

*Madrid, 14 de junio de 2017*

Asistentes:	Presidente	Sr. Marti Scharfhausen
	Consejero	Sr. Castelló Boronat
	Consejera	Sra. Narbona Ruiz
	Consejero	Sr. Dies Llovera
	Secretario general	Sr. Rodríguez Martí

Convocatoria: 9 de junio de 2017

I. APROBACIÓN SI PROCEDE, DEL ACTA CORRESPONDIENTE A LA REUNIÓN ANTERIOR DEL PLENO DEL CONSEJO

II. ASUNTOS PARA LA TOMA DE DECISIÓN

*Trámite normal*

1. CN Almaraz I y II. Revisión del Plan de Emergencia Interior PMPEI-0-16/03
2. CN Sta. M<sup>a</sup> de Garoña: Revisión del Plan de protección física
3. Solicitud de traslado de residuos desde Areva Somanu (Francia) hasta CN Almaraz
4. Toma de decisiones en materia de personal
  - 4.1 Modificación de la relación de puestos de trabajo de personal laboral del Organismo
5. Instrucciones y Guías de Seguridad del CSN
  - 5.1 Proyecto de Instrucción del CSN, por la que se establecen los criterios de notificación al Consejo de Seguridad Nuclear de sucesos relativos a la seguridad física por parte de las centrales nucleares, (NOR/10-004). Borrador 1
  - 5.2 Proyecto de Instrucción del Consejo IS-27, revisión 1, sobre criterios generales de diseño de centrales nucleares (NOR/14-005). Borrador 2
  - 5.3 Proyecto de Guía de Seguridad del CSN GS-06.06, sobre "Guía para la elaboración de la documentación de cumplimiento de los requisitos

AIJ

reglamentarios de los bultos de transporte de material radiactivo no sujetos a aprobación". Borrador 2 (NOR/13-006)

6. Modificación del Tribunal de licencias de las centrales nucleares y de la fábrica de Juzbado

*Trámite simplificado*

7. Informe sobre instalaciones radiactivas
8. Asuntos varios

### III. ASUNTOS PARA INFORMACIÓN

9. Incidencias en centrales nucleares
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
13. Comisiones del Consejo y Comités
14. Cumplimiento de encargos del Consejo
15. Informe sobre delegaciones del Consejo
16. Informe de los directores técnicos
17. Ruegos y preguntas

A handwritten mark in blue ink, consisting of a square with a diagonal line from the top-left to the bottom-right, and a small '1' written inside the square.

A esta reunión del Pleno no asiste la vicepresidenta Sra. Velasco, por asistir al V Congreso conjunto de la Sociedad española de física médica, SEFM, y de la Sociedad española de protección radiológica, SEPR, (Gerona).


I. APROBACIÓN SI PROCEDE, DEL ACTA CORRESPONDIENTE A LA REUNIÓN ANTERIOR DEL PLENO DEL CONSEJO

El Pleno **ACUERDA**, por unanimidad, aprobar el acta núm. 1416 con los comentarios efectuados en el transcurso de la reunión y el acta núm. 1417 de las reuniones celebradas, respectivamente, los días 7 y 12 de junio de 2017.

II. ASUNTOS PARA LA TOMA DE DECISIÓN

*Trámite normal*

1. CN ALMARAZ I Y II. REVISIÓN DEL PLAN DE EMERGENCIA INTERIOR PMPEI-0-16/03



La Secretaría General presenta a la consideración del Pleno la propuesta de informe favorable de la Dirección Técnica de Seguridad Nuclear (Ref. CSN/PDT/CNALM/ALO/1705/255), a la solicitud de revisión del Plan de emergencia interior PMPEI-0-16/03 de CN Almaraz I y II.

El objeto de la propuesta es incluir en el Plan de emergencia interior (PEI) las disposiciones necesarias para garantizar la adecuada coordinación con las autoridades responsables de la dirección de emergencia en el exterior de la central y con el organismo regulador, en el caso de ser requerida la utilización del Sistema de Venteo Filtrado de la Contención (SVFC). Incluye asimismo un cambio en el Anexo 4 del PEI, para sustituir la denominación de "Director de Seguridad y Calidad" por "Director de Cumplimiento y Supervisión".

El Pleno ha examinado la solicitud del titular y la propuesta de la Dirección Técnica de Seguridad Nuclear y **ACUERDA**, por unanimidad, aprobarla en los términos presentados.

2. CN STA. M<sup>a</sup> DE GAROÑA: REVISIÓN DEL PLAN DE PROTECCIÓN FÍSICA

La Secretaría General presenta a la consideración del Pleno la propuesta de informe favorable de la Dirección Técnica de Seguridad Nuclear (Ref. CSN/PDT/CNSMG/SMG/1705/196), a la solicitud de revisión 6 (ATI) del Plan de protección física de CN Santa María de Garoña.

El objeto de la propuesta es dar cumplimiento a lo establecido en el condicionado del anexo de la Resolución de 13 de octubre de 2015 por la que se autoriza a Nuclenor la modificación del sistema de seguridad física de CN Santa María de Garoña, asociada a la autorización de ejecución y montaje del Almacén Temporal Individualizado (ATI), que requiere al titular *"presentar una nueva revisión del Plan de protección física, que considere al ATI como un área vital más de la central y su integración en su sistema de seguridad física, con una antelación mínima de seis meses a la fecha prevista para el inicio de la explotación de dicha estructura"*.

Los aspectos de seguridad física del ATI contenidos en la solicitud deberán incorporarse a la propuesta de revisión 6 (Plan de protección física,), informada favorablemente por el Pleno del CSN con fecha ocho de marzo de 2017, para constituir la revisión final completa (PPE y ATI) del Plan de protección física de CN Santa María de Garoña.

El Pleno ha analizado la solicitud del titular y la propuesta de la Dirección Técnica de Seguridad Nuclear y **ACUERDA**, por unanimidad, aprobarla en los términos presentados.

3. SOLICITUD DE TRASLADO DE RESIDUOS DESDE AREVA SOMANU (FRANCIA) HASTA CN ALMARAZ

La Secretaría General presenta a la consideración del Pleno la propuesta de informe favorable, con condiciones, de la Dirección Técnica de Seguridad Nuclear, a la solicitud de Areva Somanu (Francia) de traslado de residuos radiactivos desde Maubeuge (Francia) hasta CN Almaraz.

La solicitud se presenta con objeto de trasladar a España los residuos radiactivos (cuatro carcasas metálicas) resultantes de las operaciones de descontaminación y revisión de una bomba del circuito primario de CN Almaraz, y de acuerdo a 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 radiactivos y combustible nuclear gastado entre Estados miembros o procedentes o con destino al exterior de la Comunidad"*.

El Pleno ha estudiado la solicitud de Areva Somanu (Francia) y el informe de la Dirección Técnica de Seguridad Nuclear y **ACUERDA**, por unanimidad, aprobarla en los términos presentados.

#### 4. TOMA DE DECISIONES EN MATERIA DE PERSONAL

##### 4.1 Modificación de la relación de puestos de trabajo de personal laboral del Organismo

La Secretaría General presenta a la consideración del Pleno la propuesta de la Subdirección de Personal y Administración de aprobación de la modificación de la Relación de Puestos de Trabajo (RPT) del personal laboral del CSN.

La propuesta afecta a cuatro puestos de trabajo con objeto de ofertarlos para su cobertura definitiva en un concurso de traslados interdepartamental para lo que es necesario suprimir, previamente, el complemento transitorio CT4 que tienen atribuido.

Esta propuesta de modificación presenta un coste negativo de 1.948,80 €.

El Pleno ha estudiado la propuesta de la Subdirección de Personal y Administración y **ACUERDA**, por unanimidad, aprobarla en los términos presentados.

#### 5. INSTRUCCIONES Y GUÍAS DE SEGURIDAD DEL CSN

##### 5.1 Proyecto de Instrucción del CSN, por la que se establecen los criterios de notificación al Consejo de Seguridad Nuclear de sucesos relativos a la seguridad física por parte de las centrales nucleares, (NOR/10-004). Borrador 1

La Secretaría General presenta a la consideración del Pleno la propuesta elevada por la Subdirección de Asesoría Jurídica, de aprobación de la Instrucción del CSN por la que *se establecen los criterios de notificación de al Consejo de Seguridad Nuclear de sucesos relativos a la seguridad física por parte de las centrales nucleares* (Borrador 1), elaborada por la Dirección Técnica de Protección Radiológica, con carácter previo a su envío a comentarios externos y al trámite de audiencia pública.

La Instrucción tiene por objeto establecer los criterios para exigir a los titulares de centrales nucleares, en operación o en parada mientras almacenen combustible nuclear, la notificación de los sucesos ocurridos en las mismas que puedan tener una relación con la seguridad física.

El Pleno ha estudiado la propuesta de la Subdirección de Asesoría Jurídica y **ACUERDA**, por unanimidad, aprobar la remisión a comentarios externos y trámite de audiencia pública la Instrucción del CSN, por la que se

*establecen los criterios de notificación al Consejo de Seguridad Nuclear de sucesos relativos a la seguridad física por parte de las centrales nucleares.*

5.2 Proyecto de Instrucción del Consejo IS-27, revisión 1, sobre criterios generales de diseño de centrales nucleares (NOR/14-005). Borrador 2

La Secretaría General presenta a la consideración del Pleno la aprobación de la revisión 1 de la Instrucción del Consejo IS-27 *sobre criterios generales de diseño de centrales nucleares* (Borrador 2), elaborada por la Dirección Técnica de Seguridad Nuclear, tras haber sido considerados los comentarios externos y haberse remitido previamente al Congreso de los Diputados, en cumplimiento de lo previsto en el artículo 2.a) de la Ley 15/1980, de 22 de abril, de creación del Consejo de Seguridad Nuclear.

El Pleno ha estudiado la propuesta de la Secretaría General y **ACUERDA**, por unanimidad, aprobar la revisión 1 de la Instrucción del Consejo IS-27 *sobre criterios generales de diseño de centrales nucleares*.

5.3 Proyecto de Guía de Seguridad del CSN GS-06.06, sobre "Guía para la elaboración de la documentación de cumplimiento de los requisitos reglamentarios de los bultos de transporte de material radiactivo no sujetos a aprobación". Borrador 2 (NOR/13-006)

La Secretaría General presenta a la consideración del Pleno la propuesta elevada por la Subdirección de Asesoría Jurídica sobre la "Guía para la elaboración de la documentación de cumplimiento de los requisitos reglamentarios de los bultos de transporte de material radiactivo no sujetos a aprobación", elaborada por la Dirección Técnica de Seguridad Nuclear, tras haber sido considerados los comentarios externos.

El Pleno ha debatido el borrador 2 de la "Guía para la elaboración de la documentación de cumplimiento de los requisitos reglamentarios de los bultos de transporte de material radiactivo no sujetos a aprobación" y **ACUERDA**, por unanimidad, aprobarla en los términos propuestos.

6. MODIFICACIÓN DEL TRIBUNAL DE LICENCIAS DE LAS CENTRALES NUCLEARES Y DE LA FÁBRICA DE JUZBADO

La Secretaría General presenta a la consideración del Pleno la propuesta de la Dirección Técnica de Seguridad Nuclear de aprobación de la composición de los tribunales de licencias de las centrales nucleares y de la fábrica de elementos combustibles de Juzbado.

El objeto de la propuesta es sustituir a miembros de los tribunales de licencias de operador y supervisor de las centrales nucleares y de la fábrica de elementos combustibles de Juzbado por bajas voluntarias y reorganización.

Consecuentemente, la composición final de los tribunales es la siguiente:

Tribunal de licencias de operador y supervisor de CN Almaraz:

- presidente: D. José Ramón Alonso Escós
- secretario: D. Enrique Meléndez Asensio
- vocales/ asesores:
  - D<sup>a</sup> Sara González Veci
  - D. Rodolfo Isasia González
  - D. Álvaro Junghanns Hernández
  - D<sup>a</sup> Carmen Muñoz Muñoz
  - D. José M<sup>a</sup> Bernaldo de Quirós Zubizarreta (CN Almaraz)
  - D. Rafael Cruz Paredes (suplente CN Almaraz)

Tribunal de licencias de operador y supervisor de CN Ascó

- presidente: D. José Ramón Alonso Escós
- secretario: D. Enrique Meléndez Asensio
- vocales/ asesores:
  - D<sup>a</sup> Irene Cuarental García
  - D. Francisco Olivar Domínguez
  - D. Julio Pérez Sanz
  - D<sup>a</sup> Celia Sánchez Linde
  - D. Manel Campoy Gurrea (CN Ascó)
  - D. Jordi Sabartés Roselló (suplente CN Ascó)

Tribunal de licencias de operador y supervisor de CN Cofrentes

- presidente: D. José Ramón Alonso Escós
- secretario: D. Enrique Meléndez Asensio
- vocales/asesores:

- D. Alberto de Diego del Olmo
- D. Francisco Gallardo Macía
- D. Fernando Pelayo Loscertales
- D. José Antonio Rodríguez Díaz
- D. Rafael Campos Remiro (CN Cofrentes)
- D. Óscar J. Morales de la Cruz (suplente CN Cofrentes)

### Tribunal de licencias de operador y supervisor de CN Sta. M<sup>a</sup> Garoña

- presidente: D. José Ramón Alonso Escós
- secretario: D. Enrique Meléndez Asensio
- vocales/asesores:
  - D. Roberto Herrero Santos
  - D. Pedro Martínez Diéguez
  - D. Fernando Pelayo Loscertales
  - D. José Antonio Rodríguez Díaz
  - D. Luis Vaquerizo Aragón (CN Sta. M<sup>a</sup> Garoña)
  - D. Felipe López Medialdea (suplente CN Sta. M<sup>a</sup> Garoña)

### Tribunal de licencias de operador y supervisor de CN Vandellós II

- presidente: D. José Ramón Alonso Escós
- secretario: D. Enrique Meléndez Asensio
- vocales/asesores:
  - D<sup>a</sup> Mónica Alonso López
  - D. Francisco Olivar Domínguez
  - D. Miguel Sánchez Perea
  - D<sup>a</sup> Cristina Villalba Domínguez
  - D. Rafael Martín López (CN Vandellós II)
  - D. Gilbert de San José Piedra (suplente CN Vandellós II)



Tribunal de licencias de operador y supervisor de CN Trillo

- presidente: D. José Ramón Alonso Escós
- secretario: D. Enrique Meléndez Asensio
- vocales/asesores:
  - D<sup>a</sup> Ana Artigao Arteaga
  - D. Javier Bacelo Ruano
  - D<sup>a</sup> Asunción Barquín Dueña
  - D. José Galindo Rodríguez
  - D. Aquilino Rodríguez Cases (CN Trillo)
  - D. Joaquín Fernández Gil (suplente CN Trillo)

Tribunal de licencias de operador y supervisor de FC Juzbado

- presidente: D. José Ramón Alonso Escós
- secretario: D. Enrique Meléndez Asensio
- vocales/asesores:
  - D<sup>a</sup> Gloria M<sup>a</sup> Alonso Alarcón
  - D<sup>a</sup> Soledad Paniagua Román
  - D<sup>a</sup> Elena Verduras Ruiz
  - D. Fernando Zamora Martín
  - D<sup>a</sup> Carolina Álvaro Pérez (FCJuzbado)
  - D. Óscar Zurrón Cifuentes (FCJuzbado)

El Pleno ha analizado la propuesta de la Dirección Técnica de Seguridad Nuclear y **ACUERDA**, por unanimidad, aprobarla en los términos propuestos.

*Trámite simplificado***7. INFORME SOBRE INSTALACIONES RADIATIVAS**

La Secretaría General presenta a la consideración del Pleno las propuestas de informe favorable a las autorizaciones evaluadas por la Dirección Técnica de Protección Radiológica, siguientes:

- Gestión y Logística Omega, SL (IRA-3349) San Agustín de Guadalix (Madrid)  
Autorización de modificación
- Paralab, SL (OAR-0087) Barcelona  
Autorización de modificación
- Mettler-Toledo SAE (OAR-0033) Coslada (Madrid)  
Autorización de modificación
- Boston Scientific Ibérica, SAU (ERX/M-30140) Madrid  
Inscripción en el Registro de Empresas de Venta y Asistencia Técnica

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

- CSN/IEV/MO-1/IRA-3349/17
- CSN/IEV/MO-4/OAR-0087/17
- CSN/IEV/MO-6/OAR-0033/17
- CSN/IEV/AUT-01/ERX/M-0140/17

El Pleno **ACUERDA**, por unanimidad, informar favorablemente las cuatro autorizaciones en los términos propuestos.

#### 8. ASUNTOS VARIOS

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

### III. ASUNTOS PARA INFORMACIÓN

#### 9. INCIDENCIAS EN CENTRALES NUCLEARES

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

#### 10. SUCESOS NOTIFICADOS EN INSTALACIONES Y ACTIVIDADES REGULADAS

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

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 Sr. Marti Scharfhausen

12.1.1 Notificación de solicitud de comparecencia de la consejera Sra. Cristina Narbona ante la Comisión para el estudio del cambio climático del Congreso de los Diputados.

12.1.2 IV Conferencia sobre Seguridad Nuclear de ENSREG 2017.

12.2 Secretario general Sr. Rodríguez Martí

12.2.1 Acta firmada del Pleno nº 1415, correspondiente a la reunión celebrada el día 30-05-2017.

12.2.2 Programa jornada presentación Plan Estratégico 2017-2022

13. COMISIONES DEL CONSEJO Y COMITÉS

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

14. CUMPLIMIENTO DE ENCARGOS DEL CONSEJO

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

15. INFORME SOBRE DELEGACIONES DEL CONSEJO

15.1 Delegaciones en los directores técnicos

15.1.1 DPR: Apercebimientos: Información previa al Pleno

- HOSPITAL GENERAL DE FUERTEVENTURA (RX/GC-2596)
- HOSPITAL GENERAL DE FUERTEVENTURA (RX/GC-1044)
- AGENCIA ESTATAL DE ADMINISTRACION TRIBUTARIA (IRA-2893)

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

16. INFORME DE LOS DIRECTORES TÉCNICOS

El director técnico de Seguridad Nuclear y la directora técnica de Protección Radiológica comparecieron al inicio de la reunión y contestaron a las preguntas

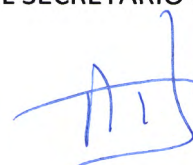
formuladas por los miembros del Pleno sobre cuestiones relativas a sus áreas de responsabilidad.

17. RUEGOS Y PREGUNTAS

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

Y no habiendo más asuntos que tratar, se levanta la sesión siendo las 12,05 horas del día catorce de junio de dos mil diecisiete.

EL SECRETARIO GENERAL



Manuel Rodríguez Martí

Vº Bº



EL PRESIDENTE