

Plan Anual de Trabajo del año 2024

Datos disponibles a 23/01/24
Aprobado por el Pleno el 30/01/24

ÍNDICE

1. PRESENTACIÓN Y RESUMEN EJECUTIVO	1
2. MISIÓN DEL CSN.....	4
2.1 INDICADORES ASOCIADOS A LA MISIÓN DEL CSN	4
2.2 INDICADORES DE RENDIMIENTO ASOCIADOS AL PLAN ESTRATÉGICO	5
3. ACTIVIDADES DESTACADAS.....	7
4. ACTIVIDADES POR PROCESOS.....	8
5. PLANES DE INSPECCIÓN Y EVALUACIÓN E INDICADORES	9
5.1 INSTALACIONES NUCLEARES E INSTALACIONES RADIATIVAS DEL CICLO DEL COMBUSTIBLE.....	10
5.1.1 Planes de inspección y de evaluación de instalaciones nucleares e instalaciones radiactivas del ciclo del combustible.....	10
5.1.2 Indicadores	12
5.1.2.1 Indicadores de inspección.....	12
5.1.2.2 Indicadores de evaluación: informes a la Administración.....	12
5.2 INSTALACIONES RADIATIVAS.....	13
5.2.1 Planes de inspección y de evaluación de instalaciones radiactivas y otras actividades reguladas	13
5.2.2 Indicadores	14
5.2.2.1 Indicadores de inspección.....	14
5.2.2.2 Indicadores de informes a la Administración.....	14
5.2.2.3 Indicadores estadísticos	14
5.3 LICENCIAMIENTO DE PERSONAL DE II.RR.....	15
5.4 TRANSPORTE.....	16
5.4.1 Planes de inspección y de evaluación de transporte	16
5.5 ENTIDADES DE SERVICIO, VIGILANCIA Y CONTROL RADIOLÓGICO DE LOS TRABAJADORES.....	17
5.6 VIGILANCIA Y CONTROL RADIOLÓGICO DEL PÚBLICO Y MEDIO AMBIENTE.....	18
5.7 GESTIÓN DE EMERGENCIAS.....	19
5.7.1 EJERCICIOS Y SIMULACROS DE EMERGENCIAS	19

5.7.2 INDICADORES DEL SERVICIO DE LA SALEM	19
6. PROGRAMAS	21
6.1 PROGRAMA DE NORMATIVA	21
6.2 PROGRAMA DE EDICIÓN DE PROCEDIMIENTOS	22
6.3 PROGRAMA DE AUDITORÍAS INTERNAS	23
6.4 PROGRAMA DE PROYECTOS DE I+D	24
6.5 PROGRAMA DE ACTIVIDADES INTERNACIONALES	25
6.6 PROGRAMA DE ACTIVIDADES INSTITUCIONALES	26
6.7 PROGRAMA DE COMUNICACIÓN	27
6.8 PROGRAMA AGENDA 2030	28
7. PLANIFICACIÓN GLOBAL DE HORAS DE TRABAJO	29
ANEXO I: ACTIVIDADES PLANIFICADAS	30
ANEXO II: PLANES DE INSPECCIÓN	70
1. PLANES DE INSPECCIÓN DE INSTALACIONES NUCLEARES E INSTALACIONES RADIATIVAS DEL CICLO DEL COMBUSTIBLE (aptdo. 5.1.1)	71
Programa Base de Inspección de centrales nucleares (PBI)	71
Programa Base de Inspección de Juzbado	74
Programa Base de Inspección de El Cabril	75
Plan de inspecciones genéricas de la DSN	76
Otras inspecciones planificadas de la DSN	77
2. INSPECCIÓN DE INSTALACIONES RADIATIVAS Y OTRAS ACTIVIDADES REGULADAS (aptdo. 5.2.1)	79
Inspecciones de control y de licenciamiento de instalaciones radiactivas y otras actividades reguladas (se incluyen las de radiodiagnóstico)	79
Inspección y evaluación de empresas externas	79
3. INSPECCIÓN DE LICENCIAMIENTO DE PERSONAL DE II.RR. (aptdo. 5.3)	80
Inspección de control y evaluación de cursos de formación de personal de IIRR	80
4. PLANES DE INSPECCIÓN DE TRANSPORTE (aptdo. 5.4)	81
Programa Base de Inspección de Transportes	81
Otras inspecciones de transporte	81
5. INSPECCIÓN DE ENTIDADES DE SERVICIO (aptdo. 5.5)	82

6. INSPECCIÓN DE VIGILANCIA Y CONTROL RADIOLÓGICO DEL PÚBLICO Y DEL MEDIO AMBIENTE (aptdo. 5.6)	83
Plan Anual de Inspección de la DPR – VIGILANCIA Y CONTROL RADIOLÓGICO DEL PÚBLICO Y DEL MEDIO AMBIENTE	83
7. GESTIÓN DE EMERGENCIAS (aptdo. 5.7.1)	84
ANEXO III: PROGRAMA DE NORMATIVA	86
ANEXO IV: PROGRAMA DE PROCEDIMIENTOS.....	88
PROCEDIMIENTOS DE GESTIÓN	89
PROCEDIMIENTOS ADMINISTRATIVOS	89
PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS.....	90
ANEXO V: PROGRAMA DE AUDITORÍAS.....	91
PROCESOS	92
ENCOMIENDAS CC.AA.	92
ANEXO VI: PROGRAMA DE PROYECTOS DE I+D	93
1. NUEVOS CONVENIOS A TRAMITAR.....	94
2. CONVENIOS A FINALIZAR EN EL EJERCICIO ACTUAL	96
ANEXO VII: PROGRAMA DE ACTIVIDADES INTERNACIONALES	103
1. CONVENCIONES	104
2. OIEA (Organismo Internacional de Energía Atómica)	105
3. NEA (Agencia de Energía Nuclear de la OCDE)	109
4. UE (Unión Europea).....	119
5. BILATERAL	123
6. OTROS FOROS	125
ANEXO VIII: PROGRAMA DE ACTIVIDADES INSTITUCIONALES.....	131
1. REUNIONES DE LOS COMITÉS DE INFORMACIÓN LOCAL	132
2. REUNIONES DE LAS COMISIONES MIXTAS PARA EL SEGUIMIENTO DE LOS ACUERDOS A LAS ENCOMIENDAS.....	134
3. REUNIONES CON ADMINISTRACIÓN GENERAL DEL ESTADO Y FUERZAS Y CUERPOS DE SEGURIDAD.....	135
4. REUNIONES DE LOS COMITÉS DE ENLACE	136
5. OTRAS REUNIONES.....	138
6. OTRAS ACTIVIDADES (FORMACIÓN, EVENTOS, PROYECTOS, ETC.).....	139

ANEXO IX: PROGRAMA AGENDA 2030.....	140
ANEXO X: PLANIFICACIÓN DESGLOSADA DE HORAS DE TRABAJO	143
1. CONSEJO DE SEGURIDAD NUCLEAR	144
2. SECRETARÍA GENERAL	146
3. DIRECCIÓN TÉCNICA DE SEGURIDAD NUCLEAR	148
4. DIRECCIÓN TÉCNICA DE PROTECCIÓN RADIOLÓGICA.....	150
5. GABINETE TÉCNICO DE LA PRESIDENCIA.....	152
ANEXO XI: SIGLAS Y ABREVIATURAS.....	154

1. PRESENTACIÓN Y RESUMEN EJECUTIVO

El Estatuto del Consejo de Seguridad Nuclear (CSN, en adelante), establece que anualmente se aprobará su Plan anual de trabajo (PAT), documento en el que se fijan los objetivos concretos para el ejercicio correspondiente, así como las actividades, medios (reflejados como número de horas dedicadas) y tiempo previsto para su consecución. Su grado de cumplimiento y resultados son objeto de evaluación y publicación trimestral y final, junto con los indicadores de medida y valoración.

De acuerdo con Ley 19/2013, de 9 de diciembre, de transparencia, acceso a la información pública y buen gobierno, el PAT, así como sus informes de seguimiento y cumplimiento, son objeto de publicación en la página web institucional.

En la elaboración del PAT 2024 se han incorporado importantes novedades respecto a la planificación de años anteriores, reflejando el compromiso del CSN para plantear una planificación más realista, rigurosa y coherente. Asimismo, ofrece un mayor desglose respecto a la participación prevista de las unidades para cada actividad planificada, teniéndose en cuenta, por otra parte, la totalidad de los efectivos existentes en cada unidad, lo que redundará en una mejor planificación de actividades, así como de los propios recursos humanos de la organización.

El PAT 2024 relaciona los objetivos e indicadores del CSN que, siendo coincidentes con los de años anteriores, se enmarcan en la misión y visión del organismo y, por tanto, se refieren a asegurar que las instalaciones y actividades cumplan la totalidad de normas y requerimientos establecidos para no generar riesgos a las personas ni al medio ambiente.

Junto con estos, a lo largo de 2024, el CSN avanzará en el cumplimiento de los objetivos previstos para este ejercicio en el Plan Estratégico del CSN 2020-2025. Así, en el marco del objetivo estratégico 1 “Mantener una supervisión efectiva de las actuaciones de los titulares de las instalaciones o actividades, focalizada en los aspectos más relevantes para la seguridad”, se finalizará la evaluación de la solicitud de renovación de la autorización de explotación (RPS) de la CN de Trillo y se trabajará en los desarrollos normativos que se precisen en el marco de la completa transposición de la Directiva 59/2013. En relación con el aumento de la eficiencia y la eficacia en la realización de las funciones y competencias del CSN, objetivo estratégico 2, en el 2024 se preparará el follow up de la Misión IRRS que tendrá lugar en el 2025, y se implantarán los resultados de la autoevaluación de la cultura de seguridad del CSN y las conclusiones del análisis del denominado proceso coercitivo. Por su parte, se preparará la misión IPPAS en España, en el marco del objetivo estratégico 3 “Asegurar que el CSN mantiene y mejora sus capacidades de respuesta ante situaciones de emergencia, así como fortalecer sus capacidades en materia de seguridad física”.

Junto con la previsión de estas actividades directamente vinculadas al cumplimiento del Plan Estratégico del CSN, el PAT 2024 recoge las 4 actividades que se han considerado como destacadas para este año, y que se refieren sobre aquellas que resultan prioritarias para el organismo en el ejercicio en cuestión.

Así, junto con la emisión del informe del CSN para la autorización de la renovación de la autorización de explotación de CN Trillo, actividad anteriormente identificada que ha sido, además, considerada como destacada; se emitirán las autorizaciones de ejecución y montaje de la modificación de diseño de los ATI para albergar la totalidad del combustible gastado de las CCNN. Vandellós II, Ascó, Almaraz y Cofrentes; y, se adoptarán las actuaciones precisas en relación con los informes correspondientes a las solicitudes de instalaciones radiactivas incluidas dentro del Convenio de colaboración suscrito entre el Ministerio de Sanidad, las CC.AA. de País Vasco, Cataluña, Galicia, Andalucía, Valencia, Canarias y Madrid y la Fundación Amancio Ortega Gaona para la implantación de la protonterapia en el Sistema Nacional de Salud; y con los informes asociados a la solicitud de construcción y montaje de modificación de diseño del C.A. el Cabril relativa a la plataforma Sureste de almacenamiento definitivo de residuos radiactivos de baja y media actividad (RBMA).

Por lo que respecta a las restantes actividades que se acometerán durante el 2024, estas se presentan en el anexo I ordenadas por los procesos establecidos en el mapa de procesos del Sistema de gestión del CSN, indicando los responsables de cada uno de los procesos y las unidades del CSN involucradas en la consecución de cada una de las actividades planificadas. Se recuerda en este punto que, este anexo ha visto reforzada su importancia tras la aprobación del nuevo modelo normalizado de carrera profesional del CSN, en la medida en que el rendimiento colectivo, uno de los atributos del modelo de evaluación del desempeño asociado, se define como el grado de cumplimiento de las actividades que fueron asignadas a cada unidad en el PAT que corresponda.

En relación con las actividades de evaluación y de supervisión y control, y dada su relevancia dentro del organismo regulador, el documento recoge los planes de inspección y de evaluación previstos para el 2024. En este sentido, se han planificado un total de 159 actividades de inspección y 86 actividades de evaluación en relación con las instalaciones nucleares y las radiactivas del ciclo de combustible.

En cuanto al Plan de inspección y de evaluación de las instalaciones radiactivas, y una vez acometido el grueso del programa INVEAT, se han planificado un total de 951 inspección de control, 69 inspecciones de licenciamiento y 298 evaluaciones. A estas se suman las 21 actividades de evaluación planificadas sobre otras actividades reguladas y 5 actividades de inspección de control a otras entidades externas.

Por lo que respecta a la inspección de control de cursos de formación y evaluación de homologación de cursos de personal de instalaciones radiactivas, estas se cuantifican en 59 y 21, respectivamente.

En relación con las inspecciones a llevar a cabo dentro del plan base de inspección de transporte se planifican 7 inspecciones y 19 actividades de evaluación.

En el ámbito de la vigilancia y control radiológico de los trabajadores, se han previsto 24 inspección de control, 5 de licenciamiento y 7 actividades de evaluación en relación con los servicios de protección radiológica, unidades técnicas de protección radiológica y servicios de dosimetría personal. Y, en el ámbito de la vigilancia y control radiológico del público y del medio ambiente, se han planificado 17 inspecciones y 11 actividades de

evaluación. Finalmente, serán 15 los simulacros previstos del Plan de emergencia interior de las instalaciones nucleares que prevé realizarse.

Por último, este documento recopila las actividades que se prevén realizar en el marco de cada programa. Siendo destacable que se prevén 7 actuaciones en el programa de normativa, que recoge las 4 instrucciones del Consejo previstas en el Plan Anual Normativo 2024 y 3 guías de seguridad. Además, durante 2024 se ha previsto la adopción o revisión de un total de 29 procedimientos (entre ellos, el de acceso a la información pública y ambiental; implantación y seguimiento del código ético; tratamiento de opiniones técnicas diferentes) y se prevén 6 auditorías internas, 5 a procesos y 1 a comunidades autónomas con las que el CSN ha establecido un acuerdo de encomienda.

En el ámbito del programa de proyectos de I+D, se prevé que los convenios en los que el CSN participará en el 2024 serán de 55 (siendo de ellos 17 nuevos) y los proyectos de I+D+i que cuentan con subvención serán de 16 en curso y 15 nuevos que se preverán en la convocatoria 2024. Finalmente, en el ámbito de la agenda 2030, los aspectos a realizar en este 2024 comprenderán tres actividades particulares relativas a la adaptación del edificio, el fomento de la presencia de mujeres en todos los ámbitos de toma de decisión y la incorporación y consolidación en el ámbito de la contratación de la compra pública ecológica.

En el programa de relaciones internacionales, el número de actividades previstas, 249, y su ámbito multilateral y bilateral reflejan la importancia de las relaciones internacionales para el organismo regulador.

Asimismo, durante 2024 se trabajará en la implementación del Plan de Igualdad del CSN, adoptado en el 2023, y se efectuará la segunda convocatoria de la aplicación transitoria del modelo normalizado de carrera profesional.

Para acometer todas estas actividades, se han planificado un total de 518942 horas.

2. MISIÓN DEL CSN

El Sistema de gestión del CSN tiene como objeto ordenar la actividad del organismo para alcanzar sus objetivos. Para evaluar su grado de cumplimiento utiliza indicadores, que son distintos según el marco de referencia de aplicación.

Se presentan a continuación los objetivos para el año 2024 de la misión del CSN.

2.1 INDICADORES ASOCIADOS A LA MISIÓN DEL CSN

La misión del CSN se establece en su Ley de creación y en su Estatuto, y se concreta en el Plan Estratégico de la siguiente forma: *Proteger a los trabajadores, la población y el medio ambiente de los efectos nocivos de las radiaciones ionizantes, propiciando que las instalaciones nucleares y radiactivas sean operadas por sus titulares de forma segura, y estableciendo las medidas de prevención y corrección frente a emergencias radiológicas, cualquiera que sea su origen.* El grado de cumplimiento de los objetivos se verifica por medio de los indicadores asociados a la misión del CSN.

OBJETIVO	INDICADOR
Ningún accidente en centrales nucleares en el que se produzca un daño sustancial al núcleo del reactor (niveles 4 a 7 en la International Nuclear and Radiological Event Scale, escala INES del OIEA)	0
Ningún accidente de reactividad en fabricación de combustible, piscinas de combustible o contenedores de transporte o almacenamiento	0
Ningún efecto determinista debido a sobre-exposiciones en las instalaciones reguladas	0
Ninguna liberación de material radiactivo desde las instalaciones reguladas que cause un impacto radiológico adverso sobre las personas, los bienes o el medio ambiente	0
Ningún suceso que implique la pérdida de control de material nuclear (durante su fabricación, transporte, almacenamiento o uso) o el sabotaje contra una instalación nuclear	0
Ninguna central nuclear en situación de “Funcionamiento inaceptable” en el Sistema Integrado de Supervisión de Centrales (SISC) del CSN	0
Ninguna pérdida de control de fuentes radiactivas de alta actividad en territorio nacional	0
Ninguna, o en su caso, un número limitado (no más de cinco al año) de pérdidas de control de fuentes radiactivas de baja actividad en territorio nacional	0

2.2 INDICADORES DE RENDIMIENTO ASOCIADOS AL PLAN ESTRATÉGICO

En un segundo nivel se encuentra el Plan Estratégico del CSN 2020-2025 (PE). El PE prevé cinco objetivos estratégicos, cuyo cumplimiento se verifica y se mide a través de los indicadores de rendimiento previstos para el mismo. Para el año 2024 son los siguientes:

Objetivo Estratégico 1. Mantener una supervisión efectiva de las actuaciones de los titulares de las instalaciones o actividades, focalizada en los aspectos más relevantes para la seguridad

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN DEL OBJETIVO	DESCRIPCIÓN ACTIVIDADES	VALOR NUMÉRICO
OE.1.1	Renovación de la autorización de explotación de CN Trillo	(DSN/DPR) Finalizar la evaluación de la solicitud de renovación de la autorización de explotación de CN Trillo	100% de la evaluación prevista en 2024
OE.1.8.	Desarrollo de normativa	(DPR/Normativa) Nuevos desarrollos normativos asociados a la transposición de la Directiva 59/2013	25%

Objetivo Estratégico 2. Aumentar la eficiencia y la eficacia en la realización de las funciones y competencias del CSN

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN DEL OBJETIVO	DESCRIPCIÓN ACTIVIDADES	VALOR NUMÉRICO
OE. 2.1	Implementación del plan de acción de la IRRS 2018	Toda la organización Preparar el advance reference material para el follow up de la IRRS (año 2025) Finalizar el plan de acción	100%
OE.2.3.	Implantación de resultados de autoevaluación de	Toda la organización Elaborar el plan de acción y comenzar a implantarlo	100%

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN DEL OBJETIVO	DESCRIPCIÓN ACTIVIDADES	VALOR NUMÉRICO
	la cultura de seguridad en el CSN		
OE.2.4.	Mejora proceso coercitivo	Implantación de las acciones derivadas del análisis de mejora del proceso coercitivo.	

Objetivo Estratégico 3. Asegurar que el CSN mantiene y mejora sus capacidades de respuesta ante situaciones de emergencia, así como fortalecer sus capacidades en materia de seguridad física

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN DEL OBJETIVO	DESCRIPCIÓN ACTIVIDADES	VALOR NUMÉRICO
OE.3.3	Desarrollo misión IPPAS en España	Preparación de la misión IPPAS en España (OE 3.3)	100%

Objetivo Estratégico 4. Fomentar en los trabajadores del CSN el aumento del compromiso y sentido de pertenencia en la organización

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN DEL OBJETIVO	DESCRIPCIÓN ACTIVIDADES	VALOR NUMÉRICO
OE.4.3.	Actualización de programa de formación	Implantación del SAT	

3. ACTIVIDADES DESTACADAS

Las actividades destacadas son aquellas actividades o conjunto de ellas que, por sus características, resultan prioritarias para el CSN en un ejercicio determinado.

En su reunión de 4 de octubre de 2023, el Pleno ha acordado como actividades destacadas para el 2024 las siguientes. Como puede apreciarse, las cuatro se relacionan con el objetivo estratégico 1 del PE.

:

OBJETIVO ESTRATÉGICO	RESPONSABLES/ ACTIVIDADES alineadas con el Plan Estratégico
OE.1 Mantener una supervisión efectiva de las actividades de los titulares de las instalaciones o actividades, focalizada en los aspectos más relevantes para la seguridad	1) DSN/DPR Emitir el informe del CSN para la autorización de la renovación de la autorización de explotación de CN Trillo (OE.1.1 y OE.1.3) 2) DSN/DPR Emitir las autorizaciones de ejecución y montaje de las modificaciones de diseño de los ATI para albergar la totalidad del combustible gastado de las CCNN. Vandellós II, Ascó, Almaraz y Cofrentes (OE.1.7) 3) DPR Licenciamiento de instalaciones radiactivas incluidas dentro del Convenio de colaboración suscrito entre el Ministerio de Sanidad, las CC.AA. de País Vasco, Cataluña, Galicia, Andalucía, Valencia, Canarias y Madrid y la Fundación Amancio Ortega Gaona para la implantación de la protonterapia en el Sistema Nacional de Salud (OE. 1.1) 4) DPR/DSN Licenciamiento de la solicitud de construcción y montaje de modificación de diseño del C.A. el Cabril relativa a la plataforma Sureste de almacenamiento definitivo de residuos radiactivos de baja y media actividad (RBMA). (OE.1.1)

4. ACTIVIDADES POR PROCESOS

El Sistema de gestión del CSN ordena la actividad del organismo en una serie de procesos que describen los diferentes ámbitos de actuación de la organización, sus responsables y los objetivos a conseguir.

Es relevante en este punto que el PAT 2024 incorpora las novedades incluidas en el mapa de procesos del CSN con ocasión de la revisión del Manual del Sistema de Gestión. Entre estas novedades, se han actualizado los procesos existentes, así como los responsables de cada uno de ellos, con la finalidad de ajustar los aspectos señalados durante la misión IRSS, así como incorporar plenamente la visión y prácticas del OIEA (el GS-R parte 2 “Liderazgo y gestión en pro de la seguridad” y guías y TECDOCs) y de diferentes organismos reguladores

En este PAT 2024 se definen, para cada proceso, las actividades más significativas a llevar a cabo en el ejercicio 2024. Además, para cada actividad se identifican:

- Objetivo estratégico del Plan Estratégico que cumplen, en su caso
- Relevancia:
 - Actividades destacadas (DEST.): son aquellas actividades o conjunto de ellas que, por sus características, resultan prioritarias para el CSN y son aprobadas por el Pleno para cada ejercicio. Se definen en el epígrafe 3 de este documento.
- Temporalidad:
 - Actividades continuas (CONT.): son aquellas actividades o conjunto de ellas que constituyen el trabajo habitual en el CSN
 - Anuales: son aquellas actividades o conjunto de ellas que se llevan a cabo durante el ejercicio
 - Plurianuales: son aquellas actividades o conjunto de ellas que se llevan a cabo durante un período determinado que va más allá del ejercicio. Se señala entre paréntesis el período en que está prevista su realización
- Participantes en su desarrollo: unidad organizativa colaboradora en su desarrollo

Los procesos en los que se desarrollan las diferentes actividades se clasifican en estratégicos, operativos y de apoyo.

En el anexo I de este plan se detallan las actividades más significativas a realizar en cada proceso durante el 2024. Este anexo ha visto reforzada su importancia tras la aprobación del nuevo modelo normalizado de carrera profesional del CSN (Acuerdo del Pleno del CSN adoptado el 19 de julio de 2023) en la medida en que el rendimiento colectivo, uno de los atributos del modelo de evaluación del desempeño asociado, se define como el grado de cumplimiento de las actividades que fueron asignadas a cada unidad en el PAT que corresponda.

5. PLANES DE INSPECCIÓN Y EVALUACIÓN E INDICADORES

La ejecución de parte de los procesos en los que el CSN ordena su actividad, implica la realización de tareas de evaluación y de supervisión y control por. Para su planificación, seguimiento y evaluación, dichas tareas se organizan en una serie de planes y se les aplican indicadores.

En este epígrafe se recoge la planificación de las actividades de supervisión y control, así como de evaluación para el año 2024, atendiendo a las diferentes clasificaciones (proceso y planes). Las actividades de evaluación que se recogen en este apartado son aquellas que se prevé que finalizarán en este año 2024. Se describen además los indicadores que se utilizarán, en su caso, para su análisis y seguimiento.

Los procesos operativos que implican la realización de tareas de evaluación y de evaluación y supervisión y control son:

- Autorización II.NN. y ciclo, contenedores almacenamiento de combustible gastado y precios públicos, Evaluación II.NN. y ciclo contenedores almacenamiento de combustible gastado y precios públicos, y Supervisión y control II.NN. y ciclo. Se agrupan en el epígrafe Instalaciones nucleares e instalaciones radiactivas del ciclo del combustible
- Autorización y evaluación de II.RR., y Supervisión y control de II.RR. Se agrupan en el epígrafe Instalaciones radiactivas
- Licenciamiento de personal de II.RR.
- Transporte
- Entidades de servicios, vigilancia y control radiológico de los trabajadores
- Vigilancia y control radiológico del público y medio ambiente
- Gestión de emergencias

La gestión de cada uno de estos procesos es responsabilidad de las unidades organizativas que se señalan en el apartado correspondiente.

En el ejercicio 2024 cuentan con indicadores los procesos de instalaciones nucleares e instalaciones radiactivas del ciclo del combustible, instalaciones radiactivas, y gestión de emergencias. Estos indicadores se describen en sus apartados correspondientes.

5.1 INSTALACIONES NUCLEARES E INSTALACIONES RADIATIVAS DEL CICLO DEL COMBUSTIBLE

5.1.1 Planes de inspección y de evaluación de instalaciones nucleares e instalaciones radiactivas del ciclo del combustible

A continuación, se recoge el número de inspecciones previstas para instalaciones nucleares e instalaciones radiactivas del ciclo del combustible, clasificadas de acuerdo con el tipo de instalación y el plan en que se incluyen (Programa Base de Inspección (PBI), genéricas de la Dirección Técnica de Seguridad Nuclear (DSN), otras inspecciones de la DSN, Plan anual de inspecciones de la Dirección Técnica de Protección Radiológica (DPR), así como el número de evaluaciones a realizar en el ejercicio.

El desempeño de este proceso se reparte entre la DSN y la DPR:

- DSN: CC.NN. en operación y Juzbado
- DPR: CC.NN. en desmantelamiento, Vandellós I, El Cabril, Ciemat, Planta Quercus y minería de uranio

Actividades de inspección y evaluación de instalaciones nucleares e instalaciones radiactivas del ciclo de combustible

INSTALACIÓN	INSPECCIÓN					EVALUACIÓN
	PBI	GENÉRICAS (DSN)	OTRAS PLANIFICADAS (DSN)	PLAN ANUAL (DPR)	TOTAL	
CCNN EN OPERACIÓN						
Almaraz	21	0	2		23	9
Ascó	20	0	4		24	13
Cofrentes	19	0	1		20	6
Trillo	20	0	2		22	10
Vandellós II	16	1	1		18	6
CCNN EN DESMANTELAMIENTO						
J. Cabrera DSJ				4	4	2
Sta. Mª Garoña DSMG				13	13	5
CN EN PERIODO DE LATENCIA						
Vandellós I				2	2	6
IINN						
Juzbado	12	0	0		12	9
El Cabril	9			0	9	3
Ciemat				8	8	16
IICC						
Minas (Quercus Elefante)				4	4	1
TOTAL	117	1	10	31	159	86

En el anexo II de este plan se detallan las inspecciones a realizar.

5.1.2 Indicadores

5.1.2.1 Indicadores de inspección

- NI1 Número y porcentaje de inspecciones realizadas durante el periodo considerado con relación al total previsto anual. El objetivo en el PAT 2024 es realizar 159 inspecciones, de las cuales 119 corresponden a proyectos gestionados por la DSN y 40, por la DPR.
- NI2 Número y porcentaje del total de inspecciones programadas en el año que han sido efectivamente realizadas en el periodo considerado. El objetivo en el PAT 2024 es realizar 159 inspecciones, de las cuales 119 corresponden a la DSN y 40, a la DPR.
- NI3 Número y porcentaje del total de inspecciones planificadas en el año pertenecientes al programa base de inspección, que han sido realizadas en el periodo considerado. El objetivo en el PAT 2024 es realizar 117 inspecciones, de las cuales 108 corresponden a proyectos gestionados por la DSN y 9, por la DPR.
- NI4 Grado de dedicación a la inspección de II. NN. en el periodo considerado, definido como el número de horas imputadas a la inspección de II. NN., contenedores y fabricación de componentes con destino a II. NN. expresada en miles. (El objetivo anual es alcanzar un valor ≥ 50.000 horas).

5.1.2.2 Indicadores de evaluación: informes a la Administración

- NE2 Número y porcentaje del total de solicitudes dictaminadas en el periodo considerado, que han cumplido con los plazos comprometidos con la Administración, establecidos en el procedimiento PG.II.05. (Objetivo 100%).
- NE3 Número y porcentaje del total de solicitudes que han quedado pendientes de dictaminar en el periodo considerado, que exceden de los plazos comprometidos con la Administración, establecidos en el procedimiento PG.II.05. (Objetivo cero).

5.2 INSTALACIONES RADIATIVAS

A continuación, se recoge el número de inspecciones previstas para instalaciones radiactivas y otras actividades reguladas (OAR).

El desempeño de este proceso se reparte entre la Dirección Técnica de Protección Radiológica y las comunidades autónomas con las que el CSN ha establecido un acuerdo de encomienda de gestión de funciones para la realización de estas actividades.

Se incluyen las instalaciones de radiodiagnóstico, así como las empresas externas, la aprobación de tipo y la fabricación de equipos, cuyo seguimiento es responsabilidad de la DPR igualmente.

5.2.1 Planes de inspección y de evaluación de instalaciones radiactivas y otras actividades reguladas

Inspección y evaluación de instalaciones radiactivas (se incluyen las de radiodiagnóstico aunque no son IIRR)

ACTIVIDADES	PLANIFICADO		
	CSN	CC AA	TOTAL
INSPECCIÓN DE CONTROL	215	736	951
II.RR. (IRM, IRI, IRD, IRC)	205	487	692
OAR (VAT)	5	0	5
IRX	5	249	254
INSPECCIÓN DE LICENCIAMIENTO	40	29	69
II.RR.	40	29	69
EVALUACIÓN	200	98	298
II.RR. (IRM, IRI, IRD, IRC)	185	98	283
OAR (VAT)	15		15

Inspección y evaluación de otras actividades reguladas

ACTIVIDADES	PLANIFICADO		
	CSN	CC AA	TOTAL
INSPECCIÓN DE CONTROL	5	0	0
EEX	5	0	5
EVALUACIÓN	21	0	21
APROBACIÓN TIPO	20		20
FABRICACIÓN EQUIPOS	1		1

El desglose de las inspecciones a realizar por cada comunidad autónoma con acuerdo de encomiendas de funciones se encuentra en el anexo II de este plan.

5.2.2 Indicadores

5.2.2.1 Indicadores de inspección

- RI1 Número y porcentaje de inspecciones de control realizadas durante el periodo considerado con relación al total previsto anual. El objetivo en el PAT 2024 es realizar 951 inspecciones, de las cuales 215 corresponden a la DPR y 736, a las CCAA.
- RI4 Grado de dedicación a la inspección de II.RR., instalaciones de radiodiagnóstico, a entidades de servicio, Planes de Protección Física de instalaciones radiactivas, a Industrias NORM, a lugares con exposición al Radón, otras actividades conexas, a cursos homologados y a los transportes radiactivos en su conjunto en el periodo considerado, definido como el número de inspecciones de cada tipo ponderado. (El objetivo anual es alcanzar un valor ≥ 8.850).

5.2.2.2 Indicadores de informes a la Administración

- RE2 Número y porcentaje del total de solicitudes dictaminadas o archivadas en el periodo considerado, que han cumplido con los plazos comprometidos con la Administración, establecidos en el procedimiento PG.II.05. (Objetivo 100%).
- RE3 Número y porcentaje del total de solicitudes que han quedado pendientes en el periodo considerado, que exceden de los plazos comprometidos con la Administración, establecidos en el procedimiento PG.II.05. (Objetivo cero).

5.2.2.3 Indicadores estadísticos

- RI2 Número y porcentaje, de inspecciones de licenciamiento realizadas durante el periodo considerado con relación al total previsto anual.
- RI3 Número total de apercibimientos (a), emitidos en el periodo considerado y ratio trimestral (a)/inspecciones de control en II. RR., desglosados por apercibimientos y propuestas de expedientes sancionadores emitidos directamente por el CSN y a propuesta de Cataluña, Baleares y País Vasco.
- RE1 Número y porcentaje (con relación al total previsto anual), de solicitudes dictaminadas en el periodo considerado.

5.3 LICENCIAMIENTO DE PERSONAL DE II.RR.

A continuación, se recoge el número de inspecciones a llevar a cabo sobre cursos de formación, así como las evaluaciones a realizar para la homologación de cursos relativos a la obtención de las licencias de supervisor y operador de II.RR., así como de los diplomas de jefe de Servicio de Protección Radiológica.

El desempeño de este proceso se reparte entre la Dirección Técnica de Protección Radiológica y las comunidades autónomas con las que el CSN ha establecido un acuerdo de encomienda de gestión de funciones para la realización de estas actividades.

El indicador de este proceso es:

J1. “Número de inspecciones realizadas a los cursos homologados”, cuyo objetivo es alcanzar el 100%, es decir, 59 inspecciones este año.

Inspección de control de cursos de formación y evaluación de homologación de cursos de personal de IIRR

ACTIVIDAD	PLANIFICADO		
	CSN	CC AA	TOTAL
INSPECCIÓN CURSOS DE FORMACIÓN	40	19	59
EVALUACIÓN (HOMOLOGACIÓN DE CURSOS)	18	3	21

El desglose de las inspecciones a realizar por cada comunidad autónoma con acuerdo de encomiendas de funciones se encuentra en el anexo II de este plan.

5.4 TRANSPORTE

A continuación, se recoge el número de inspecciones a llevar a cabo sobre actividades de transporte, así como las evaluaciones a realizar para informar las solicitudes de autorización relacionadas con las actividades de transporte.

El desempeño de este proceso se reparte entre la Dirección Técnica de Seguridad Nuclear y las comunidades autónomas con las que el CSN ha establecido un acuerdo de encomienda de gestión de funciones para la realización de las actividades de inspección.

5.4.1 Planes de inspección y de evaluación de transporte

ACTIVIDAD	PLANIFICADO		
	CSN	CCAA	TOTAL
INSPECCIÓN	7	52	59
PBI	7		7
Otras inspecciones de transporte	0	52	52
EVALUACIÓN	19		19
Aprobación de bultos/convalidación	16		16
Autorizaciones de transporte	3		3

El desglose de las inspecciones a realizar se encuentra en el anexo II de este plan.

5.5 ENTIDADES DE SERVICIO, VIGILANCIA Y CONTROL RADIOLÓGICO DE LOS TRABAJADORES

A continuación, se recoge el número de inspecciones, así como evaluaciones a realizar a entidades de servicio: servicios de protección radiológica (SPR), unidades técnicas de protección radiológica (UTPR) y servicios de dosimetría personal (SDP).

El desempeño de este proceso se reparte entre la Dirección Técnica de Protección Radiológica y las comunidades autónomas con las que el CSN ha establecido un acuerdo de encomienda de gestión de funciones para la realización de estas actividades.

El indicador de este proceso:

L1. “Número de inspecciones de control realizadas a los SPR, UTPR y SDP con relación al previsto anual”, cuyo objetivo es alcanzar el 100%, es decir, 24 inspecciones este año.

Actividades de inspección de control, inspección de licenciamiento y evaluación de SPR, UTPR y SDP

ACTIVIDAD	PLANIFICADO		
	CSN	CC AA	TOTAL
INSPECCIÓN DE CONTROL	8	16	24
SPR	1	13	14
UTPR	4	3	7
SDP	3	0	3
INSPECCIÓN DE LICENCIAMIENTO	5	0	5
SPR	2	0	2
UTPR	1	0	1
SDP	2	0	2
EVALUACIÓN	7	0	7
SPR	2	0	2
UTPR	3	0	3
SDP	2	0	2

El desglose de las inspecciones a realizar por cada comunidad autónoma con acuerdo de encomiendas de funciones se encuentra en el [anexo II](#) de este plan.

5.6 VIGILANCIA Y CONTROL RADIOLÓGICO DEL PÚBLICO Y MEDIO AMBIENTE

A continuación, se recoge el número de inspecciones, así como de evaluaciones a realizar en la vigilancia y control radiológico del público y el medio ambiente.

El desempeño de este proceso lo lidera la Dirección Técnica de Protección Radiológica.

El indicador de este proceso:

M1. “Número y % de inspecciones realizadas con relación al total previsto anual para industrias NORM; lugares con exposición al radón; emplazamientos específicos (Hondón, Palomares, CRI-9, balsas de fosfoyesos, etc.)”, cuyo objetivo es alcanzar el 100%, es decir, 16 inspecciones este año.

Actividades de inspección y evaluación relacionadas con la Vigilancia y control radiológico del público y el medio ambiente

INSTALACIÓN	INSPECCIÓN PLAN ANUAL (DPR)	EVALUACIÓN
Industrias NORM	5	6
Lugares de trabajo con Radón	9	4
Emplazamientos específicos	1	0
Planta LOBO-G	0	0
Compañías aéreas	1	0
NFUAC: Fab. uranio Andújar	1	1
TOTAL	17	11

5.7 GESTIÓN DE EMERGENCIAS

A continuación, se recoge el número de simulacros del Plan de emergencia interior de las instalaciones nucleares que se prevé realizar con activación de la Organización de respuesta ante emergencias (ORE) e inspección del CSN, así como otros ejercicios.

El desempeño de este proceso lo lidera la Dirección Técnica de Protección Radiológica.

5.7.1 EJERCICIOS Y SIMULACROS DE EMERGENCIAS

ACTIVIDAD	PLANIFICADO
Simulacros del Plan de emergencia interior de las instalaciones nucleares con activación de la ORE e inspección del CSN	7
Otros ejercicios y simulacros	8
TOTAL	15

En el [anexo II](#) de este plan se detalla el programa de ejercicios y simulacros a desarrollar.

5.7.2 INDICADORES DEL SERVICIO DE LA SALEM

ETS Tiempo medio, expresado en minutos, de activación de la totalidad de los miembros de los retenes en los simulacros de emergencia, en el periodo considerado. (El objetivo es alcanzar un valor medio anual ≤ 30 minutos).

ETR Tiempo medio, expresado en minutos, de activación de la totalidad de los miembros de los retenes en emergencias reales, en el periodo considerado. (El objetivo es alcanzar un valor medio anual ≤ 30 minutos).

ECS Calidad de respuesta en los simulacros de emergencia en el periodo considerado, definido como:

$$(36 \times \bar{r} - 12 \times s) \text{ donde } \bar{r} = \frac{1}{n} \sum r_i, r_i = \frac{60}{t_i} - 1, s = \sqrt{\frac{\sum (r_i - \bar{r})^2}{n-1}}$$

siendo n el número de simulacros realizados en el periodo considerado y t_i los tiempos, expresados en minutos, de activación de la totalidad de los miembros de los retenes en cada simulacro. (El objetivo es alcanzar un valor anual ≥ 36).

ECR[1] Calidad de respuesta en emergencias reales en el periodo considerado, definido como:

$$(105 \times \bar{r} - 35 \times s), \text{ donde } \bar{r} = \frac{1}{n} \sum r_i, r_i = \frac{60}{t_i} - 1, s = \sqrt{\frac{\sum (r_i - \bar{r})^2}{n-1}}$$

siendo n el número de emergencias reales producidas en el periodo considerado y t_i los tiempos, expresados en minutos, de activación de la totalidad de los miembros de los retenes en cada emergencia real producida. (El objetivo es alcanzar un valor anual ≥ 105).

¹ En el caso de que los valores de r_i fuesen < 0 en más de un 20% de los casos, al indicador se le asignaría un valor 0.

6. PROGRAMAS

Los programas son una planificación de detalle que asigna, para las actividades que por su relevancia lo requieran, fechas de inicio y finalización (año 2024) y responsabilidad de ejecución.

En el PAT 2024 se recogen los programas de normativa, de edición de procedimientos, de auditorías internas, de proyectos de I+D, de actividades internacionales, de actividades institucionales, de comunicación y Agenda 2030.

6.1 PROGRAMA DE NORMATIVA

El programa de normativa pertenece al proceso operativo Desarrollo de normativa. Incluye las instrucciones del CSN, y guías de seguridad que se prevé aprobar por el CSN durante el 2024. En cuanto a las instrucciones previstas, estas son las recogidas en el Plan Anual Normativo del CSN 2024.

La ejecución de este programa la dirige la Secretaría General.

La previsión para el año 2024 respecto a la edición de normativa se recoge en la siguiente tabla:

Tipo	Total
Instrucciones del Consejo	4
Guías de seguridad	3
TOTAL PROGRAMA	7

En el anexo III de este plan se presenta el listado de detalle de todos los proyectos normativos a editar en el 2024.

6.2 PROGRAMA DE EDICIÓN DE PROCEDIMIENTOS

El programa de edición de procedimientos pertenece al proceso estratégico Sistema de gestión. Incluye los procedimientos que se prevé aprobar durante el ejercicio 2024, clasificados según su tipo: de gestión, administrativos y técnicos.

La ejecución de este programa la dirige la Secretaría General.

La previsión para el año 2024 respecto a la edición de procedimientos internos se recoge en la siguiente tabla:

Tipo	Total
Procedimiento de gestión	9
Procedimiento administrativo	11
Procedimiento técnico	9
TOTAL PROGRAMA	29

En el anexo IV de este plan se desarrolla el programa de edición de los procedimientos.

6.3 PROGRAMA DE AUDITORÍAS INTERNAS

El programa de auditorías internas pertenece al proceso estratégico Sistema de gestión. Incluye, por un lado, las auditorías internas a procesos que se ejecutan por el propio CSN y, por otro, las auditorías internas a procesos o parte de procesos que ejecutan las comunidades autónomas con las que el CSN ha establecido un acuerdo de encomienda de funciones a tal efecto.

La ejecución de este programa la lidera la Secretaría General.

La previsión para el año 2024 respecto a la realización de auditorías internas se recoge en la siguiente tabla:

Tipo	Total
Auditorías internas a procesos	5
Auditorías internas a CC.AA.	1
TOTAL	6

En el anexo V de este plan se detalla el programa de auditorías.

6.4 PROGRAMA DE PROYECTOS DE I+D

El programa de proyectos de I+D pertenece al proceso de apoyo Investigación y desarrollo. Incluye, por un lado, los proyectos de investigación en los que participa el CSN con otros organismos y, por otro, aquellos proyectos de investigación ya finalizados pendientes de informe final. Incluye, asimismo, las subvenciones concedidas por el CSN, que están en ejecución.

La ejecución de este programa la lidera la Secretaría General.

La previsión para el año 2024 respecto a los proyectos de I+D y subvenciones se recoge en las siguientes tablas:

Tipo	Total
Nuevos convenios a tramitar	17
Convenios a finalizar en el ejercicio actual	38
TOTAL	55

Subvenciones	Total
Subvenciones en curso	16
Nuevas en la convocatoria 2024	15

En el anexo VI de este plan se relacionan los proyectos de I+D en desarrollo.

6.5 PROGRAMA DE ACTIVIDADES INTERNACIONALES

El programa de actividades internacionales pertenece al proceso de apoyo Relaciones internacionales. Incluye las diferentes actividades internacionales en materia de seguridad nuclear, protección radiológica y seguridad física en las que participa el personal del Consejo.

La ejecución de este programa la lidera el Gabinete Técnico de la Presidencia.

En la siguiente tabla se presenta un resumen del número de actividades en las que se tiene previsto participar en el año 2024.

ACTIVIDAD INTERNACIONAL	PREVISTO
Convenciones	5
Organismo Internacional de Energía Atómica (OIEA)	40
Agencia de Energía Nuclear de la OCDE (NEA)	93
Unión Europea (UE)	38
Bilateral	13
Otros	60
No planificadas	
Total	249

El programa de actividades internacionales se detalla en el [anexo VII](#) de este plan.

6.6 PROGRAMA DE ACTIVIDADES INSTITUCIONALES

El programa de actividades institucionales pertenece al proceso de apoyo Relaciones institucionales. Incluye las diferentes actividades nacionales en materia de seguridad nuclear, protección radiológica y seguridad física en las que participa el personal del Consejo.

La ejecución de este programa la lidera el Gabinete Técnico de la Presidencia.

En la siguiente tabla se presenta un resumen del número de actividades en las que se tiene previsto participar en el año 2024.

ACTIVIDAD INSTITUCIONAL	PREVISTO
Comités de Información Local	7
Comisiones Mixtas Acuerdos Encomiendas	9
Reuniones con Administración General del Estado y Fuerzas y Cuerpos de Seguridad	2
Comités de Enlace	10
Otras reuniones	6
Otras actividades (formación, eventos, proyectos, etc.)	8
No planificadas	
Total	42

El programa de actividades institucionales se detalla en el [anexo VIII](#) de este plan.

6.7 PROGRAMA DE COMUNICACIÓN

El programa de comunicación pertenece al proceso de estratégico Información y comunicación externa e interna. Incluye las diferentes actividades relacionadas con la comunicación.

La ejecución de este programa la lidera el Gabinete Técnico de la Presidencia.

En la siguiente tabla se presenta un resumen del número de actividades que se tiene previsto realizar en el año 2024.

Actividad	Previsto
Notas de prensa	130
Boletines internos	11
Boletines externos	11
Publicaciones en X	1200
Publicaciones en LinkedIn	150
Videos en Youtube	30
Revistas Alfa	4
Informes de notificación de sucesos y hallazgos (SISC)	4
Informes de auditoría de seguimiento de noticias	4
Total	1544

6.8 PROGRAMA AGENDA 2030

El Plan Estratégico del CSN para el periodo 2020-25 incluye dentro de sus metas estratégicas la meta de transversal de sostenibilidad que establece que toda la gestión del CSN estará orientada hacia la consecución de los Objetivos de desarrollo sostenible para 2030.

Entre los aspectos a realizar en el año 2024 a este respecto, se encuentran:

- Adaptación del edificio del CSN a las necesidades del personal y visitantes con otras capacidades
- Fomentar la presencia de las mujeres en todos los ámbitos de toma de decisión del CSN
- Incorporar la compra pública ecológica y consolidar la compra pública ecológica en los procedimientos de contratación del CSN

La responsabilidad de la ejecución de estas actividades es de la Secretaría General.

El programa de agenda 2030 se detalla en el anexo IX de este plan.

7. PLANIFICACIÓN GLOBAL DE HORAS DE TRABAJO

HORAS TOTALES PLANIFICADAS		518.942	
PROCESO		Horas planificadas	%
A	DIRECCIÓN DEL ORGANISMO	14.370	2,77
B	INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN EXTERNA E INTERNA	22.381	4,31
C	SISTEMA DE GESTIÓN	38.909	7,50
D	AUTORIZACIÓN DE II.NN., DEL CICLO, CONTENEDORES DE ALMACENAMIENTO DE COMBUSTIBLE GASTADO Y PRECIOS PÚBLICOS	11.509	2,22
E	EVALUACIÓN DE II.NN., DEL CICLO, CONTENEDORES DE ALMACENAMIENTO DE COMBUSTIBLE GASTADO Y PRECIOS PÚBLICOS	48.051	9,26
F	SUPERVISIÓN Y CONTROL DE II.NN, DEL CICLO Y CONTENEDORES DE ALMACENAMIENTO DE COMBUSTIBLE GASTADO	87.031	16,77
G	LICENCIAS DE PERSONAL DE II. NN Y CICLO DE COMBUSTIBLE	8.136	1,57
H	AUTORIZACIÓN Y EVALUACIÓN DE INSTALACIONES RADIATIVAS	17.200	3,31
I	SUPERVISIÓN Y CONTROL DE INSTALACIONES RADIATIVAS	14.880	2,87
J	LICENCIAMIENTO DE PERSONAL DE II.RR.	7.325	1,41
K	TRANSPORTE	7.853	1,51
L	ENTIDADES DE SERVICIO, EMPRESAS EXTERNAS, VIGILANCIA Y CONTROL DE LOS TRABAJADORES	10.176	1,96
M	VIGILANCIA Y CONTROL DEL PÚBLICO Y MEDIO AMBIENTE	17.143	3,30
N	GESTIÓN DE EMERGENCIAS	16.815	3,24
O	SEGURIDAD FÍSICA	1.973	0,38
P	DESARROLLO DE NORMATIVA	18.262	3,52
Q	RELACIONES INSTITUCIONALES	12.779	2,46
R	RELACIONES INTERNACIONALES	24.764	4,77
S	GESTIÓN ECONÓMICA Y FINANCIERA	33.298	6,42
T	INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO	10.487	2,02
U	GESTIÓN DOCUMENTAL	15.893	3,06
V	RECURSOS HUMANOS	32.548	6,27
W	SISTEMAS DE INFORMACIÓN	14.390	2,77
X	CREACION Y DESARROLLO DE COMPETENCIAS	32.769	6,31

En el anexo X de este plan se detalla la planificación desglosada de horas de trabajo.

ANEXO I: ACTIVIDADES PLANIFICADAS

A. PROCESO ESTRATÉGICO: DIRECCIÓN DEL ORGANISMO
RESPONSABLES: GABINETE DE SECRETARÍA GENERAL (GBSG)

ACTIVIDAD	Codigo Imputación	Objetivo	TIPO				SG								DSN		DPR		GTP		
			DEST	CONT	ANUAL	PLURI	GBSG	UASG	SPA	CRHA	APER	ACAG	STI	UPEC	GDSN	UADSN	GDPR	UADPR	RR.II.	RR.EE	COMU
1	Preparación y seguimiento de las reuniones del Pleno	A.02		X			X	X							X	X	X	X			X
2	Implantación del Plan de Igualdad del CSN	A.01	OE.4.13			X	X		X		X										
3	Modernización de cultura organizativa del CSN	A.01	OE.2.3	X			X		X	X	X	X	X	X							
4	Preparación del follow up Misión IRRS	A.01	OE.2.2			X	X								X		X			X	
5	Preparación y celebración de dos reuniones del Comité Asesor	B.01.01	OE5.8			X	X	X											X		
5				0	2	1	2														

	HORAS DE TRABAJO PLANIFICADAS POR PROCESO Y CONCEPTOS DE IMPUTACIÓN	SG	GTP	DPR	DSN	TOTAL
A	DIRECCION DEL ORGANISMO	6350	2590	3712	1718	14370
A.01	GOBERNANZA DEL ORGANISMO	490	2240	178	40	2948
A.02	PREPARACIÓN DE SESIONES, ACTAS Y COMUNICACIÓN ACUERDOS DE PLENO	5860	350	3534	1678	11422

B. PROCESO ESTRATÉGICO: INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN EXTERNA E INTERNA
RESPONSABLES: GABINETE DE SECRETARÍA GENERAL (GBSG) Y ASESOR/A DEL GABINETE TÉCNICO DE PRESIDENCIA (GTP) PARA COMUNICACIÓN

ACTIVIDAD			Objetivo	TIPO				SG		DSN							DPR																GTP	
		Código Imputación	Estratégico	DEST	CONT	ANUAL	PLURI	GBSG	UNIN	GDSN	SCN	CINU	SIN	CTIN	STN	CTTN	GDPR	SRA	CTPA	ABR	AVRA	ARBM	ARAN	SRO	CTRO	APRT	LIFO	INRA	IRIN	IREM	STPR	RR.II.	COMU	
1	Atender los compromisos derivados de comunicación	B.01	OE.5.9	X				X		X							X																X	
2	Actualizar el Procedimiento PG.II.06 sobre Comunicación de la información de sucesos para adecuarlo a la IS-10	B.01	OE.5.7			X																										X	X	
3	Analizar e implantar, en su caso, las recomendaciones y resoluciones sobre transparencia voluntaria	B.01.02	OE.5.6			X		X																									X	
4	Responder a las solicitudes de información de los medios de comunicación, grupos de interés, entidades sociales y público en general. Respuesta a solicitudes de información presentadas con base en la ley de transparencia y de acceso a la información ambiental.	B.02	OE.5.6		X			X		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		X	
5	Responder y revisar las respuestas a las solicitudes de información y análisis las consultas, peticiones, sugerencias, etc. de ciudadanos a través del buzón de comunicaciones de la web	B.02	OE.5.6		X					X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		X	
6	Actualización de contenidos en la web institucional como herramienta de comunicación con el público y transparencia (Agenda, actas de inspección, hallazgos del SISC, etc.)	B.02	OE.5.6		X			X	X																								X	
	6			0	4	2	0																											

	HORAS DE TRABAJO PLANIFICADAS POR PROCESO Y CONCEPTOS DE IMPUTACIÓN	SG	GTP	DPR	DSN	TOTAL
B	INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN EXTERNA E INTERNA	4684	14708	2317	672	22381
B.01	COMUNICACIÓN	1000	7615	609	299	9523
B.02	RESPUESTA A PETICIONES DE INFORMACIÓN	240	1678	1065	125	3108
B.03	PUBLICACIONES	0	2598	120	208	2926
B.04	CENTRO DE INFORMACIÓN	3444	1785	0	0	5229
B.05	GESTIÓN Y ACTIVIDADES ADMINISTRATIVAS DE COMUNICACIÓN	0	438	523	0	961
B.06	ACTIVIDADES NO PREVISTAS DE COMUNICACIÓN	0	595	0	40	635

C. PROCESO ESTRATÉGICO: SISTEMA DE GESTIÓN
RESPONSABLES: UNIDAD DE PLANIFICACIÓN, EVALUACIÓN Y CALIDAD (UPEC)

ACTIVIDAD			Objetivo	TIPO			SG								DSN								DPR																GTP																	
		Código Imputación	Estratégico	DEST	CONT	ANUAL	PLURI	GESG	SPA	COEF	ACAG	STI	CSTD	SAJ	UPEC	UNIN	IDSG	GDSN	SCN	GINU	INRE	ATMR	SIN	CTIN	ICON	GTT	STN	CTTN	ARAA	GDPR	SRA	CTPA	ABR	AVRA	ARBIM	AICD	ARAN	SRO	APRT	LIFO	INRA	IRIN	IREM	STPR	SEP	CTEM	SFTI	COEM	RR:II	RR:EE	COMU					
1	Elaborar o revisar, y tramitar la documentación del sistema de gestión establecida en el Manual del sistema de gestión	C.01.02	OE.2.5			X		X	X						X																X	X	X	X	X	X	X																			
2	Participar en elaborar el PAT 2025 y los informes de seguimiento trimestrales y de cumplimiento del PAT 2024	C.01.02	OE.2.4			X		X		X	X	X		X	X		X	X		X		X									X	X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X			
3	Efectuar y participar en las auditorías del programa de auditorías para el año objeto de planificación. Análisis de lecciones aprendidas	C.03.01	OE.2			X									X	X	X						X	X	X	X	X	X	X		X	X			X		X	X				X	X	x	X											
4	Seguimiento y control del avance del programa de cultura de seguridad	C.03.02	OE.2.3				X	X							X			X																			X																			
5	Gestión de la asignación, tramitación y resolución de las denuncias que se reciban en el CSN	C.03.05			X			X				X		X				X		X											X						X																			
6	Diseño de la metodología y desarrollo de la experiencia piloto para implantación del programa de experiencia reguladora en el CSN.(2024-2025)	C.03.06	OE.1.11				X	X							X	X		X														X																								
	6			0	1	3	2																																																	

	HORAS DE TRABAJO PLANIFICADAS POR PROCESO Y CONCEPTOS DE IMPUTACIÓN	SG	GTP	DPR	DSN	TOTAL
C	SISTEMA DE GESTIÓN	12106	3743	8270	14790	38909
C.01	DOCUMENTACIÓN DEL SISTEMA DE GESTIÓN	4142	1582	2544	1999	10267
C.02	PLANIFICACIÓN Y GESTIÓN	3524	1615	4.289	10733	20161
C.03	EVALUACIÓN Y MEJORA	2640	546	1025	334	4545
C.04	GESTIÓN Y ACTIVIDADES ADMINISTRATIVAS SISTEMA DE GESTIÓN	1700	0	398	1725	3823
C.05	ACTIVIDADES NO PREVISTAS SISTEMA DE GESTIÓN	100	0	14	0	114

D - E. PROCESO OPERATIVO: AUTORIZACIÓN Y EVALUACIÓN INSTALACIONES NUCLEARES Y DEL CICLO, CONTENEDORES DE ALMACENAMIENTO DE COMBUSTIBLE GASTADO Y PRECIOS PÚBLICOS

RESPONSABLES: SCN PARA CC.NN. EN OPERACIÓN Y CESE Y JUZBADO; STN PARA CONTENEDORES DE ALMACENAMIENTO; SRA PARA EL RESTO DE II.NN. E II. CCSIN, Y STN, SEP, SRA y SRO, EN LOS AMBITOS DE SUS RESPECTIVAS COMPETENCIAS. Titular de la subdirección de la que corresponda para las solicitudes por precios públicos

ACTIVIDAD			Objetivo	TIPO				DSN																		DPR														
		Código Imputación	Estratégico	DEST	CONT	ANUAL	PLURI	GDSN	SCN	CINU	AEON	SIN	CTIN	IMES	GEMA	INSI	INEI	ICON	CITI	STN	CTTN	OPHF	MOSI	ARAA	GACA	AAPS	ARIN	SRA	CTPA	AER	AVRA	ARBM	AICD	SRO	CTRO	APRT	SEFI	PLEM		
1	Emitir los informes de evaluación y el dictamen de la DSN para solicitud de renovación de la autorización de explotación de CN Trillo.	D.01.04 E.01.04	OE.1.1	X		X			X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X			X	X	X							
2	Emitir los informes de evaluación y el dictamen de la DSN para las solicitudes de autorización de ejecución y montaje de los ATI-100 de las CCNN Vandellós II, Ascó, Almaraz y Cofrentes.	D.01 E.01	OE.1.1	X		X			X	X		X	X	X				X	X	X	X	X		X	X		X	X			X	X	X							
3	Emitir los informes de evaluación y el dictamen de la DSN para la solicitud del contenedor de almacenamiento de combustible gastado ENUN 52B	D.03 E.03.04	OE.1.1			X		X				X	X	X				X		X	X			X	X			X		X	X	X								
4	Emitir los informes de evaluación y el dictamen de la DPR de las solicitudes de modificación de diseño de la central nuclear Santa María de Garoña en fase 1 de desmantelamiento (Modificación del ATI)	D.02 E.02.	OE.1.4 OE.1.				X					X	X	X				X	X	X	X			X			X	X	X	X	X	X	X	X	X	X				
5	Emitir los informes de evaluación y el dictamen de la DPR de las actividades relacionadas con el desmantelamiento de la planta de fabricación de concentrados de Quercus	D.02 E.02.	OE.1.				X					X	X						X	X				X				X	X	X	X	X	X	X	X	X				
6	Emitir los informes de evaluación y el dictamen de la DPR de la solicitud de construcción de la celda 31 de El Cabril y de la solicitud de construcción y montaje de la nueva plataforma de almacenamiento de El Cabril	D.02 E.02.	OE.1.	X			X					X	X	X					X	X	X				X			X	X	X	X	X	X	X		X	X	X		
6	6			3	0	3	3												3	0																				

	HORAS DE TRABAJO PLANIFICADAS POR PROCESO Y CONCEPTOS DE IMPUTACIÓN	SG	GTP	DPR	DSN	TOTAL
D	AUTORIZACIÓN II. NN. Y CICLO DEL COMBUSTIBLE, CONTENEDORES DE ALMACENAMIENTO DE COMBUSTIBLE GASTADO Y PRECIOS PUBLICOS	0	0	2536	8973	11509
D.01	GESTIÓN DE PROYECTOS DE II.NN.	0	0	300	3642	3942
D.02	GESTIÓN DE PROYECTOS DE II.CC Y DESMANTELAMIENTO	0	0	1815	0	1815
D.03	GESTIÓN DE PROYECTOS DE CONTENEDORES	0	0	0	353	353
D.04	GESTION DE PROYECTOS DE PRECIO PÚBLICO	0	0	80	500	580
D.05	GESTIÓN DEL COMBUSTIBLE GASTADO Y RESIDUOS DE ALTA ACTIVIDAD	0	0	0	560	560
D.06	TEMAS GENÉRICOS DE AUTORIZACIÓN	0	0	107	217	324
D.07	GESTIÓN Y ACTIVIDADES ADMINISTRATIVAS DE AUTORIZACIÓN DE II.NN., CICLO, CONTENEDORES Y PRECIOS PÚBLICOS	0	0	205	3701	3906
D.08	ACTIVIDADES NO PREVISTAS DE AUTORIZACIÓN DE II.NN., CICLO, CONTENEDORES Y PRECIOS PÚBLICOS	0	0	29	0	29

E	EVALUACIÓN II. NN. Y CICLO DEL COMBUSTIBLE, CONTENEDORES DE ALMACENAMIENTO DE COMBUSTIBLE GASTADO Y PRECIOS PUBLICOS	0	0	14470	33581	48051
E.01	EVALUACIÓN DE II.NN.	0	0	6757	19059	25816
E.02	EVALUACIÓN DE II.CC. Y DESMANTELAMIENTO	0	0	5836	4261	10097
E.03	EVALUACIÓN DE CONTENEDORES DE ALMACENAMIENTO DE COMBUSTIBLE GASTADO	0	0	600	2204	2804
E.04	EVALUACIÓN DE SOLICITUDES PRECIOS PÚBLICOS	0	0	490	766	1256
E.05	TEMAS GENÉRICOS DE EVALUACIÓN	0	0	360	4298	4658

E.06	GESTIÓN Y ACTIVIDADES ADMINISTRATIVAS EVALUACIÓN II.NN. Y CICLO	0	0	399	975	1374
E.07	ACTIVIDADES NO PREVISTAS EVALUACIÓN II.NN. Y CICLO	0	0	29	2018	2047

F. PROCESO OPERATIVO: SUPERVISIÓN Y CONTROL INSTALACIONES NUCLEARES Y DEL CICLO, CONTENEDORES DE ALMACENAMIENTO DE COMBUSTIBLE GASTADO
RESPONSABLES: SCN PARA CC.NN. EN OPERACIÓN Y CESE Y JUZBADO; STN PARA CONTENEDORES DE ALMACENAMIENTO; SRA PARA EL RESTO DE II.NN. E II.CC.

ACTIVIDAD		Codigo Imputación	Objetivo	TIPO				SG	DSN																		DPR														
				DEST	CONT	ANUAL	PLURI		UNIN	SCN	CINU	INRE	ATMR	AEON	SIN	CTIN	IMES	GEMA	INSI	INEI	ICON	CITI	STN	CTTN	OFHF	MOSI	ARAA	GACA	AAPS	ARIN	SRA	CTPA	AER	AVRA	ARIM	AICD	SRO	APRT	SEP	SEFI	REM
1	Seguimiento del condicionado y requisitos de las Instrucciones Técnicas Complementarias (ITC) asociadas a las Autorizaciones de Explotación (AE) de las CC.NN. Almaraz, Ascó, Vandellós II, Cofrentes, Trillo y la Fábrica de Juzbado, y de las medidas derivadas	F.01	OE.1.2	X					X	X			X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X	X	X							X	X	
2	Realizar entre el 90% y el 100% del Programa de inspección (que figura en el Anexo II) de las IINN (CCNN en explotación y Fábrica de Juzbado) y las inspecciones relativas a contenedores de almacenamiento de combustible gastado y de las inspecciones programadas en el Plan Basde de Inspección del C.A. El Cabril y las inspecciones que figuren en el programa de inspecciones de la DPR para las CCNN en desmantelamiento, Ciemat e IICC.	F.04 F.05 F.06	OE.1.2	X					X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X			X	X	
3	Realizar un seguimiento de las incidencias, incidentes y experiencia operativa de las IINN, así como la experiencia internacional; a través de las reuniones diarias, reuniones del PRI y PRIN, y llevando a cabo las inspecciones reactivas necesarias, de acuerdo a los procedimientos aprobados	F.01	OE.1.2	X					X	X	X		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X							X	
4	Llevar a cabo el seguimiento del funcionamiento de las IINN a través de los instrumentos del SISC y SSJ (indicadores, inspecciones, hallazgos, reuniones de valoración, informes etc.)	F.01	OE.1.2	X				x	X	X	X		X	X	X					X	X	X			X		X	X	X	X	X						x	x	x		
5	Seguimiento del condicionado y requisitos de las Instrucciones Técnicas Complementarias (ITC) asociadas a las autorizaciones de las instalaciones nucleares en desmantelamiento , El Cabril e instalaciones del ciclo	F.02	OE.1.2	X									X	X	X		X	X	X	X	X	X	X		X	X		X	X	X	X	X	X	X	X	X		X	X		
6	Realizar un seguimiento de las incidencias e incidentes de las IINN (CCNN en desmantelamiento, CIEMAT y El Cabril), llevando a cabo las inspecciones reactivas necesarias, de acuerdo a los procedimientos aprobados	F.07	OE.1.2	x									X	X	X		X	X	X	X	X	X	X		X	X		X	X	X	X	X	X	X	X		X	X			
	6			0	6	0	0																																		

	HORAS DE TRABAJO PLANIFICADAS POR PROCESO Y CONCEPTOS DE IMPUTACIÓN	SG	GTP	DPR	DSN	TOTAL
F	SUPERVISIÓN Y CONTROL II. NN. Y CICLO DEL COMBUSTIBLE, CONTENEDORES DE ALMACENAMIENTO DE COMBUSTIBLE GASTADO	7700	0	17583	61748	87031
F.01	SUPERVISIÓN Y CONTROL DE II.NN.	0	0	3014	13955	16969
F.02	SUPERVISIÓN Y CONTROL DE II.CC. Y DESMANTELAMIENTO	0	0	3381	503	3884
F.03	SUPERVISIÓN Y CONTROL DE CONTENEDORES DE ALMACENAMIENTO DE COMBUSTIBLE GASTADO	0	0	0	1785	1785
F.04	INSPECCIÓN DE II.NN.	0	0	4809	36850	41659
F.05	INSPECCIÓN DE II.CC. Y DESMANTELAMIENTO	0	0	4800	2660	7460
F.06	INSPECCIÓN DE CONTENEDORES DE ALMACENAMIENTO DE COMBUSTIBLE GASTADO (DISEÑO Y FABRICACIÓN)	0	0	0	850	850
F.07	EXPEDIENTES SANCIONADORES Y OTRAS ACTUACIONES SUPERVISIÓN Y CONTROL II.NN., CICLO Y CONTENEDORES	0	0	174	150	324
F.08	GESTIÓN ACTIVIDADES DE INSPECCIÓN (SOLO UNIN)	7500	0	0	0	7500
F.09	AUTOEVALUACIÓN DEL SISC	200	0	170	310	680
F.10	TEMAS GENÉRICOS DE SUPERVISIÓN Y CONTROL	0	0	407	3863	4270
F.11	GESTIÓN Y ACTIVIDADES ADMINISTRATIVAS DE SUPERVISIÓN Y CONTROL DE II.NN. Y CICLO	0	0	828	822	1650

G. PROCESO OPERATIVO: LICENCIAMIENTO DE PERSONAL II.NN. Y CICLO DEL COMBUSTIBLE

RESPONSABLES: STN PARA CC.NN., ATC Y JUZBADO; SRA PARA EL RESTO DE II.NN. E II.CC.; SRO PARA DIPLOMAS DE JSPP

ACTIVIDAD			Objetivo	TIPO			DSN				DPR									
		Código Imputación	Estratégico		CONT	ANUAL	PLURI	SIN	STN	CTN	OFH	UADPR	CTPA	AEIR	AVRA	ARBM	AICD	ARAN	SRO	APRT
1	Llevar a cabo las actuaciones necesarias para la resolución de las solicitudes de concesión y renovación de licencias de personal de operación de II.NN y de las solicitudes de concesión de diplomas de jefes de servicio de protección radiológica solicitados por los titulares	G.01	OE.1.2		X			X	X	X	X			X		X				
2	Llevar a cabo las actuaciones necesarias para la resolución de las solicitudes de concesión y renovación de licencias de personal de operación de IINN (CCNN en desmantelamiento, CIEMAT y El Cabril) e instalaciones radiactivas del ciclo y de las solicitudes de concesión de diplomas de jefes de servicio de protección radiológica solicitados por los titulares	G.02	OE.1.2		X							X	X	X	X	X	X	X	X	X
2				0	2	0	0													

	HORAS DE TRABAJO PLANIFICADAS POR PROCESO Y CONCEPTOS DE IMPUTACIÓN	SG	GTP	DPR	DSN	TOTAL
G	LICENCIAS DE PERSONAL DE II.NN Y CICLO DE COMBUSTIBLE	0	0	2434	5702	8136
G.01	LICENCIAS Y DIPLOMAS DE PERSONAL II.NN.	0	0	430	4772	5202
G.02	LICENCIAS Y DIPLOMAS DE PERSONAL II.CC. Y DESMANTELAMIENTO	0	0	1360	100	1460
G.03	TEMAS GENÉRICOS DE TRIBUNALES DE LICENCIA DE II.NN. Y CICLO	0	0	215	10	225
G.04	GESTIÓN Y ACTIVIDADES ADMINISTRATIVAS DE LICENCIAS DE PERSONAL	0	0	355	820	1175

H. PROCESO OPERATIVO: AUTORIZACIÓN Y EVALUACIÓN DE II.RR.
RESPONSABLES: SUBDIRECCIÓN DE PROTECCIÓN RADIOLÓGICA OPERACIONAL (SRO)

ACTIVIDAD		Codigo Imputación	Objetivo Estratégico	TIPO					DPR		
				DEST	CONT	ANUAL	PLURI	SRO	IRIN	IREM	STPR
1	Continuar con la evaluación de Planes de protección física de las instalaciones radiactivas que albergan fuentes encapsuladas de Categoría 1, 2 y/ó 3	H.01 H.02	OE.1.1		X			x	x	x	
2	Finalizar la evaluación de solicitudes relativas a las instalaciones del Plan INVEAT de actualización de infraestructura Sanitaria	H.01 H.02	OE.1.1	X	X			x		x	
3	Continuar con evaluación de las solicitudes de nuevas II.RR., así como la modificación y clausura solicitadas por II.RR. en operación. Realización de todas las inspecciones planificadas de licenciamiento en el año a las II.RR	H.01 H.02	OE.1.1		X			x	x	x	
4	Continuar con la resolución de las solicitudes de nuevas entidades reguladas por el Art. 74 del RINR: II.RR. (comercialización y asistencia técnica), así como la modificación y clausura solicitadas por II.RR. reguladas por el citado artículo en operación. Evaluaciones de solicitudes de aprobación de tipo (Anexo II RINR)	H.01 H.02	OE.1.1		X			x	x		
5	Continuar con la resolución de las solicitudes de nuevas entidades reguladas por el RD 1085/2009 (comercialización y asistencia técnica de rayos X médicos), así como la modificación y clausura solicitadas por entidades reguladas por el citado RD	H.01 H.02	OE.1.1		X			x			X
6	Inicio de las evaluaciones de solicitudes relativas a equipos de protonterapia dentro de Convenio de colaboración de Ministerio de Sanidad con la Fundación Amancio Ortega (2023-2026)	H.01 H.02	OE.1.1	x			X	x		X	
6				2	5	0	1				

	HORAS DE TRABAJO PLANIFICADAS POR PROCESO Y CONCEPTOS DE IMPUTACIÓN	SG	GTP	DPR	DSN	TOTAL
H	AUTORIZACIÓN Y EVALUACIÓN DE INSTALACIONES RADIATIVAS	0	0	17200	0	17200
H.01	AUTORIZACIÓN Y EVALUACIÓN DE II.RR.	0	0	12800	0	12800
H.02	TEMAS GENERICOS DE II.RR	0	0	1185	0	1185
H.03	GESTIÓN Y ACTIVIDADES ADMINISTRATIVAS DE AUTORIZACIÓN Y EVALUACIÓN DE II.RR.	0	0	3115	0	3115
H.04	ACTIVIDADES NO PREVISTAS DE AUTORIZACIÓN Y EVALUACIÓN DE II.RR.	0	0	100	0	100

I. PROCESO OPERATIVO: SUPERVISIÓN Y CONTROL DE II.RR.

RESPONSABLES: SUBDIRECCIÓN DE PROTECCIÓN RADIOLÓGICA OPERACIONAL (SRO)

ACTIVIDAD		Código Imputación	Objetivo	TIPO				DPR						
			Estratégico	DEST	CONT	ANUAL	PLURI	SRO	APRT	LIFO	INRA	IRIN	IREM	STPR
1	Elaborar el informe anual de resultados de proceso de supervisión y control de instalaciones radiactivas e instalaciones de Rayos X médicos	I.05	OE.1.2		X			X			X			
2	Aplicar el Protocolo de actuación sobre problemas de viabilidad de las instalaciones radiactivas. Informar periódicamente al Pleno sobre los resultados obtenidos	I.01	OE.1.2		X			X			X	X	X	
3	Revisar la experiencia operativa y reguladora en instalaciones radiactivas	I.01	OE.1.2		X			X	X	X	X	X	X	X
4	Cumplir los compromisos adquiridos como punto de contacto nacional para la aplicación de la Guía de Importación/Exportación de fuentes radiactivas desarrollada por el OIEA al amparo del Código de Conducta sobre la seguridad tecnológica y física de las fuentes radiactivas	I.01	OE.1.1		X			X			X	X		
5	Realizar entre el 90 y el 100% de las inspecciones planificadas en el año de control a las II.RR. y otras actividades reguladas	I.02	OE.1.2		X			X			X	X	X	
6	Realizar el seguimiento y control de ejecución de los programas de inspección de IIRR así como del seguimiento y control de la ejecución de los programas de inspección realizados por las CC.AA. con encomienda de gestión de funciones del CSN	I.04	OE.1.2		X			X			x			
6				0	6	0	0							

	HORAS DE TRABAJO PLANIFICADAS POR PROCESO Y CONCEPTOS DE IMPUTACIÓN	SG	GTP	DPR	DSN	TOTAL
I	SUPERVISIÓN Y CONTROL DE INSTALACIONES RADIATIVAS	0	0	14880	0	14880
I.01	SUPERVISIÓN Y CONTROL DE II.RR	0	0	3680	0	3680
I.02	INSPECCIÓN DE II.RR.	0	0	8332	0	8332
I.03	EXPEDIENTES SANCIONADORES Y OTRAS ACTUACIONES SUPERVISIÓN Y CONTROL II.RR.	0	0	390	0	390
I.04	CONTROL DE ACTIVIDADES ENCOMENDADAS DE II.RR.	0	0	620	0	620
I.05	INFORME ANUAL DE RESULTADOS DE INSPECCIÓN	0	0	120	0	120
I.06	TEMAS GENÉRICOS DE SUPERVISIÓN Y CONTROL DE II.RR.	0	0	20	0	20
I.07	GESTIÓN Y ACTIVIDADES ADMINISTRATIVAS SUPERVISION Y CONTROL DE II.RR	0	0	1718	0	1718

J. PROCESO OPERATIVO: LICENCIAMIENTO PERSONAL DE II.RR.
RESPONSABLES: SUBDIRECCIÓN DE PROTECCIÓN RADIOLÓGICA OPERACIONAL (SRO)

ACTIVIDAD		Código Imputación	Objetivo Estratégico	TIPO				DPR	
				DEST	CONT	ANUAL	PLURI	SRO	LIFO
1	Llevar a cabo las actuaciones necesarias para la resolución de las solicitudes de concesión y renovación de licencias de personal de operación de las instalaciones radiactivas, y de los diplomas de jefes de servicio de protección radiológica de IIRR	J.01, J.02	OE.1.2		X			X	X
2	Supervision de exámenes de formación del personal de operación y de protección radiológica en II.RR., así como la evaluación y emisión de informes relativos a homologación de cursos a tal fin	J.01, J.02	OE.1.2		X			X	X
	2			0	2	0	0		

	HORAS DE TRABAJO PLANIFICADAS POR PROCESO Y CONCEPTOS DE IMPUTACIÓN	SG	GTP	DPR	DSN	TOTAL
J	LICENCIAMIENTO DE PERSONAL DE II.RR.	0	0	7325	0	7325
J.01	LICENCIAS Y ACREDITACIONES DE PERSONAL DE II.RR. Y RADIODIAGNÓSTICO	0	0	3640	0	3640
J.02	ENTIDADES DE FORMACIÓN PARA OBTENCIÓN DE LICENCIAS Y ACREDITACIONES	0	0	2445	0	2445
J.03	TEMAS GENÉRICOS DEL TRIBUNAL DE LICENCIA DE PERSONAL DE IIRR; DE LAS ACREDITACIONES DE RADIODIAGNÓSTICO Y DE LAS ENTIDADES DE FORMACIÓN HOMOLOGADAS	0	0	250	0	250
J.04	GESTIÓN Y ACTIVIDADES ADMINISTRATIVAS TRIBUNAL DE LICENCIA DE II.RR.; DE LAS ACREDITACIONES DE RADIODIAGNÓSTICO Y DE LAS ENTIDADES DE FORMACIÓN	0	0	970	0	970
J.05	ACTIVIDADES NO PREVISTAS TRIBUNAL DE LICENCIA DE II.RR.; DE LAS ACREDITACIONES DE RADIODIAGNÓSTICO Y DE LAS ENTIDADES DE FORMACIÓN	0	0	20	0	20

K. PROCESO OPERATIVO: TRANSPORTE

RESPONSABLES: SUBDIRECCIÓN DE INSTALACIONES NUCLEARES (SCN)

ACTIVIDAD		Codigo Imputación	Objetivo	TIPO				DSN						DPR	
				DEST	CONT	ANUAL	PLURI	SCN	ATMR	SIN	CTIN	IMES	ICNU	SRO	APRT
1	Aprobación de diseño de bultos de transporte de combustible gastado: contenedores ENUN 52B (Revisión 2)	K.01.03	OE.1			X		X	X	X	X	X	X	X	X
2	Convalidaciones de certificados de aprobación de diseño extranjeros de bultos de transporte para sustancias fisionables	K.01.02	OE.1			X		X	X	X	X		X		
3	Autorizaciones de transporte de material radiactivo (protección física, traslados de residuos)	K.01.04	OE.1			X		X	X						
4	Realizar entre el 90% y el 100% de las inspecciones planificadas de transporte. En el Anexo II se detallan las inspecciones planificadas para 2024	K.03	OE.1		X			X	X						
4				0	1	3	0								

	HORAS DE TRABAJO PLANIFICADAS POR PROCESO Y CONCEPTOS DE IMPUTACIÓN	SG	GTP	DPR	DSN	TOTAL
K	TRANSPORTE	0	0	1060	6793	7853
K.01	EVALUACIÓN DE SOLICITUDES DE TRANSPORTE	0	0	920	3256	4176
K.02	SUPERVISIÓN Y CONTROL DE TRANSPORTE	0	0	0	538	538
K.03	INSPECCIONES DE TRANSPORTE	0	0	100	1485	1585
K.04	EXPEDIENTES SANCIONADORES Y OTRAS ACTUACIONES DE TRANSPORTE	0	0	0	20	20
K.05	CONTROL DE ACTIVIDADES ENCOMENDADAS DE TRANSPORTE	0	0	0	200	200
K.06	TEMAS GENÉRICOS DE TRANSPORTE	0	0	0	228	228
K.07	GESTIÓN Y ACTIVIDADES ADMINISTRATIVAS DE TRANSPORTE	0	0	0	866	866
K.08	ACTIVIDADES NO PREVISTAS DE TRANSPORTE	0	0	40	200	240

L. PROCESO OPERATIVO: ENTIDADES DE SERVICIOS, VIGILANCIA Y CONTROL RADIOLÓGICO DE LOS TRABAJADORES
RESPONSABLES: SUBDIRECCIÓN DE PROTECCIÓN RADIOLÓGICA OPERACIONAL (SRO)

ACTIVIDAD		Código Imputación	Objetivo Estratégico	TIPO				DPR			
				DEST	CONT	ANUAL	PLURI	SRA	ARAN	SRO	STPR
1	Continuar con la evaluación y elaboración de propuestas de dictamen técnico asociadas a autorización de entidades de servicios por el CSN (SPR, UTPR y SDP)	L01	OE.1.2		X			X	X	X	x
2	Realizar entre el 90 y el 100% de las inspecciones planificadas en el año asociadas a licenciamiento y control de las entidades de servicio (SPR, UTPR, SDP)	L02, L03	OE.1.2		X				X		x
3	Trabajar en el establecimiento de mecanismos de colaboración con ENAC en relación con las acreditaciones en calidad de los SDP	L01	OE.1.2		X						x
4	Iniciar la campaña de intercomparación de SDP interna para garantizar la fiabilidad y calidad de las medidas	L01	OE.1.2				X				X
4				0	3	0	1				

	HORAS DE TRABAJO PLANIFICADAS POR PROCESO Y CONCEPTOS DE IMPUTACIÓN	SG	GTP	DPR	DSN	TOTAL
L	ENTIDADES DE SERVICIO, EMPRESAS EXTERNAS, VIGILANCIA Y CONTROL DE LOS TRABAJADORES	0	0	10176	0	10176
L.01	ENTIDADES DE SERVICIO	0	0	3110	0	3110
L.02	TEMAS GENÉRICOS DE LA PROTECCIÓN RADIOLÓGICA DE LOS TRABAJADORES	0	0	300	0	300
L.03	INSPECCIÓN DE ENTIDADES DE SERVICIO Y EMPRESAS EXTERNAS	0	0	2030	0	2030
L.04	EXPEDIENTES SANCIONADORES Y OTRAS ACTUACIONES DE ENTIDADES DE SERVICIO	0	0	60	0	60
L.05	DIPLOMAS DE PERSONAL ENTIDADES DE SERVICIO	0	0	1228	0	1228
L.06	TEMAS GENÉRICOS DE ENTIDADES DE SERVICIO Y EMPRESAS EXTERNAS	0	0	2208	0	2208
L.07	GESTIÓN Y ACTIVIDADES ADMINISTRATIVAS ENTIDADES SERVICIO	0	0	1200	0	1200
L.08	ACTIVIDADES NO PREVISTAS ENTIDADES SERVICIO	0	0	40	0	40

M. PROCESO OPERATIVO: VIGILANCIA Y CONTROL RADIOLÓGICO DEL PÚBLICO Y MEDIO AMBIENTE
RESPONSABLES: SUBDIRECCIÓN DE PROTECCIÓN RADIOLÓGICA AMBIENTAL (SRA), EXCEPTO REA Y VIGILANCIA DE MATERIALES METÁLICOS (SEP)

ACTIVIDAD		Código Imputación	Objetivo Estratégico	TIPO				DPR										GTP
				DEST	CONT	ANUAL	PLURI	SRA	CTPA	AVRA	AICD	ARAN	SEP	CTEM	COEM	IPAE	RR.II.	
1	Supervisión y control de las actividades laborales con exposición a la radiación natural	M.02, M.03	OE.1.5		X			X	X			X						
2	Realizar el seguimiento de la implantación de sistemas de calidad en programas REM y PVRAIN mediante las realización de campañas de comparación de medidas de radiactividad ambiental y promover la realización sistemática de campañas de toma independiente de muestras de efluentes, una vez aprobado el acuerdo con un laboratorio con las capacidades adecuadas para la medida de las muestras.	M.04, M.07	OE.1.6		X													
3	Gestión y operación de la REA del CSN y compromisos EURDEP	M.04	OE.3.3		X										X			
4	Cumplir con las actividades competencia del CSN derivadas del RD 451/2020, el Protocolo de Vigilancia Radiológica de los Materiales Metálicos, y el Protocolo de actuación en caso de detección de movimiento inadvertido o tráfico ilícito de material radiactivo en Puertos de Interés General	M.07	OE.3.3		X								X		X		X	
5	Supervisión y control para la protección radiológica en áreas con presencia de radiactividad	M.01	OE.1.6.		X			X	X	X	X	X						
6	Recibir y asistir a la verificación CE Madrid 2024 "Vigilancia radiológica ambiental, vigilancia de agua potable y vigilancia en emergencias".	R.04	OE.1.11			X		X	X	X			X	X	X	X		
	6			0	5	1	0											

	HORAS DE TRABAJO PLANIFICADAS POR PROCESO Y CONCEPTOS DE IMPUTACIÓN	SG	GTP	DPR	DSN	TOTAL
M	VIGILANCIA Y CONTROL DEL PÚBLICO Y MEDIO AMBIENTE	0	0	16892	251	17143
M.01	SUELOS CON CONTAMINACIÓN	0	0	781	120	901
M.02	INDUSTRIAS NORM	0	0	3790	100	3890
M.03	LUGARES DE TRABAJO CON EXPOSICIÓN AL RADÓN	0	0	2881	0	2881
M.04	VIGILANCIA DE LA CALIDAD RADIOLÓGICA AMBIENTAL	0	0	5144	0	5144
M.05	FUENTES HUÉRFANAS Y MATERIALES CONTAMINADOS	0	0	719	0	719
M.06	COMPANIAS AEREAS	0	0	1138	0	1138
M.07	TEMAS GENÉRICOS DE VIGILANCIA Y CONTROL DEL PÚBLICO Y MEDIOAMBIENTE	0	0	524	0	524
M.08	GESTIÓN Y ACTIVIDADES ADMINISTRATIVAS VIGILANCIA Y CONTROL DEL PÚBLICO Y MEDIO AMBIENTE	0	0	1915	0	1915
M.09	ACTIVIDADES NO PREVISTAS	0	0	0	31	31

N. PROCESO OPERATIVO: GESTIÓN DE EMERGENCIAS
RESPONSABLES: SUBDIRECCIÓN DE EMERGENCIAS Y PROTECCIÓN FÍSICA (SEP)

ACTIVIDAD		Código Imputación	Objetivo Estratégico	TIPO				DSN												DPR									
				DEST	CONT	ANUAL	PLURI	SCN	CINU	INRE	ATMR	SIN	CTIN	GEMA	INSI	INEI	STN	ARAA	ARIN	SRA	AEIR	AVRA	ARBIM	AICD	SEP	CTEM	PLEM	COEM	IPAE
1	Mantener la operatividad de la ORE - gestión de la SALEM - formación de la ORE y - planificación y participación en ejercicios y simulacros,	N.02	OE3		X			X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
2	Colaborar con los PEN y los planes especiales de protección civil frente al riesgo radiológico en el mantenimiento de los planes, y en la gestión y actividades de formación y entrenamiento de actantes en emergencia	N.01	OE.3.1		X																		X	X		X	X		
3	Cumplir con los compromisos adquiridos como punto de contacto nacional para la notificación rápida en caso de emergencia, con la UE (ECURIE) y el OIEA (EMERCOM) nacionales e internacionales (COEM, SCN)	N.01	OE.3.3		X			X															X	X		X			
4	Colaborar, asesorar en la preparación de los planes de emergencia nuclear y radiológicos Informar de planes y normativa relacionados con la gestión de emergencia nuclear o radiológica	N.01	OE.3.1		X																		X	X	X				
4	4			0	4	0	0																						

	HORAS DE TRABAJO PLANIFICADAS POR PROCESO Y CONCEPTOS DE IMPUTACIÓN	SG	GTP	DPR	DSN	TOTAL
N	GESTION DE EMERGENCIAS	0	97	11610	5108	16815
N.01	PARTICIPACIÓN DEL CSN EN EL SISTEMA NACIONAL DE EMERGENCIA	0	0	5239	3600	8839
N.02	PLAN DE ACTUACIÓN EN EMERGENCIAS	0	0	3822	1440	5262
N.03	TEMAS GENÉRICOS DE EMERGENCIAS	0	97	613	0	710
N.04	GESTIÓN Y ACTIVIDADES ADMINISTRATIVAS DE EMERGENCIAS	0	0	1378	0	1378
N.05	ACTIVIDADES NO PREVISTAS DE EMERGENCIAS	0	0	559	68	627

O. PROCESO OPERATIVO: SEGURIDAD FÍSICA

RESPONSABLES: SUBDIRECCIÓN DE EMERGENCIAS Y PROTECCIÓN FÍSICA (SEP), EXCEPTO PARA FUENTES RADIATIVAS DE II.RR. (SRO) Y POLÍTICA DE SEGURIDAD DEL CSN (SPA)

ACTIVIDAD		Codigo de Imputación	Objetivo Estratégico	TIPO				SEFI
				DEST	CONT	ANUAL	PLURI	
1	Mantener la colaboración con los organismos correspondientes para: 1) el mantenimiento y operación de los sistemas de intercambio de información en protección física, no proliferación, seguridad energética; 2) el impulso y actualización de la Amenaza Base de Diseño (ABD) de las centrales nucleares en explotación; y 3) el desarrollo de normativa en el ámbito de la protección física de instalaciones nucleares, radioactivas y del material nuclear	0.01	OE.3		x			X
2	Cumplir con los compromisos adquiridos como punto de contacto nacional para la Base de Datos de Tráfico Ilícito de material nuclear y radiactivo y el sistema de información sobre seguridad física NUSEC, todo ello del OIEA	0.01	OE.3		x			X
3	Establecimiento y gestión del sistema central protección información clasificada de seguridad física (SPIC)	0.01	OE.3		x			X
3				0	3	0	0	

	HORAS DE TRABAJO PLANIFICADAS POR PROCESO Y CONCEPTOS DE IMPUTACIÓN	SG	GTP	DPR	DSN	TOTAL
0	SEGURIDAD FÍSICA	0	0	1948	25	1973
0.01	PARTICIPACIÓN DEL CSN EN EL SISTEMA NACIONAL DE SEGURIDAD FÍSICA	0	0	1786	25	1811
0.02	CIBERSEGURIDAD DE LAS INSTALACIONES	0	0	78	0	78
0.03	TEMAS GENÉRICOS SEGURIDAD FÍSICA	0	0	83	0	83

P. PROCESO OPERATIVO: DESARROLLO DE NORMATIVA
RESPONSABLES: SUBDIRECCIÓN DE ASESORÍA JURÍDICA (SAJ)

ACTIVIDAD		Codigo Imputación	Objetivo Estratégico	TIPO				SG		DSN						DPR													
				DEST	CONT	ANUAL	PLURI	GBSG	SAJ	SCN	ATMR	AEON	STN	CTTN	OFHF	GDPR	SRA	CTPA	AEIR	AVRA	ARBM	AICD	ARAN	SRO	CTRO	SEP	CTEM	SEFI	COEM
1	Realizar el seguimiento de la transposición de la directiva 2013/59/Euratom por la que se establecen las normas básicas de seguridad contra los peligros derivados de exposición a radiaciones ionizantes(proyectos de reales decretos que aprueban el RINR, Suelos Contaminados y otros). Controlar las demandas de la CE ante el TJUE por la no incorporación en plazo	P.02	OE.1			X		X	X							X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		
2	Participar en la tramitación y elaboración de informes de normas de iniciativa de la AGE y otras entidades (PRDRINR, PRDSC,PRDRayos X y otros)	P.02	OE.1			X			X															X	X				
3	Elaborar, revisar y tramitar instrucciones del CSN y guías de seguridad, de acuerdo con la planificación prevista en el Anexo III.	P.01, P.04	OE.1		X				X	X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X		X	X				X	X
4	Asesoramiento y elaboración de informes jurídicos que soliciten los órganos y unidades del CSN	P.03	OE.1		X				X																				
5	Elaborar las propuestas de resolución de recursos administrativos que se interpongan y llevar a cabo las relaciones con la Administración de Justicia.	P.05	OE.1		X				X				X	X	X														
6	Otras actividades de gestión y administrativas.	P.06, P.07	OE.1		X				X																				
6				0	4	2	0																						

	HORAS DE TRABAJO PLANIFICADAS POR PROCESO Y CONCEPTOS DE IMPUTACIÓN	SG	GTP	DPR	DSN	TOTAL
P	DESARROLLO DE NORMATIVA	11784	0	3165	3313	18262
P.01	ELABORACIÓN Y SEGUIMIENTO DEL PLAN ANUAL DE NORMATIVA (PAN)	97	0	160	440	697
P.02	NORMATIVA DE INICIATIVA DEL ESTADO	620	0	1276	1240	3136
P.03	ASESORAMIENTO Y ELABORACIÓN DE INFORMES JURÍDICOS	7093	0	0	0	7093
P.04	TRAMITACIÓN E INFORMES DE NORMATIVA TÉCNICA	1131	0	1729	1633	4493
P.05	PROPUESTA DE RESOLUCIÓN DE RECURSOS ADMINISTRATIVOS Y RELACIONES CON LOS TRIBUNALES DE JUSTICIA	353	0	0	0	353
P.06	GESTIÓN Y ACTIVIDADES ADMINISTRATIVAS DE SAJ	2490	0	0	0	2490

Q. PROCESO DE APOYO: RELACIONES INSTITUCIONALES
RESPONSABLES: ASESOR/A DEL GABINETE TÉCNICO DE PRESIDENCIA (GTP) PARA RELACIONES INSTITUCIONALES

ACTIVIDAD		Codígo Imputación	Objetivo Estratégíco	TIPO			SG			DSN											DPR															GT							
				DEST	CONT	ANUAL	PLURI	GBSG	SPA	UNIN	GDSN	UADSN	SCN	CINU	INRE	ATMR	SIN	CTIN	STN	CTTN	OFHF	ARAA	GDPR	SRA	CTPA	AER	AVRA	ARBM	AICD	ARAN	SRO	CTRO	APRT	LIFO	INRA	IRIN	IREM	STPR	SEP	CTEM	COBM	IPAE	RR.II.
1	Dar continuidad al seguimiento y la participación del CSN en los Comités de Información Local.	Q.01.02	OE.5.4	X							X	X	X									X	X			X																X	
2	Hacer el seguimiento de las encomiendas de funciones a las comunidades autónomas y coordinar las reuniones de las Comisiones Mixtas, así como la reunión anual de inspectores de dichas CC. AA.	Q.01.02	OE.5.5	X			X	X	X					X									X	X					X	X			X										X
3	Gestionar y responder a las resoluciones y preguntas parlamentarias recibidas en el CSN. Asimismo, gestionar y responder a las preguntas provenientes de las comunidades autónomas y entes de la Administración Local recibidas en el CSN.	Q.01.01; Q.01.02	OE.5.2	X			X			X	X	X	X		X	X	X	X			X	X	X						X	X									X	X			X
4	Promover y dar continuidad a las jornadas de trabajo con otros organismos e instituciones (AMAC, UME, Coordinadora Estatal de Comités de Empresa de centrales nucleares, etc.).	Q.01.03	OE.5.3	X			X																																X	X			X
5	Elaborar la parte que nos corresponde en el Informe anual al Congreso de los Diputados y al Senado	Q.02	OE.5.5		X		X					X	X		X			X	X	X		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
6	Continuar el desarrollo de convenio para el desarrollo de actividades de interés mutuo en materia de seguridad nuclear y protección radiológica entre CSN y el Ciemat, del convenio con la AMAC y del Protocolo general de actuación con el MITMA y la AESA.	Q.01.02: Q.01.03	OE.5.2			X				X												X	X	X															X	X			X
6				0	4	2	0																																				

	HORAS DE TRABAJO PLANIFICADAS POR PROCESO Y CONCEPTOS DE IMPUTACIÓN	SG	GTP	DPR	DSN	TOTAL
Q	RELACIONES INSTITUCIONALES	2620	7134	2297	728	12779
Q.01	RELACIONES INSTITUCIONALES	260	4035	797	382	5474
Q.02	INFORME ANUAL AL CONGRESO	2160	574	1212	346	4292
Q.03	PROTOCOLO	0	1090	0	0	1090
Q.04	GESTIÓN Y ACTIVIDADES ADMINISTRATIVAS DE RELACIONES INSTITUCIONALES	0	560	260	0	820
Q.05	ACTIVIDADES NO PREVISTAS RELACIONES INSTITUCIONALES	200	875	28	0	1103

R. PROCESO DE APOYO: RELACIONES INTERNACIONALES

RESPONSABLES: ASESOR/A DEL GABINETE TÉCNICO DE PRESIDENCIA (GTP) PARA RELACIONES INTERNACIONALES

[illegible]

	HORAS DE TRABAJO PLANIFICADAS POR PROCESO Y CONCEPTOS DE IMPUTACIÓN	SG	GTP	DPR	DSN	TOTAL
R	RELACIONES INTERNACIONALES	1400	9607	6674	7083	24764
R.01 al R.08	CONVENCIONES INTERNACIONALES, OIEA, NEA,UE,ACTIVIDAD BILATERALES, OTROS FOROS O REUNIONES	1400	9607	6674	7083	24764

S. PROCESO DE APOYO: GESTIÓN ECONÓMICO FINANCIERA
RESPONSABLES: SUBDIRECCIÓN DE PERSONAL Y ADMINISTRACIÓN (SPA)

ACTIVIDAD		Codigo Imputación	Objetivo Estratégico	TIPO				SG										GTP	
				DEST	CONT	ANUAL	PLURI	GBSG	UASG	SPA	CGEF	STI	DESA	SAJ	UPEC	UNIN	IDGC	COMU	PUBL
1	Elaboración, seguimiento y ejecución del presupuesto de ingresos y gastos y sus indicadores	S.01.01			X			X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X
2	Implantación de los procesos de liquidación y pago de tasas en la sede electrónica	S.01.02				X		X		X	X	X	X						
3	Control y seguimiento de expedientes económicos	S.01.03			X			X		X	X	X					X	X	X
4	Elaboración de la Cuenta y auditorías contables	S.01.05				X		X		X	X								
5	Tramitación electrónica de licitaciones y expedientes de gasto	S.01.06			X			X		X	X	X					X	X	X
6	Mantenimiento evolutivo del modelo conceptual de costes	S.01.07					X	X		X		X			X		X	X	X
6				0	3	2	1												

	HORAS DE TRABAJO PLANIFICADAS POR PROCESO Y CONCEPTOS DE IMPUTACIÓN	SG	GTP	DPR	DSN	TOTAL
S	GESTIÓN ECONÓMICA Y FINANCIERA	33084	0	214	0	33298
S.01 al S.04	GESTIÓN FINANCIERA Y AUDITORÍAS	33084	0	214	0	33298

T. PROCESO DE APOYO: INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO
RESPONSABLES: UNIDAD DE INVESTIGACIÓN Y GESTIÓN DEL CONOCIMIENTO (IDGC)

ACTIVIDAD		Codigo Imputación	Objetivo Estratégico	TIPO			SG			DSN														DPR																
				DEST	CONT	ANUAL	PLURI	SPA	SAJ	IDGC	SCN	AEON	SIN	IMES	GEMA	INSI	ICON	CITI	STN	MOSI	ARAA	AAPS	ARIN	GDPR	SRA	CTPA	AER	AVRA	ARBM	ARAN	SRO	CTRO	APRT	IRIN	IREM	STPR	SEP	SEFI	COEM	IPAE
1	Asistencia a las reuniones anuales del Committee on the Safety of Nuclear Installations (CSNI) de la NEA. Coordinación de las actividades de I+D+i originadas en este Comité conjuntamente con el líder de la delegación del CSN y la DSN	R.03	OE.2.12		X					X																														
2	Puesta en marcha de convenios y acuerdos internacionales para ejecución de proyectos de I+D+i	T.01.02	OE.2.8 a OE.2.11		X				X	X																														
3	Puesta en marcha de subvenciones para proyectos de I+D+i	T.04	OE.2.8 a OE.2.11		X				X	X																														
4	Seguimiento de proyectos de I+D+i en ejecución	T.01.04	OE.2.8 a OE.2.11		X					X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
5	Cierre de expedientes de proyectos de I+D+i	T.01.04	OE.2.8 a OE.2.11		X			X		X																														
6	Difusión de proyectos de I+D+i	T.01.02	OE.2.8 a OE.2.11		X					X																														
6	6			0	6	0	0																																	

	HORAS DE TRABAJO PLANIFICADAS POR PROCESO Y CONCEPTOS DE IMPUTACIÓN	SG	GTP	DPR	DSN	TOTAL
T	INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO	3545	300	1796	4846	10487
T.01 al T.07	GESTIÓN Y EVALUACIÓN DE PROYECTOS. RELACIONES CON ENTIDADES. MÉTODOS Y HERRAMIENTAS	3545	300	1796	4846	10487

U. PROCESO DE APOYO: GESTIÓN DOCUMENTAL

RESPONSABLES: SUBDIRECCIÓN DE PERSONAL Y ADMINISTRACIÓN (SPA)

ACTIVIDAD		Codigo Imputación	Objetivo Estratégico	TIPO				SG		
				DEST	CONT	ANUAL	PLURI	SPA	CRHA	ACAG
1	Digitalización, catalogación, revisión de metadatos y del grado de confidencialidad de la documentación de IINN y del ciclo.	U.01.01	N/A		X			X	X	X
2	Mantenimiento de los almacenes del archivo, gestión del archivo externo, gestión de la destrucción de documentación y del acceso a los fondos de archivo del CSN por el personal externo	U.01.02	N/A		x			X	X	X
3	Gestión y control de los procesos bibliotecarios, elaboración del presupuesto anual y control económico de las adquisiciones.	U.01.03	N/A		x			X	X	X
4	Recepción, registro y distribución de la documentación de entrada y salida, atención a consultas, asistencia a ciudadanos y revisión diaria de distribución y asignaciones.	U.02	N/A		x			X	X	X
	4			0	4	0	0			

	HORAS DE TRABAJO PLANIFICADAS POR PROCESO Y CONCEPTOS DE IMPUTACIÓN	SG	GTP	DPR	DSN	TOTAL
U	GESTIÓN DOCUMENTAL	15893	0	0	0	15893
U.01 al U.02	DOCUMENTACIÓN	15893	0	0	0	15893

V. PROCESO DE APOYO: RECURSOS HUMANOS

RESPONSABLES: SUBDIRECCIÓN DE PERSONAL Y ADMINISTRACIÓN (SPA)

ACTIVIDAD		Codigo Imputación	Objetivo Estratégico	TIPO				SG								DSN						DPR										
				DEST	CONT	ANUAL	PLURI	GBSG	SPA	CRHA	APER	ACAG	STI	SAJ	UPEC	UNIN	IDGC	GDSN	SCN	ATMR	SIN	CTIN	STN	CTTN	GDPR	SRA	CTPA	SRO	CTRO	SEP	CTEM	IPAF
1	Aplicación y desarrollo de la 1ª y 2ª fase de la aplicación transitoria del modelo normalizado de carrera profesional del CSN para 2023 y 2024	V.01, V.03, V.05, V.08	OE.4.2			X		X	X	X	X																					
2	Gestión de los recursos humanos, retribuciones y cotizaciones de la SS del personal funcionario, laboral y eventual del CSN	V.01, V.03, V.05, V.07, V.08	OE.4.1 OE.4.2		X				X	X	X																					
3	Gestión, desarrollo y finalización de los procesos selectivos de acceso al empleo público, provisión de puestos de trabajo y promoción profesional	V.02, V.05, V.07, V.08	OE.4.1		X			X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
4	Planificación y desarrollo de, almenos, un simulacro de evacuación. Revisión y actualización del Plan de Prevención de riesgos laborales del CSN.	V.04. V.05, V.07	N/A							X	X																					
5	Elaboración, gestión y seguimiento de los encargos a medio propio. Atención a consultas y asistencias del personal del CSN en materias de personal y asuntos generales. Asesoramiento en materia de protección de datos a las distintas unidades del CSN	V.05, V.06, V.10, V.11, V.12	N/A		X				X	X	X	X																				
6	Planificación, gestión y seguimiento de los trabajos de reforma y rehabilitación del edificio. Gestión de espacios temporales	V.09.01, V.09.02, V.09.04, V.09.05.	N/A		X				X	X		X																				
	6			0	4	1	0																									

	HORAS DE TRABAJO PLANIFICADAS POR PROCESO Y CONCEPTOS DE IMPUTACIÓN	SG	GTP	DPR	DSN	TOTAL
V	RECURSOS HUMANOS	31540	0	398	610	32548
V.01	ACTIVIDADES ASOCIADAS AL PERSONAL (SOLO SPA)	10440	0	0	0	10440
V.02	SELECCIÓN O PROVISIÓN DE PUESTOS DE TRABAJO	3997	0	398	110	4505
V.03	GESTIÓN DE RETRIBUCIONES (SOLO SPA)	3771	0	0	0	3771
V.04	REVENCIÓN DE RIESGOS LABORALES (SOLO SPA)	1792	0	0	0	1792
V.05	ACTIVIDADES PROPIAS DEL AREA DE PERSONAL	500	0	0	500	1000
V.06	ELABORACIÓN Y SEGUIMIENTO DE ENCARGOS A MEDIO PROPIO	160	0	0	0	160
V.07	REPRESENTACIÓN DE LA ADMINISTRACIÓN EN ORGANOS COLEGIADOS	250	0	0	0	250
V.08	ELABORACIÓN DE EXPEDIENTES EN RELACIÓN CON RECURSOS O RECLAMACIONES JUDICIALES EN MATERIA DE PERSONAL	220	0	0	0	220
V.09	ASUNTOS GENERALES	8522	0	0	0	8522
V.10	ACTIVIDADES PROPIAS DEL AREA DE ASUNTOS GENERALES	1468	0	0	0	1468
V.11	ASESORAMIENTO EN MATERIA DE PROTECCIÓN DE DATOS	100	0	0	0	100
V.12	GESTIÓN Y ACTIVIDADES ADMINISTRATIVAS DE SPA	70	0	0	0	70
V.13	ACTIVIDADES NO PREVISTAS DE SPA	250	0	0	0	250

W. PROCESO DE APOYO: SISTEMA DE INFORMACIÓN
RESPONSABLES: SUBDIRECCIÓN DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN (STI)

ACTIVIDAD		Codigo Información	Objetivo	TIPO				SG				
			Estrategia	DET	CONT	ANUAL	PLURI	STI	CSTO	CIBE	DESA	SGO
1	Actualización HARDWARE de la infraestructura del sistema de información del CSN. Renovación de servidores, de cabinas de almacenamieto, de equipamiento de red, de equipos de comunicaciones, de equipos de ciberseguridad y de accesos remotos, de equipos de monitorización, de equipos de usuario (PCs de sobremesa, portátiles y equipos móviles, smartphones y tablets), de equipos de escaneo e impresión, de sistemas audio-visuales y de proyección.	W.01 W.02 W.04 W.05 W.07	OE.4.5		X		X	X	X			X
2	Actualización SOFTWARE de la infraestructura del sistema de información del CSN. Sistemas operativos, software de comunicaciones, software de backup, de réplica en el centro de contingencias, software de bases de datos, del gestor documental, del gestor de identidades, software de la intranet, software del portal, software de la sede electrónica, de los servidores de aplicaciones, de la nube del CSN. Actualización de la infraestructura de desarrollo/producción y de las plataformas de desarrollo IDE.	W.01 W.02 W.04 W.05 W.07	OE.4.5		X		X	X	X			X
3	Plan INFORENOVE. Transformación digital del organismo. Desarrollos evolutivos de aplicaciones de la intranet y de la sede electrónica. Desarrollo de nuevas aplicaciones demandadas por el usuario.	W.01 W.02 W.05 W.07	OE.4.5		X		X	X	X		X	
4	CIBERSEGURIDAD. Actualización de la política de seguridad, del plan de continuidad de actividades, de los procedimientos administrativos, de gestión y técnicos necesarios según NCs y OMs. Continuar federando al CSN en aplicaciones de Ciberseguridad del CCN-CERT (SAT, PILAR, LUCIA, CARMEN, INES, REYES, CLAUDIA, GLORIA, hasta 21 por ahora). Continuar con el proceso de certificación ENS. Implantación paulatina en el CSN de los Servicios ofrecidos por el Centro de Operaciones de Ciberseguridad (COCS). Implantación de un servicio SIEM de gestión de eventos.	W.01 W.02 W.05 W.07	OE.4.5		X		X	X	X	X		X
5	MONITORIZACIÓN, vigilancia y control de toda la infraestructura del sistema de información. Gestión de copias de seguridad y del centro de contingencia. Simulacros de activación. Incidentes de ciberseguridad. Mantenimiento y renovación de licencias de uso de software y suscripciones, tanto a nivel de infraestructura como a nivel de puesto de trabajo final. Licencias de plataformas de video-colaboración	W.01 W.05 W.07	OE.4.5		X		X	X	X	X	X	X
6	SOPORTE A USUARIOS. Gestión del CAU. Resolución de incidencias. Confección de manuales de tutoriales y manuales de usuario. Formación en el uso de los sistemas. Formación y concienciación en la ciberseguridad.	W.01 W.05 W.07	OE.4.5		X		X	X	X	X	X	X
6				0	6	0	6					

	HORAS DE TRABAJO PLANIFICADAS POR PROCESO Y CONCEPTOS DE IMPUTACIÓN	SG	GTP	DPR	DSN	TOTAL
W	SISTEMA DE INFORMACIÓN	13530	0	660	200	14390
W.01	TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN (SOLO STI)	10326	0	0	0	10326
W.02	CIBERSEGURIDAD DE LA INFORMACIÓN	100	0	50	40	190
W.03	PLAN DE TRANSFORMACION DIGITAL. PROYECTO INFORENOVE	900	0	100	0	1000
W.04	ACTIVIDADES DE INFRAESTRUCTURA (SOLO SICO)	0	0	0	0	0
W.05	TEMAS GENÉRICOS DE SISTEMAS DE LA INFORMACIÓN	382	0	470	160	1012
W.06	TRABAJOS ADMINISTRATIVOS SISTEMAS DE INFORMACIÓN	100	0	0	0	100
W.07	ACTIVIDADES NO PREVISTAS SISTEMAS DE INFORMACIÓN	1722	0	40	0	1762

X. PROCESO DE CREACION Y DESARROLLO DE COMPETENCIAS

RESPONSABLES: UNIDAD DE INVESTIGACION Y GESTIÓN DEL CONOCIMIENTO IDGC (SG)

ACTIVIDAD	Codigo Imputación	Objetivo	TIPO				SG				DSN	DPR
			DEST	CONT	ANUAL	PLURI	GBSG	SPA	CGEF	IDGC	GDSN	GDPR
1	Llevar a cabo la elaboracion, control de ejecución y evaluación del PLAN DE FORMACIÓN (INCLUYE SAT)	X.01	OE.4.7-OE 4.8		X		X			X		
2	Actividades de gestión del conocimiento (transmisión del conocimiento)	X.02	OE.4.3-OE 4.10		X					X	X	X
3	Realizar la convocatoria de BECAS, su adjudicación y acciones posteriores	X.03	OE 2.10			X	X	X	X	X	X	X
4	Realizar la convocatoria de CATEDRAS, su adjudicación y acciones posteriores	X.04	OE 2.10			X	X		X	X		
4			0	1	1	2						

	HORAS DE TRABAJO PLANIFICADAS POR PROCESO Y CONCEPTOS DE IMPUTACIÓN	SG	GTP	DPR	DSN	TOTAL
X	CREACIÓN Y DESARROLLO DE COMPETENCIAS	12195	1295	8999	10280	32769
X.01	FORMACIÓN	7026	1295	8570	9390	26281
X.02	GESTIÓN DEL CONOCIMIENTO	1169	0	0	275	1444
X.03	BECAS	800	0	204	100	1104
X.04	CÁTEDRAS	358	0	0	80	438
X.05	TEMAS GENÉRICOS DE FORMACIÓN Y GESTIÓN DEL CONOCIMIENTO	286	0	224	300	810
X.06	GESTIÓN Y ACTIVIDADES ADMINISTRATIVAS DE FORMACIÓN Y GESTIÓN DEL CONOCIMIENTO	2557	0	0	135	2692

ANEXO II: PLANES DE INSPECCIÓN

1. PLANES DE INSPECCIÓN DE INSTALACIONES NUCLEARES E INSTALACIONES RADIATIVAS DEL CICLO DEL COMBUSTIBLE (aptdo. 5.1.1)

Recargas de centrales en Operación	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
03-04-2024 al 08-05-2024				AL2	AL2							
13-04-2024 al 20-05-2024				VA2	VA2							
11-05-2024 al 12-06-2024					TRI	TRI						
30-09-2024 al 05-11-2024									AL1	AL1	AL1	
09-11-2024 al 17-12-2024											AS1	AS1

Programa Base de Inspección de centrales nucleares (PBI)

Temas Inspección	ÁREAS	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	TOTAL
PT-IV-251: Tratamiento, vigilancia y control de efluentes radioactivos líquidos y gaseosos	AEIR									ASC		TRI		2
PT-IV-252: Programa de vigilancia radiológica ambiental	AVRA				ASC		VA2							2
PT-IV-253,254: Control residuos de media y baja actividad - Desclasificación de materiales	ARBM										COF			1
PT-IV-256,257,258 y 259: Programa de protección radiológica operacional. Programa ALARA	APRT				AL2	VA2	TRI				AL1	AS1		5
PT-IV-260 y 261: Planes de emergencia, ejercicios y simulacros	PLEM					ASC	ALM			COF	TRI	VA2		5
PT-XII-01,05: Plan de Inspección de seguridad física. Núm. 1	SEFI			ALM			VA2							2
PT-XII-02,03,04,06: Plan de inspección de seguridad física. Núm. 2	SEFI		TRI		COF					ASC				3
PA-IV-201: Programa de identificación y resolución de problemas	GACA							COF			TRI			2
PT-IV-118: Experiencia operativa	AEON			COF							ALM			2
PT-IV-201: Protección frente a condiciones meteorológicas extremas e inundaciones	CITI				ALM			VA2				TRI		3

PA-IV-203: Indicadores de funcionamiento	AEON				VA2 ASC			TRI						3
PT-IV-204: Protección contra incendios (PCI)	AAPS		ALM									VA2		2
PT-IV-206: Funcionamiento de los cambiadores de calor y del sumidero de calor	INSI	ALM				COF				TRI				3
PT-IV-207: Inspección de servicio (Presencial)	GEMA				AL2	VA2						AS1		3
PT-IV-207: Inspección de servicio (Documental)	GEMA							ALM						1
PT-IV-208: Formación de personal-OFHF	OFHF										TRI	ALM		2
PT-IV-208: Formación de personal-INSI	INSI										COF			1
PT-IV-210: Efectividad de mantenimiento-IMES	IMES				TRI									1
PT-IV-210: Efectividad de mantenimiento	GEMA						COF							1
PT-IV-210: Efectividad de mantenimiento-IMES	IMES						ASC							1
PT-IV-210: Efectividad de mantenimiento	GEMA									ASC				1
PT-IV-210: Efectividad de mantenimiento-IMES	IMES										COF			1
PT-IV-215: Modificaciones en centrales nucleares	CINU						ALM							1
PT-IV-218: Bases de diseño de componentes	CINU			ASC						VA2		COF		3
PT-IV-219: Requisitos de vigilancia-INEI	INEI					VA2 TRI					AL1	AS1		4
PT-IV-219: Requisitos de vigilancia-INNU	ICON					AS1					AL2			2
PT-IV-219: Requisitos de vigilancia-INSI (Salvaguardias)	INSI						TRI						AS1	2
PT-IV-219: Requisitos de vigilancia-INSI (HVAC)	INSI					ALM					TRI			2
PT-IV-223: Gestión de vida	GEMA		TRI					ASC		COF				3
PT-IV-224: Factores humanos y organizativos.	OFHF			COF			ASC VA2							3
PT-IV-225: Mantenimiento y actualización de los APS	AAPS				ASC	COF				TRI				3

PT-IV-227: Control de la gestión del combustible gastado y los residuos radiactivos de alta actividad	ARAA					ALM				COF				2
PT-IV-229: Protección contra inundaciones internas	ARIN			VA2							COF			2
PT-IV-255: Inspección de transporte	ATMR			TRI			ALM							2
Inspección trimestral (1T) de la Inspección Residente	INRE			VA2 TRI COF ASC ALM										5
Inspección trimestral (2T) de la Inspección Residente	INRE						TRI VA2 COF ASC ALM							5
Inspección trimestral (3T) de la Inspección Residente	INRE									ALM COF TRI VA2 ASC				5
Inspección trimestral (4T) de la Inspección Residente	INRE												ALM ASC COF TRI VA2	5
TOTAL		1	3	11	9	10	16	5	0	14	12	9	6	96
TOTAL TRIMESTRES				15			35			19			27	96

Programa Base de Inspección de Juzbado

Programa Base de Inspección de Juzbado

Temas Inspección	ÁREAS	ANUAL	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	TOTAL
Actividades Genéricas de Transporte	ATMR						X								1
Formación y entrenamiento del personal	OFHF												X		1
Gestión de residuos radiactivos	ARBM					X									1
Modificaciones de diseño	CINU											X			1
Preparación para emergencias. Simulacro	PLEM										X				1
Protección del Público: control de efluentes líquidos y gaseosos	AEIR							X							1
Protección del Público PVRA	AVRA					X									1
Seguridad frente a la criticidad Nuclear	ICON												X		1
Inspecciones de refuerzo de Juzbado	INRE				X			X			X			X	4
Total meses		0	0	0	1	2	1	2	0	0	2	1	2	1	12
Total trimestre					1			5			2			4	12

Programa Base de Inspección de El Cabril

Temas Inspección	ÁREAS	ANUAL	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	TOTAL
Actividades generales de la instalación	AICD				X										1
Control de inventario radiológico	ARBM						X								1
Control de efluentes	AEIR							X							1
Formación y entrenamiento del personal	AICD								X						1
Programa de protección radiológica operacional	APRT										X				1
Sistemas de ventilación controlada	INSI											X			1
Vigilancia de parámetros característicos del emplazamiento	CITI											X			1
Vigilancia de estructuras y cierre de celdas	IMES												X		1
Aceptación de residuos	ARBM													X	1
Total meses		0	0	0	1	0	1	1	1	0	1	2	1	1	9
Total trimestre					1			2			2			4	9

Plan de inspecciones genéricas de la DSN

Temas Inspección	ÁREAS	ANUAL	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	TOTAL
Supervisión contratistas de recarga	GACA					VA2									1
Total meses		0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Total trimestre					0			1			0			0	1

Otras inspecciones planificadas de la DSN

TÍTULO	INSTALACIÓN	UNIDADES	FECHA INSPECCIÓN
Inspección asociada a la evaluación sobre calificación sísmica de la RPS de Trillo	TRI	IMES	Enero
Inspección a la carga de contenedores de combustible gastado	AS0	ARAA	Febrero
Inspección para el cierre de la evaluación del Plan de acción particularizado asociado a la ITC Sísmica	AL0	IMES	Febrero
Inspección para el cierre de la evaluación del Plan de acción particularizado asociado a la ITC Sísmica	TRI	IMES	Marzo
Inspección para el cierre de la evaluación del Plan de acción particularizado asociado a la ITC Sísmica	COF	IMES	Mayo
Inspección para el cierre de la evaluación del Plan de acción particularizado asociado a la ITC Sísmica	AS0	IMES	Julio
Asistencia a las pruebas ILRT	AL1	IMES	Septiembre
Inspección a la instrumentación sísmica de campo libre	AS0	CITI	Septiembre
Inspección a la construcción del ATI-100 desde el punto de vista de ingeniería mecánica y estructural	VA2	IMES	Octubre
Inspección a la Fabricación y Modificaciones de Diseño (PT.IV.84)	HISTAR150A	ARAA	Noviembre
Asistencia a las pruebas ILRT	AS1	IMES	Noviembre

Plan Anual de Inspección de la DPR –

Instalación	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	TOTAL
CIE - Instalaciones del CIEMAT		1	1	2	1		1				2		8
CRI-9 - Centro Recuperación Inertes (CRI-9) Marismas Mendaña											1		1
DJC - Desmantelamiento de CCNN José Cabrera			1		1				1		1		4
DSG - Desmantelamiento de CCNN Garoña	1		1	1	1	3	1		1	1	1	2	13
NFUAC - Fábrica de Combustible de Andújar										1			1
NORM - Industrias NORM		1	2		1	1							5
QUE - Planta QUERCUS - SAELICES			1		1				1	1			4
RADON - Lugares de trabajo con radón			4			3			2				9
Compañías aéreas									1				1
VA1 - Central Nuclear Vandellós I							1			1			2
Total meses	1	2	10	3	5	7	3	0	6	4	5	2	48
Total trimestre			13			15			9			11	48

2. INSPECCIÓN DE INSTALACIONES RADIATIVAS Y OTRAS ACTIVIDADES REGULADAS (aptdo. 5.2.1)

Inspecciones de control y de licenciamiento de instalaciones radiactivas y otras actividades reguladas (se incluyen las de radiodiagnóstico)

ACTIVIDAD	Planif	CSN	Asturias	Baleares	Canarias	Cataluña	Galicia	Murcia	Navarra	País Vasco	C Valenciana
INSPECCIÓN DE CONTROL											
IIRR (IRM, IRI, IRD, IRC)	692	205	26	12	18	165	37	27	28	103	71
OAR (VAT)	5	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0
IRX	254	5	20	30	20	50	22	20	15	32	40
INSPECCIÓN DE LICENCIAMIENTO											
IIRR (IRM, IRI, IRD, IRC)	69	40		2		14				13	
EVALUACIÓN											
IIRR (IRM, IRI, IRD, IRC)	283	185		2		57				39	
OAR (VAT)	0	15									

Inspección y evaluación de empresas externas

ACTIVIDAD	Planif	CSN	Asturias	Baleares	Canarias	Cataluña	Galicia	Murcia	Navarra	País Vasco	C Valenciana
INSPECCIÓN DE CONTROL											
EEX	5	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0
EVALUACIÓN											
APROBACIÓN TIPO	20	20									
FABRICACIÓN EQUIPOS	1	1									

3. INSPECCIÓN DE LICENCIAMIENTO DE PERSONAL DE II.RR. (aptdo. 5.3)

Inspección de control y evaluación de cursos de formación de personal de IIRR

ACTIVIDADES	Planif	CSN	Baleares	Cataluña	País Vasco
INSPECCIÓN CURSOS DE FORMACIÓN	59	40	0	15	4
EVALUACIÓN (HOMOLOGACIÓN CURSOS)	21	18	0	2	1

4. PLANES DE INSPECCIÓN DE TRANSPORTE (aptdo. 5.4)

Programa Base de Inspección de Transportes

Temas Inspección	ÁREAS	ANUAL	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	TOTAL
Actividades de Transporte de instalaciones suministradoras de material radiactivo	ATMR			X		X						X			3
Actividades de Transporte de un transportista	ATMR						X								1
Actividades de Transporte de una instalación de equipos radiactivos móviles	ATMR										X		X		2
Actividades de transporte operadores aéreos en terminales de carga	ATMR				X										1
Total meses			0	1	1	1	1	0	0	0	1	1	1	0	7
Total trimestre					2			2			1			2	7

Otras inspecciones de transporte

Temas Inspección	ÁREAS	TOTAL
Otra inspección de transporte	ATMR	0
Total		0

5. INSPECCIÓN DE ENTIDADES DE SERVICIO (aptdo. 5.5)

ACTIVIDAD	Planif	CSN	Asturias	Baleares	Cataluña	Navarra	País Vasco	C Valenciana
INSPECCIÓN DE CONTROL								
SPR	13	1	1		4	2	2	3
UTPR	7	4		0	3		0	
SDP	3	3						
INSPECCIÓN DE LICENCIAMIENTO								
SPR	2	2			0			
UTPR	1	1			0			
SDP	2	2						
EVALUACIÓN								
SPR	2	2						
UTPR	3	3						
SDP	2	2						

6. INSPECCIÓN DE VIGILANCIA Y CONTROL RADIOLÓGICO DEL PÚBLICO Y DEL MEDIO AMBIENTE (aptdo. 5.6)

Plan Anual de Inspección de la DPR – VIGILANCIA Y CONTROL RADIOLÓGICO DEL PÚBLICO Y DEL MEDIO AMBIENTE

Instalación	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	TOTAL
CRI-9 - Centro Recuperación Inertes (CRI-9) Marismas Mendaña											1		1
NFUAC - Fábrica de Combustible de Andújar										1			1
NORM - Industrias NORM		1	2		1	1							5
RADON - Lugares de trabajo con radón			4			3			2				9
Compañías aéreas									1				1
Total meses	0	1	6	0	1	4	0	0	3	1	1	0	17
Total trimestre			7			5			3			2	17

7. GESTIÓN DE EMERGENCIAS (aptdo. 5.7.1)

1. Simulacros del plan de emergencia interior de las instalaciones nucleares con activación de la Organización de Respuesta a Emergencias (ORE) e inspección del CSN

INTALACIÓN	FECHA
SMG en Desmantelamiento	25/04/2024
Ascó	23/05/2024
Almaraz	06/06/2024
Juzbado	12/09/2024
Cofrentes	26/09/2024
Trillo	24/10/2024
Vandellós II	21/11/2024

2. Otros ejercicios y simulacros

PROMOTOR	FECHA PREVISTA	TIPO
CSN	Tercer trimestre	Transporte por vía marítima.
CSN	Cuarto trimestre	Instalación médica de radioterapia que utilice fuentes de radiación cuya actividad produzca tasa de dosis sin blindaje igual o superior a 100 mGy/h a un metro o Instalación que utilice fuentes de braquiterapia o Instalación que utilice acelerador de partículas o Instalación que produzca isótopos radiactivos.
CSN	Según programa a acordar con las Subdelegaciones del Gobierno	Ejercicios de campo control de accesos de los cinco Planes Exteriores de Emergencia Nuclear.

CSN	Según programa a acordar con las Subdelegaciones del Gobierno	Ejercicios en cinco estaciones de clasificación y descontaminación correspondientes a los cinco Planes Exteriores de Emergencia Nuclear.
OIEA	A definir por el OIEA	Ejercicios periódicos ConvEx de Comunicaciones, Notificación, Asistencia Mutua y Utilización Plataforma USIE.
UE	A definir por la UE	Test periódico de comunicaciones
	A definir por UE	Ejercicio anual ECURIE sobre intercambio de información y comunicaciones en emergencia.
NEA	Marzo	INEX-6 (fase de recuperación)

ANEXO III: PROGRAMA DE NORMATIVA

PROGRAMA DE NORMATIVA

PROGRAMA DE NORMATIVA			
Referencia	Título	Unidad/AREA	Observaciones
INSTRUCCIONES DEL CSN			
NOR/08-003	IS sobre tratamiento de la experiencia operativa en centrales nucleares	SCN (AEON)	Consulta pública previa (10-08-2023) Recibido Borrador 0 (24-11-2023) Informe Jurídico B-0 IF-104/2023 (19-12-2023)
NOR/23-002	IS-11 (Rev.1) sobre licencias de personal de operación de centrales nucleares	STN (OFHF)	Recibido nuevo Borrador-2 (03-11-2023) Envío a Secretaría General el Borrador 2 para recabar comentarios de los miembros del Pleno (30-11-2023)
NOR/11-013	IS sobre requisitos sobre seguridad física en el transporte de materiales nucleares y fuentes radiactivas	SEP (SEFI)	Borrador 1 elevado a Pleno 28/04/21. Aplazada su aprobación previo envío a Audiencia Pública: Plenos (12/05/2021) (07/07/2021) (28/07/2021). En estudio la posibilidad de geolocalización.
NOR/19-001	IS sobre municipios de actuación prioritaria por exposición al Radón	SRA (ARAN)	Condicionado a la publicación del Reglamento sobre protección de la salud contra los riesgos derivados de la exposición a las radiaciones ionizantes (RPSRI).
GUÍAS DE SEGURIDAD			
NOR/17-007	GS-06.04 (Rev.1) sobre documentación para solicitar autorizaciones en el transporte de material radiactivo: aprobaciones de bultos y autorización de expediciones de transporte	SCN (ATMR)	Recibido Borrador 0 (23-05-2023) Informe Jurídico IF-SAJ/42-23. Salida (23-06-2023) Recibido nuevo Borrador 0 (30-11-2023). Enviado a comentarios internos Plazo (27-12-2023).
NOR/21-003	GS-10.12 (Rev.1) sobre control radiológico de actividades de recuperación y reciclado de chatarras y de otras actividades que puedan verse afectadas por la problemática de fuentes o material radiactivo huérfano.	SRO (APRT) SEP (CTEM)	Pendiente de recibir nuevo Borrador 2, revisado por la DPR a raíz del suceso de fusión de una fuente radiactiva que ha ocurrido en la instalación de MEGASA y la entrada en vigor del RPSI (correo redactor 25-07-23)
NOR/11-018	GS-01.07 (Rev.3) sobre información a remitir al CSN por los titulares sobre la explotación de las centrales nucleares	SRA (AEIR)	Elaborado B0

Ver [Apartado 6.1. Programa de normativa](#)

ANEXO IV: PROGRAMA DE PROCEDIMIENTOS

PROGRAMA DE EDICIÓN DE PROCEDIMIENTOS				
Referencia	Rev.	Título	Unidad	Observaciones
PROCEDIMIENTOS DE GESTIÓN				
PG.II.02		Relaciones internacionales	GTP	
PG.II.03	2	Información y comunicación a la opinión pública	GTP	
PG.II.06	3	Comunicación de la información sobre sucesos	GTP	Pendiente de actualización IS-01
PG.IV.01	4	Informes preceptivos del CSN a la Administración en relación con las instalaciones nucleares y radiactivas del ciclo del combustible	SCN	JP/CINU
PG.IV.17		Inspección y control de actividades laborales con exposición a radiación natural	SRA	Se prevé la elaboración de dos procedimientos, uno para inspección y otro para control, de forma análoga a la estructura de procedimientos en vigor para IIRR. Se dio de alta en MAPA la referencia, pero no hay procedimiento.
PG.VI.02	2	Dirección y actuación de la Organización de Repuesta ante Emergencias del CSN. Mantenimiento de sus capacidades	SEP	
PG.IX.01	5	Gestión del Plan de I+D del CSN	IDGC	
PG.XI.05	1	Implantación y seguimiento del código ético	GBSG	
PG.XII.01		Protección física de instalaciones, actividades y materiales nucleares y radiactivos. Prevención de tráfico ilícito	SEP	Asociado a no conformidad NC/AI/2012/2 - 1 Se dio de alta en MAPA la referencia, y está en elaboración el procedimiento
PROCEDIMIENTOS ADMINISTRATIVOS				
PA.II.14	1	Tramitación de convenios y acuerdos colaboración	GBSG	
PA.III.01	1	Elaboración de normativa	SAJ	Se va a refundir en un solo procedimiento
PA.III.02	1	Plan anual normativo		
PA.IV.19		Tratamiento de comunicaciones relativas a incumplimientos y denuncias internas y externas	UPEC/GBSG	

PROGRAMA DE EDICIÓN DE PROCEDIMIENTOS				
Referencia	Rev.	Título	Unidad	Observaciones
PA.V.04		Contratación de servicios, suministros y obras	SPA (GEFI)	Antes PG.V.03 "Gestión de suministros y servicios exteriores". Se reclasifica
PA.X.02	1	Protección radiológica de los trabajadores expuestos del CSN	SPA	APER
PA.IX.01	1	Propuesta, aprobación y ejecución de proyectos de I+D	IDGC	
PA.XI.16	1	Revisión del sistema de gestión	UPEC	
PA.XI.25	1	Funciones y obligaciones en materia de seguridad de la información	STI	
PA.XI.33	1	Tratamiento de opiniones técnicas diferentes	GDSN	Este procedimiento se redacta conjuntamente por GBDSN – GBDPR - GBSG
PA o PG		Transparencia	GBSG	
PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS				
PT.IV.28	4	Evaluación para la aprobación y convalidación de bultos de transporte	SCN	ATMR
PT.IV.49	2	Evaluación de análisis de integridad estructural de componentes mecánicos. Tuberías de Clase Nuclear	SIN	IMES
PT.IV.63	1	Evaluación del programa de vigilancia sísmica de instalaciones nucleares	SIN	CITI
PT.IV.210	3	Efectividad del mantenimiento (bienal)	SIN	GEMA
PT.IV.31	2	Inspección de instalaciones radiactivas	SRO	Se cambia el título, antes "Inspección de instalaciones radiactivas y radiodiagnóstico".
PT.IV.260	2	Inspección del sistema de gestión de emergencias de instalaciones nucleares	SEP	
PT.IV.407		Sistema de supervisión y seguimiento de la fábrica de Juzbado (SSJ)	SCN	Antes PG.IV.15. Se reclasifica. JP/CINU
PT.IV.408		Sistema de supervisión y seguimiento del Centro de Almacenamiento de El Cabril	SRA	Antes PG.IV.13. Se reclasifica.
PT.VI.04	1	Actuación del Grupo de Análisis Operativo de la Organización de Respuesta ante Emergencias del CSN	SIN	CTIN

Ver [Apartado 6.2. Programa de edición de procedimientos](#)

ANEXO V: PROGRAMA DE AUDITORÍAS

PROGRAMA DE AUDITORÍAS INTERNAS

PROGRAMA DE AUDITORÍAS INTERNAS				
Referencia	Título	Fecha	Audidores	Área a auditar
PROCESOS				
AI/2024/	Entidades de servicio, vigilancia y control radiológico de los trabajadores	20 y 21 febrero	UPEC	STPR, APRT
AI/2024/	Licenciamiento de personal II.RR.	19 y 20 marzo	UPEC	LIFO
AI/2024/	Evaluación de II.NN. y del ciclo, contenedores de almacenamiento de combustibles gastado y precios públicos	19 y 20 septiembre	UPEC	DSN: ARAA, INNU, CITI DPR: ARBM
AI/2024/	Seguridad Física	22 y 23 octubre	UPEC	SEFI
AI/2024/	Gestión del conocimiento	26 y 27 noviembre	UPEC	IDGC
ENCOMIENDAS CC.AA.				
AI/2024/	Encomienda de Murcia	21 y 22 mayo	UNIN + UPEC	Encomienda de Murcia

Ver [Apartado 6.3. Programa de auditorías internas](#)

ANEXO VI: PROGRAMA DE PROYECTOS DE I+D

1. NUEVOS CONVENIOS A TRAMITAR				
REF.	PROYECTO/ACUERDO	ENTIDAD/ES INVESTIGADORA/S	ÁREA TECNICA RESPONSABLE	FECHA INICIO PROYECTO
PR-096-2023	Convenio entre CSN, CIEMAT, Universidad de Sevilla, ENUSA, TECNATOM para el “Estudio de técnicas analíticas para la determinación de emisores alfas por espectrometría de masas y otros métodos de ensayo. Aplicación a la dosimetría de la exposición interna mediante bioensayos y a la vigilancia de área en el lugar de trabajo” (ALMAS).	CIEMAT Universidad de Sevilla ENUSA TECNATOM	SRO-STPR	2024
XXX	Extensión del acuerdo del proyecto HEAF dado que por motivos de la pandemia no ha sido posible realizar los ensayos previstos inicialmente. Cantidades aproximadas.	NEA-OECD	STN-ARIN	2024
XXX	Modelización de la difusión del hidrógeno en la vaina bajo almacenamiento en seco.	ENUSA	SIN-ICON	2024
XXX	Proyecto internacional SPARE	ENUSA CIEMAT ENRESA STUDSVIK	SIN-ICON	2024
XXX	Proyecto Jules Horowitz Reactor (JHR)	CIEMAT	IDGC DSN	2024
XXX	HORMIGONES DE ZORITA. 2ª Fase.	ENRESA ICC EDUARDO TORROJA	SIN-IMES IDGC	2024
XXX	Establecimiento de criterios numéricos para la consideración de suelos o terrenos contaminados radiológicamente.	Univ. Barcelona Univ. Huelva Univ. País Vasco Univ. Sevilla Univ. Politécnica Valencia	SRA-AEIR	2024
XXX	Renovación convenio CSN-UC sobre simulación de incendios	Universidad de Cantabria	STN-ARIN	2024
XXX	Convenio CAMP-España. Analisis de experimentos de programas NEA (ATLAS, RBHT, POLCA) (Título provisional)	Universidad Politécnica de Valencia Universidad Politécnica de Madrid Universidad Politécnica de Cataluña	STN-MOSI	2024
XXX	Convenio SCIP V con la NEA-STUDSVIK (2024-2029)	NEA-OECD STUDSVIK	SIN-ICON	2024

1. NUEVOS CONVENIOS A TRAMITAR

REF.	PROYECTO/ACUERDO	ENTIDAD/ES INVESTIGADORA/S	ÁREA TECNICA RESPONSABLE	FECHA INICIO PROYECTO
XXX	Convenio entre el CSN y la empresa SEA, para la evaluación de medidas experimentales de la composición isotópica del combustible gastado (2024-2027)	SEA INGENIERÍA	SIN-ICON	2024
XXX	Convenio entre el CSN y la UPM (2024-2027) en el área de la propagación de incertidumbres en los cálculos neutrónicos.	Universidad Politécnica de Madrid	SIN-ICON	2024
XXX	Convenio entre el CSN y la UPV para el desarrollo de un proyecto sobre termohidráulica avanzada y tratamiento de incertidumbres en seguridad nuclear (Proyecto THAIS Fase 2 (2024-2027)	Universidad Politécnica de Valencia	SIN-ICON	2024
XXX	Proyecto internacional POLCA (Pool During Loss of Cooling Accident)	NEA-OECD	STN-MOSI	2024
XXX	Rod Bundle Heat Transfer Phase 2 (RBHT-2)	NEA-OECD	SIN-ICON	2024
XXX	Acuerdo específico de colaboración entre el CSN y la USNRC para la participación en el Programa de investigación "Cooperative Severe Accident Research Program" (CSARP) (2024-2027)	NRC - US Nuclear Regulatory Commission	STN-MOSI	2024
XXX	Renovación del Agreement con la NEA/OECD para la participación en el FRAMEWORK FOR IRRADIATION EXPERIMENTS II (FIDES II). Segundo trienio (2024-2027): CSN-ENUSA-CIEMAT. Coordinado por IDGC.	NEA-OECD	IDGC	2024
Total	17			

2. CONVENIOS A FINALIZAR EN EL EJERCICIO ACTUAL

REF.	PROYECTO/ACUERDO	ENTIDAD/ES INVESTIGADORA/S	AREA RESPONSABLE CSN	FECHA FIN PREVISTA
SN-006-2018	Acuerdo entre el CSN y la NEA/OECD para la participación en el Proyecto CABRI 4ª Extensión	Nuclear Energy Agency (OECD)	SIN-ICON STN-MOSI	31/12/2024
SN-014-2018	Acuerdo específico de colaboración entre el CSN y la NEA/OECD para la participación en el Proyecto HEAF Fase 2	Nuclear Energy Agency (OECD)	STN-ARIN	30/06/2024
SN-020-2019	Acuerdo entre el CSN y la NEA/OECD para la participación en el Proyecto SCIP - Fase 4	Nuclear Energy Agency (OECD) Studsvik	SIN-ICON STN-MOSI	30/06/2024
SN-023-2020	Convenio entre el CSN y la UCAN para desarrollo de "Metodologías Avanzadas de Análisis y Simulación de Incendios en centrales nucleares" (Fase 2).	Universidad de Cantabria	STN-AAPS	13/02/2024
SN-024-2020	Convenio entre el CSN y la empresa SEA, para la evaluación de medidas experimentales de la composición isotópica del combustible gastado.	SEA Ingeniería	SIN-ICON STN-MOSI	16/06/2024
SN-027-2020	Convenio entre el CSN, UPV, UPC y UPM para "Participación en los proyectos de mantenimiento de códigos de NRC (CAMP) y programas experimentales termohidráulicos de NEA/OECD (PKL, ATLAS Y RBHT), y su aplicación a plantas españolas (CAMP-España)".	Universidad Politécnica de Valencia Universidad Politécnica de Cataluña Universidad Politécnica de Madrid	STN-MOSI	10/07/2024
PR-028-2020	Convenio entre el CSN y el CIEMAT para el desarrollo de un sistema de dosimetría personal de neutrones (DOPEN).	CIEMAT	SRO-APRT	03/07/2024
PR-030-2020	Convenio entre el CSN y la UAB para desarrollo de proyecto de I+D sobre "Susceptibilidad individual de riesgo asociado con la edad ante exposición a dosis bajas y moderadas de radiación".	Universidad Autónoma de Barcelona (UAB)	SRO-IREM	02/07/2024
SN-035-2024	Convenio entre el CSN y CEN-Foro Nuclear para proyecto de I+D sobre "Seguimiento y evaluación del estado de cables eléctricos en las centrales nucleares españolas. Etapa 3: Programa de ensayos".	CEN-Foro Nuclear	SIN-GEMA	26/12/2024

2. CONVENIOS A FINALIZAR EN EL EJERCICIO ACTUAL

REF.	PROYECTO/ACUERDO	ENTIDAD/ES INVESTIGADORA/S	AREA RESPONSABLE CSN	FECHA FIN PREVISTA
PR-036-2021	Convenio entre el CSN y varias entidades para la ejecución de proyecto de I+D sobre “Generación y validación de un modelo numérico para la predicción de la entrada de Radón en edificios en base a una caracterización del terreno y a una definición tipológica de la construcción”.	Universidad de Las Palmas de Gran Canaria Universidad de Cantabria Universidad Autónoma de Barcelona	SRA-ARAN	19/02/2024
SN-038-2021	Proyecto THEMIS de la NEA-OECD "THAI Experiments on Mitigation Measures, and Source Term Issues to support Analysis and further Improvement of Severe Accident Management Measures". (2020-2024)	NEA/OECD	STN-MOSI	30/04/2024
SN-039-2021	Acuerdo de Colaboración para la participación en el proyecto ETHARINUS “EX-PERIMENTAL THERMAL HYDRAULICS FOR ANALYSIS, RESEARCH AND INNOVATIONS IN NUCLEAR SAFETY” de NEA/OCDE. (2020-2024)	NEA/OECD	STN-MOSI SIN-INNU	30/09/2024
PR-042-2021	Convenio para desarrollo de un Protocolo nacional para la evaluación de I-131 en situaciones de emergencia.	CIEMAT	SRO-STPR	13/06/2024
SN-059-2022	Acuerdo para la participación en el proyecto “Advanced Thermal-hydraulic Test Loop for Accident Simulation” (ATLAS) - FASE 3 de la OECD/NEA (2021-2025).	NEA/OECD	SIN-ICON STN-MOSI	31/12/2024
SN-062-2022	Acuerdo para la participación del CSN en el proyecto internacional “FRAMEWORK FOR IRRADIATION EXPERIMENTS” (FIDES II).	NEA/OECD	IDGC SIN-ICON	31/03/2024
SN-089-2023	Acuerdo internacional para participación del CSN en proyecto “LASER ABLATION OF GADOLINIUM EVOLUTION RADIALLY” (LAGER).	Laboratorios STUDSVIK (Suecia)	SIN-ICON	30/06/2024

2. CONVENIOS A FINALIZAR EN EL EJERCICIO ACTUAL

REF.	PROYECTO/ACUERDO	ENTIDAD/ES INVESTIGADORA/S	AREA RESPONSABLE CSN	FECHA FIN PREVISTA
PR-090-2023	Convenio entre el CSN, el CIEMAT y TECNATOM para la realización de actividades conjuntas de investigación sobre “potencial uso y limitaciones de los sistemas de apoyo a la respuesta de emergencias nucleares” (PULSAR).	CIEMAT TECNATOM	SRA-AEIR	31/12/2024
Sin ref.	Acuerdo específico de colaboración entre el CSN y la UPM sobre propagación de incertidumbres en cálculos neutrónicos	Universidad Politécnica de Madrid	SIN-ICON	30/11/2016
Sin ref.	Acuerdo entre el CSN y varias entidades relativo a un proyecto de investigación sobre el comportamiento de las vainas de combustible con elevada hidruración (exfoliación) - SPALLING	ENUSA ENRESA	SIN-ICON	31/12/2017
Sin ref.	Acuerdo entre el CSN y la NEA/OECD para la participación en el Proyecto BSAF (“Fukushima Severe Accident Benchmarking”) Fase 2	Nuclear Energy Agency (OECD)	SIN-INSI	31/12/2018
Sin ref.	Acuerdo entre el CSN y varias entidades para la participación en el Proyecto HALDEN de la NEA/OECD (áreas de comportamiento del combustible, materiales y factores humanos) 2015-2017	Consorcio HALDEN-España Nuclear Energy Agency (OECD)	SIN-ICON SIN-GEMA IDGC	31/12/2017
Sin ref.	Acuerdo específico de colaboración entre el CSN y la UC para el desarrollo de un Proyecto de investigación sobre propagación de incendios	Universidad de Cantabria	STN-ARIN	17/10/2018
Sin ref.	Acuerdo específico de colaboración entre el CSN y la NEA/OECD para la participación en el Proyecto SCIP-3 sobre el comportamiento del combustible	Nuclear Energy Agency (OECD) Studsvik	SIN-ICON	30/06/2019
Sin ref.	Acuerdo de colaboración entre el CSN y la Fundación para la Investigación Biomédica del Hospital Gregorio Marañón en el campo de la Dosimetría Biológica	Hospital Gregorio Marañón (Fundación para la Investigación Biomédica)	SRO-IREM	31/12/2018
Sin ref.	Acuerdo específico de colaboración entre el CSN y la NEA/OECD para la participación en el Proyecto FIRE Fase 5	NEA-Nuclear Energy Agency (OECD)	STN-ARIN	31/12/2019

2. CONVENIOS A FINALIZAR EN EL EJERCICIO ACTUAL

REF.	PROYECTO/ACUERDO	ENTIDAD/ES INVESTIGADORA/S	AREA RESPONSABLE CSN	FECHA FIN PREVISTA
Sin ref.	Acuerdo específico de colaboración entre el CSN y la NEA-OECD para la participación en el Proyecto ATLAS Fase 2	Nuclear Energy Agency (OECD)	STN-MOSI SIN-ICON	31/12/2020
PR-011-2018	Acuerdo entre el CSN y la UAB sobre la detección del daño genético inicial inducido por las radiaciones ionizantes. Evaluación de su aplicabilidad como biomarcador de radiosensibilidad (antes "Dosimetría biológica mediante el análisis de γ -H2AX")	Universidad Autónoma de Barcelona	SRO-IREM	14/11/2021
PR-12-2018	Acuerdo entre el CSN y varias entidades para la realización de un estudio colaborativo sobre la búsqueda de marcadores genéticos de sensibilidad a las bajas dosis de radiación en células linfoides humanas	Universidad Autónoma de Madrid	SRO-IREM	14/11/2021
SN-009-2018	Acuerdo específico de colaboración entre el CSN e IDOM para la participación en el Proyecto CAMP de la USNRC (Proyecto CAMP CSN-IDOM 2018-2022)	IDOM	STN-MOSI	04/04/2022
SN-034-2020	Acuerdo específico de colaboración entre el CSN y la NEA/OECD para la participación en el Proyecto FIRE Fase 6 (2020-2022).	NEA Nuclear Energy Agency /OECD	STN-ARIN	31/12/2022
SN-026-2020	Participación del CSN en el proyecto de la NEA/OECD: Reflood thermalhydraulics benchmark with uncertainty quantification based on Rod Bundle Heat Transfer (RBHT) facility experiments.	Nuclear Energy Agency (OECD)	SIN-ICON	30/09/2022
PR-029-2020	IMPLEMENTING AGREEMENT BETWEEN THE USNRC AND CSN RELATING TO PARTICIPATION IN RADIATION PROTECTION COMPUTER CODE ANALYSIS AND MAINTENANCE PROGRAM (RAMP).	UNITED STATES NUCLEAR REGULATORY COMMISSION (USNRC)	GDPR	26/06/2023
PR-037-2021	Convenio entre el CSN y la Universidad de Sevilla para el desarrollo de procedimientos de actuación de los laboratorios de la red de vigilancia radiológica ambiental del CSN en situaciones especiales.	Universidad de Sevilla	SRA-AVRA	21/02/2023

2. CONVENIOS A FINALIZAR EN EL EJERCICIO ACTUAL

REF.	PROYECTO/ACUERDO	ENTIDAD/ES INVESTIGADORA/S	AREA RESPONSABLE CSN	FECHA FIN PREVISTA
SN-016-2019	Convenio entre el CSN y la UPM sobre la simulación con el código Gothic de experimentos del Proyecto HYMERES ("Hydrogen Mitigation Experiments for Reactor Safety") Fases 1 y 2 (Proyecto GO-MERES)	Universidad Politécnica de Madrid	STN-AAPS	06/06/2023
SN-040-2021	Proyecto "Component Operational Experience, Degradation and Ageing Programme" (CODAP) de la NEA/OECD - Fase 4.	NEA/OECD	SIN-GEMA	07/07/2021
SN-018-2019	Convenio entre el CSN y la UPV para el desarrollo de un proyecto sobre termohidráulica avanzada y tratamiento de incertidumbres en seguridad nuclear (Proyecto THAIS)	Universidad Politécnica de Valencia	SIN-ICON	27/11/2023
SN-041-2021	Convenio para la ejecución del proyecto de I+D "Modelización térmica CFD para combustible gastado almacenado en contenedores"	ENUSA INDUSTRIAS AVANZADAS	SIN-IMES STN-ARAA	30/11/2023
SN-064-2022	Convenio para colaborar en la realización de actividades relativas al proyecto internacional "COMPONENT OPERATIONAL EXPERIENCE, DEGRADATION AND AGEING PROGRAMME (CODAP)"- FASE 4.	CEN FORO NUCLEAR	SIN-GEMA	31/12/2023
Total	38			

SUBVENCIONES EN CURSO Y NUEVAS A CONVOCAR

REF.	PROYECTO/ACUERDO	ENTIDAD/ES INVESTIGADORA/S	AREA RESPONSABLE CSN	RESOLUCIÓN PRESIDENCIA
PR-043-2021	Radón en España: percepción de la opinión pública, agenda mediática y comunicación del riesgo (RAPAC).	Universidad de Santiago de Compostela	SRA-ARAN	15/12/2021
PR-044-2021	ADARVE (Análisis de Datos de Realidad Virtual para formación en Emergencias Radiológicas).	Universidad Complutense de Madrid	SEP-IPAE	15/12/2021
PR-045-2021	Materiales de construcción y Radón.	Universidad de Cantabria Instituto de Ciencias de la Construcción Eduardo Torroja (IETcc-CSIC)	SRA-ARAN	15/12/2021
SN-046-2021	Aumento de márgenes de seguridad en centrales LWR mediante combustible tolerante a accidentes (ATF).	Universidad Politécnica de Madrid	STN-MOSI	15/12/2021
PR-047-2021	Exhalación de Radón en materiales de construcción; Impacto radiológico y medidas correctoras (EXRADÓN).	Universidad de Huelva	SRA-ARAN	15/12/2021
PR-048-2021	Karst y Radón.	Universidad de Cantabria Universidad de Valencia Universidad de Málaga	SRA-ARAN	15/12/2021
PR-049-2021	Aplicación de la ICRP 137 Parte 3 a la evaluación de dosis por radón en lugares de trabajo con condiciones extremas (RADosis).	Universidad Politécnica de Cataluña	SRA-ARAN	15/12/2021
PR-050-2021	Regulación de la Evaluación del Impacto Radiológico Ambiental.	Universidad de Extremadura CIEMAT	SRA-AEIR	15/12/2021
PR-051-2021	Modelado de Escenarios Accidentales y Sistemas de Seguridad de la Instalación IFMIF-DONES para la definición de Requisitos de Confinamiento.	Universidad de Granada CIEMAT	SRO-IRIN	15/12/2021

PR-053-2021	Exposición a radiación ionizante en anfibios: evaluación de marcos internacionales de protección radiológica (XENRAD).	Universidad de Oviedo	SRA-AEIR	15/12/2021
PR-055-2021	Caracterización, exhalación y remediación de Radón en materiales de construcción (EXRADON).	Universitat Politècnica de València	SRA-ARAN	15/12/2021
SN-056-2021	Mejoras en las nuevas técnicas de inteligencia artificial para la detección de anomalías en reactores nucleares - Improving New AI Techniques focussed to Anomalies Detection in Nuclear Reactors (INAIA).	Universitat Politècnica de València	STN-MOSI	15/12/2021
SN-057-2021	CLPD-IA. Diseño Optimizado del Patrón de Carga del Núcleo de Reactores LWR Asistido por Inteligencia Artificial.	Universitat Politècnica de València	SIN-ICON	15/12/2021
PR-074-2022	Análisis, impacto y aplicación del contenido de radiocarbono en muestra de consumo humano cercano a centrales nucleares españolas. (IA2-RACOHN).	Universidad de Cádiz	SRA-AVRA	21/12/2022
PR-075-2022	Metodología para la caracterización y calibración de los sistemas de dosimetría individual en términos Hp(3). (CALIDOSIS).	Universitat Politècnica de Catalunya	SRO-STPR	21/12/2022
SN-085-2022	Análisis de escenarios DEC con reinundación de núcleo para combustible ATF cromado: estudio de la integridad de las barras de control (ATF-DEC).	Universitat Politècnica de Catalunya	SIN-ICON	21/12/2022
---	NUEVA CONVOCATORIA DE SUBVENCIONES	15 NUEVOS PROYECTOS		

ANEXO VII: PROGRAMA DE ACTIVIDADES INTERNACIONALES

1. CONVENCIONES

Órgano	ACTIVIDAD	FRECUENCIA	FECHA PREVISTA	PRESENCIAL	TELEMÁTICA	UNIDAD
Convención sobre Seguridad Nuclear	Reunión del Grupo de trabajo de eficacia y eficiencia			Viena		RREE
Convención Conjunta	Reunión de organización de la 8ª Reunión de revisión		Marzo	Viena		RREE
OSPAR Convención para la Protección del Ambiente Marino del Atlántico Noreste (Comité sobre Sustancias Radiactivas)	Comité sobre Sustancias Radiactivas de OSPAR	2 reuniones anuales (1ª)				AVRA/AEIR
OSPAR Convención para la Protección del Ambiente Marino del Atlántico Noreste (Comité sobre Sustancias Radiactivas)	Comité sobre Sustancias Radiactivas de OSPAR	2 reuniones anuales (2ª)				AVRA/AEIR
Convención para pronta notificación	Reunión de representantes de las Autoridades Competentes Identificados bajo la Convención de Pronta Notificación y la Convención de Asistencia	1 reunión bienal				COEM

2. OIEA (Organismo Internacional de Energía Atómica)

ÓRGANO	ACTIVIDAD	FRECUENCIA	FECHA PREVISTA	DURACIÓN	FECHA CELEBRACIÓN	PRESENCIAL	TELEMÁTICA	UNIDAD
Asistencia a Órganos de Dirección	Conferencia General del OIEA	1 Reunión anual	Septiembre			Viena		Presidencia/ Consejeros/RREE
Desarrollo Normativo	CSS Comisión sobre Normas de Seguridad del OIEA	2 Reuniones anuales	Mayo			Viena		Consejero/RREE
Desarrollo Normativo	CSS Comisión sobre Normas de Seguridad del OIEA		Noviembre			Viena		Consejero/RREE
Desarrollo Normativo	NUSSC Comité de Normas de Seguridad Nuclear de la CSS	2 Reuniones anuales	Junio			Viena		SCN/GDSN
Desarrollo Normativo	NUSSC Comité de Normas de Seguridad Nuclear de la CSS		Noviembre			Viena		SCN/GDSN
Desarrollo Normativo	RASSC Comité de Normas de Protección Radiológica de la CSS	2 Reuniones anuales	Junio			Viena		GDPR
Desarrollo Normativo	RASSC Comité de Normas de Protección Radiológica de la CSS		Noviembre			Viena		GDPR
Desarrollo Normativo	TRANSSC Comité de Normas de Seguridad en el Transporte de la CSS	2 Reuniones anuales	Junio			Viena		ATMR
Desarrollo Normativo	TRANSSC Comité de Normas de Seguridad en el Transporte de la CSS		Noviembre			Viena		ATMR
Desarrollo Normativo	WASSC Comité de Normas de Seguridad para la Gestión de Residuos de la CSS	2 Reuniones anuales	Junio			Viena		SRA

Desarrollo Normativo	WASSC Comité de Normas de Seguridad para la Gestión de Residuos de la CSS		Noviembre			Viena		SRA
Desarrollo Normativo	NSGC Comisión de Normas de Seguridad Física de la CSS	2 Reuniones anuales	Mayo			Viena		SEFI
Desarrollo Normativo	NSGC Comisión de Normas de Seguridad Física de la CSS		Noviembre			Viena		SEFI
Desarrollo Normativo	EPRéSC Comité de Normas de Preparación y Respuesta en Emergencias	2 Reuniones anuales	Junio			Viena		SEP
Desarrollo Normativo	EPRéSC Comité de Normas de Preparación y Respuesta en Emergencias		Noviembre			Viena		SEP
Grupos de Trabajo del OIEA	Bureau y Comité directivo sobre capacitación reguladora y gestión del conocimiento	2 Reuniones anuales	Marzo					IDGC
Grupos de Trabajo del OIEA	Bureau y Comité directivo sobre capacitación reguladora y gestión del conocimiento		Octubre					IDGC
Grupos de Trabajo del OIEA	IRS Sistema de Notificación de Incidentes del OIEA	1 Reunión anual	Octubre					Asesora Consejera
Grupos de Trabajo del OIEA	Grupo de trabajo sobre seguridad de las fuentes radiactivas	1 reunión anual	Mayo			Viena		SRO
Grupos de Trabajo del OIEA	Comité de Dirección de la Red Global de seguridad nuclear tecnológica y física (GNSSN)	2 reuniones anuales	Marzo					RREE
Grupos de Trabajo del OIEA	Comité de Dirección de la Red Global de seguridad nuclear tecnológica y física (GNSSN)		Septiembre					RREE
Grupos de Trabajo del OIEA	Grupo FINAS (Fuel incident notification and analysis system)	1 reunión cada dos años	Abril					AICD
Grupos de Trabajo del OIEA	Grupo trabajo del programa enseñanzas genéricas extraídas sobre envejecimiento a nivel internacional (IGALL)	2 reuniones	Junio			Viena		GEMA

Grupos de Trabajo del OIEA	Grupo trabajo del programa enseñanzas genéricas extraídas sobre envejecimiento a nivel internacional (IGALL)		Octubre			Madrid (Organizada por el CSN)		GEMA
Grupos de Trabajo del OIEA	Proyecto internacional sobre finalización del desmantelamiento (COMDEC)	1 reunión anual	Mayo			Viena		Consejero/RREE/AICD
Grupos de Trabajo del OIEA	Red de Gestión y Recuperación Medioambiental (ENVIRONET)	1 reunión anual	Noviembre					ARAN/AVRA
Grupos de Trabajo del OIEA	Proyecto ENVIRONET-NORM	1 reunión anual	Octubre					ARAN
Grupos de Trabajo del OIEA	Grupo Técnico Experto sobre funcionamiento y evaluación de bultos	1 Reunión anual (especificar)				Viena		ATMR
Grupos de Trabajo del OIEA	NHSI Iniciativa de armonización y estandarización nuclear	4 reuniones anuales (1ª)	Enero					GACA
Grupos de Trabajo del OIEA	NHSI Iniciativa de armonización y estandarización nuclear	4 reuniones anuales (2ª)	Mayo			Viena		GACA
Grupos de Trabajo del OIEA	Iniciativa de armonización y estandarización nuclear	4 reuniones anuales (3ª)	Junio			Viena		GACA
Grupos de Trabajo del OIEA	Iniciativa de armonización y estandarización nuclear	4 reuniones anuales (4ª)				Viena		GACA
Grupos de Trabajo del OIEA	Desarrollo de planes de comunicación para los países miembros del OIEA (GNSSCOM)	especificar	Marzo					COMU
Grupos de Trabajo del OIEA	Desarrollo de taller regional sobre el intercambio de experiencia regulatoria en los procedimientos de autorización e inspección	Varias reuniones	Pendiente de definir			Viena	remoto	IRIN
Grupos de Trabajo del OIEA	Grupo de trabajo sobre Métodos de evaluación del impacto radiológico ambiental (MEREIA)	2 Reuniones anuales						AEIR

Talleres y Seminarios del OIEA	En el extranjero	A solicitud del OIEA, normalmente se convocan unos 15 al año						CSN
Talleres y Seminarios del OIEA	En España	A solicitud del OIEA						CSN
Misiones (IRRS, ARTEMIS, IPPAS, IRS, EPREV...) del OIEA	IRRS Misiones de Revisión Reguladora	A solicitud del OIEA, normalmente se aceptan 3 ó 4 al año						CSN
Capacitación a Terceros Países del OIEA	Talleres principalmente en Latinoamérica y otras regiones de relevancia	Se realizan a solicitud del OIEA y si hay disponibilidad por parte del CSN.						CSN
Conferencias y Seminarios Internacionales del OIEA en el extranjero	Conferencia internacional sobre la mejora de la seguridad operativa de las centrales nucleares	A solicitud del OIEA, normalmente se aceptan entre 2 y 5 visitas científicas al año, si hay disponibilidad por parte del CSN						CSN
Acogida de Becarios y Visitas Científicas del OIEA	Acogida de Becarios y Visitas Científicas del OIEA	A solicitud del OIEA, normalmente se aceptan entre 2 y 5 visitas científicas al año, si hay disponibilidad por parte del CSN	15-19 : Brasil /destino SRO					CSN/RREE
			Pendiente definir fecha. Arabia Saudí/destino SRO					CSN/RREE

3. NEA (Agencia de Energía Nuclear de la OCDE)

ÓRGANO	ACTIVIDAD	FRECUENCIA	FECHA PREVISTA	DURACIÓN	FECHA CELEBRACIÓN	PRESENCIAL	TELEMÁTICA	UNIDAD
Comité de dirección de la NEA	Comité de dirección de la NEA	2 Reuniones anuales	Abril			París		SG/RREE
Comité de dirección de la NEA	Comité de dirección de la NEA	2 Reuniones anuales	Septiembre			París		SG/RREE
CSNI Comité de Seguridad de Instalaciones Nucleares de la NEA	CSNI Comité de Seguridad de Instalaciones Nucleares de la NEA	2 Reuniones anuales	Junio			París		Consejero/IDGC/RREE
CSNI Comité de Seguridad de Instalaciones Nucleares de la NEA	CSNI Comité de Seguridad de Instalaciones Nucleares de la NEA	2 Reuniones anuales	Diciembre			París		Consejero/IDGC/RREE
CSNI Comité de Seguridad de Instalaciones Nucleares de la NEA	PRG Grupo de Revisión de Programas del CSNI	2 Reuniones anuales	Abril					SIN
CSNI Comité de Seguridad de Instalaciones Nucleares de la NEA	PRG Grupo de Revisión de Programas del CSNI	2 Reuniones anuales	Octubre					SIN
CSNI Comité de Seguridad de Instalaciones Nucleares de la NEA	WGRISK Grupo de Evaluación del Riesgo	1 reunión anual	1T (febrero o marzo)			París		AAPS
CSNI Comité de Seguridad de Instalaciones Nucleares de la NEA	Subgrupo de trabajo sobre Metodologías APS dinámico	1 ó 2 reuniones en 2024						MOSI
CSNI Comité de Seguridad de Instalaciones Nucleares de la NEA	WGAMA Grupo de Gestión y Análisis de Accidentes	1 reunión anual	Septiembre					ICON/INSI
CSNI Comité de Seguridad de Instalaciones Nucleares de la NEA	Subgrupo de WGAMA sobre SOAR de Buenas prácticas en los Análisis de DEC-A	1 ó 2 por año	Marzo			París		MOSI/ICON

CSNI Comité de Seguridad de Instalaciones Nucleares de la NEA	ATRIUM- Pruebas de aplicación para la realización de metodologías de validación y cuantificación inversa de la incertidumbre en termohidráulica	1 ó 2 por año	Marzo			París		ICON/INSI
CSNI Comité de Seguridad de Instalaciones Nucleares de la NEA	H2-SOAR, grupo de tarea del WGAMA sobre el comportamiento de gases combustibles en accidentes severos	1 Reunión al año	Pendiente de determinar					AAPS
CSNI Comité de Seguridad de Instalaciones Nucleares de la NEA	WGIAGE Grupo sobre la Integridad y Envejecimiento de Componentes y Estructuras	1 Reunión anual	Marzo			París		IMES
CSNI Comité de Seguridad de Instalaciones Nucleares de la NEA	Subgrupo del WGIAGE sobre Envejecimiento de Estructuras de Hormigón	2 Reuniones anuales	Marzo (presencial)			París		IMES
CSNI Comité de Seguridad de Instalaciones Nucleares de la NEA	Subgrupo del WGIAGE sobre Envejecimiento de Estructuras de Hormigón	2 Reuniones anuales	Sept (telemática)			París		IMES
CSNI Comité de Seguridad de Instalaciones Nucleares de la NEA	Subgrupo del WGIAGE sobre ingeniería sísmica	2 Reuniones anuales	Marzo (presencial)			París		CITI/IMES
CSNI Comité de Seguridad de Instalaciones Nucleares de la NEA	Subgrupo del WGIAGE sobre ingeniería sísmica	2 Reuniones anuales	Sept (telemática)			París		CITI/IMES
CSNI Comité de Seguridad de Instalaciones Nucleares de la NEA	Subgrupo del WGIAGE sobre Integridad de Componentes y Estructuras Metálicos	2 Reuniones anuales	Marzo (presencial)			París		IMES
CSNI Comité de Seguridad de Instalaciones Nucleares de la NEA	Subgrupo del WGIAGE sobre Integridad de Componentes y Estructuras Metálicos	2 Reuniones anuales	Sept (telemática)			París		IMES
CSNI Comité de Seguridad de Instalaciones Nucleares de la NEA	WGHOF Grupo sobre Factores Humanos y Organizativos	2 Reuniones anuales	Abril					OFHF

CSNI Comité de Seguridad de Instalaciones Nucleares de la NEA	WGHOF Grupo sobre Factores Humanos y Organizativos	2 Reuniones anuales	Septiembre					OFHF
CSNI Comité de Seguridad de Instalaciones Nucleares de la NEA	WGFS Grupo sobre Seguridad del Combustible	2 reuniones anuales	Marzo					ICON
CSNI Comité de Seguridad de Instalaciones Nucleares de la NEA	WGFS Grupo sobre Seguridad del Combustible	2 reuniones anuales	Septiembre					ICON
CSNI Comité de Seguridad de Instalaciones Nucleares de la NEA	WFCS Grupo sobre Seguridad del Ciclo del Combustible	1 anual	Septiembre					ICON
CSNI Comité de Seguridad de Instalaciones Nucleares de la NEA	WGEV Grupo sobre Sucesos Externos	2 reuniones anuales	Marzo					CITI
CSNI Comité de Seguridad de Instalaciones Nucleares de la NEA	WGEV Grupo sobre Sucesos Externos	2 reuniones anuales	Octubre					CITI
CSNI Comité de Seguridad de Instalaciones Nucleares de la NEA	WGELEC Grupo sobre Sistemas Eléctricos	2 reuniones anuales	Abril					INEI
CSNI Comité de Seguridad de Instalaciones Nucleares de la NEA	WGELEC Grupo sobre Sistemas Eléctricos	2 reuniones anuales	Noviembre					INEI
CSNI Comité de Seguridad de Instalaciones Nucleares de la NEA	SEGPLD Grupo de Expertos sobre Preservación de Bases de Datos Experimentales	especificar						Unidad
CSNI Comité de Seguridad de Instalaciones Nucleares de la NEA	EGSMR Grupo Experto sobre Reactores Pequeños Modulares (SMR)	2 al año						GACA
CSNI Comité de Seguridad de Instalaciones Nucleares de la NEA	SAREF Proyecto Oportunidades de Investigación en Seguridad post-Fukushima	A solicitud del CSNI						IDGC
CNRA Comité de Actividades Reguladoras Nucleares de la NEA	CNRA Comité de Actividades Reguladoras Nucleares de la NEA	2 reuniones anuales	Junio			París		Consejera/DSN/RREE

CNRA Comité de Actividades Reguladoras Nucleares de la NEA	CNRA Comité de Actividades Reguladoras Nucleares de la NEA	2 reuniones anuales	Diciembre			París		Consejera/DSN/RREE
CNRA Comité de Actividades Reguladoras Nucleares de la NEA	WGPL Grupo sobre Política y Licenciamiento	2 reuniones anuales	primavera			París		CINU
CNRA Comité de Actividades Reguladoras Nucleares de la NEA	WGPL Grupo sobre Política y Licenciamiento	2 reuniones anuales	otoño			París		CINU
CNRA Comité de Actividades Reguladoras Nucleares de la NEA	WGNT Grupo sobre Nuevas Tecnologías	2 reuniones anuales	Mayo			París		CTIN
CNRA Comité de Actividades Reguladoras Nucleares de la NEA	WGNT Grupo sobre Nuevas Tecnologías	2 reuniones anuales	Octubre			París		CTIN
CNRA Comité de Actividades Reguladoras Nucleares de la NEA	WGNT(2023)2 Task Group sobre Safety Classification	2 reuniones anuales						IMES
CNRA Comité de Actividades Reguladoras Nucleares de la NEA	WGRO Grupo sobre la Cadena de Reactores	2 reuniones anuales	Primavera			París / país miembro		GACA
CNRA Comité de Actividades Reguladoras Nucleares de la NEA	WGRO Grupo sobre la Cadena de Reactores	2 reuniones anuales	otoño			París / país miembro		GACA
CNRA Comité de Actividades Reguladoras Nucleares de la NEA	Grupo de Reactores	2 reuniones anuales	primavera			París		INRE
CNRA Comité de Actividades Reguladoras Nucleares de la NEA	Grupo de Reactores	2 reuniones anuales	otoño + workshop anual + una observación en campo en un país voluntario			París		INRE
CNRA Comité de Actividades Reguladoras Nucleares de la NEA	WGLSC Grupo sobre Liderazgo y Cultura de la Seguridad	2 Reuniones anuales	primavera			París /pais anfitrión		GDSN
CNRA Comité de Actividades Reguladoras Nucleares de la NEA	WGLSC Grupo sobre Liderazgo y Cultura de la Seguridad	2 Reuniones anuales	otoño			París		GDSN

CNRA Comité de Actividades Reguladoras Nucleares de la NEA	WGPC Grupo sobre Comunicación Pública de Organismos Reguladores Nucleares	especificar						COMU
CNRA Comité de Actividades Reguladoras Nucleares de la NEA	EGOE Grupo de expertos en experiencia operativa	2 reuniones anuales	Marzo			París-Viena		AEON
CNRA Comité de Actividades Reguladoras Nucleares de la NEA	EGOE Grupo de expertos en experiencia operativa	2 reuniones anuales	octubre			París-Viena		AEON
RWMC Comité de Gestión de Residuos Radiactivos de la NEA	RWMC Comité de Gestión de Residuos Radiactivos	especificar ¹ Reunión anual	Julio					STN/ARBM
RWMC Comité de Gestión de Residuos Radiactivos de la NEA	Proyecto RIDD para el desarrollo de soluciones de almacenamiento definitivo para los residuos radiactivos	1 Reunión anual	Marzo			París		STN
CRPPH Comité de Protección Radiológica y Salud Pública de la NEA	CRPPH Comité de Protección Radiológica y Salud Pública de la NEA	1 ó 2 reuniones anuales	Marzo			París		SRO
CRPPH Comité de Protección Radiológica y Salud Pública de la NEA	HLG-LDR Grupo de alto nivel sobre Investigación de Dosis Bajas	1 reunión anual	Observaciones			París		STPR
CRPPH Comité de Protección Radiológica y Salud Pública de la NEA	WPNEM Grupo de Trabajo sobre Temas de Emergencias Nucleares	2 Reuniones anuales						SEP
CRPPH Comité de Protección Radiológica y Salud Pública de la NEA	WPNEM Grupo de Trabajo sobre Temas de Emergencias Nucleares	2 Reuniones anuales						SEP
CRPPH Comité de Protección Radiológica y Salud Pública de la NEA	EGRT Grupo de expertos sobre el uso de plataformas en tiempo real que faciliten intercambio de información	Sin periodicidad						SEP
NSC Comité de Ciencias Nucleares de la NEA	WPNCS Grupo de Expertos de seguridad frente a la criticidad	1 reunión anual	Junio			París		INNU

NSC Comité de Ciencias Nucleares de la NEA	EGMUP Grupo de Trabajo sobre Asuntos Científicos y Análisis de Incertidumbres en Sistemas de Reactores y Grupo experto de Reactor System Multi Physics (del WPRS)	1 reunión anual	Observaciones					
NLC Comité de Derecho Nuclear de la NEA	NLC Comité de Derecho Nuclear de la NEA	especificar	Junio			París		SAJ
NLC Comité de Derecho Nuclear de la NEA	WPLANS Grupo de trabajo sobre aspectos legales de la seguridad nuclear	1 reunión anual	Septiembre					SAJ
MBDAV Comité para el desarrollo, aplicación y validación de datos y códigos nucleares	Comité para el desarrollo, aplicación y validación de datos y códigos nucleares	1/2 veces al año	Junio					ICON
CDLM Comité de desmantelamiento de instalaciones nucleares y restauración ambiental	Comité de desmantelamiento de instalaciones nucleares y restauración ambiental	2 Reuniones anuales	Marzo			París		CTPA/AICD
CDLM Comité de desmantelamiento de instalaciones nucleares y restauración ambiental	Comité de desmantelamiento de instalaciones nucleares y restauración ambiental	2 Reuniones anuales				París		CTPA/AICD
CDLM Comité de desmantelamiento de instalaciones nucleares y restauración ambiental	WPRES Grupo de Trabajo sobre aspectos técnicos, medioambientales y de seguridad del desmantelamiento y la gestión de legados	1 reunión anual	Febrero					AICD/AVRA
Proyectos Internacionales de Investigación y Bases de Datos de la NEA	ATLAS Proyecto Internacional sobre Estudio Termohidráulico de Accidentes fuera de la Base de Diseño	2 Reuniones anuales + 1 WS	Abril			Abu Dhabi		MOSI
Proyectos Internacionales de Investigación y Bases de Datos de la NEA	ATLAS Proyecto Internacional sobre Estudio Termohidráulico de Accidentes fuera de la Base de Diseño	2 Reuniones anuales + 1 WS	Octubre			Daejon (Corea)		MOSI

Proyectos Internacionales de Investigación y Bases de Datos de la NEA	Proyecto FACE (Evaluación y recogida de información sobre el accidente nuclear de Fukushima Daiichi)	2 reuniones anuales	Semana 29/01/2024 4ª reunión			Colonia (sede GRS). Alemania		INSI
Proyectos Internacionales de Investigación y Bases de Datos de la NEA	Proyecto FACE (Evaluación y recogida de información sobre el accidente nuclear de Fukushima Daiichi)	2 reuniones anuales	Septiembre Semana 23/09/2024 5ª reunión			Área metropolitana de Chicago, IL, EEUU (Argonne NL)		INSI
Proyectos Internacionales de Investigación y Bases de Datos de la NEA	ALPS Proyecto sobre Comportamiento y Seguridad de combustibles avanzados para reactores de agua ligera	1 Reunión anual						ICON
Proyectos Internacionales de Investigación y Bases de Datos de la NEA	CABRI Proyecto Internacional reactor Cabri con lazo de agua TAG	1 Reunión anual del TAG	Variable			París o Cadarache		ICON
Proyectos Internacionales de Investigación y Bases de Datos de la NEA	CABRI Proyecto Internacional reactor Cabri con lazo de agua Comité de Dirección	1 Reunión anual	Variable			París		ICON
Proyectos Internacionales de Investigación y Bases de Datos de la NEA	CODAP Proyecto sobre Experiencia de Componentes Operativos, Degradación y Envejecimiento	2 Reuniones anuales	Abril					GEMA
Proyectos Internacionales de Investigación y Bases de Datos de la NEA	CODAP Proyecto sobre Experiencia de Componentes Operativos, Degradación y Envejecimiento	2 Reuniones anuales	Septiembre					GEMA
Proyectos Internacionales de Investigación y Bases de Datos de la NEA	FIRE Proyecto Internacional para el Intercambio de Datos sobre Sucesos de Incendios	2 Reuniones anuales conjuntas de proyectos FIRE y HEAF	abril					ARIN

Proyectos Internacionales de Investigación y Bases de Datos de la NEA	HEAF Ensayos sobre fuegos provocados por arcos eléctricos de alta energía	2 Reuniones anuales conjuntas de proyectos FIRE y HEAF	octubre					ARIN
Proyectos Internacionales de Investigación y Bases de Datos de la NEA	FAIR (Antiguo PRISME)	2 Reuniones anuales	Junio					ARIN
Proyectos Internacionales de Investigación y Bases de Datos de la NEA	FAIR (Antiguo PRISME)	2 Reuniones anuales						ARIN
Proyectos Internacionales de Investigación y Bases de Datos de la NEA	EGFR Expert Group on Fire Risk	2 Reuniones anuales	Junio					ARIN
Proyectos Internacionales de Investigación y Bases de Datos de la NEA	EGFR Expert Group on Fire Risk	2 Reuniones anuales	Diciembre					ARIN
Proyectos Internacionales de Investigación y Bases de Datos de la NEA	HYMERES (PANDA) Proyecto Internacional sobre Distribución de Hidrógeno y Circulación Natural en Piscinas de Supresión	2 reuniones anuales	Mayo			París		AAPS
Proyectos Internacionales de Investigación y Bases de Datos de la NEA	HYMERES (PANDA) Proyecto Internacional sobre Distribución de Hidrógeno y Circulación Natural en Piscinas de Supresión	2 reuniones anuales	Noviembre					AAPS
Proyectos Internacionales de Investigación y Bases de Datos de la NEA	ISOE Sistema de Información sobre Exposición	1 Reunión anual del Management Board	Diciembre			Viena		APRT
Proyectos Internacionales de Investigación y Bases de Datos de la NEA	WGDECOM Grupo de Trabajo sobre Aspectos de Protección Radiológica de las actividades de desmantelamiento en centrales nucleares	1 Reunión al año	Octubre			Bélgica		APRT
Proyectos Internacionales de Investigación y Bases de Datos de la NEA	ETHARINUS Proyecto Internacional sobre Temas de Seguridad en Reactores PWR	2 Reuniones anuales del PRG y del MB	Junio			Erlangen (Alemania)		MOSI/ICON

Proyectos Internacionales de Investigación y Bases de Datos de la NEA	ETHARINUS Proyecto Internacional sobre Temas de Seguridad en Reactores PWR	2 Reuniones anuales del PRG y del MB						MOSI/ICON
Proyectos Internacionales de Investigación y Bases de Datos de la NEA	THEMIS Proyecto Internacional sobre medidas de mitigación y término fuente para la mejora de la gestión en acciones severos(I)	2 Reuniones anuales	Marzo					MOSI
Proyectos Internacionales de Investigación y Bases de Datos de la NEA	THEMIS Proyecto Internacional sobre medidas de mitigación y término fuente para la mejora de la gestión en acciones severos(I)	2 Reuniones anuales						MOSI
Proyectos Internacionales de Investigación y Bases de Datos de la NEA	SCIP-IV Proyecto Internacional StudsvikStudvik de Integridad de Vainas	2 Reuniones anuales	Junio					ICON
Proyectos Internacionales de Investigación y Bases de Datos de la NEA	SCIP-IV Proyecto Internacional StudsvikStudvik de Integridad de Vainas	2 Reuniones anuales	Diciembre					ICON
Proyectos Internacionales de Investigación y Bases de Datos de la NEA	RBHT Proyecto Referencia de reinundación termohidráulica	Variable	Variable					ICON
Proyectos Internacionales de Investigación y Bases de Datos de la NEA	FIDES Plataforma para programas y proyectos de investigación en irradiación	1 o 2 reuniones anuales	Variable			Paris/Por definir		IDGC/CON
Proyectos Internacionales de Investigación y Bases de Datos de la NEA	Proyecto POLCA sobre accidentes por pérdida de refrigeración en piscina	1 Reunión anual	Marzo					INSI
Otras actividades en el marco de la NEA	Grupo De Trabajo para el Fomento de la Igualdad De Género en el Sector Nuclear (GB-TG)	3-4 reuniones anuales						GBSG/GTP

Otras actividades en el marco de la NEA	Grupo de Alto Nivel sobre participación de las partes involucradas, confianza, transparencia y ciencias sociales (HLG-SET)	2 Reuniones Anuales				Paris		Consejero
Otras actividades en el marco de la NEA	Grupo de Alto Nivel sobre participación de las partes involucradas, confianza, transparencia y ciencias sociales (HLG-SET)	2 Reuniones Anuales				Paris		Consejero

4. UE (Unión Europea)

ÓRGANO	ACTIVIDAD	FRECUENCIA	FECHA PREVISTA	DURACIÓN	FECHA CELEBRACIÓN	PRESENCIAL	TELEMÁTICA	UNIDAD
Grupos Asesores del Consejo de la Unión Europea	AQG Grupo de Cuestiones Atómicas del Consejo de la Unión Europea	Aproximadamente una reunión al mes, sólo se acude si hay temas del CSN	Mayo			Bruselas		RREE
Grupos Asesores del Consejo de la Unión Europea	ENSREG Grupo de Reguladores Nucleares Europeos	3 reuniones al año (1ª)	Abril			Bruselas		Presidencia/DSN/G TP/RREE
Grupos Asesores del Consejo de la Unión Europea	ENSREG Grupo de Reguladores Nucleares Europeos	3 reuniones al año (2ª)				Bruselas		Presidencia/DSN/G TP/RREE
Grupos Asesores del Consejo de la Unión Europea	ENSREG Grupo de Reguladores Nucleares Europeos	3 reuniones al año (3ª)				Bruselas		Presidencia/DSN/G TP/RREE
Grupos Asesores del Consejo de la Unión Europea	Conferencia ENSREG	Bienal						Presidencia/GTP
Grupos Asesores del Consejo de la Unión Europea	WG1 Grupo de Trabajo sobre Seguridad Nuclear de ENSREG	2 reuniones al año (1ª)	Marzo			Bruselas		GDSN/RREE
Grupos Asesores del Consejo de la Unión Europea	WG1 Grupo de Trabajo sobre Seguridad Nuclear de ENSREG	2 reuniones al año (2ª)	octubre			Bruselas		GDSN/RREE
Grupos Asesores del Consejo de la Unión Europea	WG2 Grupo de Trabajo sobre Gestión de Residuos y desmantelamiento ENSREG	Aproximadamente 2 reuniones anuales (1ª)	marzo					STN/ARBM
Grupos Asesores del Consejo de la Unión Europea	WG2 Grupo de Trabajo sobre Gestión de Residuos y desmantelamiento ENSREG	Aproximadamente 2 reuniones anuales (2ª)	Octubre					STN/ARBM

Grupos Asesores del Consejo de la Unión Europea	WG3 Grupo de Trabajo sobre Comunicación y Transparencia de ENSREG	Aproximadamente 2 reuniones anuales (1ª)	Marzo			Bruselas		COMU
Grupos Asesores del Consejo de la Unión Europea	WG3 Grupo de Trabajo sobre Comunicación y Transparencia de ENSREG	Aproximadamente 2 reuniones anuales (2ª)	septiembre					COMU
Grupos Asesores del Consejo de la Unión Europea	ENSREG Grupo de licenciamiento (WS2) de Reactores Modulares de Baja potencia (SMR)	3 reuniones al año (1ª)						GACA
Grupos Asesores del Consejo de la Unión Europea	ENSREG Grupo de licenciamiento (WS2) de Reactores Modulares de Baja potencia (SMR)	3 reuniones al año (2ª)						GACA
Grupos Asesores del Consejo de la Unión Europea	ENSREG Grupo de licenciamiento (WS2) de Reactores Modulares de Baja potencia (SMR)	3 reuniones al año (3ª)						GACA
Grupos Asesores del Consejo de la Unión Europea	Reuniones del comité de dirección de la conferencia ENSREG	Entre 3 y 5 reuniones anuales				Bruselas		RREE
Tratado EURATOM	Comité Asesor del Artículo 31 del Tratado EURATOM	2 Reuniones anuales (1ª)	Junio			Luxemburgo		GDPR
Tratado EURATOM	Comité Asesor del Artículo 31 del Tratado EURATOM	2 Reuniones anuales (2ª)	Noviembre			Luxemburgo		GDPR
Tratado EURATOM	Comité Asesor de los artículos 35 y 36 del Tratado EURATOM	1 reunión cada dos años						AVRA/AEIR
Tratado EURATOM	Comité Asesor del artículo 37 del Tratado EURATOM	Sin periodicidad						AICD
Asistencia a Terceros Países: Programa INSC de la Comisión Europea	Comité para la definición de Proyectos de Asistencia a Terceros Países	2 reuniones al año (1ª)	Abril			Bruselas		RREE
Asistencia a Terceros Países: Programa INSC de la Comisión Europea	Comité para la definición de Proyectos de Asistencia a Terceros Países	2 reuniones al año (2ª)	Octubre					RREE

Proyectos de asistencia en formación y tutorías financiados por la CETO de Formación y Tutorías liderado por IRSN	Proyectos de Formación y Tutorías	2 reuniones (1ª)	A demanda del IRSN			Madrid/Discrecional		IDGC/CSN
Proyectos de asistencia en formación y tutorías financiados por la CETO de Formación y Tutorías liderado por IRSN	Proyectos de Formación y Tutorías	2 reuniones (2ª)	A demanda del IRSN			Madrid/Discrecional		IDGC/CSN
Otros Grupos de Trabajo en el Marco de la UE	CLEARINGHOUSE Proyecto de Retorno de Experiencia Operativa de Centrales Nucleares	1 Reunión anual	Marzo					Asesora Consejera
Otros Grupos de Trabajo en el Marco de la UE	Comité asesor de la Comisión europea para el desarrollo de la Directiva sobre traslado de residuos radiactivos y combustible gastado.	1 Reunión Anual						ATMR
Otros Grupos de Trabajo en el Marco de la UE	EAN Red Europea ALARA. Comité de Dirección.	2 Reuniones anuales	Junio	Paris				IREM
Otros Grupos de Trabajo en el Marco de la UE	EAN Red Europea ALARA. Comité de Dirección.	2 Reuniones anuales	Diciembre					IREM
Otros Grupos de Trabajo en el Marco de la UE	ERPAN Grupo de Reguladores de la Red Europea ALARA (EAN)	1 Reunión anual, a continuación de una de las reuniones de la EAN						IREM
Otros Grupos de Trabajo en el Marco de la UE	ECURIE Sistema de Notificación de Emergencias e Intercambio Urgente de Información Radiológica	1 Reunión cada dos años (2024)						COEM
Otros Grupos de Trabajo en el Marco de la UE	Reunión anual del estudio europeo sobre exposición ocupacional a la radiación (ESOREX)	1 Reunión anual						STPR

Otros Grupos de Trabajo en el Marco de la UE	EURDEP Plataforma de Intercambio de Datos Radiológicos	1 Reunión cada dos años						COEM
Otros Grupos de Trabajo en el Marco de la UE	Asamblea General de EURADOS	1 Reunión anual	Abril					STPR
Otros Grupos de Trabajo en el Marco de la UE	Grupo de usuarios del Sistema Jrodos	1 Reunión anual	Observaciones					AEIR
Otros Grupos de Trabajo en el Marco de la UE	INNOMUSA Proyecto sobre gestión e incertidumbres en accidentes severos	1 reunión anual	Mayo					MOSI
Otros Grupos de Trabajo en el Marco de la UE	SEAKNOT. Proyecto para diseñar la futura investigación en accidentes severos y transferencia del conocimiento	1 reunión anual	Octubre					MOSI
Otros Grupos de Trabajo en el Marco de la UE	Taller sobre la gestión del final de la vida útil en apoyo de la seguridad física radiológica y la transición tecnológica	1 reunión anual	Marzo	París				INRA
Otros Grupos de Trabajo en el Marco de la UE	Regulator task force on safety critical software (TF SCS)	2 reuniones anuales (1ª)	Abril					INEI
Otros Grupos de Trabajo en el Marco de la UE	Regulator task force on safety critical software (TF SCS)	2 reuniones anuales (2ª)	Octubre					INEI

5. BILATERAL

ÓRGANO	ACTIVIDAD	FRECUENCIA	FECHA PREVISTA	FECHA CELEBRACIÓN	PRESENCIAL	TELEMÁTICA	UNIDAD
Alemania	BMU Ministerio de Medio ambiente, Conservación de la naturaleza y Seguridad Nuclear	Sin periodicidad					Presidencia/Consejeros/DSN/DPR/RREE
Estados Unidos	NRC Comisión de Regulación Nuclear (Estados Unidos)	1 Reunión bilateral anual					Presidencia/Consejeros/DSN/DPR/RREE
Estados Unidos	RIC Conferencia de Información Reguladora de la NRC	1 Reunión anual	Marzo		Rockville, MD		Presidencia/Consejeros/DSN/DPR/RREE
Estados Unidos	NRC Programa RAMP				Sede NRC Washington USA	Telemática (opcional, depende de los años)	GDPR
Estados Unidos	NRC Programa RAMP				Sede NRC Washington USA	Telemática (opcional, depende de los años)	GDPR
Estados Unidos	NRC Programa CAMP	2 Reuniones anuales (1ª)	Junio				MOSI
Estados Unidos	NRC Programa CAMP	2 Reuniones anuales (2ª)	Noviembre				MOSI
Estados Unidos	NRC Programa CSARP	1 Reunión anual	Junio		Rockville, MD		MOSI
Estados Unidos	Intercambios de personal y reuniones técnicas en Estados Unidos	Normalmente se participa en 3-5 actividades de este tipo,			Rockville, MD		CSN
Francia	ASN Autoridad de Seguridad Nuclear (Francia)	1 Reunión bilateral anual	octubre				Presidencia/Consejeros/DSN/DPR/RREE

Francia	GPESN Grupo permanente de expertos en vasijas a presión	Sin periodicidad			París		
Francia	IRSN Instituto de Protección Radiológica y Seguridad Nuclear	Sin periodicidad					RREE
Portugal	APA-IGAMAOT	Sin periodicidad					RREE

6. OTROS FOROS

ÓRGANO	ACTIVIDAD	FRECUENCIA	FECHA PREVISTA	FECHA CELEBRACIÓN	PRESENCIAL	TELEMÁTICA	UNIDAD
Foro Iberoamericano de Organismos Reguladores Radiológicos y Nucleares (FORO)	Plenario del FORO	1 Reunión al año	junio				Consejera/RREE
Foro Iberoamericano de Organismos Reguladores Radiológicos y Nucleares (FORO)	CTE Comité Técnico Ejecutivo del FORO	2 Reuniones al año (1ª)	junio				RREE
Foro Iberoamericano de Organismos Reguladores Radiológicos y Nucleares (FORO)	CTE Comité Técnico Ejecutivo del FORO	2 Reuniones al año (2ª)	diciembre				RREE
Foro Iberoamericano de Organismos Reguladores Radiológicos y Nucleares (FORO)	Comisión gestora de la red del FORO	1 reunion al año					RREE
Foro Iberoamericano de Organismos Reguladores Radiológicos y Nucleares (FORO)	Grupo de transporte de material radiactivo. Proyecto desarrollo de Guía sobre mantenimiento de embalajes	1 reunión al año					ATMR
Foro Iberoamericano de Organismos Reguladores Radiológicos y Nucleares (FORO)	Proyecto de Capacitación y Licenciamiento de Operadores de Reactores (CLOR)	2 reuniones al año (1ª)	mayo				AAPS/JPCNC
Foro Iberoamericano de Organismos Reguladores Radiológicos y Nucleares (FORO)	Proyecto de Capacitación y Licenciamiento de Operadores de Reactores (CLOR)	2 reuniones al año (2ª)	mayo				AAPS/JPCNC
Foro Iberoamericano de Organismos Reguladores Radiológicos y Nucleares (FORO)	Proyecto de Licenciamiento de Radiofarmacias	2 reuniones al año (1ª)	abril		Viena		STPR/IRIN

Foro Iberoamericano de Organismos Reguladores Radiológicos y Nucleares (FORO)	Proyecto de Licenciamiento de Radiofarmacias	2 reuniones al año (2ª)			Viena		STPR/IRIN
Foro Iberoamericano de Organismos Reguladores Radiológicos y Nucleares (FORO)	Proyecto de Seguridad Física en el Transporte de Material Radiactivo	2 reuniones al año (1ª)					IRIN
Foro Iberoamericano de Organismos Reguladores Radiológicos y Nucleares (FORO)	Proyecto de Seguridad Física en el Transporte de Material Radiactivo	2 reuniones al año (2ª)					IRIN
INRA Asociación Internacional de Reguladores Nucleares	INRA Asociación Internacional de Reguladores Nucleares	2 reuniones al año (1ª)	Mayo				Presidencia/GTP/RREE
INRA Asociación Internacional de Reguladores Nucleares	INRA Asociación Internacional de Reguladores Nucleares	2 reuniones al año (2ª)	Septiembre				Presidencia/GTP/RREE
WENRA Asociación de Reguladores Nucleares de Europa Occidental	Plenario de WENRA	2 reuniones al año (1ª)	Abril				Consejero/ DSN/ Asesor Consejero/ RREE
WENRA Asociación de Reguladores Nucleares de Europa Occidental	Plenario de WENRA	2 reuniones al año (2ª)	Noviembre				Consejero/ DSN/ Asesor Consejero/ RREE
WENRA Asociación de Reguladores Nucleares de Europa Occidental	RHWG Grupo de Trabajo sobre Armonización de la Seguridad de los Reactores de WENRA	3 Reuniones anuales (1ª)	Febrero				GDSN/CTIN
WENRA Asociación de Reguladores Nucleares de Europa Occidental	RHWG Grupo de Trabajo sobre Armonización de la Seguridad de los Reactores de WENRA	3 Reuniones anuales (2ª)	Mayo				GDSN(CTIN
WENRA Asociación de Reguladores Nucleares de Europa Occidental	RHWG Grupo de Trabajo sobre Armonización de la Seguridad de los Reactores de WENRA	3 Reuniones anuales (3ª)	Septiembre				GDSN/CTIN
WENRA Asociación de Reguladores Nucleares de Europa Occidental	WGWD Grupo de trabajo sobre residuos y desmantelamiento de WENRA	2 Reuniones anuales (1ª)	Marzo				ARAA/ARBM /CTPA
WENRA Asociación de Reguladores Nucleares de Europa Occidental	WGWD Grupo de trabajo sobre residuos y desmantelamiento de WENRA	2 Reuniones anuales (2ª)					ARAA/ARBM /CTPA

HERCA Asociación de Reguladores Europeos Competentes en Protección Radiológica	Plenario de HERCA	2 reuniones anuales (1ª)	junio				Consejera/ DPR/ Asesor Consejera/ SRO/ RREE
HERCA Asociación de Reguladores Europeos Competentes en Protección Radiológica	Plenario de HERCA	2 reuniones anuales (2ª)	diciembre				Consejera/ DPR/ Asesor Consejera/ SRO/ RREE
HERCA Asociación de Reguladores Europeos Competentes en Protección Radiológica	Presupuestos	1 reunión anual					RREE
HERCA Asociación de Reguladores Europeos Competentes en Protección Radiológica	Task Force sobre Políticas de HERCA	varias reuniones anuales					SRO
HERCA Asociación de Reguladores Europeos Competentes en Protección Radiológica	WS sobre implementación de Directiva EU-BSS	Varias reuniones telemáticas 1 reunión presencial	Mayo		Madrid		DPR/SRO
HERCA Asociación de Reguladores Europeos Competentes en Protección Radiológica	WGRISP Grupo de Trabajo sobre Actividades en el Ámbito Industrial	2 Reuniones anuales (1ª)	Marzo				INRA
HERCA Asociación de Reguladores Europeos Competentes en Protección Radiológica	WGRISP Grupo de Trabajo sobre Actividades en el Ámbito Industrial	2 Reuniones anuales (2ª)	Septiembre				INRA
HERCA Asociación de Reguladores Europeos Competentes en Protección Radiológica	WGE Grupo de Trabajo sobre de Emergencias	2 Reuniones anuales (1ª)					CTEM
HERCA Asociación de Reguladores Europeos Competentes en Protección Radiológica	WGE Grupo de Trabajo sobre de Emergencias	2 Reuniones anuales (2ª)					CTEM
HERCA Asociación de Reguladores Europeos Competentes en Protección Radiológica	Task Force del Grupo de Emergencias (WGE) de HERCA sobre la crisis en Ucrania	Sin periodicidad					CTEM

HERCA Asociación de Reguladores Europeos Competentes en Protección Radiológica	WGMA Grupo de Prácticas Médicas	2 Reuniones anuales (1ª)	Marzo				IREM
HERCA Asociación de Reguladores Europeos Competentes en Protección Radiológica	WGMA Grupo de Prácticas Médicas	2 Reuniones anuales (2ª)	Septiembre				IREM
HERCA Asociación de Reguladores Europeos Competentes en Protección Radiológica	WGE&T Grupo de Formación en Protección Radiológica	2 Reuniones anuales (1ª)					STPR
HERCA Asociación de Reguladores Europeos Competentes en Protección Radiológica	WGE&T Grupo de Formación en Protección Radiológica	2 Reuniones anuales (2ª)					STPR
HERCA Asociación de Reguladores Europeos Competentes en Protección Radiológica	WGNAT Grupo sobre radiación natural	2 Reuniones anuales (1ª)	abril				ARAN
HERCA Asociación de Reguladores Europeos Competentes en Protección Radiológica	WGNAT Grupo sobre radiación natural	2 Reuniones anuales (2ª)					ARAN
HERCA Asociación de Reguladores Europeos Competentes en Protección Radiológica	ODCRR Red sobre notificación, registro y archivo a largo plazo de datos dosimétricos	Sin periodicidad	Abril				STPR
ENSRA Asociación de Reguladores Europeos en Seguridad Física	ENSRA Asociación de Reguladores Europeos en Seguridad Física	1 Reunión anual					SEP
ENSRA Asociación de Reguladores Europeos en Seguridad Física	Grupo de ciberseguridad	2 Reuniones anuales (1ª)					SEP
ENSRA Asociación de Reguladores Europeos en Seguridad Física	Grupo de ciberseguridad	2 Reuniones anuales (2ª)					SEP

ENSRA Asociación de Reguladores Europeos en Seguridad Física	Reunión del grupo de Seguridad Física durante el Desmantelamiento de Centrales Nucleares de ENSRA	1 Reunión anual	Mayo		Bruselas		SEP
EUROSAFE (Asociación de Organizaciones Europeas de Soporte Técnico)	Comité de Programas de EUROSAFE	1 Reunión al año					RREE
IRPA Asociación Internacional de Protección Radiológica	IRPA Internacional/Regional	1 reunión cada 3 años					Presidencia/ Consejero/RREE
ICRP Comisión Internacional de Protección Radiológica	Seminario ICRP	1 Reunión anual					Presidencia/ Consejero/DTPR/RREE
ICRP Comisión Internacional de Protección Radiológica	Servicios de los ecosistemas en la protección radiológica del medio ambiente (Task Group 125)	2 Reuniones anuales (1ª)					SRA
ICRP Comisión Internacional de Protección Radiológica	Servicios de los ecosistemas en la protección radiológica del medio ambiente (Task Group 125)	2 Reuniones anuales (2ª)					SRA
ASEM ASIA-EUROPA MEETING	Seminario ASEM sobre Seguridad Nuclear	1 reunión cada 2 años					Presidencia/ Consejero/RREE
Otros foros y asociaciones	KWU Grupo de Organismos Reguladores de países con Centrales Nucleares de diseño KWU	1 reunión anual	Julio				SCN/JPTRI
Otros foros y asociaciones	NEI Conferencia sobre Combustible Quemado conjuntamente con NRC y EPRI	Sin periodicidad					ICON/ARAA
Otros foros y asociaciones	Proyecto JHR (Reactor Jules Horowitz)	1 reunión anual					IDGC
Otros foros y asociaciones	Comité Europeo de Normalización. Grupo de Materiales de Construcción	1 reunión anual	Marzo				ARAN
Otros foros y asociaciones	UNSCEAR Comité Científico de Naciones Unidas sobre los Efectos de las Radiaciones Ionizantes	1 Reunión anual	Junio		Viena		GDPR/ARAN
Otros foros y asociaciones	EPRI Alloy 690 Proyecto de investigación internacional	1 Reunión anual			EE.UU		IDGC

Otros foros y asociaciones	ICIC Comité Internacional sobre Hormigón Irradiado	1 Reunión anual					IMES
Otros foros y asociaciones	Programa internacional "Extended Storage Collaboration Program" organizado por EPRI	2 Reuniones anuales (1ª)					ARAA/ICON
Otros foros y asociaciones	Programa internacional "Extended Storage Collaboration Program" organizado por EPRI	2 Reuniones anuales (2ª)	Noviembre				ARAA/ICON
Otros foros y asociaciones	Reunión de socios del programa CSARP y usuarios del código MELCOR	Reunión bienal					MOSI
Otros foros y asociaciones	EACA Asociación de Autoridades competentes Europeas en el transporte de material radiactivo	1 Reunión anual	Mayo				ATMR
Otros foros y asociaciones	AMHYCO Proyecto hacia una mejor gestión de accidentes por riesgo de combustión de hidrógeno	1 reunión anual					AAPS
Otros foros y asociaciones	Grupo de trabajo LASER-SMR (Reactores modulares de baja potencia)	Sin determinar					GACA

Ver [Apartado 6.6. Programa de actividades internacionales](#)

ANEXO VIII: PROGRAMA DE ACTIVIDADES INSTITUCIONALES

1. REUNIONES DE LOS COMITÉS DE INFORMACIÓN LOCAL

COMITÉ	FRECUENCIA	PRESENCIAL	TELEMÁTICA	FECHA PREVISTA	PARTICIPANTES
Comité de la CN Almaraz	Anual	PRESENCIAL		Febrero/junio	Miembros del Pleno (opcional); Jefe de proyecto de la CN; subdirector de SCN; asesora de RR. II. por parte del GTP; Subdirector general de Energía Nuclear del Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico, el director de la central nuclear; la Dirección General de Protección Civil y Emergencias; ENRESA; representantes de los municipios de la zona; representantes de la Subdelegación del Gobierno en Cáceres y de la AMAC (presidente y secretaria general).
Comité de la CN Ascó	Anual	PRESENCIAL		Febrero/junio	Miembros del Pleno (opcional); Jefe de proyecto de la CN; subdirector de SCN; asesora de RR. II. por parte del GTP; Subdirector general de Energía Nuclear del Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico, el director de la central nuclear; la Dirección General de Protección Civil y Emergencias; ENRESA; representantes de los municipios de la zona; representantes de la Subdelegación del Gobierno en Tarragona; de la Generalitat y de la AMAC (presidente y secretaria general).
Comité de la CN Cofrentes	Anual	PRESENCIAL		Febrero/junio	Miembros del Pleno (opcional); Jefe de proyecto de la CN; subdirector de SCN; asesora de RR. II. por parte del GTP; Subdirector general de Energía Nuclear del Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico, el director de la central nuclear; la Dirección General de Protección Civil y Emergencias; ENRESA; representantes de los municipios de la zona; representantes de la Subdelegación del Gobierno en Valencia y de la AMAC (presidente y secretaria general).
Comité de la CN José Cabrera	Anual	PRESENCIAL		Febrero/junio	Miembros del Pleno (opcional); director técnico de Protección Radiológica; Jefe de proyecto de la CN; subdirectora de SRA; asesora de RR.II. por parte del GTP; subdirector general de Energía Nuclear del Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico, el director de la central nuclear de José Cabrera en desmantelamiento (propiedad de Enresa); Enresa; alcaldes de municipios de la zona; representantes de la Subdelegación del Gobierno de Guadalajara y de la AMAC (presidente y secretaria general).

Comité de la CN Trillo	Anual	PRESENCIAL		Febrero/junio	Miembros del Pleno (opcional); Jefe de proyecto de la CN; subdirector de SCN; asesora de RR. II. por parte del GTP; el subdirector general de Energía Nuclear del Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico; el director de la central nuclear; Dirección General de Protección Civil y Emergencias, el jefe del Área de Riesgos Tecnológicos; representantes de Enresa; representantes de los municipios de la zona, de la Subdelegación del Gobierno en Guadalajara y de la AMAC (presidente y secretaria general)
Comité de la CN Vandellós	Anual	PRESENCIAL		Febrero/junio	Miembros del Pleno (opcional); Jefe de proyecto de la CN; subdirector de SCN; asesora de RR. II. por parte del GTP; el subdirector general de Energía Nuclear del Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico; el director de la central nuclear; Dirección General de Protección Civil y Emergencias, el jefe del Área de Riesgos Tecnológicos; representantes de Enresa; representantes de los municipios de la zona, presidente y secretaria general
Comité de la CN Santa María de Garoña	Anual	PRESENCIAL		Febrero/junio	Miembros del Pleno (opcional); Jefa de proyecto de la CN; subdirectora de SRA; asesora de RR. II. por parte del GTP; el subdirector general de Energía Nuclear del Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico; el director de la central nuclear; Dirección General de Protección Civil y Emergencias, el jefe del Área de Riesgos Tecnológicos; representantes de Enresa; representantes de los municipios de la zona, presidente y secretaria general

2. REUNIONES DE LAS COMISIONES MIXTAS PARA EL SEGUIMIENTO DE LOS ACUERDOS A LAS ENCOMIENDAS

COMUNIDAD AUTÓNOMA	FRECUENCIA	ACTIVIDAD	PRESENCIAL	TELEMÁTICA	FECHA PREVISTA	UNIDAD	PARTICIPANTES
Asturias	Anual	Seguimiento			5 de marzo	RR.II.	SG, DPR, SRO, SAJ, SPA, UNIN, ATMR, Directora del Gabinete de SG, RRII del GTP
Baleares	Anual	Seguimiento			6 de febrero	RR.II.	SG, DPR, SRO, SAJ, SPA, UNIN, ATMR, Directora del Gabinete de SG, RRII del GTP
Canarias	Anual	Seguimiento			30 de abril	RR.II.	SG, DPR, SRO, SAJ, SPA, UNIN, ATMR, Directora del Gabinete de SG, RRII del GTP
Cataluña	Anual	Seguimiento			12 de marzo	RR.II.	SG, DPR, SRO, SRA, SAJ, SPA, UNIN, ATMR, AVRA, Directora del Gabinete de SG, RRII del GTP
Galicia	Anual	Seguimiento			4 de junio	RR.II.	SG, DPR, SRO, SAJ, SPA, UNIN, ATMR, Directora del Gabinete de SG, RRII del GTP
Murcia	Anual	Seguimiento			9 de abril	RR.II.	SG, DPR, SRO, SAJ, SPA, UNIN, ATMR, Directora del Gabinete de SG, RRII del GTP
Navarra	Anual	Seguimiento			20 de febrero	RR.II.	SG, DPR, SRO, SAJ, SPA, UNIN, ATMR, Directora del Gabinete de SG, RRII del GTP
País Vasco	Anual	Seguimiento			7 de mayo	RR.II.	SG, DPR, SRO, SAJ, SPA, UNIN, ATMR, Directora del Gabinete de SG, RRII del GTP
Valencia	Anual	Seguimiento			21 de mayo	RR.II.	SG, DPR, SRO, SRA, SAJ, SPA, UNIN, ATMR, AVRA, Directora del Gabinete de SG, RRII del GTP

3. REUNIONES CON ADMINISTRACIÓN GENERAL DEL ESTADO Y FUERZAS Y CUERPOS DE SEGURIDAD

ÓRGANISMO/INSTITUCIÓN	FRECUENCIA	OBJETIVO DE LA REUNIÓN	PRESENCIAL	TELEMÁTICA	FECHA	UNIDAD	PARTICIPANTES
Mº Fomento/AESA	Anual	C. Seguimiento	PRESENCIAL		Febrero	GTP	DSN: directora y jefe de gabinete; DPR: jefa de gabinete: jefe de área de Transporte de Material Radiactivo, consejero técnico del ATMR, coordinador técnico de Emergencias, jefe de área de Intervención y Preparación de Actuantes en Emergencias; asesora de RR. II. del GTP. MITMA: subdirectora general de Inspección de Transporte Terrestre, subdirectora adjunta de Inspección, jefa de área de la Comisión para la Coordinación del Transporte de Mercancías Peligrosas, jefas de servicio de la Comisión para la Coordinación de Transporte de MM.PP, Jefe de la Unidad de Emergencias del MITMA, representantes de la Dirección General de Marina Mercante; representantes de la AESA
Convenio Marco Mº Sanidad	Anual	C. Seguimiento	PRESENCIAL		Primer trimestre del año	GTP y DPR	DTPR, SRO, GTP

4. REUNIONES DE LOS COMITÉS DE ENLACE

ÓRGANISMO/INSTITUCIÓN	FRECUENCIA	ACTIVIDAD	PRESENCIAL	TELEMÁTICA	FECHA	UNIDAD	PARTICIPANTES
Ciemat	Anual	Temas de licenciamiento y de cooperación (prestación de servicios, apoyo técnico, desarrollo de proyectos de I+D, formación, etc.)	PRESENCIAL		Segundo semestre	Consejero	Miembro del Pleno responsable del comité; Otros miembros del Pleno (opcional); secretario general; directores técnicos; subdirector SRA; jefe Unidad IDGC; asesor técnico del miembro del Pleno responsable del comité; asesores técnicos de los miembros del Pleno que asistan a la reunión
Comité de Energía Nuclear (CEN)	Semestral	Cooperación técnica entre CSN y titulares de las centrales nucleares			Primer semestre	Consejero	CSN: Presidente, Pleno, secretario general, DT Protección Radiológica, DT Seguridad Nuclear, director del GTP CEN: Iberdrola; Endesa; Naturgy; EDP España; CEN
Comité de Energía Nuclear (CEN)	Semestral	Cooperación técnica entre CSN y titulares de las centrales nucleares	PRESENCIAL		Segundo semestre	Consejero	CSN: Presidente, Pleno, secretario general, DT Protección Radiológica, DT Seguridad Nuclear, director del GTP CEN: CEN; Naturgy; Endesa; Iberdrola; EDP España; CEN
Ensa	Semestral	Temas de licenciamiento, inspección, evaluación y control	PRESENCIAL		Primer semestre	Consejero	CSN: Presidente, Pleno, secretario general, DT Protección Radiológica, DT Seguridad Nuclear, director GTP. Ensa: Presidente, director general, directora de Desarrollo de Negocio
Ensa	Semestral	Temas de licenciamiento, inspección, evaluación y control	PRESENCIAL		Primer semestre	Consejero	CSN: Presidente, Pleno, secretario general, DT Protección Radiológica, DT Seguridad Nuclear, director GTP. Ensa: Presidente, director general, directora de Desarrollo de Negocio
ENRESA	Semestral	Temas de licenciamiento, inspección, evaluación y control	PRESENCIAL		Segundo semestre	Consejera	CSN: Presidente, Pleno, secretario general, DT Protección Radiológica, DT Seguridad Nuclear y personal técnico. Enresa: presidente, director técnico y personal técnico.

Enusa	Semestral	Temas de licenciamiento, inspección, evaluación y control	PRESENCIAL		Primer semestre	Consejera	CSN: Presidente, Pleno, secretario general, DT Protección Radiológica, DT Seguridad Nuclear, director del GTP Enusa: presidente de Enusa, director Financiero y de participadas, director de Desarrollo de negocio y tecnología, responsable de Comunicación, director de Ingeniería, director técnico de Juzbado, responsable del centro de Saelices el Chico
Enusa	Semestral	Temas de licenciamiento, inspección, evaluación y control	PRESENCIAL		Segundo semestre	Consejera	CSN: Presidente, Pleno, secretario general, DT Protección Radiológica, DT Seguridad Nuclear, director del GTP Enusa: presidente de Enusa, director Financiero y de participadas, director de Desarrollo de negocio y tecnología, responsable de Comunicación, director de Ingeniería, director técnico de Juzbado, responsable del centro de Saelices el Chico
PROYECTO DONES	Semestral	Actividades de licenciamiento, control y actividades bilaterales	PRESENCIAL		Primer semestre	Consejera	CSN: Presidente, Pleno, secretario general, DT Protección Radiológica, DT Seguridad Nuclear, director del GTP Ciemat Universidad de Granada
PROYECTO DONES	Semestral	Actividades de licenciamiento, control y actividades bilaterales	PRESENCIAL		Segundo semestre	Consejera	CSN: Presidente, Pleno, secretario general, DT Protección Radiológica, DT Seguridad Nuclear, director del GTP Ciemat Universidad de Granada

5. OTRAS REUNIONES

ÓRGANISMO/INSTITUCIÓN/ASOCIACIÓN	FRECUENCIA	ACTIVIDAD	PRESENCIAL	TELEMÁTICA	FECHA	UNIDAD	PARTICIPANTES
Coordinadora Estatal de Comités de Empresa de CC.NN.	Anual	Seguimiento	PRESENCIAL		Octubre	GTP	Secretario general; directores técnicos; SEP; SRO; Directora del Gabinete de SG; RRII
Reunión con inspectores de CC.AA. con encomienda de funciones	Anual	Encuentro/Información	PRESENCIAL		30 de septiembre; 1 y 2 de octubre	GTP	Secretario general; DTPR; SRO; ATMR; UNIM; RRII; inspectores de las encomiendas
Ciemat (comité de seguimiento del convenio de actividades CSN-Ciemat)	Semestral	Temas de cooperación	PRESENCIAL		Primer semestre	Consejero	Director GTP; asesor técnico del miembro del Pleno responsable del comité de enlace; jefe Unidad IDGC; jefa de Gabinete DPR; jefe de Gabinete DSN
Ciemat (comité de seguimiento del convenio de actividades CSN-Ciemat)	Semestral	Temas de cooperación	PRESENCIAL		Segundo semestre	Consejero	Director GTP; asesor técnico del miembro del Pleno responsable del comité de enlace; jefe Unidad IDGC; jefa de Gabinete DPR; jefe de Gabinete DSN
AMAC	Anual	Comité de Gestión	PRESENCIAL		Por definir	GTP	Presidente CSN, miembros del Pleno, GTP: RR.II.DPR, DSN
Sociedad Española de Protección Radiológica	Anual	Temas de cooperación	PRESENCIAL		Segundo semestre	Consejera	CSN: Pleno, DPR, GTP SEPR

6. OTRAS ACTIVIDADES (FORMACIÓN, EVENTOS, PROYECTOS, ETC.)

ÓRGANISMO/INSTITUCIÓN/ASOCIACIÓN	ACTIVIDAD	FRECUENCIA	PRESENCIAL	TELEMÁTICA	FECHA	COORDINACIÓN
Invitación a grupos de interés	Jornada de I+D	Anual	PRESENCIAL		Enero/Febrero	IDGC
Invitación a grupos de interés	Asamblea General del CEIDEN	Anual	PRESENCIAL		Por definir	Consejero
Miembros del Consejo Gestor	Consejo Gestor del CEIDEN	2 reuniones al año	PRESENCIAL		Marzo y julio	Consejero
Invitación a grupos de interés	Asamblea General de PEPRI	Anual	PRESENCIAL		Diciembre	Consejera
Miembros del Consejo Gestor	Consejo Gestor de PEPRI	Anual	PRESENCIAL		Julio	Consejera
Miembros del Comité Asesor	Reunión del Comité Asesor para información y participación pública del CSN	Semestral	PRESENCIAL		Junio	Secretaría General
Miembros del Comité Asesor	Reunión del Comité Asesor para información y participación pública del CSN	Semestral	PRESENCIAL		Noviembre	Secretaría General
Invitación a grupos de interés	Jornada sobre Vigilancia Radiológica Ambiental	Anual	PRESENCIAL		Noviembre	DPR

Ver [Apartado 6.7. Programa de actividades institucionales](#)

ANEXO IX: PROGRAMA AGENDA 2030

AGENDA 2030	
Actividad	Responsable
Adaptación del edificio del CSN a las necesidades del personal y visitantes con otras capacidades	SPA
Fomentar la presencia de las mujeres en todos los ámbitos de toma de decisión del CSN	SPA
Incorporar la compra pública ecológica y consolidar la compra pública ecológica en los procedimientos de contratación del CSN	SPA

Ver [Apartado 6.8. Programa agenda 2030](#)

ANEXO X: PLANIFICACIÓN DESGLOSADA DE HORAS DE TRABAJO

1. CONSEJO DE SEGURIDAD NUCLEAR

Planificación desglosada de horas de trabajo

HORAS TOTALES CSN:

	Concepto	SG	GTP	DPR	DSN	TOTAL
A	DIRECCION DEL ORGANISMO	6.350	2.590	3.712	1.718	14.370
B	INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN EXTERNA E INTERNA	4.684	14.708	2.317	672	22.381
C	SISTEMA DE GESTIÓN	12.106	3.743	8.270	14.790	38.909
D	AUTORIZACIÓN DE II.NN., DEL CICLO, CONTENEDORES DE ALMACENAMIENTO DE COMBUSTIBLE GASTADO Y PRECIOS PÚBLICOS	0	0	2536	8973	11509
E	EVALUACIÓN DE II.NN., DEL CICLO, CONTENEDORES DE ALMACENAMIENTO DE COMBUSTIBLE GASTADO Y PRECIOS PÚBLICOS	0	0	14470	33581	48051
F	SUPERVISIÓN Y CONTROL DE II.NN, DEL CICLO Y CONTENEDORES DE ALMACENAMIENTO DE COMBUSTIBLE GASTADO	7.700	0	17.583	61.748	87.031
G	LICENCIAS DE PERSONAL DE II.NN Y CICLO DE COMBUSTIBLE	0	0	2434	5702	8136
H	AUTORIZACIÓN Y EVALUACIÓN DE INSTALACIONES RADIATIVAS	0	0	17200	0	17200
I	SUPERVISIÓN Y CONTROL DE INSTALACIONES RADIATIVAS	0	0	14880	0	14880
J	LICENCIAMIENTO DE PERSONAL DE II.RR.	0	0	7325	0	7325
K	TRANSPORTE	0	0	1060	6793	7853
L	ENTIDADES DE SERVICIO, EMPRESAS EXTERNAS, VIGILANCIA Y CONTROL DE LOS TRABAJADORES	0	0	10176	0	10176
M	VIGILANCIA Y CONTROL DEL PÚBLICO Y MEDIO AMBIENTE	0	0	16892	251	17143
N	GESTION DE EMERGENCIAS	0	97	11610	5108	16815
O	SEGURIDAD FISICA	0	0	1948	25	1973
P	DESARROLLO DE NORMATIVA	11.784	0	3.165	3.313	18.262
Q	RELACIONES INSTITUCIONALES	2.620	7.134	2.297	728	12.779
R	RELACIONES INTERNACIONALES	1.400	9.607	6.674	7.083	24.764
S	GESTIÓN ECONÓMICA Y FINANCIERA	33.084	0	214	0	33.298
T	INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO	3.545	300	1.796	4.846	10.487

U	GESTIÓN DOCUMENTAL	15.893	0	0	0	15.893
V	RECURSOS HUMANOS	31.540	0	398	610	32.548
W	SISTEMAS DE INFORMACIÓN	13.530	0	660	200	14.390
X	CREACION Y DESARROLLO DE COMPETENCIAS	12.195	1.295	8.999	10.280	32.769
HORAS TOTALES		156.431	39.474	156.616	166.421	518.942

2. SECRETARÍA GENERAL

Planificación desglosada de horas de trabajo

HORAS TOTALES SG:

	Concepto	GBSG	SPA	STI	SAJ	UPEC	UNIN	IDGC	TOTALES
A	DIRECCION DEL ORGANISMO	6.310	0	0	0	40	0	0	6.350
B	INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN EXTERNA E INTERNA	400	0	3.444	0	0	840	0	4.684
C	SISTEMA DE GESTIÓN	1.100	0	0	1.384	8.542	1.080	0	12.106
D	AUTORIZACIÓN DE II.NN., DEL CICLO, CONTENEDORES DE ALMACENAMIENTO DE COMBUSTIBLE GASTADO Y PRECIOS PÚBLICOS	0	0	0	0	0	0	0	0
E	EVALUACIÓN DE II.NN., DEL CICLO, CONTENEDORES DE ALMACENAMIENTO DE COMBUSTIBLE GASTADO Y PRECIOS PÚBLICOS	0	0	0	0	0	0	0	0
F	SUPERVISIÓN Y CONTROL DE II.NN, DEL CICLO Y CONTENEDORES DE ALMACENAMIENTO DE COMBUSTIBLE GASTADO	0	0	0	0	0	7700	0	7700
G	LICENCIAS DE PERSONAL DE II.NN Y CICLO DE COMBUSTIBLE	0	0	0	0	0	0	0	0
H	AUTORIZACIÓN Y EVALUACIÓN DE INSTALACIONES RADIATIVAS	0	0	0	0	0	0	0	0
I	SUPERVISIÓN Y CONTROL DE INSTALACIONES RADIATIVAS	0	0	0	0	0	0	0	0
J	LICENCIAMIENTO DE PERSONAL DE II.RR.	0	0	0	0	0	0	0	0
K	TRANSPORTE	0	0	0	0	0	0	0	0
L	ENTIDADES DE SERVICIO, EMPRESAS EXTERNAS, VIGILANCIA Y CONTROL DE LOS TRABAJADORES	0	0	0	0	0	0	0	0
M	VIGILANCIA Y CONTROL DEL PÚBLICO Y MEDIO AMBIENTE	0	0	0	0	0	0	0	0
N	GESTION DE EMERGENCIAS	0	0	0	0	0	0	0	0
O	SEGURIDAD FISICA	0	0	0	0	0	0	0	0
P	DESARROLLO DE NORMATIVA	500	0	0	11.284	0	0	0	11.784
Q	RELACIONES INSTITUCIONALES	2.250	0	0	25	25	160	160	2.620
R	RELACIONES INTERNACIONALES	720	0	0	200	200	30	250	1.400
S	GESTIÓN ECONÓMICA Y FINANCIERA	0	33.084	0	0	0	0	0	33.084

T	INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO	100	0	0	50	0	0	3.395	3.545
U	GESTIÓN DOCUMENTAL	0	15.893	0	0	0	0	0	15.893
V	RECURSOS HUMANOS	300	31.240	0	0	0	0	0	31.540
W	SISTEMAS DE INFORMACIÓN	0	0	13.430	0	0	100	0	13.530
X	CREACION Y DESARROLLO DE COMPETENCIAS	840	0	544	692	350	670	9.099	12.195
HORAS TOTALES		12.520	80.217	17.418	13.635	9.157	10.580	12.904	156.431

3. DIRECCIÓN TÉCNICA DE SEGURIDAD NUCLEAR

Planificación desglosada de horas de trabajo

HORAS TOTALES DSN:

	Horas	GDSN	SCN	SIN	STN	TOTAL
A	DIRECCION DEL ORGANISMO	1685	13	0	20	1718
B	INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN EXTERNA E INTERNA	110	219	252	91	672
C	SISTEMA DE GESTIÓN	1.107	4.096	5.220	4.367	14.790
D	AUTORIZACIÓN DE II.NN., DEL CICLO, CONTENEDORES DE ALMACENAMIENTO DE COMBUSTIBLE GASTADO Y PRECIOS PÚBLICOS	0	6421	505	2047	8973
E	EVALUACIÓN DE II.NN., DEL CICLO, CONTENEDORES DE ALMACENAMIENTO DE COMBUSTIBLE GASTADO Y PRECIOS PÚBLICOS	0	854	22106	10621	33581
F	SUPERVISIÓN Y CONTROL DE II.NN, DEL CICLO Y CONTENEDORES DE ALMACENAMIENTO DE COMBUSTIBLE GASTADO	80	21224	26334	14110	61748
G	LICENCIAS DE PERSONAL DE II.NN Y CICLO DE COMBUSTIBLE	0	370	2562	2770	5702
H	AUTORIZACIÓN Y EVALUACIÓN DE INSTALACIONES RADIATIVAS	0	0	0	0	0
I	SUPERVISIÓN Y CONTROL DE INSTALACIONES RADIATIVAS	0	0	0	0	0
J	LICENCIAMIENTO DE PERSONAL DE II.RR.	0	0	0	0	0
K	TRANSPORTE	30	4896	1867	0	6793
L	ENTIDADES DE SERVICIO, EMPRESAS EXTERNAS, VIGILANCIA Y CONTROL DE LOS TRABAJADORES	0	0	0	0	0
M	VIGILANCIA Y CONTROL DEL PÚBLICO Y MEDIO AMBIENTE	0	0	220	31	251
N	GESTION DE EMERGENCIAS	0	4148	780	180	5108
O	SEGURIDAD FISICA	0	25	0	0	25
P	DESARROLLO DE NORMATIVA	180	932	760	1441	3313
Q	RELACIONES INSTITUCIONALES	80	407	125	116	728
R	RELACIONES INTERNACIONALES	580	1446	2735	2322	7083
S	GESTIÓN ECONÓMICA Y FINANCIERA	0	0	0	0	0

T	INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO	100	300	1656	2790	4846
U	GESTIÓN DOCUMENTAL	0	0	0	0	0
V	RECURSOS HUMANOS	0	0	580	30	610
W	SISTEMAS DE INFORMACIÓN	0	0	40	160	200
X	CREACION Y DESARROLLO DE COMPETENCIAS	293	2303	4912	2772	10280

4. DIRECCIÓN TÉCNICA DE PROTECCIÓN RADIOLÓGICA

Planificación desglosada de horas de trabajo

HORAS TOTALES DPR:

	Concepto	GDPR	SEP	SRA	SRO	TOTAL
A	DIRECCION DEL ORGANISMO	3196	0	236	280	3712
B	INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN EXTERNA E INTERNA	127	182	1.023	985	2.317
C	SISTEMA DE GESTIÓN	1.892	1.886	1.923	2.569	8.270
D	AUTORIZACIÓN DE II.NN., DEL CICLO, CONTENEDORES DE ALMACENAMIENTO DE COMBUSTIBLE GASTADO Y PRECIOS PÚBLICOS	0	0	2436	100	2536
E	EVALUACIÓN DE II.NN., DEL CICLO, CONTENEDORES DE ALMACENAMIENTO DE COMBUSTIBLE GASTADO Y PRECIOS PÚBLICOS	0	2716	6852	4902	14470
F	SUPERVISIÓN Y CONTROL DE II.NN, DEL CICLO Y CONTENEDORES DE ALMACENAMIENTO DE COMBUSTIBLE GASTADO	0	2.824	13.673	1.086	17.583
G	LICENCIAS DE PERSONAL DE II.NN Y CICLO DE COMBUSTIBLE	0	100	2064	270	2434
H	AUTORIZACIÓN Y EVALUACIÓN DE INSTALACIONES RADIATIVAS	0	0	0	17200	17200
I	SUPERVISIÓN Y CONTROL DE INSTALACIONES RADIATIVAS	0	0	40	14840	14880
J	LICENCIAMIENTO DE PERSONAL DE II.RR.	0	0	0	7325	7325
K	TRANSPORTE	0	460	0	600	1060
L	ENTIDADES DE SERVICIO, EMPRESAS EXTERNAS, VIGILANCIA Y CONTROL DE LOS TRABAJADORES	0	150	1270	8756	10176
M	VIGILANCIA Y CONTROL DEL PÚBLICO Y MEDIO AMBIENTE	0	3231	13463	198	16892
N	GESTION DE EMERGENCIAS	0	10665	855	90	11610
O	SEGURIDAD FISICA	0	1943	0	5	1948
P	DESARROLLO DE NORMATIVA	126	1.100	1.569	370	3.165
Q	RELACIONES INSTITUCIONALES	158	576	808	755	2.297
R	RELACIONES INTERNACIONALES	317	1.621	2.441	2.296	6.675
S	GESTIÓN ECONÓMICA Y FINANCIERA	0	0	174	40	214
T	INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO	158	245	809	584	1796
U	GESTIÓN DOCUMENTAL	0	0	0	0	0
V	RECURSOS HUMANOS	0	204	55	139	398

W	SISTEMAS DE INFORMACIÓN	0	50	60	550	660
X	CREACION Y DESARROLLO DE COMPETENCIAS	126	1713	3455	3705	8999
HORAS TOTALES		6.100	29.666	53.206	67.645	156.617

5. GABINETE TÉCNICO DE LA PRESIDENCIA

Planificación desglosada de horas de trabajo

HORAS TOTALES GTP:

	Concepto	GTP	COMU	PUBL	RREE	RRII	TOTAL
A	DIRECCION DEL ORGANISMO	2.490	0	0	0	100	2.590
B	INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN EXTERNA E INTERNA	1.200	7.593	5.790	125	0	14.708
C	SISTEMA DE GESTIÓN	390	97	946	1.060	1.250	3.743
D	AUTORIZACIÓN DE II.NN., DEL CICLO, CONTENEDORES DE ALMACENAMIENTO DE COMBUSTIBLE GASTADO Y PRECIOS PÚBLICOS	0	0	0	0	0	0
E	EVALUACIÓN DE II.NN., DEL CICLO, CONTENEDORES DE ALMACENAMIENTO DE COMBUSTIBLE GASTADO Y PRECIOS PÚBLICOS	0	0	0	0	0	0
F	SUPERVISIÓN Y CONTROL DE II.NN, DEL CICLO Y CONTENEDORES DE ALMACENAMIENTO DE COMBUSTIBLE GASTADO	0	0	0	0	0	0
G	LICENCIAS DE PERSONAL DE II.NN Y CICLO DE COMBUSTIBLE	0	0	0	0	0	0
H	AUTORIZACIÓN Y EVALUACIÓN DE INSTALACIONES RADIATIVAS	0	0	0	0	0	0
I	SUPERVISIÓN Y CONTROL DE INSTALACIONES RADIATIVAS	0	0	0	0	0	0
J	LICENCIAMIENTO DE PERSONAL DE II.RR.	0	0	0	0	0	0
K	TRANSPORTE	0	0	0	0	0	0
L	ENTIDADES DE SERVICIO, EMPRESAS EXTERNAS, VIGILANCIA Y CONTROL DE LOS TRABAJADORES	0	0	0	0	0	0
M	VIGILANCIA Y CONTROL DEL PÚBLICO Y MEDIO AMBIENTE	0	0	0	0	0	0
N	GESTION DE EMERGENCIAS	0	97	0	0	0	97
O	SEGURIDAD FISICA	0	0	0	0	0	0
P	DESARROLLO DE NORMATIVA	0	0	0	0	0	0
Q	RELACIONES INSTITUCIONALES	2.830	195	1.014	75	3.020	7.134
R	RELACIONES INTERNACIONALES	1.920	584	0	7.103	0	9.607
S	GESTIÓN ECONÓMICA Y FINANCIERA	0	0	0	0	0	0

T	INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO	0	0	0	0	300	300
U	GESTIÓN DOCUMENTAL	0	0	0	0	0	0
V	RECURSOS HUMANOS	0	0	0	0	0	0
W	SISTEMAS DE INFORMACIÓN	0	0	0	0	0	0
X	CREACION Y DESARROLLO DE COMPETENCIAS	290	195	49	700	62	1296
HORAS TOTALES		9.120	8.761	7.799	9.063	4.732	39.475

Ver [Apartado 7. Planificación global de horas de trabajo](#)

ANEXO XI: SIGLAS Y ABREVIATURAS

A**AAPS**

Área de Análisis Probabilista de Seguridad

ACAS

Accidentes Severos

AD

Autorización de Desmantelamiento

AE

Autorización de Explotación

AEAT

Agencia Estatal de Administración Tributaria

AEIR

Área de Evaluación de Impacto Radiológico

Aemet

Agencia Estatal de Meteorología

AEON

Área de Evaluación de Impacto Radiológico

AESA

Agencia Estatal de Seguridad Aérea

ALO

CN Almaraz I y II

AL1

CN Almaraz I

AL2

CN Almaraz II

ALARA

As low as reasonably achievable

AMAC

Asociación de Municipios en Áreas de Centrales Nucleares

AMSSNuR

Organismo regulador de Marruecos

AQG

Grupo de Cuestiones Atómicas del Consejo de la Unión Europea

APRT

Área de P. Radiológica de los trabajadores

APS

Análisis probabilísticos de seguridad

ARAA

Área de Residuos de Alta Actividad

ARAN

Área de Radiación Natural

ARBM

Área de Residuos de Media y Baja Actividad

ARC-F

Analysis of Information from Reactor Buildings and Containment Vessels of Fukushima Daiichi Nuclear Power Station

ARTEMIS

Misiones de Revisión de gestión de residuos radiactivos y combustible gastado, desmantelamiento y programas de remediación

ASEM

Asia Europa Meeting

ASN

Autoridad de Seguridad Nuclear, de Francia

ASO

CN Ascó I y II

AS1

CN Ascó I

AS2

CN Ascó II

ATA

Contenedor Ascó

ATC

Almacén Temporal Centralizado

ATI

Almacén Temporal Individualizado

ATLAS

Address thermal-hydraulic safety issues and accident management issues relevant for water reactors

ATMR

Área de Transporte de Material Radiactivo

ATZ

Contenedor de Zorita

AVRA

Área de Vigilancia Radiológica Ambiental

B

BFH

Balsa de Fosfoyesos de Huelva

BMU

Ministerio de Medio ambiente, Conservación de la naturaleza y Seguridad Nuclear, de Alemania

BSAF

Fukushima Severe Accident Benchmarking

C

CA

Centro de Almacenamiento

CAMP

Programa de aplicación de códigos y mantenimiento

CANOA

Aplicación Sistema de contabilidad de costes

CARR

Aplicación Catálogo Nacional de Instalaciones y Actividades con Riesgo Radiológico

CC. AA.

Comunidades Autónomas

CDAV (MBDAV)

Comité para el desarrollo, aplicación y validación de datos y códigos nucleares

CDLM

Comité de desmantelamiento y restauración medioambiental

CECOPAL

Centro de Coordinación Operativa Municipal

Cedex

Centro de Estudios y Experimentación de Obras Públicas

CEIDEN

Plataforma Tecnológica de Energía Nuclear de Fisión

CEN

Comité de Energía Nuclear

Ciemat

Centro de Investigaciones Energéticas, Medioambientales y Tecnológicas

CITI

Área de Ciencias de la Tierra

CLEARINGHOUSE

Proyecto de Retorno de Experiencia Operativa de Centrales Nucleares

CN

Central nuclear

CNP-TEDAX

Cuerpo Nacional de Policía - Técnico Especialista en Desactivación de Artefactos Explosivos

CNRA

Comité de Actividades Reguladoras Nucleares de la NEA

CODAP

Component Operational Experience, Degradation and Ageing Programme

COF

CN Cofrentes

COMDEC

Proyecto internacional sobre finalización del desmantelamiento

COMU

Área de Comunicación

CPPC

Partes Contratantes del Convenio de París

CRI-9

Centro de Recuperación de Inertes

CRPPH

Comité de Protección Radiológica y Salud Pública de la NEA

CSGySI

Comité del Sistema de Gestión y Seguridad de la Información

CSARP

Cooperative Severe Accident Research Program

CSIC

Consejo Superior de Investigaciones Científicas

CSN

Consejo de Seguridad Nuclear

CSNI

Committee on the Safety of Nuclear Installations

CSS

Comisión sobre Normas de Seguridad del OIEA

CTE

Comité Técnico Ejecutivo del FORO

D

DD. TT.

Direcciones técnicas

DGPC

Dirección General de Protección Civil y Emergencias

DISCO

Modern Spent Fuel Dissolution and Chemistry in Failed Container Conditions

DOPEN

Dosimetría personal de neutrones

DOPOES II

Dosis a la Población por estudios de radiología diagnóstica en España

DPR

Dirección Técnica de Protección Radiológica

DPT

Contenedor doble propósito Trillo

DSN

Dirección Técnica de Seguridad Nuclear

E

EACAS

Asociación Europea de Autoridades Competentes en materia de transporte de material radiactivo

EAN

Red Europea ALARA

ECD

Estación de Clasificación y Descontaminación

ECURIE

Sistema de Notificación de Emergencias e Intercambio Urgente de Información Radiológica

EDOCI

Estimaciones de las dosis ocupacionales al cristalino en las instalaciones sanitarias y de investigación

EE. AA.

Empresarios Agrupados

EGRM

Grupo de expertos sobre gestión de las acciones de recuperación después de un accidente

EGRT

Grupo de expertos sobre el uso de plataformas en tiempo real que faciliten intercambio de información

EMERCOM

Sistema de comunicación de emergencia y solicitud de asistencia

ENAC

Entidad Nacional de Acreditación

ENSA

Equipos Nucleares

ENSRA

Asociación de Reguladores Europeos en Seguridad Física

ENSREG

Grupo de Reguladores Nucleares Europeos

ENSTTI

European Nuclear Safety Training and Tutoring Institute

ENVIRONET

IAEA Network of Environmental Management and Remediation

EPReSC

Comité de Normas de Preparación y Respuesta en Emergencias

EPRI

Electric Power Research Institute

ERPAN

Grupo de Reguladores de la Red Europea ALARA

ESCP

Extended Storage Collaboration Program

ESOREX

Estudio europeo sobre exposición ocupacional a la radiación

EURDEP

Plataforma de Intercambio de Datos Radiológicos

EURADOS

European Radiation Dosimetry Group

Euratom

Comunidad Europea de Energía Atómica

EUROSAFE

Asociación de Organizaciones Europeas de Soporte Técnico

F

FB HGM

Fundación para la Investigación Biomédica del Hospital Gregorio Marañón

FCJUZ

Proyecto de la Fábrica de combustible de Juzbado

FEC de Juzbado

Fábrica de Elementos Combustible de Juzbado

FELO

Federación española de licencias de operación

FIC-HCSC

Fundación Interhospitalaria para la Investigación Cardiovascular - Hospital Clínico San Carlos

FIDES

Framework for Irradiation Experiments

FINAS

Fuel incident notification and analysis system

FIRE

Proyecto Internacional para el Intercambio de Datos sobre Sucesos de Incendios

FORO

Foro Iberoamericano de Organismos Reguladores Radiológicos y Nucleares

G

GACA

Área de Gestión de Calidad

GAO

Grupo de Análisis Operativo

GBSG

Gabinete de Secretaría General

GC-NRBQ

Guardia Civil - Defensa Nuclear, Radiológica, Biológica y Química

GDPR

Gabinete de la Dirección Técnica de Protección Radiológica
GDSN
Gabinete de la Dirección Técnica de Seguridad Nuclear
GEMA
Área de Gestión de Vida y Mantenimiento
GNSSN
Comité de Dirección de la Red Global de seguridad nuclear tecnológica y física
GPESN
Grupo permanente de expertos en vasijas a presión
GPMED
Groupe permanent d'experts radioprotection - médicales, médico-légaes
GS
Guía de seguridad
GTES
Grupo Técnico de Evaluación de Simulacros
GTP
Gabinete Técnico de la Presidencia

H
HALDEN
Áreas de comportamiento del combustible, materiales y factores humanos
HARVEST
Proyecto de Verificación de Estructuras de Hormigón ante Patología Silico-Alcali
HEAF
Ensayos sobre fuegos provocados por arcos eléctricos de alta energía
HERCA
Asociación de Reguladores Europeos Competentes en Protección Radiológica
HISCHA
Gestión de Hallazgos de Inspección (módulo aplicación SISC)
HMC

Homologación de cursos

HVAC

Heating, ventilation and air conditioning.

HYMERES

Hydrogen Mitigation Experiments for Reactor Safety

H2-SOAR

Grupo de tarea del WGAMA sobre el comportamiento de gases combustibles en accidentes severos

I

IAGE

Grupo de Trabajo de Integridad de Componentes y Estructuras del CSNI

ICDE

Intercambio internacional de datos de fallos en causa común

ICIC

Comité Internacional sobre Hormigón Irradiado

ICRP

Comisión Internacional de Protección Radiológica

IDGC

Unidad de Investigación y Gestión del Conocimiento

IGALL

Programa enseñanzas genéricas extraídas sobre envejecimiento a nivel internacional

II.CC.

Instalaciones del ciclo de combustible

II. NN.

Instalaciones nucleares

II. RR.

Instalaciones radiactivas

IMES

Área de Ingeniería Mecánica y Estructural

INEI

Área de Sistemas Eléctricos e I&C

INES

Escala Internacional de sucesos nucleares y radiológicos

INNU

Área de Ingeniería del Núcleo

INRA

Área de Inspección de Instalaciones Radiactivas

INRA

Asociación Internacional de Reguladores Nucleares

INRE

Inspección Residente

INSI

Área de Ingeniería de Sistemas

INUCSID

Sistema de Información a la Dirección

INUCPLN

Planificación de las Actividades

IPASS

Misiones de Revisión de Seguridad Física

IRA

Aplicación Instalaciones radiactivas

IRC

Instalación radiactiva de comercialización

IRD

Instalación radiactiva de docencia e investigación

IREM

Área de Instalaciones Radiactivas y Exposiciones Médicas

IRI

Instalación radiactiva industrial

IRM

Instalación radiactiva médica

IRPA

Asociación Internacional de Protección Radiológica

IRRS

International Regulatory Review Service

IRS

Sistema de Notificación de Incidentes del OIEA

IRSN

Instituto de Protección Radiológica y Seguridad Nuclear

IRX

Instalación de Rayos X

IS

Instrucción del Consejo de Seguridad Nuclear

ISOE

Sistema de Información sobre Exposición

ITC

Instrucción Técnica Complementaria

I+D

Investigación y Desarrollo

I+D+i

Investigación, Desarrollo e Innovación

J

JAEA

Japan Atomic Energy Agency

JHR

Construcción y operación del reactor nuclear de experimentación JULES HOROWITZ REACTOR

JUZ

Fábrica de elementos combustibles Juzbado

K**KWU**

Kraftwerk Union

M**MARR**

Metodología de matrices de riesgo en servicios de radioterapia

MASA

Métodos avanzados de simulación y análisis

MITRD

Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico

MOSI

Área de Modelización y Simulación

N**NEI**

Conferencia sobre Combustible Quemado conjuntamente con NRC y EPRI

NLC

Comité de Derecho Nuclear de la NEA

NEA

Agencia de Energía Nuclear de la OCDE

NEDAES

Nómina Estándar Descentralizada de la Administración del Estado

NFPA

National Fire Protection Association

NFUAC

Fábrica de uranio de Andújar

NORM

Naturally Occurring Radioactive Materials

NRA

Nuclear Regulation Authority

NRBQ

Servicio de Desactivación de Explosivos y Defensa NRBQ (Nuclear, Radiológica, Biológica y Química)

NRC

Comisión Reguladora Nuclear, de Estados Unidos

NSC

Comité de Ciencias Nucleares de la NEA

NSGC

Comisión de Normas de Seguridad Física de la CSS

NUSEC

Nuclear Security Information Portal

NUSSC

Comité de Normas de Seguridad Nuclear

O

OAR

Otras Actividades Reguladas

OECD / OCDE

Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económicos

OFHF

Área de Organización, Factores Humanos y Formación

OIEA

Organismo Internacional de Energía Atómica

ORE

Organización de Respuesta ante Emergencias

ORG

Toda la organización

ORVE

Registro telemático

OSPAR

Convención para la Protección del Ambiente Marino del Atlántico Noreste

P

PA

Procedimiento administrativo

PAE

Plan de Actuación ante Emergencias del CSN

PAT

Plan anual de trabajo

PBI

Programa Base de Inspección

PCI

Protección contra incendios

PDI

Proceso de determinación de la importancia

PG

Procedimiento de gestión

PE

Plan Estratégico

PEPRI

Plataforma Nacional de I+D en Protección Radiológica

PIEGE

Plan integrado de evaluación y gestión del envejecimiento

PKL4

Proyecto Internacional sobre Temas de Seguridad en Reactores PWR

PLABEN

Plan Básico de Emergencia Nuclear

PLEM

Área de Planificación de Emergencias

PR

Protección Radiológica

PRG

CSNI Program Review Group

PT

Procedimiento técnico

PUBLI

Cento de Información y Publicaciones

PVRA

Programa de Vigilancia Radiológica Ambiental

PVRAIN

Programa de Vigilancia Radiológica Ambiental Independiente

R

RASSC

Comité de Normas de Protección Radiológica

RBHT

Reflood thermal-hydraulics benchmark

RBMA

Residuos radiactivos de baja y media actividad

REA

Red de Estaciones Automáticas

REM

Red de estaciones de muestreo

RGPD

Reglamento (UE) 2016/679, del Parlamento Europeo y del Consejo, de 27 de abril de 2016, relativo a la protección de las personas físicas en lo que respecta al tratamiento de datos personales y a la libre circulación de estos datos

RHWG

Reactor Harmonization Working Group

RINR

Real Decreto 1836/1999, de 3 de diciembre, por el que se aprueba el Reglamento sobre Instalaciones Nucleares y Radiactivas

RIRNA

Registro de Instalaciones con Radiación Natural

RPSRI

Reglamento de Protección Sanitaria Contra Radiaciones Ionizantes

RR. EE.

Relaciones Internacionales

RR. II.

Relaciones Institucionales

RWMC

Comité de Gestión de Residuos Radiactivos de la NEA

S

SAJ

Subdirección de Asesoría Jurídica

Salem

Sala de Emergencias

SALTO

Misiones de Revisión de Seguridad Nuclear a Largo Plazo

SAPIUM

Enfoque sistemático sobre las metodologías de incertidumbre de datos de entrada

SAREF

Proyecto Oportunidades de Investigación en Seguridad post-Fukushima

SAT

Systematic Approach to Training

SCIP

Proyecto Internacional Studvik de Integridad de Vainas

SCN

Subdirección de Instalaciones Nucleares

SGSI

Sistema de Gestión de la Seguridad de la Información

SPARE

Recuperación de combustible gastado de Halden

STN

Subdirección de Tecnología Nuclear

SDP

Servicio de Dosimetría Personal

SEDE 2.0

Sede electrónica del CSN

SEFI

Área de Seguridad Física

SEP

Subdirección de Emergencias y Protección Física

SEPR

Sociedad Española de Protección Radiológica

SISC

Sistema Integrado de Supervisión de Centrales

SPR

Servicio de Protección Radiológica

SG

Secretaría General

SMG

CN Santa María de Garoña

SPA

Subdirección de Personal y Administración

SPARE

Recuperación de combustible gastado de Halden

SRA

Subdirección de Protección Radiológica Ambiental

SRO

Subdirección de Protección Radiológica Operacional

SSJ

Sistema de supervisión y seguimiento de la fábrica de Juzbado

STI

Subdirección de Tecnologías de la Información

STPR

Área de Servicios de Protección Radiológica

T

TAC

Tomografía Axial Computarizada

THEMIS

THAI Experiments on Mitigation Measures, and Source Term Issues to support Analysis and further Improvement of Severe Accident Management Measures

TIC

Tecnologías de la Información y la Comunicación

TRANSSC

Comité de Normas de Seguridad en el Transporte

TRI

CN Trillo

U

UAB

Universidad Autónoma de Barcelona

UAM

Universidad Autónoma de Madrid

UAIR

Unidad de Apoyo a la Intervención Radiológica

UC

Universidad de Cantabria

UE
Unión Europea

UME
Unidad Militar de Emergencias

UNSCEAR
Comité Científico de Naciones Unidas sobre los Efectos de las Radiaciones Ionizantes

Unesa
Asociación Española de la Industria Eléctrica

UNIN
Unidad de Inspección

UPEC
Unidad de Planificación, Evaluación y Calidad

UPC
Universidad Politécnica de Cataluña

UPM
Universidad Politécnica de Madrid

UPV
Universidad Politécnica de Valencia

UTPR
Unidad Técnica de Protección Radiológica

V

VA1
CN Vandellós I

VA2
CN Vandellós II

VAT
Venta y asistencia técnica

VPN
Virtual Private Network

W**WASSC**

Comité de Normas de Seguridad sobre residuos radiactivos

WENRA

Asociación de Reguladores Nucleares de Europa Occidental

WGAMA

Grupo de Trabajo de Análisis y Gestión de Accidentes del CSNI

WGBWR

Grupo de Trabajo sobre centrales BWR

WGCS

Grupo de Trabajo sobre Códigos y Estándares

WGDA

Grupo de Trabajo sobre Análisis de Datos del ISOE

WGDECOM

Grupo de Trabajo sobre Aspectos de Protección Radiológica de las actividades de desmantelamiento en centrales nucleares

WGDIC

Grupo de trabajo sobre instrumentación y control digital

WGE

Grupo de Trabajo sobre de Emergencias de HERCA

WGELEC

Grupo de Trabajo sobre Sistemas Eléctricos

WGFCs

Grupo de Trabajo sobre Seguridad del Ciclo del Combustible del CSNI

WGFS

Grupo de Trabajo sobre Seguridad del Combustible del CSNI

WGHOF

Grupo de Trabajo sobre Factores Humanos y Organizativos del CSNI

WGIP

Grupo de Trabajo sobre Prácticas de Inspección del CNRA

WGOE

Grupo de Trabajo de Experiencia Operativa del CNRA

WGPC

Grupo de Trabajo sobre Comunicación al Público de las Organizaciones Reguladoras Nucleares del CNRA

WGRISK

Grupo de Trabajo de Evaluación del Riesgo del CSNI

WGSC

Grupo de trabajo sobre Cultura de Seguridad

WGWD

Working Group Waste and Decommissioning

WINS

World Institute for Nuclear Security

WPBWR

Grupo de trabajo sobre centrales BWR del CSNI

WPLANS

Grupo de trabajo sobre aspectos legales de la seguridad nuclear

WPNCS

Grupo de Expertos del NSC

WPNLT

Grupo de trabajo de responsabilidad civil y transporte

Z

ZIRP

Zorita Internals Research Project