

**SESIÓN ORDINARIA N°19/14  
CONSEJO DIRECTIVO  
24 DE NOVIEMBRE DE 2014**

**ACUERDO N° 2100/14**

**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. N° 531, de 1974;
- b) La proposición del Sr. Director Ejecutivo;
- c) Las necesidades del Servicio;

**SE ACUERDA:**

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:

**- SRA. PAOLA ANGELINA PISMANTE ARAOS**

**Cargo:** Analista Físico - Químico.

**Dependencia:** Departamento de Aplicaciones Nucleares.

**Lugar y Objeto:** Sao Paulo - Brasil. Entrenamiento en Análisis por Activación Neutrónica, Técnica Analítica Nuclear no destructiva, para la determinación de muestras de tipo geológico y asociadas con el fin de identificar evidencias forenses, incrementando el nivel de certeza de los análisis, actividad auspiciada por el Organismo Internacional de Energía Atómica (OIEA) y el Instituto de Pesquisas Nucleares (IPEN), de Brasil.

**Período:** Del 11 de enero al 20 de febrero de 2015.

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

**FUNDAMENTACIÓN:**

Esta beca de entrenamiento en Análisis por Activación Neutrónica para la Sra. Pismante, es una actividad considerada en el proyecto de Cooperación Técnica OIEA CHI/0/017, en el que participan CCHEN y la PDI- Chile. La Sra. Pismante obtendrá capacitación teórica y práctica en la optimización de la metodología y en la interpretación y análisis de los resultados analíticos aplicados a muestras geológicas. Al regreso de la beca, la Sra. Pismante se encargará de los análisis de las muestras de carácter geológico que estén relacionadas con investigación criminal forense que realiza la PDI-Chile.

**- SRTA. LORENA ANDREA MARIANGEL QUIROZ**

**Cargo:** Evaluadora e Inspectora de Instalaciones Radiactivas y Nucleares.

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

**Lugar y Objeto:** Madrid - España. Efectuar una pasantía en el Consejo de Seguridad Nuclear de España, en aspectos regulatorios asociados al control de la contaminación radiactiva, actividad financiada por el Organismo Internacional de Energía Atómica (OIEA).

**Período:** Del 31 de enero al 2 de mayo de 2015.

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

**FUNDAMENTACIÓN:**

El entrenamiento en el Consejo de Seguridad Nuclear de España le permitirá a la Srta. Lorena Mariangel adquirir conocimientos y experiencia en el uso de códigos de cálculo utilizados para desarrollar modelos dosimétricos que permitan establecer límites para el control operacional de la contaminación radiactiva en instalaciones que manipulen o utilicen fuentes radiactivas no selladas.

Adicionalmente, le permitirá Intercambiar experiencia en el licenciamiento de instalaciones nucleares y radiactivas.

Para el logro de los objetivos anteriores, la Srta. Lorena Mariangel, junto al Consejo de Seguridad Nuclear, han elaborado un programa de trabajo que incluye tanto objetivos como resultados esperados, los cuales serán supervisados durante todo el transcurso de la pasantía.

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

**Constancia de aprobación del acuerdo N°2100/14**

**Sesión Ordinaria de Consejo Directivo N°19/14  
Santiago, 24 de noviembre de 2014**

**Nombre y firma de Consejeros**

**NOMBRE**

**FIRMA**

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....