

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

Convocatoria: 19 de mayo 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. Plan Estratégico del CSN 2017-2022
2. ENUSA: Propuesta de apreciación favorable del dispositivo espiga para su uso en combustible 17x17PWR
3. Toma de decisiones en materia de personal
  - 3.1 Propuesta de nombramiento de subdirector de Instalaciones Nucleares
4. Expedientes sancionadores
  - 4.1 JUZBADO: Propuesta de apercibimiento por incumplimiento condición 3.1 de las autorizaciones de explotación y fabricación

*Trámite simplificado*

5. Instalaciones radiactivas
6. Asuntos varios

III. ASUNTOS PARA INFORMACIÓN

7. Incidencias en centrales nucleares
8. Sucesos notificados en instalaciones y actividades reguladas





9. Entrada de solicitudes y previsiones para próximos Plenos
10. Informaciones específicas
  - 10.1 Expediente informativo del Acuerdo de colaboración entre el CSN y la NEA (OCDE) para la participación en el proyecto ATLAS fase 2
  - 10.2 Nota informativa sobre Jornada I+D del CSN. Resultados 2016
11. Propuestas e informes del presidente, consejeros y secretaria general
12. Comisiones del Consejo y Comités
13. Cumplimiento de encargos del Consejo
14. Informe sobre delegaciones del Consejo
15. Informe de los directores técnicos
16. Ruegos y preguntas

Al

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

El Pleno **ACUERDA**, por unanimidad, aprobar el acta núm. 1413 de la reunión celebrada el día 11 de mayo de 2017 con las consideraciones realizadas en el transcurso de la reunión.

## II. ASUNTOS PARA LA TOMA DE DECISIÓN

### *Trámite normal*

#### 1. PLAN ESTRATÉGICO DEL CSN 2017-2022

La Secretaría General presenta a la consideración del Pleno el borrador de Plan Estratégico del CSN 2017-2022.

El consejero Sr. Castelló distribuye un nuevo borrador de Plan Estratégico del CSN 2017-2022 en el que se han incorporado modificaciones derivadas de los comentarios de los miembros del Pleno.

El Pleno **ACUERDA**, por unanimidad, aplazar este asunto a una próxima reunión.

#### 2. ENUSA: PROPUESTA DE APRECIACIÓN FAVORABLE DEL DISPOSITIVO ESPIGA PARA SU USO EN COMBUSTIBLE 17X17PWR

La Secretaría General presenta a la consideración del Pleno la propuesta de apreciación favorable de la Dirección Técnica de Seguridad Nuclear (Ref. CSN/PDT/IMES/ESPIGA/1704/01), a la solicitud de ENUSA Industrias Avanzadas, S.A de apreciación favorable del diseño del dispositivo ESPIGA para su uso en combustible 17 x 17.

La solicitud se hace según el RD 1836/1999, de 3 de diciembre, por el que se aprueba el Reglamento sobre instalaciones nucleares y radiactivas, en virtud de su art. 82. Apreciación de nuevos diseños o modelos. El precio público a satisfacer por Enusa será de 22.631,49 €.

Enusa ha diseñado un dispositivo que refuerza la conexión del cabezal superior con el resto del elemento combustible mediante un sistema de barras que se introducen en el tubo de instrumentación del elemento combustible. De esta manera se consigue sujetar el elemento aunque la unión soldada entre el

cabezal superior y el esqueleto haya fallado como consecuencia de potenciales efectos de la corrosión inter-granular bajo tensión.

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

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

#### 3.1 Propuesta de nombramiento de subdirector de Instalaciones Nucleares

El presidente, de acuerdo con lo establecido en el artículo 50 del Real Decreto 1440/2010, de 5 de noviembre, por el que se aprueba el Estatuto del Consejo de Seguridad Nuclear, propone al Pleno el nombramiento de D<sup>ª</sup>. Cristina Les Gil, funcionaria de la escala superior del Cuerpo de Seguridad Nuclear y Protección Radiológica del CSN, como subdirectora de Instalaciones Nucleares.

El Pleno **ACUERDA**, por unanimidad, nombrar a D<sup>ª</sup>. Cristina Les Gil como subdirectora de Instalaciones Nucleares.

### 4. EXPEDIENTES SANCIONADORES

#### 4.1 JUZBADO: Propuesta de apercibimiento por incumplimiento condición 3.1 de las autorizaciones de explotación y fabricación

La Secretaría General presenta a la consideración del Pleno la propuesta de la Dirección Técnica de Seguridad Nuclear (Ref. CSN/PDT /FCJUZ/JUZ/1703/106), de emisión de un apercibimiento a Enusa Industrias Avanzadas S. A. por incumplimiento de la condición 3.1 de las autorizaciones de explotación y fabricación de la fábrica de elementos combustibles de Juzbado, al haber puesto en vigor la revisión número 43 de las Especificaciones de Funcionamiento sin tener la aprobación preceptiva por parte del Ministerio de Energía, Turismo y Agenda Digital.

El acta de inspección CSN/AIN/JUZ/16/223 documenta que estaba vigente la revisión nº 43 de las Especificaciones de Funcionamiento sin disponer de la preceptiva aprobación por parte de la Dirección General de Política Energética y Minas.

Según la Ley 25/1964, de 29 de abril, sobre Energía Nuclear (LEN), el incumplimiento indicado constituye una infracción de acuerdo con el artículo 86.c.1.

De acuerdo con lo establecido en el artículo 87.2 de la LEN, los hechos descritos no han supuesto daño para las personas ni el medio ambiente, por lo que los incumplimientos se califican como constitutivos de infracción leve, proponiendo la Dirección Técnica de Seguridad Nuclear que sea apercibido el titular y requiriéndole que adopte las correspondientes medidas correctoras.

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

*Trámite simplificado*

5. INSTALACIONES RADIATIVAS

La Secretaría General presenta a la consideración del Pleno la propuesta de informe favorable a la autorización evaluada por la Dirección Técnica de Protección Radiológica siguiente:

- Tecnologías Asociadas Tecnasa, SL (IRA-3375) Madrid

Autorización de funcionamiento

El Pleno considera que la propuesta cumple la normativa y las disposiciones aplicables, como se desprende del análisis y de la evaluación realizada, siguiente:

- CSN/IEV/PM-1/IRA-3375/17

El Pleno **ACUERDA**, por unanimidad, informar favorablemente la citada autorización en los términos propuestos.

6. ASUNTOS VARIOS

El presidente informa al Pleno de que se han recibido del Ministerio de Energía, Turismo y Agenda Digital (MINETAD) peticiones de informes preceptivos del CSN sobre modificaciones de las vigentes Órdenes Ministeriales por las que se otorgan las renovaciones de las Autorizaciones de Explotación de las centrales nucleares.

El MINETAD ha incorporado cambios adicionales a los propuestos por el CSN en el informe aprobado en la reunión del Pleno de uno de febrero de 2017. El presidente pone de manifiesto la urgencia del asunto y propone incluirlo en el Orden del Día de la reunión del Pleno prevista para el día 30 de mayo, aceptando que la documentación relativa al mismo sea repartida el día 29 de mayo. El Pleno **ACUERDA**, por unanimidad, aceptar la propuesta realizada por el presidente.

La vicepresidenta Sra. Velasco indica que en la pasada reunión de HERCA celebrada en Varsovia (Polonia), los días 11 y 12 de mayo, se informó que la



presidencia de HERCA recaería en la representante de la República de Chequia y la vicepresidencia en la directora técnica de Protección Radiológica del CSN, Sra. Sánchez Ojanguren.

### III. ASUNTOS PARA INFORMACIÓN

#### 7. INCIDENCIAS EN CENTRALES NUCLEARES

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

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

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

#### 9. ENTRADA DE SOLICITUDES Y PREVISIONES PARA PRÓXIMOS PLENOS

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

#### 10. INFORMACIONES ESPECÍFICAS

##### 10.1 Expediente informativo del Acuerdo de colaboración entre el CSN y la NEA (OCDE) para la participación en el proyecto ATLAS fase 2

El Pleno toma nota de la información aportada por la Secretaría General y manifiesta su acuerdo a que el proyecto pase a las siguientes fases de tramitación.

##### 10.2 Nota informativa sobre Jornada I+D del CSN. Resultados 2016

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

Acta

11. PROPUESTAS E INFORMES DEL PRESIDENTE, CONSEJEROS Y SECRETARIA GENERAL

11.1 Presidente Sr. Marti Scharfhausen

11.1.1 Reclamación del Consejo de Transparencia y Buen Gobierno, CTBG R-0169-2017 al expediente 003/2017.

11.1.2 Respuesta solicitud de información sobre Retortillo-Santidad.

11.1.3 Moción del Ayuntamiento de Oyón sobre la CN Sta. M<sup>a</sup> Garoña.

11.1.4 Décimo octava reunión anual del Comité de Información de la central nuclear José Cabrera, celebrada el 11 de mayo de 2017.

11.2 Consejero Sr. Castelló Boronat

11.2.1 Borrador del Plan estratégico 2017-2022.

11.2.2 Calendario tentativo para el Plan estratégico 2017-2022

11.3 Secretario general Sr. Rodríguez Martí

11.3.1 Acta firmada del Pleno nº 1412, correspondiente a la reunión celebrada el día 04-05-2017.

12. COMISIONES DEL CONSEJO Y COMITÉS

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

13. CUMPLIMIENTO DE ENCARGOS DEL CONSEJO

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



## 14. INFORME SOBRE DELEGACIONES DEL CONSEJO

### 14.1 Delegaciones en el presidente

#### 14.1.1 Informes sobre instalaciones radiactivas de trámite reducido

- Resolución de 08/05/2017: Informe favorable a la modificación de la instalación radiactiva IRA-1199.

#### 14.1.2 Aceptación expresa de modificaciones en instalaciones radiactivas

- Resolución de 03/05/2017: Aceptación de modificación de la instalación radiactiva IRA-0796.
- Resolución de 08/05/2017: Aceptación de modificación de la instalación radiactiva IRA-1980.
- Resolución de 03/05/2017: Aceptación de modificación de la instalación radiactiva IRA-0735B.
- Resolución de 03/05/2017: Aceptación de modificación de la instalación radiactiva IRA-2838.
- Resolución de 03/05/2017: Aceptación de modificación de la instalación radiactiva IRA-1684.

#### 14.1.3 Licencias, acreditaciones y homologación de cursos

- Resolución de 28/04/2017: Concesión de acreditaciones para dirigir (10) y operar (52) instalaciones de rayos X.
- Resolución de 28/04/2017: Prórroga de licencias de supervisor (1) de instalaciones radiactivas del CIEMAT.
- Resolución de 28/04/2017: Prórroga de licencias de supervisor (13) y de operador (21) de instalaciones radiactivas.
- Resolución de 28/04/2017: Concesión de licencias de supervisor (2) y de operador (17) de instalaciones radiactivas.
- Resolución de 08/05/2017: Concesión de la homologación de curso de acreditación de operadores de instalaciones de rayos X con fines de radiodiagnóstico dental o podológico, organizado por el Centro Superior de Formación Europa Sur, SA.
- Resolución de 24/04/2017: Modificación de la homologación de curso de acreditación de directores y operadores de instalaciones de rayos X con fines de diagnóstico médico en las

At. J

modalidades de radiodiagnóstico general y dental o podológico, organizado por FAGA ASESORES, SL.

#### 14.2 Delegaciones en los directores técnicos

14.2.1 DPR: Renovación de convenios de colaboración de naturaleza administrativa con cláusulas de renovación automática y aprobación de los presupuestos asociados, cuando existan cláusulas que regulen su actualización

- Actuación económica de acuerdo específico para realizar el trabajo de contraste de las medidas de actividad en las muestras de las balsas de vertido de la Central Nuclear Cofrentes (2017), entre CSN y la Universidad Politécnica de Valencia.

14.2.2 DSN: Información previa al Pleno de propuestas de apercibimiento

- IBA MOLECULAR SPAIN, SA

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

14.2.3 DPR: Información previa al Pleno de propuestas de apercibimiento

- SGS TECNOS, SA (IRA-0089 A)
- ARCELORMITTAL ESPAÑA, SA (IRA-0547)

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

14.2.4 DPR: Información previa al Pleno de propuestas de Instrucciones técnicas

- Ciemat. Instrucción Técnica sobre la aplicación práctica de las condiciones radiológicas en zonas de libre acceso en instalaciones nucleares.

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

#### 15. 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.

At

16. 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 15,30 horas del día veinticuatro de mayo de dos mil diecisiete.

EL SECRETARIO GENERAL



Manuel Rodríguez Martí



Vº Bº

EL PRESIDENTE

