



EYMI JULLETH CAMARGO CARDENAS

OBJETIVO

Física especialista en ensayos no destructivos, con experiencia en vigilancia y control de materiales radiactivos y nucleares en Colombia, claro conocimiento de los requisitos y procedimientos para la expedición de autorizaciones para el empleo de fuentes radiactivas y de las inspecciones de las instalaciones radiactivas así como de los reglamentos técnicos aplicables y adoptados por Colombia en el tema. Claro enfoque de la gestión pública, sólida capacidad organizacional, con facilidad de aprendizaje y comunicación. Actualmente en búsqueda de nuevos retos en los que se requiera experiencia, conocimiento técnico y capacidad de gestión y liderazgo, además de clara visión en la gestión segura de materiales radiactivos y nucleares en diferentes tipos de aplicación, tanto médica como industrial.

EXPERIENCIA

Contrato de prestación se Servicios No 099 de 2005

INGEOMINAS

Bogotá, Colombia carrera 50 No 26-20
Agosto-2005 - Julio-2006

Seguimiento de cumplimiento de los requerimientos hechos a los usuarios de material radiactivo, Control de vigencia de licencias y Participación en Inspecciones de licenciamiento y de vigilancia y control además de la participación en las actividades de protección radiológica en el Grupo de Seguridad Nuclear y Protección Radiológica de INGEOMINAS.

Contrato de prestación se Servicios No 187 de 2006 con Adición y Prórroga No 01

INGEOMINAS

Bogotá. colombia Carrera 50 No 26-20
Agosto-2006 - Diciembre-2007

Evaluación técnica de solicitudes de Licencia en las prácticas industriales con medidores nucleares fijos, Participación en inspecciones de licenciamiento, vigilancia y control de usuarios de material radiactivo en el país como inspector, Elaboración de informe sobre seguimiento a requisitos regulares a usuarios de medidores nucleares fijos, participación en los cursos programados por el grupo como expositor y Elaboración de la propuesta de guía de práctica sobre requisitos específicos de seguridad para medidores nucleares fijos.

Contrato de prestación se Servicios No 068 de 2008

INGEOMINAS

Bogotá Colombia, Carrera 50 No 26-20
Febrero-2008 - Diciembre-2008

Evaluación técnica de solicitudes de licencia de manejo y de transporte en prácticas clasificadas como de riesgo alto, Participación en inspecciones de Licenciamiento, Vigilancia y Control de usuarios de material radiactivo en el país como Inspector líder, Seguimiento técnico a requerimientos regulatorios a usuarios de materiales radiactivos realizados dentro de los procesos de licenciamiento y en las inspecciones, Participación en los cursos programados por el grupo como expositor

Contrato de prestación de Servicios No 091 de 2009

INGEOMINAS

Bogotá, Colombia Carrera 50 No 26-20
Enero-2009 - Diciembre-2009

Evaluación técnica de solicitudes de renovación de licencia de manejo de material radiactivo en 37 instalaciones radiactivas, Evaluación técnica de solicitudes de licencia de transporte de material radiactivo en aquellas de las 37 instalaciones que estén sujetas a este tipo de licenciamiento, Evaluación técnica de solicitudes de licencia de importación y/o reexportación de material radiactivo en aquellas de las 37 instalaciones que realicen solicitudes de este tipo de licencia, Evaluación técnica de solicitudes de autorización individual para

manejo de material radiactivo en aquellas de las 37 instalaciones que realicen solicitudes de este tipo de permiso, Evaluación técnica de solicitudes de modificación de licencias de manejo, transporte, importación y/o reexportación de material radiactivo en aquellas de las 37 instalaciones que realicen solicitudes de modificación de este tipo de licencia, Seguimiento técnico a requerimientos regulatorios a 37 instalaciones radiactivas realizados dentro de los procesos de licenciamiento y en las inspecciones, Evaluación técnica de las notificaciones y solicitudes especiales que realicen aquellas de las 37 instalaciones, Ejecución de inspecciones de licenciamiento, vigilancia y control de usuarios de material radiactivo en el país, Evaluación técnica de solicitudes de Licencia de manejo de primera vez de 1 de cada 7 instalaciones que inicien operaciones con material radiactivo el país, Participación como conferencista en los cursos de protección radiológica que programe el Grupo de seguridad Nuclear y Protección radiológica.

5. Contrato de prestación de Servicios No 126 de 2010

INGEOMINAS

Bogotá, Colombia Carrera 50 No 26-20
Enero-2010 - Diciembre-2010

Evaluación técnica de solicitudes de licencia de manejo de material radiactivo en las instalaciones radiactivas que le sean asignadas de acuerdo al plan operativo PRO09-01, y al programa de licenciamiento del grupo de seguridad nuclear y protección radiológica. Evaluación técnica de solicitudes de licencia de transporte, importación y reexportación en las instalaciones radiactivas que le sean asignadas, así como las respectivas modificaciones. Evaluación técnica de solicitudes de las notificaciones y solicitudes especiales que realicen las instalaciones radiactivas que le sean asignadas. Ejecución de inspecciones de licenciamiento, vigilancia y control de usuarios de material radiactivo en el país de acuerdo al plan operativo y al programa de inspecciones del grupo. Participación como conferencista en los cursos de protección radiológica que programe el Grupo de seguridad Nuclear y Protección radiológica. Además de lo anterior deberá llevar a cabo: Dictámenes técnicos y oficios proyectados de las evaluaciones a solicitudes de licencia de Manejo, transporte, importación y/o reexportación de material radiactivo, modificaciones, notificaciones y otras solicitudes presentadas en las prácticas sujetas a control.

6. Contrato de prestación de Servicios No 026 de 2011

INGEOMINAS

Bogotá Colombia Carrera 50 No 26-20
Enero-2011 - Diciembre-2011

Evaluación técnica de solicitudes de licencia de manejo de material radiactivo en las instalaciones radiactivas que le sean asignadas de acuerdo al plan operativo PRO09-01, y al programa de licenciamiento del grupo de seguridad nuclear y protección radiológica. Evaluación técnica de solicitudes de licencia de transporte, importación y reexportación en las instalaciones radiactivas que le sean asignadas, así como las respectivas modificaciones. Evaluación técnica de solicitudes de las notificaciones y solicitudes especiales que realicen las instalaciones radiactivas que le sean asignadas. Ejecución de inspecciones de licenciamiento, vigilancia y control de usuarios de material radiactivo en el país de acuerdo al plan operativo y al programa de inspecciones del grupo. Participación como conferencista en los cursos de protección radiológica que programe el Grupo de seguridad Nuclear y Protección radiológica. Además de lo anterior deberá llevar a cabo: Dictámenes técnicos y oficios proyectados de las evaluaciones a solicitudes de licencia de Manejo, transporte, importación y/o reexportación de material radiactivo, modificaciones, notificaciones y otras solicitudes presentadas en las prácticas sujetas a control. Otro sí modificadorio No 01 del 11 de Julio de 2011; suspensión de 50 días, con certificación de incapacidad.

7. Contrato de prestación de Servicios No 26 de 2012

Servicio Geológico Colombiano

Bogotá, Colombia Carrera 50 No 26-20

Enero-2012 - Mayo-2019

Evaluación técnica de solicitudes de licencia de manejo de material radiactivo en las instalaciones radiactivas que le sean asignadas de acuerdo al plan operativo y al programa de licenciamiento del grupo de seguridad nuclear. Realizar evaluación técnica de solicitudes de licencia de transporte, importación y reexportación en las instalaciones radiactivas que le sean asignadas, así como las respectivas modificaciones. Evaluación técnica de solicitudes de las notificaciones y solicitudes especiales que realicen las instalaciones radiactivas que le sean asignadas. Ejecución de inspecciones de licenciamiento, vigilancia y control de usuarios de material radiactivo en el país de acuerdo al plan operativo y al programa de inspecciones del grupo. Participación como conferencista en los cursos de protección radiológica que programe el Grupo de seguridad Nuclear y Protección radiológica. Además de lo anterior deberá llevar a cabo: Dictámenes técnicos y oficios proyectados de las evaluaciones a solicitudes de licencia de Manejo, transporte, importación y/o reexportación de material radiactivo, modificaciones, notificaciones y otras solicitudes presentadas en las prácticas sujetas a control.

8. Contrato de prestación de Servicios No 678 de 2012

Servicio Geológico Colombiano

Bogotá, Colombia Carrera 50 No 26-20

Junio-2012 - Diciembre-2012

Evaluación técnica de solicitudes de licencia de manejo de material radiactivo en las instalaciones radiactivas que le sean asignadas de acuerdo al plan operativo y al programa de licenciamiento del grupo de seguridad nuclear. Realizar evaluación técnica de solicitudes de licencia de transporte, importación y reexportación en las instalaciones radiactivas que le sean asignadas, así como las respectivas modificaciones. Evaluación técnica de solicitudes de las notificaciones y solicitudes especiales que realicen las instalaciones radiactivas que le sean asignadas. Ejecución de inspecciones de licenciamiento, vigilancia y control de usuarios de material radiactivo en el país de acuerdo al plan operativo y al programa de inspecciones del grupo. Participación como conferencista en los cursos de protección radiológica que programe el Grupo de seguridad Nuclear y Protección radiológica. Además de lo anterior deberá llevar a cabo: Dictámenes técnicos y oficios proyectados de las evaluaciones a solicitudes de licencia de Manejo, transporte, importación y/o reexportación de material radiactivo, modificaciones, notificaciones y otras solicitudes presentadas en las prácticas sujetas a control.

9. Contrato de prestación de Servicios No 135 de 2013

Servicio Geológico Colombiano

Bogotá, Colombia Carrera 50 No 26-20

Enero-2013 - Diciembre-2013

Evaluación técnica de solicitudes de licencia de manejo de material radiactivo en las instalaciones radiactivas que le sean asignadas de acuerdo al plan operativo y al programa de licenciamiento del grupo de seguridad nuclear. Realizar evaluación técnica de solicitudes de licencia de transporte, importación y reexportación en las instalaciones radiactivas que le sean asignadas, así como las respectivas modificaciones. Evaluación técnica de solicitudes de las notificaciones y solicitudes especiales que realicen las instalaciones radiactivas que le sean asignadas. Ejecución de inspecciones de licenciamiento, vigilancia y control de usuarios de material radiactivo en el país de acuerdo al plan operativo y al programa de inspecciones del grupo. Además de lo anterior deberá llevar a cabo: Dictámenes técnicos y oficios proyectados de las evaluaciones a solicitudes de licencia de Manejo, transporte, importación y/o reexportación de material radiactivo, modificaciones, notificaciones y otras solicitudes presentadas en las prácticas sujetas a control.

10. Contrato de prestación de Servicios No 017 de 2014

Evaluación técnica de solicitudes de licencia de manejo de material radiactivo en las instalaciones radiactivas de media y alta complejidad de acuerdo al plan operativo y al programa de

Servicio Geológico Colombiano
Bogotá Colombia Carrera 50 No 26-20
Enero-2014 - Agosto-2014

licenciamiento del proyecto Mejoramiento de la tecnología nuclear y de la seguridad radiológica de Colombia. Evaluación técnica de solicitudes de licencia de transporte, importación y reexportación de material radiactivo en las instalaciones radiactivas que le sean asignadas, así como las respectivas modificaciones. Evaluación técnica de solicitudes de autorización individual para manejo de material radiactivo. Evaluación técnica de las notificaciones y solicitudes especiales que realicen las instalaciones radiactivas que le sean asignadas. Ejecución de inspecciones de licenciamiento, vigilancia y control de usuarios de material radiactivo en el país, de acuerdo al plan operativo, y al programa de inspección. Revisión técnica de los dictámenes elaborados por los evaluadores del Grupo de Seguridad Nuclear. Asistencia a las reuniones programadas por el organismo internacional de energía atómica con relación Además de lo anterior deberá llevar a cabo: Dictámenes técnicos y oficios proyectados de las evaluaciones a solicitudes de licencia de Manejo, transporte, importación y/o reexportación de material radiactivo, modificaciones, notificaciones y otras solicitudes presentadas en las prácticas sujetas a control.

Profesional Especializado **Código 2028 Grado 15**

Servicio Geológico Colombiano
Bogotá, Colombia Diagonal 53 No 34-53
Agosto-2014 - Septiembre-2014

1. Realizar las evaluaciones técnicas y proyectar para la firma del coordinador de Grupo, las respuestas a solicitudes de autorizaciones para el manejo, importación, transporte y reexportación de materiales radiactivos según procedimientos establecidos.
2. Realizar las evaluaciones teórico-prácticas de conocimientos en protección radiológica a las personas que tramiten ante la entidad la autorización individual para operación con material radiactivo, así como valorar el desempeño de los evaluados según procedimientos establecidos.
3. Realizar inspecciones técnicas de licenciamiento y de control a los usuarios de material radiactivo en el país, así como en la valoración de los resultados de las mismas según procedimientos establecidos.
4. Participar en las actividades de gestión de desechos radiactivos que realiza el Instituto en su calidad de autoridad y centro nacional para la realización de dichas tareas según procedimientos establecidos.
5. Participar en el proyecto de los conceptos a que haya lugar en las consultas que se dirijan a la entidad en su calidad de Instituto de soporte técnico a entes gubernamentales en temas de tecnología nuclear, seguridad radiológica y gestión de materiales nucleares y radiactivos, así como asistir a las asesorías en campo que sean necesarias en virtud del soporte técnico según procedimientos establecidos.
6. Realizar las actividades relacionadas con la implementación o actualización de los sistemas de Gestión de Calidad, MECI, de Desarrollo Administrativo y demás sistemas de gestión de acuerdo con las directrices institucionales y la normatividad vigente.
7. Las demás que le sean asignadas por su jefe inmediato y que estén acorde:s con la naturaleza del cargo y el área de desempeño.

Profesional Especializado, **Código 2028, Grado 17**

Servicio Geológico Colombiano
Bogotá, Colombia Diagonal 53 No. 34-53
Septiembre-2014 - Junio-2018

Participar en las evaluaciones técnicas y proyectar, las respuestas a solicitudes de autorizaciones para la operación, importación y reexportación de materiales radiactivos según procedimientos establecidos.

Participar en la realización de inspecciones técnicas de licenciamiento y de control a los usuarios de material radiactivo, así como en la valoración de los resultados de las mismas según procedimientos establecidos.

Participar en la ejecución de las iniciativas de proyectos de investigación en los campos de la protección radiológica, seguridad nuclear y control de los materiales radiactivos.

Proyectar los conceptos a que haya lugar en las consultas que se dirijan, así como asistir a las asesorías en campo que sean necesarias en virtud del soporte técnico según procedimientos establecidos. Las demás que le sean asignadas por autoridad competente y que estén acordes con la naturaleza del cargo y el área de desempeño.

Profesional Especializado, Código 2028, Grado 15

Servicio Geológico Colombiano
Bogotá, Colombia Diagonal 53 No. 34-53
Junio-2018 - Actualmente

- 1.Realizar las evaluaciones técnicas y proyectar para la firma del funcionario competente, las respuestas a solicitudes de autorizaciones para el manejo, importación, transporte y reexportación de materiales radiactivos según procedimientos establecidos.
- 2.Realizar inspecciones técnicas de licenciamiento y de control a los usuarios de material radiactivo, así como en la valoración de los resultados de las mismas según procedimientos establecidos.
- 3.Participar en la ejecución de las iniciativas de proyectos de investigación en los campos de la protección radiológica, seguridad nuclear y control de los materiales radiactivos.
- 4.Participar en el proyecto de los conceptos a que haya lugar en las consultas que se dirijan a la entidad, así como asistir a las asesorías en campo que sean necesarias en virtud del soporte técnico según procedimientos establecidos.
- 5.Las demás que le sean asignadas por autoridad competente y que estén acordes con la naturaleza del cargo y el área de desempeño.

EDUCACIÓN

Profesional en física

UNIVERSIDAD PEDAGÓGICA Y
TECNOLÓGICA DE COLOMBIA
Tunja, Boyacá - Colombia
2003

Trabajo de grado en Práctica Empresarial con Nota Meritorio

Especialista en ensayos No Destructivos

UNIVERSIDAD PEDAGÓGICA Y
TECNOLÓGICA DE COLOMBIA
Tunja, Boyacá - Colombia.
2013

CERTIFICADOS Y CURSOS

AERONAUTICA CIVIL, Curso de Manejo de Sustancias Peligrosas

REAL POLICIA MONTADA DE CANADÁ, Armas de destrucción Masiva

U.S. DEPARTMENT OF ENERGY, Physical Protection and Security Management of Radiative Sources

SERVICIO GEOLÓGICO COLOMBIANO IAEA, Curso Nacional Sobre la Evaluación de la Seguridad de las Fuentes Radiactivas Ionizantes.

SERVICIO NACIONAL DE
APRENDIZAJE SENA, CONTABILIDAD AGROPECUARIA
Y FINANZAS

SISTEMAS AVANZADOS DE
COLOMBIA SYSTEM PLUS, FORMACIÓN EN GESTIÓN BÁSICA
EN SISTEMAS

INSTITUTO NACIONAL DE
CANCEROLOGÍA, SIMULACIÓN MONTECARLO
EN RADIACIONES IONIZANTES

Oak Ridge National Laboratory / National Nuclear Security Administration / ORS, Transporte security Inspections Training Course.

Ministerio de Minas y Energía / Organismo Internacional de Energía Atómica, seminario - Guía para la Gestión de Desechos radiactivos Clase 2

COMPETENCIAS

- Facilidad de comunicación y aprendizaje.
- conocimiento de los requisitos y procedimientos para la expedición de autorizaciones para el empleo de fuentes radiactivas y de las inspecciones de las instalaciones radiactivas
- experiencia en vigilancia y control de materiales radiactivos y nucleares en Colombia
- Criterio Técnico e imparcialidad para la toma de Decisiones
- Conocimientos básicos en Finanzas.
- Capacidad de escucha y diálogo en los procesos de resolución de conflictos.
- Facilidades para adaptarse a cambios y continuo trabajo en grupo
- Liderazgo y capacidad de organización de trabajo.

IDIOMAS

Inglés
Básico