

**SESIÓN ORDINARIA Nº 07/14  
CONSEJO DIRECTIVO  
11 DE ABRIL DE 2014**

**ACUERDO Nº 2064/14**

**COMISIÓN DE SERVICIO DE FUNCIONARIOS DE LA COMISIÓN CHILENA DE ENERGÍA NUCLEAR**

**CONSIDERANDO:**

- a) Lo dispuesto en los artículos 32º y siguientes del D.L. Nº 531, de 1974;
- b) La proposición del Sr. Director Ejecutivo;
- c) Las necesidades del Servicio;

**SE ACUERDA:**

1. Facultar al Director Ejecutivo para destinar en comisión de servicio al extranjero, a los siguientes funcionarios de la Comisión Chilena de Energía Nuclear, en las condiciones que se indican:

**- SR. LEOPOLDO ALEJANDRO SOTO NORAMBUENA**

**Cargo:** Investigador, Jefe del Departamento de Plasmas Termonucleares.

**Dependencia:** Departamento de Plasmas Termonucleares.

**Lugar y Objeto:** Princeton, Estados Unidos de Norteamérica. Realizar una Visita Científica al Laboratorio de Física de Plasmas de la Universidad de Princeton, Estados Unidos de Norteamérica.

**Período:** Del 29 de abril al 10 de mayo de 2014.

**Viáticos:** Los gastos de viáticos y pasajes serán con cargo al proyecto CONICYT ACE-01 Fondo de Administración de Terceros DPTN-FAT-LS3. (Viáticos \$ 1.539.720, Pasajes aéreos \$ 1.000.000).

**FUNDAMENTACIÓN:**

El Departamento de Plasmas Termonucleares de la CCHEN está realizando una investigación en el uso de equipos plasma focus como aceleradores de plasmas, para estudiar el efecto de pulsos intensos de fusión en materiales. La visita del Dr. Leopoldo Soto al Laboratorio de Física de Plasmas de la Universidad de Princeton, PPPL, de Estados Unidos, tiene como objetivo mostrar los resultados obtenidos hasta ahora en esta investigación a los especialistas de la Universidad de Princeton y recoger sugerencias de ellos. Para ello el Dr. Soto dictará un seminario en dicha universidad y luego sostendrá reuniones de trabajo con los especialistas del PPPL. Cabe señalar que el Laboratorio de Física de Plasmas de la Universidad de Princeton es uno de los lugares más importantes del mundo en investigación en fusión nuclear y física de plasmas. La visita del Dr. Soto al PPPL permitirá mantener la investigación de la CCHEN en el tema en los estándares internacionales adecuados y prestigia a la CCHEN y al país.

**- SR. RENZO BRUNO CRISPIERI THOMAS**

**Cargo:** Jefe Sección Soporte y Desarrollo.

**Dependencia:** Departamento de Aplicaciones Nucleares.

**Lugar y Objeto:** Viena - Austria. Participar en el “Taller de Análisis y Seguridad en los Documentos y Seguridad para Reactores de Investigación”, actividad organizada por el Organismo Internacional de Energía Atómica (OIEA).

**Período:** Del 10 al 18 de mayo de 2014.

**Viáticos:** Los gastos de viáticos y pasajes serán otorgados por el Organismo Internacional de Energía Atómica.

**FUNDAMENTACIÓN:**

La asistencia al Taller permitirá al Sr. Crispieri preparar, revisar y actualizar la documentación de seguridad de los reactores de investigación de acuerdo a estándares internacionales. Entre estos documentos se encuentra el Safety Analysis Report (SAR) del RECH-1, documento muy importante para la renovación de la licencia del reactor, tarea que está programada para este año.

**- SR. EUGENIO CARLOS FINSCHI PINOCHET**

**Cargo:** Analista de Seguridad.

**Dependencia:** Departamento de Seguridad Nuclear y Radiológica.

**Lugar y Objeto:** Montevideo - Uruguay. Participar en la “Reunión subregional relativa al intercambio y la coordinación de información sobre seguridad física nuclear para países de América Latina”, taller organizado por el Organismo Internacional de Energía atómica (OIEA).

**Período:** Del 12 al 16 de mayo de 2014.

**Viáticos:** Los gastos de viáticos y pasajes serán otorgados por el Organismo Internacional de Energía Atómica.

**FUNDAMENTACIÓN:**

El Sr. Eugenio Finschi, Punto de Contacto Nacional en el programa base de datos de incidentes y tráfico ilícito del OIEA, ha sido invitado a participar en la Reunión subregional sobre el intercambio y coordinación de información sobre seguridad física nuclear para países de América Latina, que se realizará en Montevideo, Uruguay, del 13 al 15 de mayo del presente año.

La designación del Sr. Finschi está relacionada con su cargo de Punto de Contacto Nacional en el Grupo de Trabajo Especializado en Tráfico Ilícito de Material Nuclear y/o Radiactivo del MERCOSUR y Países Asociados.

La reunión permitirá conocer la gestión y coordinación de la información sobre la seguridad física nuclear nacional, regional e internacional para prevenir y combatir el tráfico ilícito de materiales nucleares y radiactivos, así como el sabotaje de instalaciones.

**- SRA. CECILIA DEL CARMEN NAVARRETE URBINA**

**Cargo:** Jefe Bibliotecas.

**Dependencia:** Oficina de Difusión y Extensión.

**Lugar y Objeto:** Ciudad de Panamá, Panamá. Participar en el “X Encuentro de editores de bibliotecas y bases de datos”, actividad organizada por el Systems Link International.

**Período:** Del 16 al 24 de mayo de 2014.

**Viáticos:** Los gastos de viáticos y pasajes serán otorgados por Systems Link International.

**FUNDAMENTACIÓN:**

La Jefa de Bibliotecas de CCHEN, Sra. Cecilia Navarrete U., ha recibido una invitación del CEO de Systems Link International para participar en el X Encuentro de Editores de Bases de Datos Científicas y Bibliotecas (EBIB), evento que se realizará en ciudad de Panamá y que reúne a editoriales, representantes de bibliotecas de universidades, de centros e institutos científicos de Latinoamérica y el mundo con el objeto de intercambiar información, conceptos, ideas, y experiencias para mejorar el buen manejo de la información. La participación de la Sra. Navarrete se justifica dado que este encuentro es una muy buena oportunidad para adquirir información, contactos, intercambio de experiencias y antecedentes acerca de elementos nuevos a aplicar en beneficio de los usuarios de las bibliotecas de CCHEN.

**- SR. JAIME GABRIEL SALAS KURTE**

**Cargo:** Director Ejecutivo de CCHEN.

**Dependencia:** Ministerio de Energía.

**Lugar y Objeto:** Viena, Austria. Participar en la “7ª reunión de representantes de autoridades competentes contempladas en la notificación temprana y convenios de asistencia en emergencia nuclear o radiológica”, actividad organizada por el Organismo Internacional de Energía Atómica (OIEA).

**Período:** Del 20 al 29 de mayo de 2014.

**Viáticos:** La CCHEN le otorgará la cantidad de US\$ 3.094.- por el período que dure la comisión de servicio.

**Pasajes Vía Aérea:** Clase ejecutiva, Santiago – Viena – Santiago pagados por la CCHEN (US\$ 4.167).

**FUNDAMENTACIÓN:**

La reunión de actividades competentes, respecto del tema de notificación de incidentes y respuesta a emergencias congrega a las autoridades y puntos de contacto con el Organismo Internacional de Energía Atómica para la notificación y respuesta en caso de emergencia nuclear o radiológica, de acuerdo a los compromisos asumidos por nuestro país. En su rol de Director Ejecutivo, a cargo de estas materias, así como en su calidad de miembro del “Emergency Preparedness and Response Expert Group (EPREG)”, grupo asesor del DDG de Seguridad tecnológica y física, ha tenido participación en la organización y participación en esta reunión, que congrega a las autoridades nacionales y puntos de contacto. Ello permitirá mantener las materias de preparación y respuesta a emergencias radiológicas, respecto de las previsiones a nivel internacional; discutir los últimos lineamientos del OIEA respecto de tema, con el propósito de contribuir a su implementación en nuestro país; conocer las experiencias en ejercicios realizados y las buenas prácticas con el fin de

aplicarlos en la CCHEN y orientar su ejecución en el ámbito cubierto por la autoridad regulatoria. Adicionalmente, por ser miembro del “Emergency Preparedness and Response Expert Group (EPREG)”, grupo asesor del DDG de Seguridad, deberá participar en la Tercera Reunión que se realizará los días 27 y 28 de mayo.

- **SRA. LORETO MIRELLA VILLANUEVA ZAMORA**

**Cargo:** Encargada de Emergencias.

**Dependencia:** Departamento de Protección Radiológica Ambiental.

**Lugar y Objeto:** Viena - Austria. Participar en la “7ª reunión de representantes de autoridades competentes contempladas en la notificación temprana y convenios de asistencia en emergencia nuclear o radiológica”, actividad organizada por el Organismo Internacional de Energía Atómica (OIEA).

**Período:** Del 17 al 25 de mayo de 2014.

**Viáticos:** Los gastos de viáticos y pasajes serán otorgados por el Organismo Internacional de Energía Atómica.

**FUNDAMENTACIÓN:**

La Sra. Villanueva es la encargada de la coordinación ante emergencias en la CCHEN, tanto internamente como con organismos externos que deben responder ante una emergencia nuclear o radiológica y es el punto de contacto con el Organismo Internacional de Energía Atómica para la notificación en caso de emergencia nuclear o radiológica, por lo cual su participación en esta reunión le permitirá mantenerse al día en las materias de preparación y respuesta a emergencia radiológica, a nivel internacional; aprender de las lecciones de emergencias ocurridas en otros países; comprender y discutir los últimos lineamientos del OIEA respecto de tema, con el fin de contribuir a su pronta implementación en nuestro país; conocer las experiencias en ejercicios realizados y las buenas prácticas con el fin de aplicarlos a su trabajo diario en la CCHEN.

- **SR. MAURICIO ALEJANDRO LICHTENBERG VILLARROEL**

**Cargo:** Jefe de Departamento.

**Dependencia:** Departamento de Seguridad Nuclear y Radiológica.

**Lugar y Objeto:** Viena - Austria. Participar en la “Reunión técnica sobre el fortalecimiento de las infraestructuras de seguridad radiológica de los estados miembros”, reunión organizada por el Organismo Internacional de Energía Atómica (OIEA).

**Período:** Del 18 al 24 de mayo de 2014.

**Viáticos:** Los gastos de viáticos y pasajes serán otorgados por el Organismo Internacional de Energía Atómica.

**FUNDAMENTACIÓN:**

El evento referido constituye una oportunidad, dado el apoyo de la comunidad internacional, para desarrollar la estrategia nacional de mejoramiento de la infraestructura de la seguridad radiológica que se sustente en un programa de asistencia y cooperación técnica del Organismo Internacional de Energía Atómica.

2. El presente acuerdo se llevará a efecto de inmediato sin esperar la posterior aprobación del Acta.