

TALLER DE “ACTUALIZACIÓN SOBRE GESTIÓN DE RIESGOS HIDROMETEOROLÓGICOS”

Módulo: 2. Análisis y Prevención de Riesgos de Protección Civil

Submódulo: 2.3. Conocimiento y Análisis de Riesgos Naturales.

Nivel III

FECHA: 26, 27 y 28 de octubre de 2015

PRESENTACIÓN.

En España el riesgo que más víctimas y daños causa son las inundaciones, y en particular, las tormentas súbitas e intensas. Es fundamental que dentro de los procesos de prevención de protección civil, analicemos las causas y generemos los procedimientos necesarios para tratar de minimizar los posibles daños producidos sobre las personas, los bienes y el medio ambiente.

En este ámbito y en los últimos años vienen desarrollándose iniciativas que intentan disminuir los números de víctimas. Por nombrar dos ejemplos en nuestro ámbito: el Plan Estatal de Protección Civil ante el Riesgo de Inundaciones y los Planes de Gestión de Riesgo de Inundaciones para las diferentes cuencas, elaborados siguiendo las pautas marcadas por el Real Decreto 903/2010, de 9 de julio, de evaluación y gestión de riesgos de inundación (BOE de 15 de julio de 2010, núm. 171).

Este Real Decreto transpone a la legislación española la Directiva 2007/60 y, fundamentalmente, supone una ayuda a la coordinación de todas las administraciones, estableciendo una serie de elementos y estudios necesarios para una efectiva prevención y protección frente a los efectos adversos de las inundaciones.

Son numerosas las instituciones y organismos que trabajan e investigan en mejorar el conocimiento sobre estos fenómenos y que facilitan herramientas que ayudan a cumplir las funciones básicas de protección civil.

Por ello, es importante estar al día de todos los trabajos que se han llevado a cabo en los últimos años en el estudio de estos fenómenos, así como las herramientas y las posibilidades de mejora de los sistemas de alertas, prevención y planificación y ponerlas en conocimiento de los profesionales involucrados, con el fin de facilitar su aplicación y mejorar en lo posible las medidas preventivas y la planificación de las actuaciones de emergencia.

En este taller pretendemos dar a conocer y discutir sobre la planificación estatal que se ha desarrollado en los últimos años, en concreto el Plan estatal de protección civil sobre el riesgo de inundaciones y su desarrollo normativo, así como la Directiva europea de inundaciones.

Además, trataremos de analizar herramientas, tecnologías e información disponible para el seguimiento de estos riesgos, intentando obtener un borrador de propuesta para la elaboración de los protocolos que especifica el Plan Estatal.

OBJETIVOS.

Los objetivos que se pretenden alcanzar con esta actividad son:

- Actualización de conocimientos sobre la gestión de riesgos hidrológicos-meteorológicos, teniendo en cuenta las novedades y los avances que se han ido produciendo, y son de aplicación práctica en las actividades de protección civil, analizando los trabajos que se ejecutan en esta Dirección General.
- Insistir sobre la necesidad de desarrollar el Plan Estatal de Protección Civil ante Riesgo de Inundación, así como en ir actualizando los planes autonómicos con la base de los planes de gestión de riesgo de inundación, elaborados en base al Real Decreto 903/2010, de 9 de julio que traspone la Directiva europea de inundaciones.
- Conocer el estado de la elaboración y las actualizaciones de la Base Nacional de datos sobre Inundaciones Históricas.
- Conocer el estado de los Sistemas de Alerta ante Inundaciones (SAIH) que están sufriendo diferentes problemáticas.
- Poner en conocimiento de los técnicos de protección civil y de otros ámbitos relacionados con este riesgo, los trabajos realizados hasta la fecha por los diferentes organismos de la Administración General del Estado en riesgos hidrometeorológicos con aplicación a protección civil.
- Mejorar la coordinación entre las diferentes administraciones con el objetivo de aunar esfuerzos y conocimientos en torno a la gestión coordinada frente a estos riesgos.
- Dar a conocer el funcionamiento del sistema de alerta europeo EFAS.
- Conocer los últimos avances y herramientas disponibles para el estudio y gestión de una emergencia por riesgos hidrológicos en temas de teledetección, imágenes de satélite e interferometría radar.
- Redactar un borrador de propuesta de los protocolos de alerta definidos en el Plan Estatal.

DESTINATARIOS.

Este taller va dirigido a profesionales del Sistema Nacional de Protección Civil y técnicos de las diferentes instituciones que tienen relación con los riesgos hidrometeorológicos.

METODOLOGÍA.

Este taller se desarrollará mediante intervenciones sobre la utilización de todas las herramientas disponibles para mejorar la gestión de emergencias producidas por estos riesgos, favoreciendo la intervención de los asistentes.

DURACIÓN, FECHAS Y HORARIO.

Duración: 18 horas

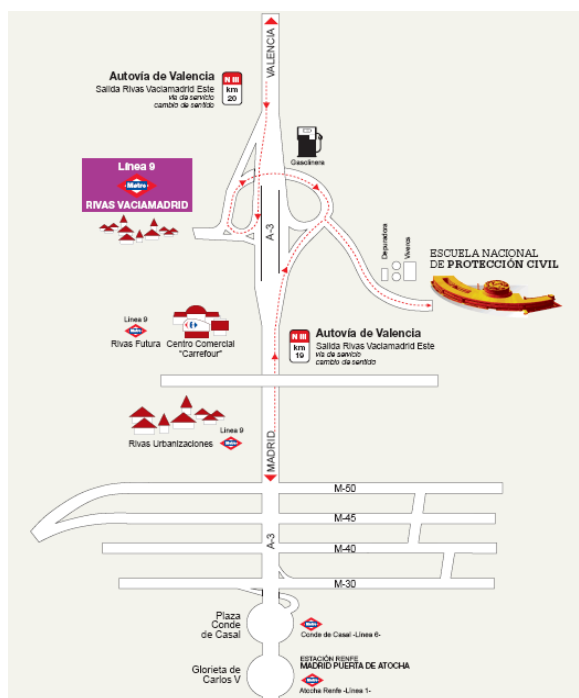
Fecha: 26 al 28 de octubre de 2015

Horario: 9:00 –17:30

Nº DE ALUMNOS: 20

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Escuela Nacional de Protección Civil

Plano de situación:



COORDINADORA:

Gema Yañez - gyanez@procivil.mir.es

Para más información sobre la Escuela Nacional de Protección Civil (cómo solicitar los cursos, instalaciones, etc,...) consultar NORMAS GENERALES de la página web de la ENPC, <http://www.proteccioncivil.org/enpc>

TALLER DE “ACTUALIZACIÓN SOBRE GESTIÓN DE RIESGOS HIDROMETEOROLÓGICOS”

Día 26 DE OCTUBRE Aspectos meteorológicos

| | | |
|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|
| 9:00 - 9:15 | Presentación del taller. | Carlos Dueñas (DGPCE) |
| 9:15- 10:15 | Plan Estatal de Protección Civil ante el riesgo de inundaciones. | Carlos Dueñas (DGPCE) |
| 10:15- 11:15 | Ejemplos de seguimientos meteorológicos y análisis de situaciones desde el Área de Riesgos Naturales. | Gema Yañez (DGPCE) |
| 11:15- 11:45 | <i>Pausa - Café</i> | |
| 11:45- 12:45 | Aspectos meteorológicos: Alertas. | Angel Alcazar (AEMET) |
| 12:45- 13:45 | Información radar para fenómenos súbitos. | Marcelino Manso (AEMET) |
| 13:45 - 14:45 | Alertas Hidrometeorológicas. | Daniel Sempere (CRAHI) |
| 14:45- 16:00 | <i>Comida</i> | |
| 16:00-17:30 | TALLER/DISCUSIÓN con el fin de establecer las premisas para la realización del borrador de los protocolos de alerta meteorológica exigidos por el Plan Estatal Inundaciones. | TODOS |

Día 27 DE OCTUBRE Aspectos hidrológicos

| | | |
|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|
| 9:00 - 10:00 | Base Nacional de datos sobre Inundaciones Históricas. | Almudena Bustamante (DGPCE) |
| 10:00 - 11:00 | Planes autonómicos de inundaciones. | Iñiqui Inoriza (Protección Civil Pais Vasco) |
| 11:00-11:30 | <i>Pausa - Café</i> | |
| 11:30 - 12:30 | Estado actual de la aplicación de la Directiva europea de inundaciones. | Javier Sánchez (DGA) |
| 12:30 - 13:30 | Estado actual de los Sistemas Automáticos de Información Hidrológica (SAIH). | Fernando Pastor (DGA) |
| 13:00 - 14:30 | Seguimiento de situaciones en inundaciones. | Gregorio Pascual (DGPCE) |
| 14:30- 16:00 | <i>Comida</i> | |
| 16:00-17:30 | TALLER/DISCUSIÓN con el fin de establecer las premisas para la realización del borrador de los protocolos de alerta hidrológica exigidos por el Plan Estatal Inundaciones. | TODOS |

Día 28 DE OCTUBRE Desarrollos futuros

| | | |
|---------------|----------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|
| 9:00 - 11:00 | European Flood Awareness System (EFAS) | Peter Salomon (JCR) |
| 11:00 - 11:30 | <i>Pausa - Café</i> | |
| 11:30 - 12:30 | Activaciones de Programas europeos para emergencias (COPERNICUS, CHARTER). | G. Pacual/ G. Yañez (DGPCE) |
| 12:30 - 14:00 | Aplicaciones y software. | Ramon Bella Piñeiro (AQUALOGY) |