

## FICHA DE IDENTIFICACIÓN AÑO 2011 DEFINICIONES ESTRATÉGICAS

<b>MINISTERIO</b>	MINISTERIO DE ENERGIA	<b>PARTIDA</b>	24
<b>SERVICIO</b>	COMISION CHILENA DE ENERGIA NUCLEAR	<b>CAPÍTULO</b>	03

### Ley orgánica o Decreto que la rige

Ley N°16.319.

### Misión Institucional

Realizar investigación, desarrollo y aplicaciones de la energía nuclear, así como su regulación, control y fiscalización, proporcionando servicios tecnológicos y de investigación y desarrollo a sectores externos, tales como Ministerios, Institutos del Estado, Empresas Públicas y Privadas, Universidades y Establecimientos Educativos, tal que impliquen una contribución efectiva al conocimiento en ciencia y tecnología, al bienestar y seguridad de las personas y protección del medio ambiente.

### Programas de Gobierno

Número	Descripción
1	Perfeccionamiento de la Normativa: Acentuar el desarrollo de la infraestructura legal y técnica que permita potenciar las capacidades en materia de fiscalización del uso de las radiaciones ionizantes.
2	Salud: Continuar con la producción y comercialización de radioisótopos y radiofármacos para el diagnóstico de diversas enfermedades y la terapia del cáncer y con los servicios de esterilización de piel humana, huesos, córneas y sangre, para aplicaciones en medicina.
3	Investigación y Desarrollo: Continuar las actividades de I&D en las áreas de radiaciones para la vida y la industria, ciencia de materiales, física de plasma y fusión nuclear y medioambiente.
4	Energía: Avanzar en los estudios, desarrollo de competencias e institucionalidad, que permitan optar al desarrollo de la generación núcleo eléctrica.

### Objetivos Estratégicos

Número	Descripción	Prioridades Gubernamentales a los cuáles se vincula
1	Mejorar el nivel de la cultura de seguridad nuclear y radiológica en las instalaciones nucleares y radiológicas de primera categoría, mediante acciones de fiscalización, de capacitación y de protección radiológica, todo ello para prevenir los efectos nocivos de las radiaciones ionizantes sobre las personas y el medio ambiente.	1
2	Responder adecuadamente a los requerimientos del país en el uso de las aplicaciones pacíficas de la energía nuclear, mediante la investigación y desarrollo, para promover la innovación tecnológica e impulsar la transferencia de estas tecnologías a los sectores productivos y de servicios del país.	2, 3, 4

### Productos Estratégicos ( Bienes y/o Servicios)

Número	Nombre	Objetivos Estratégico	Aplica Enfoque de	Aplica Gestión
--------	--------	-----------------------	-------------------	----------------

		s a los cuáles se vincula	Genero (Si/No)	Territorial (Si/No)
1	<u>Regulación, autorización y fiscalización de instalaciones nucleares y radiactivas de 1ª categoría.</u> <ul style="list-style-type: none"> <li>Regulación de instalaciones nucleares y radiactivas de 1a categoría</li> <li>Evaluación y autorización de instalaciones nucleares y radiactivas de 1a categoría</li> <li>Fiscalización de instalaciones nucleares y radiactivas de 1a categoría</li> </ul>	1	No	No
2	<u>Servicios de protección radiológica .</u> <ul style="list-style-type: none"> <li>Dosimetría personal</li> <li>Radiomedicina</li> <li>Metrología de radiaciones ionizantes</li> <li>Certificación radiológica de alimentos</li> <li>Gestión de desechos radiactivos</li> <li>Protección radiológica operacional</li> <li>Cursos de protección radiológica (CEPRO, CUBEPRO, CASS, cátedras universitarias)</li> </ul>	1	No	No
3	<u>Radioisótopos y radiofármacos.</u> <ul style="list-style-type: none"> <li>Radioisótopos de reactor</li> <li>Radioisótopos de ciclotrón</li> </ul>	2	No	No
4	<u>Servicios de irradiación gamma.</u> <ul style="list-style-type: none"> <li>Irradiación gamma industrial</li> <li>Irradiación gamma experimental</li> </ul>	2	No	No
5	<u>Servicios analíticos y de caracterización.</u> <ul style="list-style-type: none"> <li>Aplicación de Trazadores Radiactivos</li> <li>Análisis de Isótopos Ambientales</li> <li>Análisis Químico Elemental</li> <li>Caracterización Física de Materiales</li> <li>Análisis por Activación Neutrónica</li> </ul>	2	No	No
6	<u>Investigación y desarrollo.</u>	2	No	No

<b>Clientes/ Usuarios /Beneficiarios</b>	
Número	Nombre
1	Servicios del Estado (CONAMA, SAG, INIA, ISP, SEREMIS DE SALUD, SERNAGEOMIN).
2	Industrias y Compañías Mineras.
3	Hospitales y Clínicas.

4	Operadores de Instalaciones Radiactivas y Trabajadores expuestos a las radiaciones ionizantes.
5	Industrias de productos alimenticios, de productos esterilizados y otros.
6	Institutos de Investigación y Universidades.

<b>Productos Estratégicos y Clientes/ Usuarios /Beneficiarios</b>		
<b>Número</b>	<b>Producto Estratégico</b>	<b>Clientes/ Usuarios /Beneficiarios</b>
1	<u>Regulación, autorización y fiscalización de instalaciones nucleares y radiactivas de 1ª categoría</u>	<p>Servicios del Estado (CONAMA, SAG, INIA, ISP, SEREMIS DE SALUD, SERNAGEOMIN).</p> <p>Industrias y Compañías Mineras.</p> <p>Hospitales y Clínicas.</p> <p>Operadores de Instalaciones Radiactivas y Trabajadores expuestos a las radiaciones ionizantes.</p> <p>Institutos de Investigación y Universidades.</p>
2	<u>Servicios de protección radiológica</u>	<p>Servicios del Estado (CONAMA, SAG, INIA, ISP, SEREMIS DE SALUD, SERNAGEOMIN).</p> <p>Industrias y Compañías Mineras.</p> <p>Hospitales y Clínicas.</p> <p>Operadores de Instalaciones Radiactivas y Trabajadores expuestos a las radiaciones ionizantes.</p> <p>Industrias de productos alimenticios, de productos esterilizados y otros.</p> <p>Institutos de Investigación y Universidades.</p>
3	<u>Radioisótopos y radiofármacos</u>	<p>Servicios del Estado (CONAMA, SAG, INIA, ISP, SEREMIS DE SALUD, SERNAGEOMIN).</p> <p>Hospitales y Clínicas.</p>
4	<u>Servicios de irradiación gamma</u>	Industrias y Compañías Mineras.

		Hospitales y Clínicas. Industrias de productos alimenticios, de productos esterilizados y otros.
5	<u>Servicios analíticos y de caracterización</u>	Industrias y Compañías Mineras. Industrias de productos alimenticios, de productos esterilizados y otros. Institutos de Investigación y Universidades.
6	<u>Investigación y desarrollo</u>	Institutos de Investigación y Universidades.

<b>Producto Estratégicos y Programas Evaluados</b>				
<b>Número</b>	<b>Producto Estratégico</b>	<b>Programa Evaluado</b>	<b>Línea de Evaluación (EPG/EI)</b>	<b>Año de Evaluación</b>