



Ayuntamiento de Alcorcón

Con el apoyo de:



Congreso Internacional Intervención en Grandes Catástrofes



TEATRO BUERO VALLEJO ALCORCÓN (MADRID), 4-8 MARZO 2015

FUNDACIÓN MAPFRE

Colaboración en
acción social:



PRESENTACIÓN

En los comienzos del Siglo XXI el mundo ha cambiado de una manera rápida y profunda en aspectos que llevaban muchos años, e incluso siglos, evolucionando de manera lenta y sostenida, y en esa misma manera y medida han cambiado los riesgos, tanto los debidos directa o indirectamente a la acción humana como los de origen natural. Sucesos catastróficos por sus consecuencias sobre la población y el medio ambiente, con cientos de miles de fallecidos y damnificados, serían los desastres de Bhopal (India) o Chernóbil (Ucrania) o los terremotos de México o Haití y los tsunamis del Sudeste asiático o Japón.

La globalización e intensificación de determinados riesgos antrópicos o naturales, nos ha exigido un mayor nivel de preparación y especialización tanto de los equipos que tienen que intervenir para controlar o neutralizar el agente que ha provocado la emergencia o catástrofe, como de los equipos que intervendrán para socorrer y asistir a las personas que han sufrido sus efectos, rescate, atención sanitaria, albergue, atención psicológica, restauración, etc. Igualmente se ha avanzado mucho en esta materia dentro del ámbito de la normalización y coordinación, lo que ha permitido ganar en seguridad y eficiencia en nuestras intervenciones.

La Comunidad de Madrid, dentro del contexto de nuestro país, ha apostado por esa línea de profesionalización y normalización de la intervención en grandes emergencias o catástrofes, que es el objeto del presente Congreso, mediante la promoción de la creación de un equipo especializado de búsqueda y rescate en zonas devastadas (edificios, infraestructuras, etc.) compuesto principalmente por personal del Cuerpo de Bomberos y del SUMMA (con el apoyo de grupos especializados en búsqueda con perros), equipo que quedó certificado en esas funciones en 2011 por la agencia de Naciones Unidas INSARAG.

La Comunidad de Madrid se siente muy honrada por acoger y dar soporte a la celebración de este Congreso en nuestra Región, por considerar que el interés y el alcance de su contenido son muy altos, y agradece a todos los organismos, entidades, asociaciones y empresas que lo han hecho posible.

Ignacio González González
Presidente de la Comunidad de Madrid

Congreso Internacional Intervención en Grandes Catástrofes

TEATRO BUERO VALLEJO ALCORCÓN (MADRID), 4-8 MARZO 2015

Las grandes catástrofes mundiales producidas por fenómenos naturales o por la intervención humana, suponen junto con los conflictos bélicos, una de las mayores amenazas para la vida, la seguridad y el desarrollo de la especie humana en nuestro planeta.

Sucesos que, en menor o mayor medida, pueden afectar a cualquier país del mundo y que requieren de la intervención de organismos internacionales y sobre todo de la cooperación del resto de países para procurar respuestas rápidas y eficaces, que minimicen las consecuencias sobre las poblaciones que los padecen.

El Primer Congreso Internacional de Intervención en Grandes Catástrofes que acoge Alcorcón, permitirá no sólo dar a conocer los trabajos desarrollados por las principales organizaciones internacionales de respuesta ante catástrofes, sino convertirse en un punto de partida del que se generen y articulen mecanismos de coordinación entre ellas, con el fin de mejorar sus capacidades en la encomiable labor que realizan allí donde se les necesita.

En nombre de todos los ciudadanos de Alcorcón quiero agradecer a la Asociación Profesional de Técnicos de Bomberos haber escogido nuestra ciudad para este importante evento, que viene a reforzar el compromiso permanente de sus vecinos con la protección de la vida, la seguridad y la solidaridad humana.

David Pérez García
Alcalde de Alcorcón



DIRIGIDO A

Además de los Directores Técnicos y de Organismos Públicos, Ayuntamientos, Diputaciones, Comunidades Autónomas y ONGs que tienen la responsabilidad de la planificación, el desarrollo y la coordinación de los Servicios de Emergencia en el ámbito territorial de su Institución o en la atención de grandes catástrofes nacionales e internacionales, este congreso está también dirigido a aquellos Responsables y Directores Políticos que sienten que la seguridad de los ciudadanos y la cooperación en catástrofes humanitarias es una responsabilidad primordial entre todas sus obligaciones públicas.

- Autoridades de los Estados responsables de la planificación de emergencias y de la respuesta a las grandes catástrofes.
- Ministerios y Consejerías de las Comunidades Autónomas competentes en la materia.
- Concejales de Seguridad Pública –Protección Civil, Bomberos, Seguridad Ciudadana y Emergencia Sanitaria–.
- Directores y Responsables Técnicos de los Servicios de Protección Pública –Protección Civil, Bomberos, Seguridad Ciudadana y Emergencia Sanitaria–.
- Organizaciones humanitarias.
- Entidades Aseguradoras.
- Cuerpos de Bomberos, Protección Civil, Seguridad Ciudadana y Servicios de Emergencia Sanitaria.
- Grandes corporaciones con capacidad de ayuda en grandes emergencias.



LUGAR DE CELEBRACIÓN

TEATRO BUERO VALLEJO "Salón de Actos"

Av. Pablo Iglesias, s/n. 28922. Alcorcón. Madrid.



ALOJAMIENTO

Hotel NH Alcorcón****

Av. Europa, 2. Edificio A. 28922. Alcorcón. Madrid.
Habitación DUI: 78,00 €
Habitación doble: 85,00 €

Hotel Ibis Madrid Alcorcón Móstoles ***

Travesía de Móstoles, 3. 28921. Alcorcón. Madrid.
Habitación DUI: 68,00 €
Habitación doble: 77,00 €

Hotel Ibis Madrid Alcorcón Tres Aguas ***

Avda. de San Martín de Valdeiglesias, 4. 28922. Alcorcón. Madrid.
Habitación DUI: 68,00 €
Habitación doble: 77,00 €

Nota: Tarifas con desayuno incluido.

**Precio por habitación y noche. Impuestos incluidos.
Plazas limitadas.**

La reserva se gestionará a través de:



Grupo Arán de Comunicación, S.L.
Castelló, 128. 1ª planta | 28006 Madrid
Tel.: +34 917 820 030 | Fax: +34 915 615 787
www.grupoaran.com

ENTIDADES ORGANIZADORAS



Ayuntamiento de Alcorcón

ENTIDADES COLABORADORAS



Ribó

ENTIDADES PARTICIPANTES



INFORMACIÓN E INSCRIPCIONES

APTB Tel.: 944 061 200 | aptb@aptb.org
ARAN Tel.: 917 820 033 | congreso@grupoaran.com
www.congresocatastrofes2015.com



#Catástrofes2015



Programa

MIÉRCOLES, 4 MARZO

08:15 Acreditación de congresistas. Entrega de documentación.

10:00 Acto inaugural. Discurso de apertura.

Discurso de bienvenida de un miembro del Comité de Honor.

11:30 Café.

12:00 MESA I: RESCATE Y SALVAMENTO.

Moderadora: D^a. Annika Coll Eriksson. Oficial jefe del ERICAM.

- Experiencia real de una víctima (Tsunami Tailandia).

D^a. María Belón.

- Intervención en rescate de terremoto de Haití.

D. Antonio Rodríguez Nogales. Responsable del Grupo de Intervención en Catástrofes en Bomberos Unidos Sin Fronteras.

- Intervención del ERICAM en el terremoto de Lorca.

D. Aitor Soler Zimbardo. Miembro de la Junta Directiva de APTB. Oficial de Área del Cuerpo de Bomberos de la Comunidad de Madrid.

- Lecciones aprendidas para Bomberos de Chile del terremoto y tsunami del 27 de febrero de 2010. **D. Raúl Bustos Zavala.** Secretario General de la Junta Nacional de Bomberos Chile.

- Perros de rescate, la herramienta viva.

D. Iván Muñoz Bernabé. Unidad Canina de bomberos de Ribagorza (Huesca). Miembro del ERICAM.

14:00 Almuerzo de trabajo.

16:00 MESA II: CATÁSTROFES Y MEDIO AMBIENTE.

Moderador: D. Rafael Ferrándiz Albendea. Socio de APTB. Oficial jefe de Bomberos del Ayuntamiento de Madrid.

- Sistemática y experiencia en la intervención en accidentes con MMPP en Alemania. **D. Mario Köning.** Cuerpo de Bomberos y Defensa en Catástrofes. Ciudad de Mannheim (Alemania).

- Posibles interacciones entre las emergencias naturales y las tecnológicas. Capacidades de la Unidad Militar de Emergencias.

Capitán D. Iván Notario López. Grupo de Intervención en Emergencias Tecnológicas y Medioambientales. UME.

- Tratamiento operativo de un descarrilamiento de cinco vagones de mercancías peligrosas.

D. Antoine Ruiz. Adjunto al Jefe de la Zona Sur de Francia. Jefe Servicio para la Gestión de Riesgos.

- Grandes incendios forestales. **D. Javier Navarrete Ruiz.** Socio de APTB. Consorcio Provincial de Bomberos de Valencia.

- Sistemas de vigilancia y control del riesgo sísmico.

D. Emilio Carreño Herrero. Director de la Red Sísmica Nacional de España. Instituto Geológico Nacional. Ministerio de Fomento.

- Formas de actuación en caso de incidente nuclear. Aplicación en supuesto de un Fukushima o más cercano, piscina en Ciudad Universitaria.

D^a. María Josefa Granada Ferrero. Técnico de la SEP del Consejo de Seguridad Nuclear.

- Sistemática de intervención ante derrumbes.

D. Jordi Bosch Marçet. Socio de APTB. Subinspector de Bombers de Generalitat de Catalunya.

18:30 Final jornada.

JUEVES, 5 MARZO

09:00 MESA III: AYUDA HUMANITARIA ANTE EMERGENCIAS Y CATÁSTROFES.

Moderador: D. Pablo Muñoz del Olmo. Presidente de Fundación Fuego y socio de APTB. Jefe de Bomberos y Protección Civil de Cuenca.

- Importancia de las plantas potabilizadoras.

D. Jesús Lluch Ferrer. Responsable de proyectos en la Amazonía. BUSF y **D^a. Lluch Hernández Gil.** Jefe Unidad Técnica de Estudios en Salud Ambiental. Madrid Salud.

- El agua como elemento crítico en una catástrofe: emergencia en las inundaciones de 2008 en Nicaragua.

D^a. Sonia Conde Ullán. Coordinadora de Canal Voluntarios y **D. Juan Luis Iglesias Buján.** Capataz EDAR Casaquemada. Canal de Isabel II Gestión.

- Respuesta directa de la oficina de Acción Humanitaria (AECID) al tifón Haiyan (Filipinas) en noviembre de 2013.

D^a. M^a Eugenia Martín-Sanz Martínez. Jefe del Área de Emergencias. Departamento de Emergencias y Post Conflicto. Oficina de Acción Humanitaria. AECID.

- **D. Iñigo Vila Guerra.** Responsable de la Unidad de Emergencias de la Cruz Roja. Cooperación Internacional.

- Emergencias olvidadas.

Padre Ángel. Fundador de Mensajeros de la Paz.

11:30 Café.



JUEVES, 5 MARZO

12:00 MESA IV: ORGANIZACIONES DE RESPUESTAS INTERNACIONALES ANTE CATÁSTROFES.

Moderador: D. Jesús Gil Martín. Jefe de División de Protección Civil. Dirección General de Protección Ciudadana. Comunidad de Madrid.

- Equipos USAR dentro del INSARAG (Naciones Unidas).

D^a. Annika Coll Eriksson. Oficial jefe del ERICAM.

- Integración de los Equipos de Búsqueda Técnica y Cinológicos en las operaciones USAR. **Capitán D. Domingo Artuñedo Alarcón y Cabo 1^o D^a. Eva M^a Garrido Hens.** UME.

- Bomberos Unidos Sin Fronteras, programa Red Iberoamericana de Intervención ante Emergencias y Catástrofes Naturales.

D. Ángel García Lorite. Presidente de Bomberos Unidos Sin Fronteras.

- La coordinación de la respuesta internacional ante grandes catástrofes: OCHA INSARAG.

D. Joseph Anthony Bishop. Oficina de Naciones Unidas para la Coordinación de Asuntos Humanitarios.

- La cooperación internacional en caso de desastre: el papel de la protección civil.

D. Miguel Tomé de la Vega. Jefe de Servicio de la Subdirección de Planificación, Operaciones y Emergencias. Dirección General de Protección Civil y Emergencias. Ministerio del Interior.

- Proyectos de futuro para la organización en posibles catástrofes en Guayaquil-Ecuador.

Coronel D. Martín Cucalón de Ycaza. Organización de Bomberos Americanos. Primer Jefe del Benemérito Cuerpo de Bomberos de Guayaquil-Ecuador.

14:30 Almuerzo de trabajo.

16:00 MESA V: RESPUESTA SANITARIA ANTE EMERGENCIAS Y CATÁSTROFES.

Moderadora: D^a. M^a del Carmen Martín Curto. Coordinadora Médico. Responsable Catástrofes y Servicios Especiales del SUMMA 112.

- Atentado del 11M. **SAMUR.**

- Intervención del SUMMA 112 en las catástrofes de Haití y Filipinas.

D^a. Esperanza Gámez Huelgas. Enfermera del ERICAM y del Grupo de Salidas Internacionales del SUMMA 112.

- Pandemias y grandes epidemias.

D. José Félix Hoyo. Vicepresidente de Médicos del Mundo España.

- Paradigmas en la gestión de catástrofes. **D. Carlos Álvarez Leiva.** SEMECA (Sociedad Española de Medicina ante Catástrofes).

- Seguimiento psico-social de las víctimas de la matanza de Utøya (Noruega) de 2011. **D^a. Freja Ulvestad Kärki.** Especialista en psicología clínica de la Dirección de Salud Noruega.

- Retos logísticos en una gran catástrofe natural.

D^a. Raquel González Juárez. Médicos Sin Fronteras.

- Asistencia sanitaria tras el terremoto de Lorca.

D. Manuel Belda Palazón. SEMES.

18:30 Final jornada.

21:00 Cena de gala.

VIERNES, 6 MARZO

09:00 MESA VI: INFRAESTRUCTURAS Y NUEVAS TECNOLOGÍAS.

Moderador: D. Carlos Novillo Piris. Presidente de APTB. Oficial Jefe del Servicio de Bomberos y Protección Civil del Ayuntamiento de Alcorcón.

- Atentado en las Torres Gemelas.
D. Robert Keys. Chief of R&D of FDNY.
- Respuesta del FDNY al huracán Sandy.
D. Daniel Melia. Battalion Chief FDNY.
- Las nuevas tendencias en el equipamiento para emergencias.
D. Tommy Verminck. Jefe de Compras del Ministerio del Interior Belga.
- Nuevas tecnologías aplicadas a la Gestión de Grandes Emergencias en el Cuerpo de Bomberos de la Comunidad de Madrid.
D. José Miguel Arévalo Hernández. Oficial Técnico del Cuerpo de Bomberos de la Comunidad de Madrid.
- La importancia de las nuevas tecnologías en la comunicación en grandes emergencias: la experiencia del equipo del 112 - Comunidad de Madrid. **D. David García Novis.** Portavoz del Centro de Emergencias 112 de la Comunidad de Madrid.
- El papel del Ejército español en la restauración de las infraestructuras de telecomunicación después de una catástrofe.
General de Brigada D. José Luis Goberna Caride. Subdirector General de Tecnologías de la Información y Comunicaciones. Ministerio de Defensa.

11:30 Café.

12:00 MESA VII: ORDEN Y CONTROL: SEGURIDAD.

Moderador: D. Carlos García Touriñán. Vicepresidente de APTB. Director del Área de Seguridad y Movilidad. Ayuntamiento de A Coruña.

- Operaciones Policiales en Entornos Catastróficos. Haití 2010.
Teniente D. Luis Fernando Andrés Ibáñez. Grupo de Acción Rápida de la Guardia Civil.
- El Cuerpo Nacional de Policía en la catástrofe de Haití.
D. Jorge Fernández de Tejada Vilallonga. Jefe de Sección en la División de Cooperación Internacional de la Dirección General de la Policía.
- Coordinación en grandes eventos y emergencias.
D. Julio Antonio Flores Pérez. 1^{er} Teniente de Alcalde del Ayuntamiento de A Coruña. Responsable de Área con delegación genérica de Policía Local, Extinción de Incendios, Salvamento y Protección Civil.
- Los cascos azules españoles ante catástrofes humanitarias. De BiH (Bosnia y Herzegovina) a Líbano.
Teniente Coronel D. Luis Cortés Delgado. Jefe de Estado Mayor / Brigada Paracaidista. Cascos Azules (Naciones Unidas).
- Cómo se vivió el 11M y lecciones aprendidas.
D. Carlos Ruiz Virumbrales. Jefe de la Unidad de Gestión de la Seguridad y Orden Interno del Hospital Doce de Octubre (Madrid).

14:30 Clausura del congreso a cargo del Excentísimo Alcalde de Alcorcón, D. David Pérez García.

Talleres / Exhibiciones

- Taller de potabilización de agua.
- Rescate canino.
- Actuación de bomberos de Alcorcón.
- Exhibición de vuelo de drones.
- Desencarcelación.
- Juego de la oca gigante.
- Castillos hinchables.
- Taller educacional de abejas.
- Circuito de educación vial.



INSCRIPCIÓN (Rellenar con mayúsculas)

APELLIDOS:	
NOMBRE:	
EMPRESA:	D.N.I.:
CARGO:	C.I.F.:
DIRECCIÓN:	
POBLACIÓN:	C.P.:
PROVINCIA:	PAÍS:
TEL:	FAX:
E-MAIL:	

CUOTA DE INSCRIPCIÓN AL CONGRESO

Realizando el pago antes del 25 de enero de 2015

- 200 €.
- 120 € (Profesionales en Seguridad y Emergencias).
- 90 € (Estudiantes con acreditación).
- 150 € (Entrada de 1 día): 4 de marzo 5 de marzo 6 de marzo.

Realizando el pago después del 26 de enero de 2015

- 250 €.
- 150 € (Profesionales en Seguridad y Emergencias).
- 100 € (Estudiantes con acreditación).
- 150 € (Entrada de 1 día): 4 de marzo 5 de marzo 6 de marzo.

INSCRIPCIÓN A OTRAS ACTIVIDADES

- Inscripción a la cena oficial. 50 €. (jueves, 5 de marzo).

La cuota incluye: Acreditación personalizada, asistencia al congreso, talleres y exhibiciones, cafés y almuerzos, documentación oficial del congreso, certificado de asistencia.

*Impuestos incluidos

** Para grupos de más de 10 estudiantes, consultar a la secretaria técnica.

FORMA DE PAGO

- Transferencia bancaria a favor de Grupo Arán de Comunicación (libre de cargas): Cuenta Nº ES14 0049 5119 11 2017018978 Bic BSCHEM33 Indicando claramente: "Congreso Grandes Catástrofes" remitido por: _____ (nombre del congresista)

(Adjuntar comprobante de la transferencia bancaria por correo electrónico: congreso@grupoaran.com o por fax: +34 91 561 57 87)

- Domiciliación bancaria

Titular:

_____|_____|_____|_____|_____|_____|_____|_____|_____|_____|

- Tarjeta de crédito/débito: Visa Master Card Amex.

_____|_____|_____|_____|_____|_____|_____|_____|_____|_____|

Caducidad tarjeta: ____|____|

Enviar a:

 Tel.: +34 917 820 030 | Fax: +34 915 615 787 | congreso@grupoaran.com
www.congresocatastrofes2015.com

Inscríbete on-line en: www.congresocatastrofes2015.com