

5. Contrataciones, Convenios y Acuerdos
 - 5.1. Aprobación del Convenio entre Consejo de Seguridad Nuclear y Universidad Politécnica de Cataluña, para colaborar en la organización del "WORKSHOP DE ACTIVIDADES ANALÍTICAS Y REUNIONES REGULARES DE LOS PROYECTOS OECD/ETHARINUS Y OECD/ATLAS3"
 - 5.2. Programa de planificación de funciones encomendadas y su presupuesto. Programa relativo a la vigilancia radiológica ambiental independiente y presupuesto. Pago de los importes correspondientes al año 2023 de la Generalitat de Catalunya.
6. Instrucciones y Guías de Seguridad del CSN
 - 6.1. Borrador 2 de la Instrucción IS-10, revisión 2, del Consejo de Seguridad Nuclear por la que se establecen los criterios de notificación de sucesos al consejo por parte de las centrales nucleares.

Trámite simplificado

7. Informe sobre instalaciones radiactivas
8. Asuntos varios

III. ASUNTOS PARA INFORMACIÓN

9. Incidencias en instalaciones
10. Sucesos notificados en instalaciones y actividades reguladas
11. Entrada de solicitudes y previsiones para próximos Plenos
12. Propuestas e informes del presidente, consejeros y secretario general
 - 12.1. Presidente del CSN
 - 12.1.1. Informe sobre cuestiones protocolarias en el Consejo de Seguridad Nuclear
 - 12.2. Secretario General
 - 12.2.1. Acta del Pleno del Consejo N°1676, de fecha 19 de julio de 2023
 - 12.2.2. Resoluciones de libre designación para provisión de puestos de trabajo.
 - 12.2.3. Plan Anual de Trabajo del año 2023. Informe de seguimiento segundo trimestre
13. Comisiones del Consejo y Comités
14. Cumplimiento de encargos del Consejo
 - 14.1. Propuesta cierre Acuerdo 242 del Pleno
15. Informe sobre delegaciones del Consejo
16. Informe de los directores técnicos
17. Ruegos y preguntas

- IV. APROBACIÓN, si procede, del Acta correspondiente a la presente reunión del Pleno del Consejo

- I. **APROBACIÓN**, si procede, del Acta correspondiente a la reunión 1677 del Pleno del Consejo.

El Pleno **ACUERDA**, la aprobación del acta nº 1677 correspondiente a la reunión celebrada el día 26 de julio 2023.

II. **ASUNTOS PARA TOMA DE DECISIÓN**

Trámite normal

1. **CN Ascó I y II. Propuesta de dictamen técnico sobre las solicitudes de aprobación de las propuestas de cambio PC-1 y 2/330, revisión 0, a las Especificaciones técnicas de funcionamiento**

La Secretaría General presenta a la consideración del Pleno la propuesta de dictamen técnico de la Dirección Técnica de Seguridad Nuclear (DSN) (ref. CSN/PDT/CNASC/ASO/2305/341) relativa a la aprobación de las propuestas de cambio a las Especificaciones técnicas de funcionamiento (ETF) PC-1/330 Rev. 0 y PC-2/330 Rev. 0, “Nueva señal de la instrumentación sísmica de campo libre (RG-1.12 Rev. 3)” de las centrales nucleares Ascó I y Ascó II.

El objeto de estas propuestas de cambio es adecuar las ETF de CN Ascó I y II a las nuevas señales del sistema de instrumentación sísmica tras la implantación de las modificaciones de diseño PCD 2-37197-1 y 2 en la próxima parada para recarga de la unidad II, con el fin de adaptar la instrumentación sísmica de campo libre a la guía RG 1.12 Rev. 3.

De acuerdo con las conclusiones de la evaluación, la DSN propone informar favorablemente la solicitud de propuesta de cambio de las ETF de CN Ascó PC-1/330 Rev. 0 y PC-2/330 Rev. 0.

El Pleno, analizada la documentación y la propuesta de la DSN, **ACUERDA** informar favorablemente la solicitud en los términos propuestos.

SEGUIMIENTO: NO

2. **Enresa. Solicitud de autorización bajo arreglos especiales para el transporte de un irradiador biológico (N/REF: TRA-AE/SG/230613)**

La Secretaría General presenta a la consideración del Pleno la propuesta de la Dirección Técnica de Seguridad Nuclear (DSN) (Ref.: CSN/ATMR/II/AUT-1/TRA-0340/2023) relativa a la solicitud realizada por la Empresa Nacional de Residuos Radiactivos, SA, S.M.E. (ENRESA) de autorización del transporte, bajo arreglos especiales, de un irradiador biológico.

Con fecha 13 de junio de 2023, se recibió en el Consejo de Seguridad Nuclear, procedente del Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico, la petición de informe sobre la solicitud del asunto.

La evaluación de DSN ha concluido que, teniendo en cuenta el embalaje propuesto por ENRESA y las condiciones de transporte, éste alcanzará un grado de seguridad, como

mínimo, equivalente al que alcanzaría si el irradiador se transportará en un bulto tipo B(U) aprobado para ese contenido.

La DSN propone informar favorablemente la autorización para el transporte indicado con límites y condiciones.

El Pleno ha estudiado la solicitud del titular y la propuesta de la DSN y **ACUERDA** apreciarla favorablemente en los términos presentados.

SEGUIMIENTO: NO

3. Propuesta de dictamen técnico sobre la solicitud de traslado de residuos radiactivos. Directiva 2006/117/EURATOM- N.º REGISTRO SSM2023-3747

La Secretaría General presenta a la consideración del Pleno la propuesta de dictamen técnico de la Dirección Técnica de Seguridad Nuclear (DSN) (ref. CSN/II/ATMR/ATR-2/ORG-0135/23) relativa a la solicitud para el traslado de los residuos radiactivos secundarios resultantes de las operaciones de tratamiento por fundición de un componente metálico de CN Cofrentes.

Con fecha 27 de julio 2023, procedente del Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico (Miterd), se recibió en el Consejo de Seguridad Nuclear (CSN), petición de informe preceptivo sobre la solicitud presentada por Cyclife Sweden AB.

Dicha solicitud se presenta de acuerdo con lo establecido en el artículo 14 del Real Decreto 243/2009, de 27 de febrero, por el que se regula la vigilancia y control de traslados de residuos radioactivos y combustible nuclear gastado entre Estados miembros o procedentes o con destino al exterior de la Comunidad.

La DSN propone informar favorablemente la solicitud para el traslado de los residuos radiactivos con condiciones.

El Pleno, analizada la documentación y la propuesta de la DSN, **ACUERDA** informarla favorablemente en los términos propuestos.

SEGUIMIENTO: NO

4. Propuesta de modificación del Tribunal de Licencias de Instalaciones Nucleares y Radiactivas del ciclo de combustible, residuos e instalaciones en desmantelamiento

La Secretaría General presenta a la consideración del Pleno la propuesta de la Dirección Técnica de Protección Radiológica (DPR) relativa a la modificación de la composición del tribunal de licencias para la central nuclear de Santa María de Garoña, actualmente en la fase 1 de desmantelamiento y cuya titularidad corresponde a Enresa.

El Pleno ha estudiado la documentación y la propuesta de la DPR y **ACUERDA** aprobar la composición del tribunal en los términos propuestos.

SEGUIMIENTO: NO

5. Contrataciones, Convenios y Acuerdos

5.1. Aprobación del Convenio entre Consejo de Seguridad Nuclear y Universidad Politécnica de Cataluña, para colaborar en la organización del "Workshop de actividades analíticas y reuniones regulares de los proyectos OECD/ETHARINUS Y OECD/ATLAS3"

La Secretaría General (SG) presenta a la consideración del Pleno la propuesta de convenio entre el CSN y la Universidad Politécnica de Cataluña (UPC) para para la colaborar en la organización del "Workshop de actividades analíticas y reuniones regulares de los proyectos OECD/ETHARINUS y OECD/ATLAS3".

El objeto del convenio es establecer las líneas y los criterios de colaboración entre el CSN y la UPC para la organización en la sede de la Escuela Técnica Superior de Ingenieros de Industriales de Barcelona (ETSEIB) de un workshop de Actividades Analíticas, y de dos Reuniones Regulares de los Proyectos OECD/ETHARINUS y OECD/ATLAS3.

EL coste económico para el CSN de 12.000 € que afecta al ejercicio presupuestario del año 2023.El Pleno ha estudiado la propuesta de la SG y **ACUERDA** que se proceda a la firma del convenio en los términos propuestos, con cuatro votos afirmativos.

El consejero Sr. Dies Llovera se abstiene de participar en la votación en virtud del Artículo 12 de la Ley 3/2015, de 30 de marzo, reguladora del ejercicio del alto cargo de la Administración General del Estado.

SEGUIMIENTO: NO

5.2. Programa de planificación de funciones encomendadas y su presupuesto. Programa relativo a la vigilancia radiológica ambiental independiente y presupuesto. Pago de los importes correspondientes al año 2023 de la Generalitat de Catalunya.

La Secretaría General presenta a la consideración del Pleno la propuesta del Gabinete Técnico de Presidencia (GTP) relativa a la aprobación de la planificación de funciones encomendadas a la Generalitat de Catalunya (GC) y su presupuesto en el año 2023.

El programa y presupuesto de planificación de las funciones encomendadas a la GC, correspondiente al año 2023, supone un importe de 785.000,00 € y el programa y presupuesto del PVRAIN supone un importe 120.082,93 €.

El Pleno ha estudiado la documentación y la propuesta del Gabinete Técnico de la Presidencia y **ACUERDA** aprobarla en los términos propuestos.

SEGUIMIENTO: NO

6. Instrucciones y Guías de Seguridad del CSN

6.1. Borrador 2 de la Instrucción IS-10, revisión 2, del Consejo de Seguridad Nuclear por la que se establecen los criterios de notificación de sucesos al consejo por parte de las centrales nucleares.

La Secretaría General presenta a la consideración del Pleno la propuesta de borrador 2 de la Instrucción IS-10, revisión 2, por la que se establecen los criterios de notificación de sucesos al consejo por parte de las centrales nucleares.

La Instrucción tiene por objeto establecer los criterios que aplica el Consejo de Seguridad Nuclear para requerir a los titulares de centrales nucleares en operación la notificación de los sucesos ocurridos en las mismas que puedan tener relación con la seguridad nuclear o la protección radiológica.

El Pleno ha estudiado la documentación y la propuesta realizada por la SG y **ACUERDA** aprobar el borrador en los términos propuestos.

SEGUIMIENTO: NO

Trámite simplificado

7. Informe sobre instalaciones radiactivas

La Secretaría General presenta a la consideración del Pleno las propuestas de informe favorable realizadas por la Dirección Técnica de Protección Radiológica (DPR) y por el Gobierno del País Vasco (GPV):

Evaluado por la DPR:

- CYE CONTROL Y ESTUDIOS SL, A Coruña, IRA-2098
- NUFESA ELECTRONICS, Barcelona, OAR/0183
- ARMAQ IBERICA INDUSTRIAL SL, Vigo (Pontevedra), OAR/0171

Evaluado por el GPV:

- Accesorios de Fijación, SL, Zamudio (Bizkaia), IRA-3564

El Pleno considera que las propuestas cumplen con la normativa y las disposiciones aplicables, como se desprende del análisis y las evaluaciones siguientes:

- CSN/IEV/MO-08/IRA-2098/23
- CSN/IEV/AUT/OAR/0183/2023
- CSN/IEV/MO-01/OAR/0171/2023
- CSN-PV/IEV/PM-1/IRA-3564/23

El Pleno **ACUERDA** informar favorablemente las citadas evaluaciones en los términos propuestos.

8. Asuntos varios

No se trató ningún tema en este punto del orden del día.

III. ASUNTOS PARA INFORMACIÓN

9. Incidencias en instalaciones

El Pleno toma nota de la información aportada.

10. Sucesos notificados en instalaciones y actividades reguladas

El Pleno toma nota de la información aportada.

11. Entrada de solicitudes y previsiones para próximos Plenos

El Pleno toma nota de la información aportada por la Secretaría General.

12. Propuestas e informes del presidente, consejeros y secretario general

12.1. Presidente

12.1.1. Informe sobre cuestiones protocolarias en el Consejo de Seguridad Nuclear

El Pleno toma nota de la información aportada por el consejero.

12.2. Secretario General

12.2.1. Acta del Pleno del Consejo N° 1676, de fecha 19 de julio de 2023

El Pleno toma nota de la información aportada por el secretario general.

12.2.2. Resoluciones de libre designación para provisión de puestos de trabajo.

El Pleno toma nota de la información aportada por el secretario general.

12.2.3. Plan Anual de Trabajo del año 2023. Informe de seguimiento segundo trimestre

El Pleno toma nota de la información aportada por el secretario general.

13. Comisiones del Consejo y Comités

No se trató ningún asunto en este punto del Orden del día.

14. Cumplimiento de encargos del Consejo

14.1. Propuesta cierre Acuerdo 242 del Pleno

La Secretaría General presenta el documento en respuesta al acuerdo 242 del pleno n° 1608, de fecha 21 de diciembre de 2021.

El Pleno toma nota de la información suministrada por el secretario general.

15. Informe sobre delegaciones del Consejo

Delegaciones en Presidencia

- **Informes sobre instalaciones radiactivas de trámite reducido. Acuerdo 25/04/07 (BOE 23/07/07):**
 - Resolución de 10/08/2023: Informe favorable a la modificación de la instalación radiactiva IRA-0320.
 - Resolución de 10/08/2023: Informe favorable a la modificación de la instalación radiactiva IRA-0172.
 - Resolución de 10/08/2023: Informe favorable a la modificación de la instalación radiactiva IRA-0985.
 - Resolución de 10/08/2023: Informe favorable a la modificación de la instalación radiactiva IRA-2873.
 - Resolución de 10/08/2023: Informe favorable a la modificación de la instalación radiactiva IRA-3272.
 - Resolución de 03/08/2023: Informe favorable a la modificación de la instalación radiactiva IRA-0953.
 - Resolución de 28/07/2023: Informe favorable a la modificación de la instalación radiactiva IRA-2685.
 - Resolución de 28/07/2023: Informe favorable a la clausura de la instalación radiactiva IRA-0719.
 - Resolución de 28/07/2023: Informe favorable a la modificación de la instalación radiactiva IRA-2205.
 - Resolución de 28/07/2023: Informe favorable a la modificación de la instalación radiactiva IRA-2629.
 - Resolución de 21/07/2023: Informe favorable a la modificación de la instalación radiactiva IRA-2784.
- **Aceptación expresa de modificaciones en instalaciones radiactivas. Acuerdo 26/03/08 (BOE 07/04/08):**
 - Resolución de 11/08/2023: Aceptación de modificación de la instalación radiactiva IRA-2232.
 - Resolución de 11/08/2023: Aceptación de modificación de la instalación radiactiva IRA-2136.
 - Resolución de 11/08/2023: Aceptación de modificación de la instalación radiactiva IRA-1169.

- Resolución de 11/08/2023: Aceptación de modificación de la instalación radiactiva IRA-2800.
- Resolución de 07/08/2023: Aceptación de modificación de la instalación radiactiva IRA - 2082.
- Resolución de 07/08/2023: Aceptación de modificación de la instalación radiactiva IRA - 3302.
- Resolución de 07/08/2023: Aceptación de modificación de la instalación radiactiva IRA - 0116.
- Resolución de 07/08/2023: Aceptación de modificación de la instalación radiactiva IRA - 1462.
- Resolución de 07/08/2023: Aceptación de modificación de la instalación radiactiva IRA - 2520.
- Resolución de 03/08/2023: Aceptación de modificación de la instalación radiactiva IRA - 1729.
- Resolución de 03/08/2023: Aceptación de modificación de la instalación radiactiva IRA - 3355.
- Resolución de 25/07/2023: Aceptación de modificación de la instalación radiactiva IRA - 3403.
- Resolución de 25/07/2023: Aceptación de modificación de la instalación radiactiva IRA - 1262.
- Resolución de 25/07/2023: Aceptación de modificación de la instalación radiactiva IRA - 0075.
- **Transferencia a ENRESA de material radiactivo. Acuerdo 23/02/00 (BOE 29/03/00):**
 - Resolución de 28/07/2023: Informe favorable a solicitud de ENAIRE MADRID VA-1410.
 - Resolución de 03/08/2023: Informe favorable a solicitud de Universidad Politécnica de Valencia IRA-1276.
- **Licencias, acreditaciones y homologación de cursos. Acuerdo 18/03/98 (BOE 14/05/98):**
 - Resolución de 29/08/2023 por la que se corrigen errores de la Resolución de 27/07/2023: Concesión de un diploma de Jefe de Servicio de Protección Radiológica.
 - Resolución de 22/08/2023: Concesión de licencias de supervisor (10) y operador (36) de instalaciones radiactivas.
 - Resolución de 22/08/2023: Concesión de licencias de supervisor (10) y operador

(36) de instalaciones radiactivas.

- Resolución de 21/08/2023: Concesión de acreditaciones para dirigir (1) y operar (108) de instalaciones de rayos X.
- Resolución de 08/08/2023: Concesión de acreditaciones para dirigir (2) y operar (141) de instalaciones de rayos X.
- Resolución de 01/08/2023: Prórroga de licencias de supervisor (2) y operador (3) de instalaciones radiactivas.
- Resolución de 27/07/2023: Prórroga de licencias de supervisor (21) y operador (66) de instalaciones radiactivas.
- Resolución de 27/07/2023: Concesión de licencias de supervisor (24) y operador (75) de instalaciones radiactivas.
- Resolución de 27/07/2023: Concesión de diplomas de Jefe de Servicio de Protección Radiológica (2).
- Resolución de 27/07/2023: Concesión de un diploma de Jefe de Servicio de Protección Radiológica.
- Resolución de 26/07/2023: Concesión de acreditaciones para dirigir (2) y operar (249) de instalaciones de rayos X
- Resolución de 20/07/2023: Prórroga de licencias de supervisor (9) y operador (21) de instalaciones radiactivas.
- Resolución de 20/07/2023: Concesión de licencias de supervisor (14) y operador (16) de instalaciones radiactivas.
- Resolución de 18/07/2023: Concesión de acreditaciones para dirigir (2) y operar (124) de instalaciones de rayos X.
- Resolución de 03/08/2023: Renovación de la homologación de curso de formación de supervisores y operadores de instalaciones radiactivas en los campos de aplicación: "Medicina Nuclear", "Radioterapia", "Laboratorios con fuentes no encapsuladas", "Radiografía Industrial" y "Control de procesos y técnicas analíticas", organizado por Asesoría y Control en Protección Radiológica, SL (ACPRO).
- Resolución de 03/08/2023: Renovación de la homologación de curso de formación de supervisores de instalaciones radiactivas en los campos de la aplicación: "Medicina Nuclear", "Radioterapia" y "Control de procesos y técnicas analíticas" organizado por Institut de Tècniques Energètiques (INTE) de la Universitat Politècnica de Catalunya.
- Resolución de 03/08/2023: Concesión de la homologación de curso de formación de supervisores de instalaciones radiactivas en los campos de aplicación:

"Radiografía Industrial limitada a rayos X", organizado por Institut de Tècniques Energètiques (INTE) de la Universitat Politècnica de Catalunya.

- Resolución de 03/08/2023: Renovación de la homologación de curso de formación de operadores de instalaciones radiactivas en los campos de aplicación: "Medicina Nuclear", "Radioterapia" y "Laboratorio con fuentes no encapsuladas", organizado por Fundació Bonanova - Innovació i Formació en Salut.

Delegaciones en Secretaría General

- **Aprobación de tipo de aparatos radiactivos y convalidación de certificados de aprobación de modelos de bulto. Acuerdo 02/11/00 (BOE 12/12/00):**
 - Resolución de 31/07/2023: Informe favorable a la aprobación de tipos de aparatos radiactivos de los modelos X5600 Y X6600, modelo XC1000, de NUFESA ELECTRONICS (NUFE, SL).
 - Resolución de 31/07/2023: Informe favorable a la aprobación de tipos de aparatos radiactivos de los modelos AXC-800 III, de ARMAQ IBERICA INDUSTRIAL, SL PONTEVEDRA.
 - Resolución de 20/07/2023: Informe favorable a la modificación de la aprobación de tipo de aparato radiactivo del equipo NHM-X321 para incluir nuevos modelos de equipos de la firma METTLER TOLEDO SAFELINE X-RAY INSPECTION, de METTER-TOLEDO, SAE Cornellá de Llobregat (Barcelona).
 - Resolución de 21/07/2023: Informe favorable a la convalidación parcial del certificación de aprobación F/348/IF-96 para el diseño de bulto de transporte FCC4 a solicitud de FRAMATOME SAS.
 - Resolución de 21/07/2023: Informe favorable a la convalidación parcial del certificación de aprobación F347/IF-96 (Gx) para el diseño de bulto de transporte FCC3 a solicitud de FRAMATOME SAS.

Delegaciones en Direcciones Técnicas

- **DPR: Apercibimientos, medidas correctoras y multas coercitivas. Acuerdo 17/07/00 (BOE 03/08/00):**
 - Resolución de 26/07/2023: Apercibimiento a EUROCONTROL S.A.
 - Resolución de 26/07/2023: Apercibimiento a REFRESCOS ENVASADOS DEL SUR, S.L.U.
- **DPR: Notificaciones de puesta en marcha de instalaciones radiactivas. Acuerdo 26/03/08 (BOE 07/04/08):**
 - Resolución de 24/08/2023: Notificación a IRA - 3302.
 - Resolución de 23/08/2023: Notificación a IRA - 1960.

- Resolución de 23/08/2023: Notificación a IRA - 0273.
- Resolución de 17/08/2023: Notificación a IRA - 0103.
- Resolución de 02/08/2023: Notificación a IRA - 0610.
- Resolución de 19/07/2023: Notificación a IRA - 0140.
- Resolución de 28/07/2023: Notificación a IRA - 3542.
- Resolución de 28/07/2023: Notificación a IRA -2654.
- Resolución de 04/08/2023: Notificación a IRA-3448.
- Resolución de 19/07/2023: Notificación a IRA - 3114.

16. Informe de los directores técnicos

El director técnico de protección radiológica y la directora técnica de seguridad nuclear no comparecieron durante la reunión.

17. Ruegos y preguntas

En esta reunión del Pleno no se ha efectuado ningún ruego ni pregunta.

IV. APROBACIÓN, si procede, del Acta correspondiente a la presente reunión del Pleno del Consejo.

El Pleno **ACUERDA** posponer la aprobación del acta nº 1678 a una reunión posterior.

Y no habiendo más asuntos que tratar, se levanta la sesión siendo las 11:36 horas del día 7 de septiembre de dos mil veintitrés.

*Firmado electrónicamente por el Secretario General
Pablo Martín González*

Vº Bº

*Firmado electrónicamente por el Presidente
Juan Carlos Lentijo Lentijo*