

21 de mayo de 2026

CHARLA COLOQUIO:

GOBERNANZA DE SISTEMAS DE INFORMACIÓN E INTELIGENCIA ARTIFICIAL EN PROTECCIÓN RADIOLÓGICA

1. PROGRAMA

12,30-12,35h Apertura Institucional

12, 35 -12,45 h Contexto institucional: el Plan Director de Inteligencia Artificial del CSN.
Subdirector de Tecnologías de la Información del CSN

12,45- 13,30h **Ponencia marco** – Gobernanza de los sistemas de información e inteligencia artificial en el SNS y su potencial aplicación a la protección radiológica.
Secretario General de Salud Digital, Información e Innovación del SNS-Sistema Nacional de Salud

13,30-13, 50h Coloquio moderado

13, 55 h Cierre

2. OBJETIVO

Ofrecer un espacio breve y de alto nivel para:

- Conocer la **visión del SNS** sobre gobernanza de sistemas de información e IA.
- Ponerla en diálogo con la **estrategia del CSN**, ya articulada a través de su Plan Director de IA.
- Analizar su encaje en un ámbito específico y regulado como la **protección radiológica**.

3. PÚBLICO DESTINATARIO

- Personal del CSN (especialmente de protección radiológica y sistemas de información)
- **Público invitado: sociedades científicas** (Física Médica, Medicina Nuclear, Oncología, Radiofarmacia y Protección Radiológica) y **Plataforma PEPRI** (Plataforma Nacional de I+D en Protección Radiológica)

La protección radiológica en España se desarrolla en un contexto en el que las **aplicaciones sanitarias de las radiaciones ionizantes —diagnóstico por imagen, medicina nuclear, radiofarmacia y radioterapia—** concentran una parte muy relevante de las exposiciones de la población y de los profesionales. Estas actividades se apoyan de manera creciente en **sistemas de información complejos**, que gestionan grandes volúmenes de datos clínicos, técnicos y dosimétricos, y cuya correcta gobernanza resulta esencial para garantizar la seguridad, la trazabilidad y la confianza en las decisiones reguladoras.

En este contexto, la **Estrategia Nacional de Salud Digital del Sistema Nacional de Salud**, impulsada y coordinada por la **Secretaría General de Salud Digital, información e innvoción del SNS**, incorpora de forma explícita la **inteligencia artificial** como una de las palancas para mejorar la explotación de la información, el apoyo a la toma de decisiones y la eficiencia del sistema, en estrecha relación con el desarrollo de sistemas de información comunes y con el Espacio Nacional de Datos de Salud. Esta aproximación sitúa la gobernanza de los sistemas de información como un elemento central para un uso seguro, ético y eficaz de la IA.

El **Consejo de Seguridad Nuclear**, por su parte, ha definido su **Plan Director de Inteligencia Artificial**, que establece un marco institucional propio para la integración y regulación de estas tecnologías en el ámbito de la seguridad nuclear y la protección radiológica. La concurrencia de ambas estrategias hace especialmente oportuno generar un espacio de diálogo estratégico que permita **poner en común enfoques, identificar retos compartidos y reforzar la coordinación institucional** en un ámbito estrechamente vinculado a la actividad sanitaria y a la protección de las personas