

*Madrid, 30 de octubre de 2013*

Asistentes:	Presidente	Sr. Marti Scharfhausen
	Vicepresidenta	Sra. Velasco García
	Consejero	Sr. Gurguú i Ferrer
	Consejero	Sr. Castelló Boronat
	Consejera	Sra. Narbona Ruiz
	Secretaria:	Sra. Rodríguez López

Convocatoria: 25 de octubre de 2013

ORDEN DEL DÍA:

- 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. Express Truck,S.A.; Informe sobre autorización específica para transporte desde la Fábrica de Elementos Combustibles de Juzbado hasta Areva NP INC en los Estados Unidos de América.
2. C.N. Cofrentes: Informe sobre la Modificación de diseño de los requisitos de temperatura del sumidero final de calor y de caudal del sistema de agua de servicio esencial, así como de las revisiones asociadas del Estudio de Seguridad, de las Especificaciones Técnicas de Funcionamiento Mejoradas y del Manual de Requisitos de Operación.

3. C.N. Asco I y II: Informe sobre la propuesta de cambio PC-297, Revisión 0, de las Especificaciones Técnicas de Funcionamiento
4. Informe sobre Instalaciones Radiactivas
5. Suspensión temporal de actividades de la Unidad Técnica de Protección Radiológica Ingeniería de Ensayos, Técnica y Control S.L.
6. Toma de decisiones en materia de personal.
  - 6.1 Calendario laboral del CSN.
  - 6.2 Nombramientos de Subdirector de Instalaciones Nucleares, Subdirector de Protección Radiológica Operacional y Subdirector de Emergencias y Protección Física.
7. Instrucciones y Guías de Seguridad del CSN.
  - 7.1 Proyecto de Instrucción del CSN IS-10 (Revisión 1) por la que se establecen los criterios de notificación de sucesos al CSN por parte de las centrales nucleares (NOR/08-006).

*Trámite simplificado*

8. Informe sobre instalaciones radiactivas.
9. Asuntos varios.
  - 9.1 Corrección de error del acta nº 1.286 del Consejo de Seguridad Nuclear, correspondiente a la reunión celebrada el día 24 de septiembre de 2013. Apartado III .15 Informaciones Específicas. Punto 15.2.

III. ASUNTOS PARA INFORMACIÓN

10. Incidencias en centrales nucleares.
11. Sucesos notificados en instalaciones y actividades reguladas.
12. Entrada de solicitudes y previsiones para próximos Plenos.
13. Informaciones Específicas
  - 13.1 Proyecto de cooperación para el fortalecimiento de las capacidades reguladoras del organismo regulador de China y su organización de soporte técnico (TSO) financiado por la Comisión Europea.
  - 13.2 Reunión bilateral con el organismo regulador francés (Autorité de Sûreté Nucléaire - ASN)
  - 13.3 Propuestas de aportaciones del CSN al OIEA (presupuestos 2013).
  - 13.4 Propuesta de organización de actividades asociadas a elaboración informe nacional para la Convención Conjunta. Designación alto cargo.
  - 13.5 I+D en el CSN.



- 13.6 Comité Asesor para la información y la participación pública, 24-10-2013.
- 14. Propuestas e informes del Presidente, Consejeros y Secretaria General.
  - 14.1 Presidente Sr. Marti Scharfhausen.
  - 14.2 Secretaria General Sra. Rodríguez López.
- 15. Comisiones del Consejo y Comités.
  - 15.1 Comité de Enlace CIEMAT-CSN.
- 16. Cumplimiento de encargos del Consejo.
- 17. Informe sobre delegaciones del Consejo.
  - 17.1 Delegaciones en el Presidente.
  - 17.2 Delegaciones en los Directores Técnicos
- 18. Informe de los Directores Técnicos.
- 19. Ruegos y preguntas.

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

El Pleno del Consejo, por unanimidad, **ACUERDA** aprobar el acta número 1289, que contiene los acuerdos adoptados en la reunión celebrada el día 23 de octubre de 2013.

II. ASUNTOS PARA LA TOMA DE DECISIÓN.

*Trámite normal*

1. EXPRESS TRUCK,S.A.; INFORME SOBRE AUTORIZACIÓN ESPECÍFICA PARA TRANSPORTE DESDE LA FÁBRICA DE ELEMENTOS COMBUSTIBLES DE JUZBADO HASTA AREVA NP INC EN LOS ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA.

La Secretaría General presenta a la consideración del Consejo el informe favorable de la Dirección Técnica de Seguridad Nuclear (DSN) (Ref. CSN/TFCN/II/APF-7/TTA-0001/13, relativo a la solicitud de Express Truck S.A. (ETSA) para el transporte de óxido de Uranio con un enriquecimiento inferior al 5% en Uranio -235, desde la Fábrica de elementos combustibles de ENUSA en Juzbado a Areva NP Inc en Richland en Estados Unidos de América.

El Pleno del Consejo ha estudiado el informe de la Dirección Técnica de Seguridad Nuclear y la solicitud del titular y **ACUERDA**, por unanimidad, informar favorablemente dicha solicitud en los términos presentados.

2. C.N. COFRENTES: INFORME SOBRE LA MODIFICACIÓN DE DISEÑO DE LOS REQUISITOS DE TEMPERATURA DEL SUMIDERO FINAL DE CALOR Y DE CAUDAL DEL SISTEMA DE AGUA DE SERVICIO ESENCIAL, ASÍ COMO DE LAS REVISIONES ASOCIADAS DEL ESTUDIO DE SEGURIDAD, DE LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE FUNCIONAMIENTO MEJORADAS Y DEL MANUAL DE REQUISITOS DE OPERACIÓN.

La Secretaría General presenta a la consideración del Consejo el informe favorable de la Dirección Técnica de Seguridad Nuclear (DSN) (Ref. CSN/PDT/CNCOF/COF/1310/209) sobre la propuesta de modificación de diseño de los requisitos de temperatura del sumidero final de calor (UHS) y del caudal individual y total del sistema de agua de servicio esencial (P40), basada en el re-análisis del UHS y evaluación de los sellos de las bombas del sistema de evacuación del calor residual (RHR).

Como consecuencia de esta modificación de diseño se proponen revisiones a las Especificaciones Técnicas de Funcionamiento Mejoradas (ETFM) Revisión 25, al Estudio de Seguridad (ES) Revisión 47 y al Manual de Requisitos de Operación (MRO) Revisión 19.

El Pleno del Consejo ha estudiado la propuesta de la Dirección Técnica de Seguridad Nuclear y la solicitud del titular y **ACUERDA**, por unanimidad, informar favorablemente las revisiones de las Especificaciones Técnicas de Funcionamiento Mejoradas y del Estudio de Seguridad en los términos presentados, y apreciar favorablemente la revisión del Manual de Requisitos de Operación, en los términos presentados.

3. C.N. ASCO I Y II: INFORME SOBRE LA PROPUESTA DE CAMBIO PC-297, REVISIÓN 0, DE LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE FUNCIONAMIENTO

La Secretaría General presenta a la consideración del Consejo el informe favorable de la Dirección Técnica de Seguridad Nuclear (Ref. CSN/PDT/CNASC/ASO/1308/211) sobre la propuesta de cambio PC-297, presentada por el titular de la central nuclear de Ascó, revisión 0 de las Especificaciones Técnicas de Funcionamiento (ETF) de C.N. Ascó I y II, con objeto de modificar la ETF 3/4.5.3 "Subsistemas del sistema de refrigeración de emergencia del núcleo T media < 175 °C".

La propuesta presentada responde a lo requerido en la Instrucción Técnica enviada por el CSN de referencia CSN-IT-DSN-AS0-13-02.

El Pleno del Consejo ha estudiado el informe de la Dirección Técnica de Seguridad Nuclear y la solicitud del titular y **ACUERDA**, por unanimidad, aprobarlo en los términos presentados.

4. INFORME SOBRE INSTALACIONES RADIATIVAS

La Secretaría General presenta a la consideración del Consejo la propuesta de informe favorable a la autorización evaluada por la Dirección Técnica de Protección Radiológica (DPR), siguiente:

- Clínica Universidad de Navarra. (IRA-1152 (Pamplona), Navarra

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

- CSN/IEV /M0-16/IRA-1152/13

El Pleno del Consejo, **ACUERDA**, por unanimidad, informar favorablemente a la Clínica Universidad de Navarra (IRA-1152) en los términos presentados.

5. SUSPENSIÓN TEMPORAL DE ACTIVIDADES DE LA UNIDAD TÉCNICA DE PROTECCIÓN RADIOLÓGICA INGENIERÍA DE ENSAYOS, TÉCNICA Y CONTROL S.L.

La Secretaría General presenta a la consideración del Consejo la propuesta de la Dirección Técnica de Protección Radiológica de suspender temporalmente las actividades de la Unidad Técnica de Protección Radiológica "Ingeniería de Ensayos, Técnica y Control, S.L.", por solicitud expresa del titular de la misma.

La suspensión temporal de funcionamiento tendrá vigencia hasta que el CSN adopte un acuerdo para dejarla sin efecto, previa solicitud del titular de la UTPR y una vez comprobado por el CSN que se dan las condiciones de disponibilidad de recursos humanos y técnicos necesarias.

El Pleno del Consejo ha estudiado la propuesta de la Dirección Técnica de de Protección Radiológica y **ACUERDA**, por unanimidad, proceder a la suspensión temporal de las actividades de la UTPR, de acuerdo con los límites y condiciones que figuran en el oficio y en los términos presentados.

6. TOMA DE DECISIONES EN MATERIA DE PERSONAL.

6.1 Calendario laboral del CSN.

La Secretaría General presenta a la consideración del Consejo la propuesta de aprobación del Calendario laboral resultante de la adaptación del calendario laboral del CSN a la legislación vigente y que ha sido previamente acordada con los representantes de los trabajadores del CSN. Las normas contenidas en la presente Instrucción serán de aplicación al personal funcionario y laboral que preste servicios en el Consejo de Seguridad Nuclear.

El Pleno del Consejo ha estudiado y debatido la propuesta de la Secretaría General y **ACUERDA**, por unanimidad, aprobarla en los términos presentados.

6.2 Nombramientos de Subdirector de Instalaciones Nucleares, Subdirector de Protección Radiológica Operacional y Subdirector de Emergencias y Protección Física.

El Sr. 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 la aprobación de los nombramientos que a continuación se consignan.

En concreto, la propuesta es la siguiente:

- Nombramiento de D. Manuel Rodríguez Martí como Subdirector de Instalaciones Nucleares.

El Pleno del Consejo **ACUERDA**, por unanimidad, aprobar el Nombramiento de D. Manuel Rodríguez Martí como Subdirector de Instalaciones Nucleares.

- Nombramiento de D. Javier Zarzuela Jiménez como Subdirector de Protección Radiológica Operacional.

El Pleno del Consejo **ACUERDA**, por unanimidad, aprobar el Nombramiento de D. Javier Zarzuela Jiménez como Subdirector de Protección Radiológica Operacional.

- Nombramiento de D. Miguel Calvín Cuartero como Subdirector de Emergencias y Protección Física.

El Pleno del Consejo **ACUERDA**, por unanimidad, aprobar el Nombramiento de D. Miguel Calvín Cuartero como Subdirector de Emergencias y Protección Física.

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

- ### 7.1 Proyecto de Instrucción del CSN IS-10 (Revisión 1) por la que se establecen los criterios de notificación de sucesos al CSN por parte de las centrales nucleares (NOR/08-006).

La Secretaría General presenta a la consideración del Consejo el Proyecto de Instrucción del Consejo de Seguridad Nuclear IS-10 (Revisión 1) por la que se establecen los criterios de notificación de sucesos al Consejo de Seguridad Nuclear por parte de las centrales nucleares, en cumplimiento de lo establecido en el artículo 2. a) de la Ley 15/1980, de 22 de abril, de Creación del Consejo de Seguridad Nuclear. Esta ley determina que el Consejo podrá elaborar y aprobar las instrucciones, circulares y guías de carácter técnico relativas a las instalaciones nucleares y radiactivas y las actividades relacionadas con la seguridad nuclear y la protección radiológica.

El Pleno de Consejo **ACUERDA**, por unanimidad, aplazar el Proyecto de Instrucción del CSN IS-10 (Revisión 1), con objeto que sea examinado por la Comisión de Normativa cuya convocatoria se realizará en próximas fechas.

### *Trámite simplificado*

#### 8. INFORME SOBRE INSTALACIONES RADIATIVAS.

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

- Diputación de Guadalajara. (IRA-3262) Guadalajara.  
Autorización de funcionamiento.
- Oluz S.L.P. (IRA-3259) Málaga.  
Autorización de funcionamiento.

#### Por parte del SCAR:

- Sievert Control S.L. (IRA 3133). De Pallejá (Baix Llobregat) (Barcelona).  
Autorización de funcionamiento.

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

- CSN/IEV/PM/IRA-3262/13
- CSN/IEV/PM/IRA-3259/13
- CSN-GC/PM-1/IRA/3133/2013

El Pleno del Consejo, **ACUERDA**, por unanimidad, informar favorablemente todas las autorizaciones en los términos presentados.

#### 9. ASUNTOS VARIOS.

##### 9.1 Corrección de error del acta nº 1.286 del Consejo de Seguridad Nuclear, correspondiente a la reunión celebrada el día 24 de septiembre de 2013. Apartado III .15 Informaciones Específicas. Punto 15.2.

La Secretaría General presenta para información del Consejo la corrección del acta nº 1.286 del Consejo de Seguridad Nuclear, correspondiente a la reunión celebrada el día 24 de septiembre de 2013, que incluye en su Apartado III .15 Informaciones Específicas. Punto 15.2 la información que se había omitido.

El Pleno de Consejo acuerda proceder a la corrección del acta nº 1286.

### III. ASUNTOS PARA INFORMACIÓN

#### 10. INCIDENCIAS EN CENTRALES NUCLEARES.

La Secretaría General presenta para información del Consejo la documentación aportada por las Direcciones Técnicas en relación con las incidencias más destacadas y las previsiones en las centrales nucleares.

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

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

La Secretaría General presenta para información del Consejo la documentación aportada por las Direcciones Técnicas en relación con los sucesos notificados en instalaciones nucleares y radiactivas y en actividades reguladas.

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

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

La Secretaría General informa al Consejo en relación con las previsiones de asuntos a elevar al Pleno en las próximas fechas.

El Consejo toma nota de la información aportada por la Secretaría General

#### 13. INFORMACIONES ESPECÍFICAS

13.1 Proyecto de cooperación para el fortalecimiento de las capacidades reguladoras del organismo regulador de China y su organización de soporte técnico (TSO) financiado por la Comisión Europea.

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

13.2 Reunión bilateral con el organismo regulador francés (Autorité de Sûreté Nucléaire - ASN)

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

13.3 Propuestas de aportaciones del CSN al OIEA (presupuestos 2013).

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

13.4 Propuesta de organización de actividades asociadas a elaboración informe nacional para la Convención Conjunta. Designación alto cargo.

El Pleno del Consejo tras debatir, acuerda, designar a la Consejera Sra. Narbona con el apoyo, en lo necesario del Consejero Sr. Castelló la coordinación de las actividades encaminadas a la elaboración del referido informe.

### 13.5 I+D en el CSN.

La discusión de este asunto queda aplazado a una próxima reunión.

### 13.6 Comité Asesor para la información y la participación pública, 24-10-2013.

El Sr. Presidente y la Secretaria General informan a los miembros del Pleno que no pudieron estar presentes en la reunión, de los puntos más relevantes del contenido del acto.

## 14. PROPUESTAS E INFORMES DEL PRESIDENTE, CONSEJEROS Y SECRETARIA GENERAL.

### 14.1 Presidente Sr. Marti Scharfhausen.

#### 14.1.1 Nombramiento del Jefe de la Unidad de Investigación y Gestión del Conocimiento (IGDC).

El Presidente informa al Pleno de su intención de proceder al nombramiento de D. Ignacio Ramón de la Vega Riber como Jefe de la Unidad de Investigación y Gestión del Conocimiento (IGDC) propuesta que el Pleno acoge sin que se formule ninguna objeción en contrario.

#### 14.1.2 Declaración conjunta de Estados Unidos y Francia sobre responsabilidad civil en caso de accidente nuclear.

#### 14.1.3 Mociones:

- Ajuntament de Premià de Mar (Barcelona) presentada por el Grupo Municipal CP-PA a raíz de los movimientos sísmicos producidos en las tierras del sènia por la planta Castor.
- Ayuntamiento de Arenys de Munt sobre la paralización inmediata de la actividad de las centrales nucleares de Ascó y Vandellós II hasta la estabilización del episódico sísmico.

### 14.2 Secretaria General Sra. Rodríguez López.

#### 14.2.1 Acta firmada del Pleno nº 1288, correspondiente a la reunión celebrada el día 16-10-2013.

#### 14.2.2 Nota informativa nº 2 reunión anual ENSRA.

#### 14.2.3 Nota informativa sobre Ejercicio CONVEX-3.

14.2.4 En este punto la Secretaría General informa al Pleno del Consejo que ha mantenido una reunión previa con los representantes de la Junta de Personal el 29 de Octubre a la que asistió también el Subdirector de Administración y Personal y con el objeto de informar y recabar

opinión sobre el posicionamiento de los representantes de los trabajadores sobre una propuesta de modificación de la Relación de Puestos de Trabajo del organismo (RPT) para la inclusión de dos puestos de nueva creación, el de Coordinador del Almacenamiento Temporal Centralizado (ATC) nivel 29 y de Adjunto al Coordinador del ATC nivel 28.

Los representantes de los trabajadores recabaron la información oportuna y avanzaron diversas consideraciones sobre la propuesta, reservándose la posibilidad de emitir una nota escrita con sus observaciones.

## 15. COMISIONES DEL CONSEJO Y COMITÉS.

### 15.1 Comité de Enlace CIEMAT-CSN.

La Vicepresidenta Sra. Velasco entrega el orden del día de la reunión del Comité de Enlace CIEMAT-CSN, que se celebrará el 14-11-2013.

## 16. CUMPLIMIENTO DE ENCARGOS DEL CONSEJO.

La Secretaría General presenta para información y consideración del Consejo, la respuesta al siguiente encargo formulado por el Pleno:

- Encargo N° 2040:

Solicitud de un informe de la Dirección Técnica de Protección Radiológica (DPR) sobre la situación de los Servicios de Protección Radiológica en el ámbito hospitalario desde el punto de vista del licenciamiento.

El Pleno toma nota del cumplimiento del citado encargo.

## 17. INFORME SOBRE DELEGACIONES DEL CONSEJO.

### 17.1 Delegaciones en el Presidente.

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

- Resolución de 10/10/2013: Prórroga de licencias de supervisor (6) y operador (17) de instalaciones radiactivas.
- Resolución de 10/10/2013: Concesión de licencias de supervisor (23) y operador (76) de instalaciones radiactivas.



## 17.2 Delegaciones en los Directores Técnicos

### 17.2.1 Notificaciones de puesta en marcha de instalaciones radiactivas

- Resolución de 14/10/2013: Notificación a IRA-3180.

## 18. INFORME DE LOS DIRECTORES TÉCNICOS.

Los Directores Técnicos de Seguridad Nuclear y de Protección Radiológica comparecen a petición del Pleno y responden a las cuestiones que les son planteadas en los ámbitos de sus respectivas competencias.

## 19. 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 catorce horas cuarenta minutos del treinta de octubre de dos mil trece.

LA SECRETARIA GENERAL

V°B°

EL PRESIDENTE