

ACUERDO Nº 1924/11

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:

- **SRTA. LORETO CAROLA SEPÚLVEDA VALDEBENITO**

Cargo: Ingeniero de Proyectos.

Dependencia: Departamento de Sistema de Administración

Lugar y Objeto: Madrid – España. Curso de Post-Grado **Master en Ingeniería Nuclear y Aplicaciones** (MINA), curso ofrecido por el Centro de Investigaciones Energéticas Medio Ambientales y Tecnológicas (CIEMAT) de España, en conjunto con la Universidad Autónoma de Madrid – España.

Período: Del 01 de octubre de 2011 hasta el 02 de julio de 2012.

Viáticos: Los gastos de viáticos y pasajes serán otorgados por el Organismo Internacional de Energía Atómica y el Centro de Investigaciones Energéticas Medio Ambientales y Tecnológicas (CIEMAT) de España. La CCHEN proporcionará la cantidad de \$ 30.000 como fondos a rendir para gastos de traslados.

Fundamentación: La participación de la Srta. Loreto Sepúlveda en el Curso de Post-Grado, le permitirá obtener una sólida formación en disciplinas consideradas fundamentales en un área de ingeniería de proyectos de una institución como CCHEN. Accederá a las materias técnicas contenidas en el curso, tales como la termo-hidráulica, neutrónica, combustible nuclear y residuos radiactivos. Estas temáticas se encuentran relacionadas directamente con el área nuclear y radiológica, las que podrán ser aplicadas en los proyectos en que a menudo se encuentra involucrada el área donde trabaja, logrando ser una contraparte válida en materia de seguridad nuclear y radiológica a la hora de implementar soluciones de ingeniería.

- **SR. EUGENIO ALEJANDRO VARGAS CÁRDENAS**

Cargo: Ingeniero de Reactor.

Dependencia: Departamento de Aplicaciones Nucleares.

Lugar y Objeto: Madrid – España. Curso de Post-Grado **Master en Ingeniería Nuclear y Aplicaciones** (MINA), curso ofrecido por el Centro de Investigaciones Energéticas Medio Ambientales y Tecnológicas (CIEMAT) de España, en conjunto con la Universidad Autónoma de Madrid – España.

Período: Del 01 de octubre de 2011 hasta el 02 de julio de 2012.

Viáticos: Los gastos de viáticos y pasajes serán otorgados por el Organismo Internacional de Energía Atómica y el Centro de Investigaciones Energéticas Medio Ambientales y Tecnológicas (CIEMAT) de España. La CCHEN proporcionará la cantidad de \$ 30.000 como fondos a rendir para gastos de traslados.

Fundamentación: Es de importancia para la Comisión Chilena de Energía Nuclear y en particular para el Departamento de Aplicaciones Nucleares, que el candidato realice este curso, ya que obtendrá los fundamentos teóricos necesarios para poder obtener la licencia de operación de reactores, y de esta manera dar continuidad a las labores de irradiación que este desempeña. Además el candidato podrá desarrollar investigación relacionada con temas nucleares y podrá capacitar a futuro personal de la CCHEN. Este curso potenciará las labores rutinarias que el candidato realiza en el reactor RECH-1.

En su calidad de encargado de mantenimiento mecánica del reactor RECH-1, una vez finalizado el curso, el candidato podrá optimizar los procedimientos de mantenimiento de los componentes mecánicos del reactor.

- **SR. LUIS ALFONSO MANRIQUEZ LÓPEZ**

Cargo: Ingeniero de Reactor.

Dependencia: Departamento de Aplicaciones Nucleares.

Lugar y Objeto: Madrid – España. Curso de Post-Grado **Master en Ingeniería Nuclear y Aplicaciones** (MINA), curso ofrecido por el Centro de Investigaciones Energéticas Medio Ambientales y Tecnológicas (CIEMAT) de España, en conjunto con la Universidad Autónoma de Madrid – España.

Período: Del 01 de octubre de 2011 hasta el 02 de julio de 2012.

Viáticos: Los gastos de viáticos y pasajes serán otorgados por el Organismo Internacional de Energía Atómica y el Centro de Investigaciones Energéticas Medio Ambientales y Tecnológicas (CIEMAT) de España. La CCHEN proporcionará la cantidad de \$ 30.000 como fondos a rendir para gastos de traslados.

Fundamentación:

La Comisión Chilena de Energía Nuclear, y en particular el Departamento de Aplicaciones Nucleares, requieren que el candidato realice este curso, ya que obtendrá los fundamentos teóricos necesarios para poder obtener la licencia de operación de reactores, y de esta manera dar continuidad a las labores de irradiación que este desempeña. Además el candidato podrá desarrollar investigación relacionada con temas nucleares y podrá capacitar a futuro personal de la CCHEN. Este curso potenciará las labores rutinarias que el candidato realiza en el reactor RECH-1.

El candidato además es el encargado de la mantención eléctrica – electrónica del reactor, y con este curso podrá orientarse con más pericia hacia la instrumentación nuclear.

- **SR. WALTER MARIO VELÁSQUEZ ESPINA**

Cargo: Supervisor de Seguridad Radiológica.

Dependencia: Departamento de Protección Radiológica y Ambiental.

Lugar y Objeto: Santa Cruz - Bolivia. Participar en la “Reunión regional sobre programas de Protección Radiológica Ocupacional en las esferas de las aplicaciones industriales”, reunión organizada por el Organismo Internacional de Energía Atómica (OIEA).

Período: Del 09 al 15 de octubre de 2011.

Viáticos: Los gastos de viáticos y pasajes serán otorgados por el Organismo Internacional de Energía Atómica. La CCHEN proporcionará la cantidad de \$ 30.000 como fondos a rendir para gastos de traslados.

FUNDAMENTACIÓN:

El Sr. Walter Velásquez ha sido seleccionado para participar en la “Reunión regional sobre programas de protección radiológica ocupacional en las esferas de las aplicaciones industriales”, que se realizará en Santa Cruz -Bolivia, desde 10 al 14 de Octubre de 2011.

La participación del Sr. Velásquez en esta reunión, le permitirá conocer las políticas y criterios que se aplican en los demás estados miembros respecto a la protección radiológica ocupacional en aplicaciones industriales; incorporar las mejoras que se detecten y aplicar las recomendaciones y normativa vigente, en los servicios de protección radiológica que la CCHEN presta a la industria;

- **SR. CRISTIAN RODRIGO CISTERNAS GUIÑEZ.**

Cargo: Inspector de Instalaciones nucleares y radiactivas.

Dependencia: Departamento de Seguridad Nuclear y Radiológica.

Lugar y Objeto: Santa Cruz - Bolivia. Participar en la “Reunión regional sobre programas de Protección Radiológica Ocupacional en las esferas de las aplicaciones industriales”, reunión organizada por el Organismo Internacional de Energía Atómica (OIEA).

Período: Del 09 al 15 de octubre de 2011.

Viáticos: Los gastos de viáticos y pasajes serán otorgados por el Organismo Internacional de Energía Atómica. La CCHEN proporcionará la cantidad de \$ 30.000 como fondos a rendir para gastos de traslados.

FUNDAMENTACIÓN: El objetivo del participante en esta reunión, es adquirir un fortalecimiento y actualización de las competencias técnicas para la protección de la salud y la seguridad de los trabajadores expuestos ocupacionalmente a la radiación ionizante en Chile.

- **SR. JULIO ANDRÉS VERGARA AIMONE**

Cargo: Consejero, Vicepresidente del Consejo Directivo CCHEN.

Dependencia: Ministerio de Energía.

Lugar y Objeto: Viena, Austria. Participar en el Foro sobre Innovaciones en Energía Nuclear dentro del marco de trabajo de International Project on Innovative Nuclear Reactor and Fuel Cycles (INPRO), reunión organizada por el Organismo Internacional de Energía Atómica (OIEA).

Período: Del 09 al 15 de octubre de 2011.

Viáticos: La CCHEN otorgará un total de US\$2.063, para el período que dure la comisión de servicio.

Pasajes aéreos: Los pasajes de ida a Alemania y regreso a Chile serán cubiertos por la Universidad de Berlín. La CCHEN otorgará un total de US\$800 a rendir para compra de pasajes Berlín, Viena, París.

Fundamentación:

El Consejero de la CCHEN, Sr. Julio Vergara Aimone, participará en el INPRO Dialogue Forum on Nuclear Energy Innovations, que se realizará en Viena - Austria, entre el 10 y el 14 de octubre del 2011. El propósito de este taller es conocer y discutir las consideraciones de los usuarios, tanto de países en desarrollo como desarrollados, sobre reactores nucleares de potencia de tamaño pequeño y mediano y los recientes desarrollos tecnológicos para este tipo de reactores en su potencial aplicación a Chile.

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