




Grupo de Trabajo del Área 10: ASPECTOS SOCIALES

Coordinación: Ana Prades & Roser Sala
CIEMAT-CISOT

IV Jornada Técnica SEPR-PEPRI I+D en Protección Radiológica
11 de diciembre 2020

- 
- Composición del grupo y perfil de los miembros
 - Líneas prioritarias de I+D
 - Informe de actividad:
 - Reuniones
 - Propuestas

Composición actual del Grupo

Nombre	Institución	“Expertise”
Ana Prades	CIEMAT-CISOT	Sociología ambiental
Roser Sala	CIEMAT-CISOT	Psicología ambiental
Rebeca Saiz	CSN	Psicología de las organizaciones
José Andrés Domínguez Gómez	Universidad de Huelva	Sociología
Liudmila Liutsko	IS-Global	Ciencias sociales y humanidades en PR
Claudia Grossi	UPC	Física nuclear, radón, educación científica
Eduardo Gallego	UPM	Ingeniería nuclear, preparación emergencias
Francesc Barquinero	UAB	Genética, detección de radiación
Gema Revuelta	UPF	Ciencia, comunicación y sociedad
Jose Luis Garrido	Universidad de Granada	Diseño y desarrollo de sistemas de software
Carlos Rodríguez	Universidad de Granada	Diseño y desarrollo de sistemas de software
María Bermúdez-Edo	Universidad de Granada	Análisis de datos, sensores inteligentes
José Manuel Ríos Corbacho	Universidad de Cádiz	Derecho penal
<i>Elena Puertas (pendiente de formalización)</i>	<i>DGPCE</i>	<i>Psicología</i>

Líneas prioritarias I+D

1. Conocimiento, comprensión y percepción del riesgo radiológico por parte de la población.
2. Comportamiento de las comunidades ante incidentes/accidentes nucleares.
3. Supuestos de los expertos en cuanto al comportamiento ciudadano ante una emergencia.
4. Nuevas herramientas de comunicación en emergencias radiológicas.
5. Implicación de stakeholders en la gestión de emplazamientos contaminados.

Herramientas para mejorar la comunicación en situaciones de emergencia radiológica o nuclear

Un estudio piloto sobre el contenido de mensajes de texto

Roser Sala, Sílvia Germán, Sergi López-Asensio, Christian Oltra



SOCIEDAD NUCLEAR ESPAÑOLA
FUNDACIÓN VENTURA 2020

Sesión 31
Comunicación

18 de noviembre de 2020
18:00 - 19:00

Reuniones mantenidas

- 02/06/2020 - Reunión lanzamiento GTI0
- 24/06/2020 – Reunión de trabajo GTI0
- 30/07/2020 – Reunión de trabajo GTI0
- 10/07/2020 – Reunión CSN
- 22/09/2020 – Reunión CSN
- 20/10/2020 – Reunión DGPCCE
- 07/12/2020 – Próxima reunión GTI0

Propuesta I

Estudio piloto para el **desarrollo y test de una aplicación móvil** española para informar sobre emergencias nucleares.

- **Contexto:** “Citizen Science” que supone implicar a los ciudadanos en la medición de la radiación.
- **Objetivo:** Desarrollo y test de una App piloto para el contexto español.
- **Método:** Técnicas cualitativas (entrevistas a usuarios) para el test y mejora de la App.
- **Resultado previsto:** Contribuir a mejorar la comprensión del público sobre radiación, implicar a la población en la medición de dosis de radiación y mejorar la comunicación del riesgo en el caso de una emergencia real de este tipo.

Propuesta 2

Estudio de **percepción pública del radón** en España

- **Contexto:** Marco del Plan Nacional contra el Radón (CSN).
- **Objetivo:** Generar base científica para enfocar la comunicación del radón.
- **Método:** Estudio psicosocial con metodología mixta (cuantitativa y cualitativa) con población general y población potencialmente afectada por niveles altos de exposición al radón.
- **Resultado previsto:** Recomendaciones para la definición de adecuadas estrategias de comunicación e implicación social (del público y las instituciones relevantes) en relación al radón.

Propuesta 3

Estudio de los programas de comunicación y participación de los municipios nucleares en la preparación para emergencias.

- **Contexto:** DGPCE.
- **Objetivo:** Estudio de un caso de éxito en la implicación y participación de la comunidad en la preparación de emergencias nucleares en comunidades que residen en las proximidades de una central nuclear.
- **Método:** Estudio psicosocial con metodología mixta (cuantitativa y cualitativa).
- **Resultado previsto:** Propuesta de diseño metodológico y conceptual de una estrategia participativa para futuras campañas de comunicación e implicación de municipios afectados por CCNN, que pretenderá optimizar la efectividad de este tipo de campañas.