sociedad se procede a evaluar los recursos de los que se disponen para afrontarlos, tanto humanos como materiales. Se deben determinar las necesidades para enfrentar el riesgo con un nivel óptimo de respuesta, usando un método de trabajo seguro fruto de la formación y la gestión del conocimiento.

No siempre podemos disponer de los materiales necesarios (fundamentalmente por problemas de índole económica), por lo que a menudo nos vemos obligados a optimizar los recursos con los que cuenta cada Servicio. Cuando se han conseguido optimizar estos recursos generalmente hace su aparición un nuevo riesgo, lo que obliga a comenzar de nuevo con una repetición continuada del análisis del riesgo, la formación, la gestión del conocimiento y los recursos disponibles.

Con todo lo dicho, para esta significativa edición el lema escogido será «*Formación y gestión del conocimiento en los servicios de emergencias*». Alguien dijo que todos los caminos terminan en Ávila, así que esta bella ciudad, Patrimonio de la Humanidad y cuna de Santa Teresa de Jesús, acogerá la celebración de este 28º Congreso Nacional de Bomberos de ASELF.

**"FORMACIÓN Y GESTIÓN DEL CONOCIMIENTO EN LOS  
SERVICIOS DE EMERGENCIA"**



**PROGRAMA**

**Pág. 1**



## COMITÉ DE HONOR

Excmo. Sr. D. Jesús Manuel Sánchez Cabrera  
Alcalde de Ávila

Excmo. Sr. D. Carlos García González  
Presidente de la Diputación de Ávila

Sr. D. Francisco José Ruíz Boada  
Director de la Dirección General de Protección Civil y Emergencias del Ministerio del Interior

Excmo. Sr. D. Francisco Javier Marcos Izquierdo  
General Jefe de la Unidad Militar de Emergencias

Sr. D. José Antonio Zea Agüero  
Centro de Información Química (CINQUI)



## COMITÉ ORGANIZADOR

Sr. D. Rafael Moro Fonseca  
Vocal de la Junta Directiva de la Asociación Española de Lucha Contra el Fuego (ASELF)

### Presidente del Comité Organizador

Sr. D. Pablo Gárriz Galván  
Presidente de la Asociación Española de Lucha Contra el Fuego (ASELF)

Sr. D. José Luis Martínez Garrido  
Vicepresidente de la Asociación Española de Lucha Contra el Fuego (ASELF)

Sr. D. Rafael Martínez Aragonés  
Coordinador de Soporte Técnico y Vocal de la Junta Directiva de la Asociación Española de Lucha Contra el Fuego (ASELF)

Sr. D. José Antonio Marín Ayala  
Vocal de la Junta Directiva de la Asociación Española de Lucha Contra el Fuego (ASELF)

Sr. D. Benjamín Salvago González  
Subdirector General de Prevención, Planificación y Emergencias. Dirección General de Protección Civil y Emergencias del Ministerio del Interior

Sr. D. José Ramón Budiño Sánchez  
Teniente Alcalde, portavoz, interior, movilidad urbana, seguridad y emergencias.  
Ayuntamiento de Ávila

Sr. D. Alberto Pato Martín  
Jefe del Servicio de Extinción de Incendios y Salvamento del Ayuntamiento de Ávila

## SECRETARÍA TÉCNICA

Sra. D<sup>a</sup> Olga Jiménez Sanz  
Directora Ejecutiva de la Asociación Española de Lucha Contra el Fuego (ASELF)

Sr. D. José Miguel Guardingo Navarro  
Fotógrafo Oficial del Congreso

### POENCIAS. Miércoles, 29 de Noviembre

08:00 - 09:00	GC-00	<ul style="list-style-type: none"> <li>Acreditación de participantes.</li> <li>Gestión de talleres.</li> </ul>
09:00 - 09:30		<b>ACTO DE INAUGURACIÓN INSTITUCIONAL.</b>
10:00 - 10:30	PO-00	<b>Ponencia introductoria: "ASELF y la Formación de los Bomberos".</b> Ponente: D. José Luis Martínez Garrido. Vicepresidente de ASELF.
<b>Bloque I. Conocimientos necesarios para el acceso y desarrollo de la profesión de bombero.</b>		
10:00 - 10:30	PO-01	<b>"La formación básica y unificada para acceder a un puesto de trabajo de bombero".</b> Ponente: D. Pedro Pablo Martínez Toledano. Socio de ASELF. Coordinador Regional de Emergencias. Pedagogo.
10:30 - 11:00	PO-02	<b>"Formación especializada tras acceder al puesto de trabajo; formación previa que interesa; la formación virtual".</b> Ponente: Dña. Marta Villanueva Villaverde. Oficial del Cuerpo de Bomberos de la Comunidad de Madrid.
11:00 - 11:30	PO-03	<b>"La formación en nuestro entorno socioeconómico: Portugal".</b> Ponente: D. José Luis Matos Bucho. Coordinador del Servicio de Protección Civil y Bomberos de la Cámara Municipal de la Ciudad de Setúbal (Portugal).
11:30 - 12:00	PO-04	<b>"La Formación Profesional como vía de acceso y el INCUAL como vía para acreditar "la formación".</b> Ponente: Dña. Susana Cantalapiedra Vegas. Jefa del Servicio de Información. Ministerio de Educación y Formación Profesional.
12:00 - 12:30	GC-01	<b>Descanso (Pausa-café).</b>
<b>Bloque II. Conocimientos necesarios para el acceso y desarrollo de la profesión de mando de bomberos.</b>		
12:30 - 13:00	PO-05	<b>"La Formación Básica y unificada para acceder a un puesto de trabajo de MANDO de bomberos".</b> Ponente: D. José Javier Boulandier Herrera. Director del Servicio de Emergencias, Prevención y Protección Civil de Navarra.
13:00 - 13:30	PO-06	<b>"La Formación Universitaria específica para acceder a un puesto de MANDO en Servicios de Bomberos".</b> Ponente: Dña. Montserrat Iglesias-Lucía. Directora Escuela de Prevención y Seguridad Integral. Universidad Autónoma de Barcelona.

13:30 - 14:00	PO-07	<b>"La formación especializada, tras acceder a un puesto de MANDO en Bomberos. formación previa que interesa; la formación virtual".</b> Ponente: D. José Luis Legido Revuelta. Oficial del Cuerpo de Bomberos Ayuntamiento de Madrid.
14:00 - 15:45	GC-02	<b>Descanso (Comida).</b>
16:00 - 20:00	TP-01	<b>TALLERES.</b>
20:15 - 21:00	GC-03	<b>Asamblea General Socios ASELF.</b>

### TALLERES. Miércoles, 29 de Noviembre

- Se desarrollarán de 16:00 a 20:00 h. Ubicación pendiente de confirmación.
- Cuatro (4) talleres demostrativos consecutivos de una (1) hora de duración cada uno de ellos.
- Asistencia presencial libre para todos los asistentes.
- Lugar: Centro de Experimentación y Seguridad Vial MAPFRE (CESVIMAP) y Parque de Bomberos de Ávila

T01.1	<b>"Taller CESVIMAP 1".</b> Organizado por CESVIMAP.
T01.2	<b>"Taller de rescate vertical".</b> Organizado por el Grupo Especial de Rescate en Altura de la Comunidad de Madrid.
T01.3	<b>"Taller CESVIMAP 2".</b> Organizado por CESVIMAP.
T01.4	<b>"Taller de divulgación y formación de incendios".</b> Organizado por el Grupo Pedagógico del Cuerpo de Bomberos del Ayuntamiento de Madrid.

## PONENCIAS. Jueves, 30 de Noviembre

### Bloque III. Iniciativas e innovación en la gestión del conocimiento.

09:00 - 09:30	PO-08	<b>“La gestión del conocimiento en Bomberos en Sudamérica”.</b> Ponente: D. José Zea Agüero. Director de CINQUI. Asesor en materiales peligrosos del Comando Nacional del Cuerpo de Bomberos del Perú.
09:30 - 10:00	PO-09	<b>“La gestión del conocimiento en Bomberos”.</b> Ponente: D. Joan Rovira Morató. Cap de la Regió Metropolitana Sud. Bombers de la Generalitat de Catalunya.

### Bloque IV. Las nuevas oportunidades: desarrollo e implementación de las nuevas titulaciones en la FP.

10:00 - 10:30	PO-10	<b>“Un modelo de formación. FP”.</b> Ponente: D. Andrés López Martínez. Director FP CLAUDIO GALENO Emergencias y Protección Civil. Murcia.
10:30 - 11:00	PO-11	<b>“Un modelo de formación. FP”.</b> Ponente: D. Carlos Lobelos Centeno. Director del Instituto de FP Vigiles.

### Bloque V. La consistencia y coherencia en la gestión y transmisión del conocimiento: el proceso de normalización.

11:00 - 11:30	PO-12	<b>“Apoyo de la normalización a la gestión de emergencias”.</b> Ponente: Dña. Sonia Fernández González. Gestor de proyectos-sistemas de gestión. Asociación Española de Normalización (UNE).
11:30 - 12:00	PO-13	<b>“UNE, la Normalización”.</b> Ponente: D. Rafael Moro Fonseca. Vocal Junta Directiva de ASELF.
12:00 - 12:30	GC-04	<b>Descanso (Pausa-café).</b>
12:30 - 13:00	D-01	<b>Taller demostrativo en la zona exterior del Centro de Congresos: “La extinción de incendios en placas fotovoltaicas”.</b> Coordinador: D. Antonio Molina Alcolea. Inventor.

### Bloque VI. Desarrollo del conocimiento aplicado. Nuevas herramientas basadas en la realidad virtual.

13:00 - 13:30	PO-14	<b>“La formación al servicio de la seguridad”.</b> Ponente: Dña. Edith Montserrat. Product Manager Respiratory & Protective Systems. DRAGER.
13:30 - 14:00	PO-15	<b>“Formación con realidad virtual en el ámbito de los Centros de Coordinación de Emergencias”.</b> Ponente: D. Manuel Requejo. Responsable de Formación del 112 Castilla y León. ILUNION.

14:00 - 14:30	PO-16	<b>“Formación con realidad virtual”.</b> Ponente: D. Leandro José Izquierdo Grandal. Director Gerente TEC24.
14:30 - 15:45	GC-05	<b>Descanso (Comida).</b>
16:00 - 20:00	TP-02	<b>TALLERES.</b>
21:00 - 23:30	GC-06	<b>RECEPCIÓN OFICIAL Y CENA DE HONOR.</b>

## TALLERES. Jueves, 30 de Noviembre

- Se desarrollarán de 16:00 a 20:00 h. Ubicación pendiente de confirmación.
- Cuatro (4) talleres demostrativos consecutivos de una (1) hora de duración cada uno de ellos.
- Asistencia presencial libre para todos los asistentes.
- Lugar: Centro de Congresos y Exposiciones Lienzo Norte

T02.1	<b>“Taller radiológico”.</b> Coordinador: D. Jorge González Cartagena. Sargento del Cuerpo de Bomberos del Ayuntamiento de Madrid.
T02.2	<b>“Taller virtual de extinción de incendios”.</b> Coordinador: D. Germán Valcarcel-Resalt Herrera. Responsable de realidad virtual de TARGET3D Iberia.
T02.3	<b>“Taller “Explicación interactiva de la construcción y montaje de las armaduras de cubierta históricas de madera”.</b> Coordinador: D. Angel Martín María. Cabo jubilado del SPEIS del Ayuntamiento de Ávila.
T02.4	<b>“Taller de riesgo químico”.</b> Coordinador: D. José Antonio Marín Ayala. Sargento del CEIS Murcia. Vocal Junta Directiva de ASELF.

## PONENCIAS. Viernes, 1 de Diciembre

### Bloque VII. El formador como transmisor de conocimientos: idoneidad y problemática.

09:00 - 09:30	PO-17	<b>“Retorno de experiencias: el Grupo Internacional de Instructores de Bomberos”.</b> Ponente: D. Paulo Manuel de Sousa Almeida. Miembro del Grupo Internacional IFIW como bombeiro profesional do Batalhão de Sapadores Bombeiros de Vila Nova de Gaia
09:30 - 10:00	PO-18	<b>“El Formador en el SUMMA 112: criterios de selección; capacidades; criterios de trabajo, las incompatibilidades”.</b> Ponente: Dña. M <sup>a</sup> de los Ángeles Semprún Guillén. Coordinadora Médico, Responsable del Departamento de Catástrofes y Situaciones Especiales del SUMMA 112.

### Bloque VIII. Creando oportunidades: desarrollo e implementación de los nuevos criterios formativos.

10:00 - 10:30	PO-19	<b>“Gestión del conocimiento”.</b> Ponente: Teniente Coronel D. Gonzalo de Miguel Romeo. Subdirector y Jefe de Estudios de la Escuela Militar de Emergencias. UME.
10:30 - 11:00	PO-20	<b>“Propuesta de formación para personal de nuevo ingreso en los Servicios de Bomberos”.</b> Ponente: D. David Pérez Vázquez. Coordinador del Departamento de Formación de SEGANOSA.
11:00 - 11:30	PO-21	<b>“Nuevos riesgos de incendio: Investigación aplicada a la formación en túneles e infraestructuras subterráneas”.</b> Ponente: Dña. Nuria Matilla de la Rosa. Key Account Manager APPLUS+ TST.
11:30 - 12:00	PO-22	<b>“Formación especialización. El accidente de aviación”.</b> Ponente: D. Javier Tejedor López. Socio de ASELF. Especialista en Operaciones Aéreas e Incendios. TEJEDOR AVIACIÓN.

12:00 - 12:30 GC-07 **Descanso (Pausa-café).**

### MESA DEBATE DE CIERRE: Administraciones Públicas y criterios de formación.

12:30 - 14:30	PO-23	<b>“Formación y Administraciones Públicas”.</b>
14:00 - 14:15	GC-08	<b>ACTO DE CLAUSURA.</b>

## CONDICIONES GENERALES.

- La inscripción en el 28 CNB incluye la asistencia y participación, la documentación, la bolsa oficial del congreso, los “coffe-breaks” de media mañana, dos comidas (días 29 y 30), la cena de gala del día 30, así como los certificados y diplomas correspondientes.
- La admisión a los talleres será por riguroso orden de inscripción al Congreso, de acuerdo al número de plazas disponibles en cada caso.
- Las ponencias presenciales se impartirán por las mañanas, y tendrán lugar en el Centro de Congresos y Exposiciones Lienzo Norte, Ávila.
- Dado que todos los talleres son demostrativos se participará en calidad de observador. Todos los talleres son demostrativos, por lo que no se precisa de más indumentaria que la de ropa de trabajo.
- Se ruega a los congresistas y ponentes vinculados con los Servicios de Bomberos, Protección Civil y Emergencias el uso de la uniformidad durante los actos formales del Congreso.
- Ofertas ofrecidas por diversos hoteles de Ávila:

HOTELES	Individual	Doble	Triple	Individual*	Doble*	Triple *
Sercotel Cuatro Postes 4*	60,00 €	60,00 €	80,00 €	68,00 €	76,00 €	104,00 €
Hotel Palacio de los Velada 4*	62,00 €	62,00 €		72,00 €	80,00 €	
Hotel Don Carmelo 3*	43,00 €	58,00 €	88,00 €	49,90 €	71,80 €	108,70 €
Hotel Las Moradas 3*	45,00 €	60,00 €	80,00 €	53,00 €	76,00 €	104,00 €

\* Con desayuno



▪ CONGRESISTA PRESENCIAL	185 €
▪ CONGRESISTA PRESENCIAL SOCIO DE ASELF	150 €
▪ ACOMPAÑANTE	110 €
▪ ACOMPAÑANTE SOCIO DE ASELF	100 €
▪ CONGRESISTA SOCIO DE ASELF (categoría de honor y jubilados)	0 €
▪ ESTUDIANTES DE FP CON VINCULACIÓN A EMERGENCIAS EN SITUACIÓN DE DESEMPLEO (ACREDITADO), PERSONAS DESEMPLEADAS EN GENERAL (ACREDITADO), Y PERSONAL DE AGRUPACIONES DE VOLUNTARIOS DE PROTECCIÓN CIVIL:	
- MODALIDAD 1, ASISTENCIA A PONENCIAS Y TALLERES DEMOSTRATIVOS: 90 €	
- MODALIDAD 2, ASISTENCIA A PONENCIAS: 65 €	
- MODALIDAD 3, ASISTENCIA A TALLERES DEMOSTRATIVOS: 30 €	
▪ PONENTES, COLABORADORES.	Según condiciones particulares

- La cuota de acompañantes incluye asistencia a las recepciones oficiales, recorridos y actividades turísticas programadas.
- La Modalidad 1 incluye las comidas de los días 29 y 30 de noviembre. En las tres modalidades no incluye la cena de gala. El precio de la cena de gala es de 35 €.
- Según la normativa reguladora fiscal vigente, las **actividades económicas** de la Asociación Española de Lucha Contra el Fuego (ASELF) están **exentas de IVA**, dado su carácter de entidad sin ánimo de lucro.
- En todos los casos y en virtud de la regulación de las **entidades DECLARADAS DE UTILIDAD PÚBLICA**, debe informarse que las **aportaciones** que se hagan a ASELF tienen una **consideración tributaria especial** por lo que son cantidades sujetas a **desgravación fiscal específica**.

## FORMALIZACIÓN DE LA INSCRIPCIÓN.

- A través de la página web de la Asociación Española de Lucha Contra el Fuego ([www.asef.org](http://www.asef.org)).

## Patrocinadores:



TEC<sup>24</sup> FORMACIÓN EMERGENCIAS

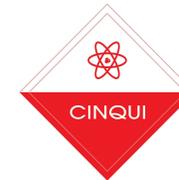


Patrocinadores:



PROGRAMA

Con el apoyo de:



PROGRAMA