

**ACUERDO N° 2375/2019**

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

**CONSIDERANDO:**

- a) Lo dispuesto en los artículos 32° y siguientes del D.L. N° 531, de 1974;
- b) La proposición del Sr. Director Ejecutivo; y
- 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:

**SRA. SYLVIA BEATRIZ LAGOS ESPINOZA**

**Cargo:** Jefe Departamento (S) Tecnologías Nucleares.

**Dependencia:** División Investigación y Aplicaciones Nucleares.

**Lugar y Objeto:** Montevideo – Uruguay. Participar en la “Reunión regional sobre el fortalecimiento del desarrollo de recursos humanos en diferentes áreas de radiofarmacia (Primera reunión regional bajo el proyecto RLA/6/084)”, actividad auspiciada por el Organismo Internacional de Energía Atómica (OIEA).

**Período:** Del 10 al 14 de febrero de 2020.

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

**FUNDAMENTACIÓN:**

La Sra. Lagos cuenta con experiencia en producción de RI&RF y en el establecimiento de redes, y posee conocimiento respecto a las capacidades humanas y brechas de competencia en radioquímica y áreas vinculantes para fines de producción y nuevos desarrollos. Es por estos motivos que fue designada contraparte nacional del proyecto RLA/6/084, el cual tiene relación con el fortalecimiento de capacidades humanas en ciencias y tecnologías nucleares, que contribuyan a sostener la producción y desarrollo de radiofármacos a nivel nacional y regional.

Su participación es considerada fundamental, pues en su rol de contraparte nacional deberá exponer acerca de las necesidades del país en el marco del objetivo del proyecto, y esto permitirá que queden representados los intereses del país.

**SRTA. PATRICIA ISABEL GAETE LABRA**

**Cargo:** Analista Físico-Químico.

**Dependencia:** División Investigación y Aplicaciones Nucleares.

**Lugar y Objeto:** Montevideo – Uruguay. Participar en el “Curso de capacitación regional sobre técnicas avanzadas de distribución de fuentes”, actividad auspiciada por el Organismo Internacional de Energía Atómica (OIEA).

**Período:** Del 17 al 21 de febrero de 2020.

**Viáticos:** Los gastos de viáticos y pasajes serán otorgados por el Organismo Internacional de Energía Atómica (OIEA). Nota: La solicitud de apoyo financiero está sujeta a confirmación del OIEA.

**FUNDAMENTACIÓN:**

La participación en este curso permitirá reforzar e integrar conocimientos en el tratamiento e interpretación de datos generados a partir de la medición de partículas suspendidas en el aire (APM), para así, identificar las principales fuentes que contribuyen a la contaminación del aire. El objetivo final será obtener un método de comparación.

Dadas las funciones que cumple la Srta. Gaete dentro del laboratorio, se considera oportuno pueda participar en esta instancia de capacitación, ya que los conocimientos adquiridos durante el curso serán indispensables para el análisis que debe realizar de los datos obtenidos de las mediciones.

**SR. ALEJANDRO CRISTIAN RODRÍGUEZ PÉREZ**

**Cargo:** Inspector END PEC.

**Dependencia:** División Investigación y Aplicaciones Nucleares.

**Lugar y Objeto:** Nuevo México – Estados Unidos. Participar en el curso “Fundamentos de análisis no destructivo para profesionales en salvaguardias”, actividad auspiciada por el Departamento de Energía de Estados Unidos (DOE).

**Período:** Del 3 al 7 de agosto de 2020.

**Viáticos:** Los gastos de viáticos y pasajes serán otorgados por el Departamento de Energía de Estados Unidos (DOE). Nota: La solicitud de apoyo financiero está sujeta a confirmación del DOE.

**FUNDAMENTACIÓN:**

El curso está dirigido para profesionales responsables de supervisar o realizar mediciones para Análisis no Destructivo (NDA) dentro del sistema de contabilidad y control de materiales nucleares de un estado, y se centra en técnicas de medición de NDA utilizadas por el Organismo Internacional de Energía Atómica (OIEA) en ciertas instalaciones del ciclo del combustible nuclear, específicamente plantas de energía nuclear, reactores de investigación y plantas de fabricación de combustible, como la Instalación donde se desempeña el Sr. Rodríguez, quien actualmente se desempeña como encargado subrogante de Contabilidad Nuclear de la Instalación PEC.

Su participación en esta instancia de capacitación le permitirá desarrollar competencias y habilidades en torno al desarrollo de inspecciones de salvaguardias y familiarizarse con las metodologías empleadas para ello por los inspectores del OIEA. Los conocimientos que adquiriera serán una herramienta de apoyo para mejorar del desarrollo de actividades de contabilidad nuclear de materiales en la PEC. Por último, cabe destacar que la CCHEN podrá incrementar y mejorar las capacidades para cumplir en mejor forma los compromisos de salvaguardias y contabilidad nuclear suscritos entre el país y el Organismo, específicamente en la Planta de Combustibles.

Por las razones antes expuestas es que se recomienda su participación.