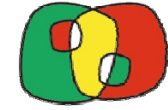




Jornadas Técnicas:  
Riesgo de Inundaciones  
Escuela Nacional de Protección Civil  
2 de Abril de 2014



PROGRAMA  
COOPERACIÓN TRANSFRONTERIZA  
ESPAÑA - PORTUGAL  
COOPERAÇÃO TRANSFRONTEIRICA  
2007 - 2013



**IMPLANTACIÓN DE REDES DE ALERTAS TEMPRANAS PARA PLANES  
DE PROTECCIÓN CIVIL Y SISTEMAS DE EMERGENCIAS**

**RAT\_PC**

**Dirección General de Administración Local, Justicia e Interior**

**GOBIERNO DE EXTREMADURA**

**Consejería de Administración Pública**



GOBIERNO DE EXTREMADURA



# Sistema Integral de Gestión de Alertas Tempranas SIGRAT



## JORNADAS TÉCNICAS: RIESGOS DE INUNDACIONES



Unión Europea  
FEDER

Invertimos en su futuro

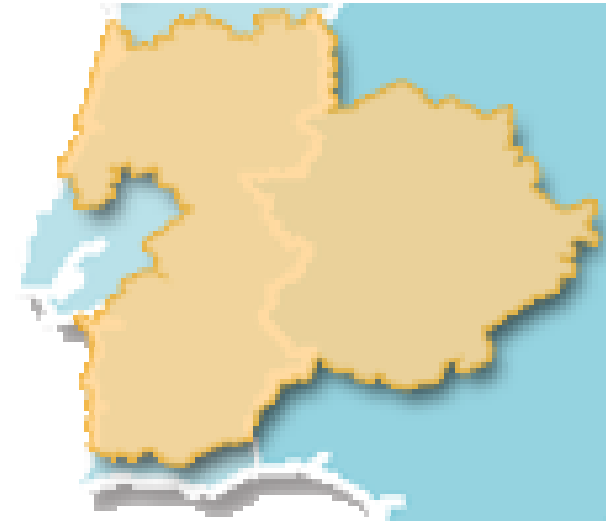
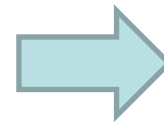


## OBJETIVOS

Establecer las relaciones científico-técnicas entre los diferentes servicios responsables de las emergencias y la Protección Civil, a ambos lados de la frontera hispano – portuguesa.

En el 2009 se constituye la EUROACE

Regiones del Alentejo y Centro de Portugal y Extremadura de España





## JORNADAS TÉCNICAS: RIESGOS DE INUNDACIONES



Unión Europea  
FEDER

Invertimos en su futuro



## OBJETIVOS

Con el apoyo de los órganos competentes en vigilancia de cualquier alerta que pueda implicar una emergencia, para asegurarse de una adecuada actuación transfronteriza en la respuesta a dichas emergencias.



Dirección General de Administración Local,  
Justicia e Interior

GOBIERNO DE EXTREMADURA  
Consejería de Administración Pública



## JORNADAS TÉCNICAS: RIESGOS DE INUNDACIONES

# OBJETIVOS



PROGRAMA  
COOPERACIÓN TRANSFRONTERIZA  
ESPAÑA - PORTUGAL  
COOPERAÇÃO TRANSFRONTEIRICA  
1997 - 2017



Unión Europea  
FEDER

Invertimos en su futuro



Ante situaciones de catástrofe con múltiples víctimas (epidemias, accidentes radiológicos, biológicos, químicos, catástrofes naturales, terrorismo, accidentes en transportes públicos, incendios, inundaciones etc....) y la colaboración de las instituciones científicas, docentes y formativas de Extremadura y Castelo Branco (Beira Interior Sul) de Portugal.





## JORNADAS TÉCNICAS: RIESGOS DE INUNDACIONES



Unión Europea  
FEDER

Invertimos en su futuro



# ACCIONES PROPUESTAS

## ACCIÓN PRIMERA:

Dotar a las Instituciones transfronterizas de las infraestructuras para el desarrollo de una Red de Alerta Temprana



## JORNADAS TÉCNICAS: RIESGOS DE INUNDACIONES



PROGRAMA  
COOPERACIÓN TRANSFRONTERIZERA  
ESPAÑA - PORTUGAL  
COOPERAÇÃO TRANSFRONTEIRIZA  
1997 - 2013



Unión Europea  
FEDER

Invertimos en su futuro



# ACCIONES PROPUESTAS

Esta infraestructura avisará a la población civil y a los responsables que tengan que actuar en dichas emergencia.

Desarrollada una aplicación de gestión de alertas que enviaran correos electrónicos y SMS, como se viene realizando en la actualidad en las emergencias ordinarias, y para aviso a la población a través de la utilización de terminales móviles( washap, twiter, facebook,...) y a los miembros de los CECOP/I tras la activación de los Planes de PC.



## JORNADAS TÉCNICAS: RIESGOS DE INUNDACIONES



Unión Europea  
FEDER

Invertimos en su futuro



# ACCIONES PROPUESTAS

Estas emergencias pueden ser incendio, inundaciones vertidos gaseosas o líquidos no controladas de radiaciones ionizantes de origen radiactivo o nuclear.



Dirección General de Administración Local,  
Justicia e Interior

GOBIERNO DE EXTREMADURA  
Consejería de Administración Pública





## JORNADAS TÉCNICAS: RIESGOS DE INUNDACIONES



PROGRAMA  
COOPERACIÓN TRANSFRONTERIZCA  
ESPAÑA - PORTUGAL  
COOPERAÇÃO TRANSFRONTEIRICA  
1997 - 2017



Unión Europea  
FEDER

Invertimos en su futuro



# ACCIONES PROPUESTAS

Prestando especial atención a las provocadas entre otras, por instalaciones de generación de energía eléctrica que utilizan aguas continentales, en concreto las el río Tajo, en la refrigeración de sus reactores nucleares.



Dirección General de Administración Local,  
Justicia e Interior

GOBIERNO DE EXTREMADURA  
Consejería de Administración Pública



## JORNADAS TÉCNICAS: RIESGOS DE INUNDACIONES



PROGRAMA  
COOPERACIÓN TRANSFRONTERIZA  
ESPAÑA - PORTUGAL  
COOPERAÇÃO TRANSFRONTEIRIZA  
1997 - 2013



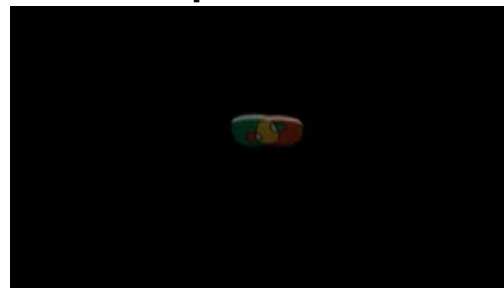
Unión Europea  
FEDER

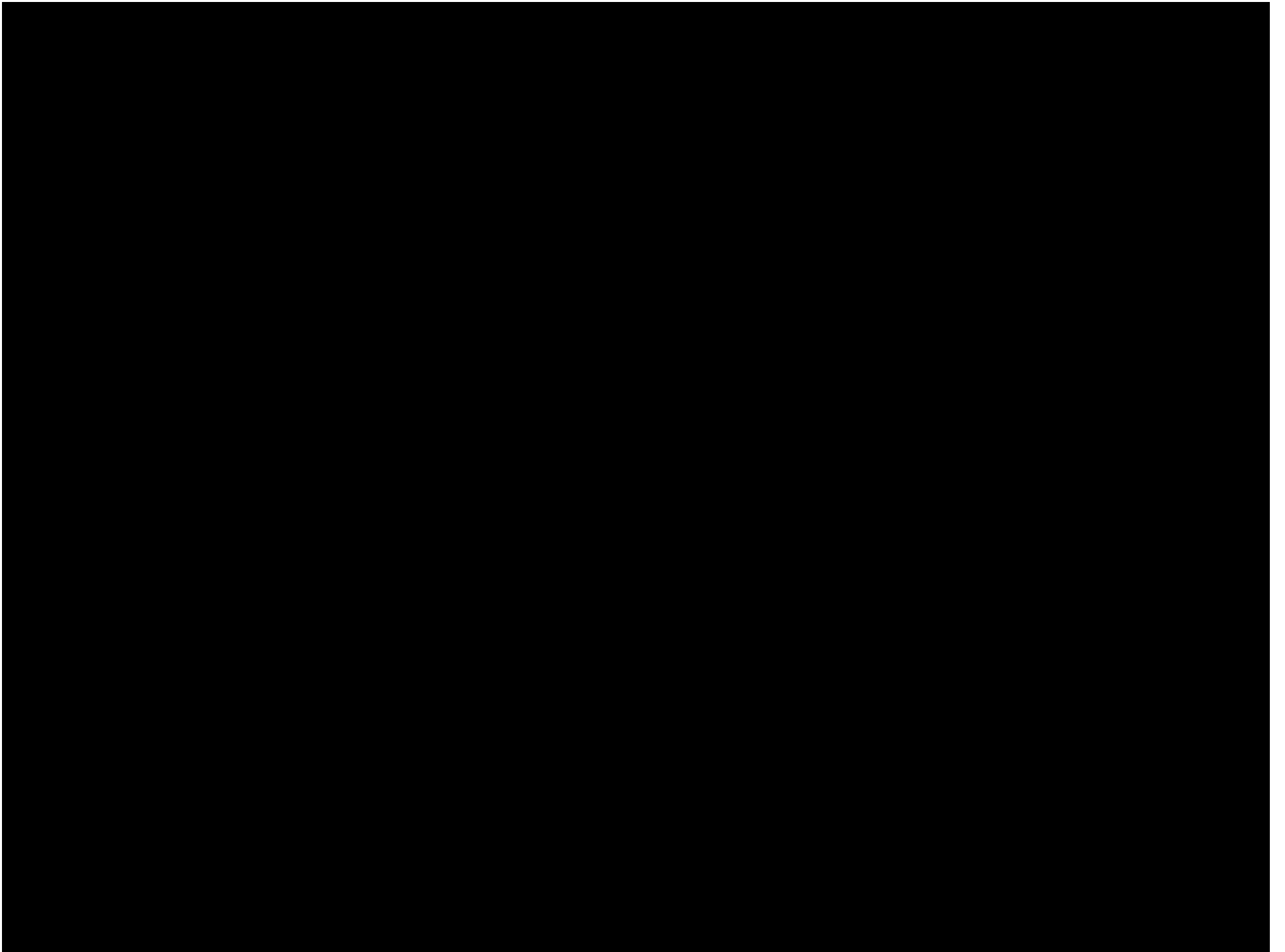
Invertimos en su futuro



# ACCIONES PROPUESTAS

Para estas emergencias se realizará la construcción dotación y puesta en operación de un Centro Logístico y su conexión al Centro de Atención de Urgencia y Emergencias 112 Extremadura y al CODIS de Castelo Branco para la recepción, análisis y transmisión de datos radiológicos, Meteorológicos (Inundaciones) y tener capacidad de respuesta en tiempo real, que permita delimitar y minimizar su impacto en el medio ambiente y sobre la salud.







## JORNADAS TÉCNICAS: RIESGOS DE INUNDACIONES



PROGRAMA  
COOPERACIÓN TRANSFRONTERIZAS  
ESPAÑA - PORTUGAL  
COOPERAÇÃO TRANSFRONTEIRIÇA  
1992 - 1997



Unión Europea  
FEDER

Invertimos en su futuro

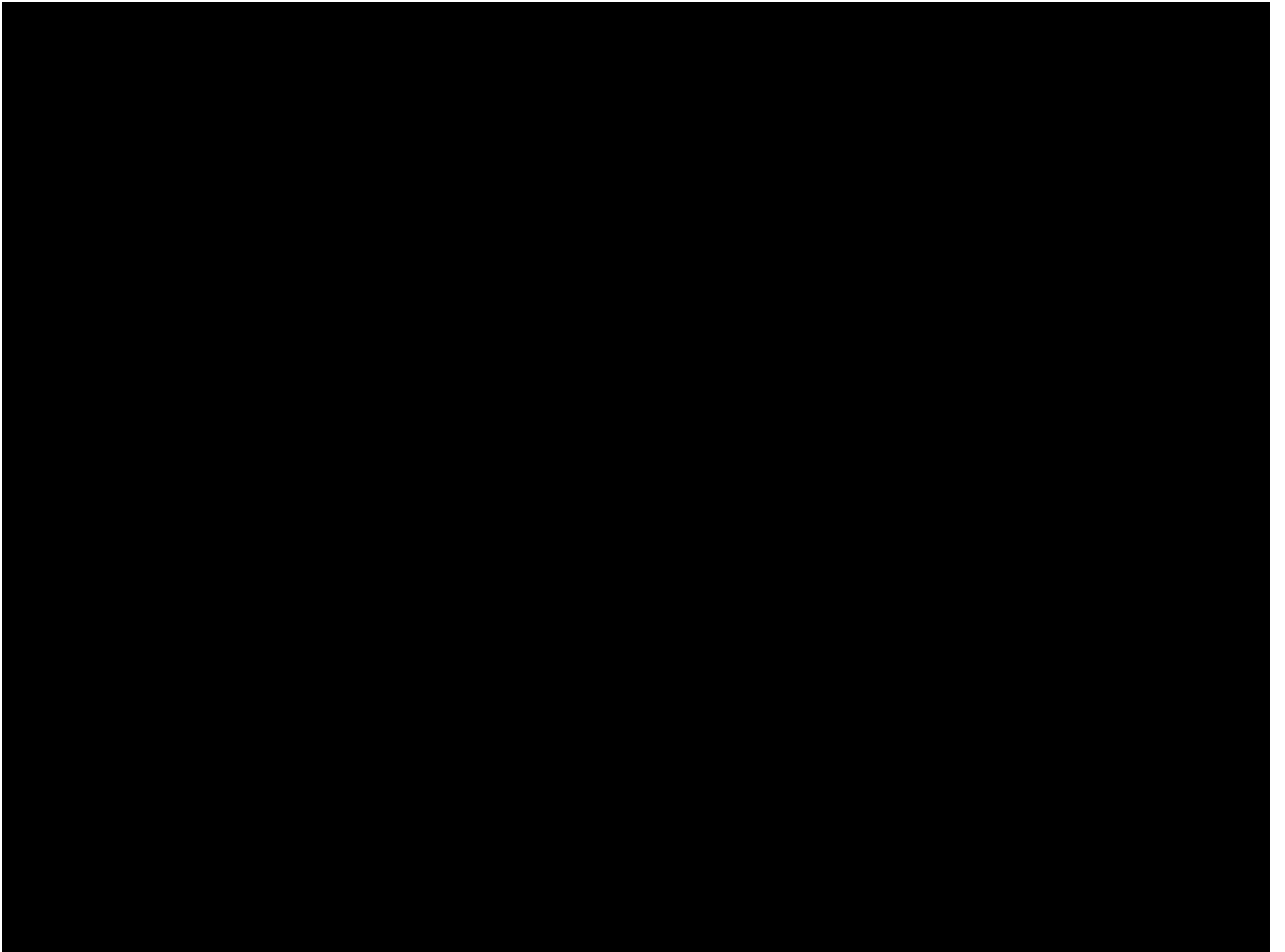


# ACCIONES PROPUESTAS

## SEGUNDA ACCIÓN:

Dotar a las Instituciones transfronterizas de las infraestructuras de alerta temprana para la prevención y extinción de incendios en Extremadura y en las regiones fronterizas de Portugal.







## JORNADAS TÉCNICAS: RIESGOS DE INUNDACIONES



PROGRAMA  
COOPERACIÓN TRANSFRONTERIZERA  
ESPAÑA - PORTUGAL  
COOPERAÇÃO TRANSFRONTEIRIZA  
1992 - 2013



Unión Europea  
FEDER

Invertimos en su futuro



# ACCIONES PROPUESTAS

## TERCERA ACCIÓN:

- Redacción y elaboración de protocolos técnicos de intervención y coordinación en emergencias.
- Redacción de protocolos técnicos de coordinación para la respuesta sanitaria conjunta ante situaciones emergencias con múltiples víctimas  
(epidemias, accidentes radiológicos, biológicos, químicos, catástrofes naturales, terrorismo, accidentes en transportes públicos, incendios, inundaciones, etc....)



## JORNADAS TÉCNICAS: RIESGOS DE INUNDACIONES



PROGRAMA  
COOPERACIÓN TRANSFRONTERIZA  
ESPAÑA - PORTUGAL  
COOPERAÇÃO TRANSFRONTEIRICA  
1997 - 2013



Unión Europea  
FEDER

Invertimos en su futuro



# ACCIONES PROPUESTAS

## CUARTA ACCIÓN:

Actividades de formación y capacitación de intervinientes en emergencias y la creación de plataformas de comunicación seguras.



Dirección General de Administración Local,  
Justicia e Interior

GOBIERNO DE EXTREMADURA  
Consejería de Administración Pública



**JORNADAS TÉCNICAS:  
RIESGOS DE INUNDACIONES**



FEDERATO  
COOPERACIÓN TRANSFRONTERIZA  
ESPAÑA - PORTUGAL  
COOPERAÇÃO TRANSFRONTEIRICA  
1997 - 1999



Unión Europea  
FEDER

Invertimos en su futuro



# DESARROLLOS DE LOS TRABAJOS

han desarrollado herramientas para ayudar a la toma de decisiones



Se ha creado una Web donde se puede recoger los desarrollos que se están realizando.

[http://www.gobex.es/rat\\_pc/view/main/index/index.php](http://www.gobex.es/rat_pc/view/main/index/index.php)



**Dirección General de Administración Local,  
Justicia e Interior**

**GOBIERNO DE EXTREMADURA**  
Consejería de Administración Pública





## JORNADAS TÉCNICAS: RIESGOS DE INUNDACIONES



Unión Europea  
FEDER



Invertimos en su futuro



# MUCHAS GRACIAS POR SU ATENCIÓN

Dirección General de Administración Local,  
Justicia e Interior

GOBIERNO DE EXTREMADURA