ENTIDAD 112

AUTORIDAD REGULATORIA NUCLEAR

POLITICA PRESUPUESTARIA DE LA ENTIDAD

La Autoridad Regulatoria Nuclear (ARN), de acuerdo a la Ley N° 24.804 Nacional de la Actividad Nuclear, tiene a su cargo la función regulatoria y la fiscalización de la actividad nuclear en todos los aspectos relacionados con la seguridad radiológica y nuclear, la protección física y fiscalización del uso de materiales nucleares, la seguridad física de fuentes de radiación, el licenciamiento y fiscalización de instalaciones nucleares y salvaguardias internacionales, así como también el asesoramiento al Poder Ejecutivo Nacional en las materias de su competencia.

La ARN tiene como visión ser una Institución dotada de la más alta credibilidad, generando la confianza y tranquilidad en la sociedad argentina y en la comunidad internacional de que todas las actividades que involucran radiaciones ionizantes se desarrollan en forma segura, a través de la excelencia de su plantel profesional, sus valores institucionales y su accionar eficaz y eficiente, sustentados por una sólida cultura de seguridad.

La Autoridad Regulatoria Nuclear tiene las siguientes funciones y facultades:

- Dicta, modifica, revisa y adecua, de acuerdo a los parámetros internacionales, las normas regulatorias referidas a las actividades mencionadas precedentemente, por lo que puede otorgar, suspender y revocar licencias, permisos o autorizaciones en materia de minería y concentración de uranio, de seguridad de reactores de investigación, de instalaciones radiactivas relevantes, incluyendo las instalaciones para la gestión de desechos radiactivos, las aplicaciones nucleares a las actividades médicas e industriales y el transporte de material radiactivo.
- Realiza inspecciones y evaluaciones regulatorias en materia de seguridad radiológica y nuclear, de protección física, de salvaguardia y de seguridad física en las instalaciones sujetas a la regulación de la Autoridad Regulatoria Nuclear, con la periodicidad que estime necesaria.
- Otorga, suspende y renueva las licencias de construcción, puesta en marcha y operación y retiro de centrales nucleares de generación nucleoelectrónica.
- Promueve acciones civiles o penales ante los tribunales competentes frente al incumplimiento de los licenciatarios o titulares de una autorización o permiso, solicitando órdenes de allanamiento y requiriendo el auxilio de la fuerza pública cuando ello fuera necesario.
- Aplica las sanciones que correspondan por la violación de normas que dicte en ejercicio de sus competencias, y establece los procedimientos para su aplicación. Por lo tanto, dispone el decomiso de los materiales nucleares o radiactivos, así como también la clausura preventiva de las instalaciones sujetas a su regulación, cuando se desarrollen sin la debida licencia, permiso o autorización, o ante la detección de faltas graves a las normas de seguridad radiológica y nuclear y de protección física o de salvaguardias.
- Desarrolla y aplica técnicas de medición de radionucleidos que permitan optimizar los niveles de detección, y realiza estudios dosimétricos relacionados con la incorporación al

organismo humano y con la exposición a la radiación externa para la verificación independiente de monitoreo ambiental.

- Mantiene actualizado el registro dosimétrico de los trabajadores de la industria nuclear y de usuarios de material radiactivo, y estima las dosis recibidas por la población, ya sean de origen natural o artificial.
- Presta, a solicitud del Ministerio de Relaciones Exteriores, Comercio Internacional y Culto, apoyo técnico y científico en el marco de las políticas del país vinculadas a la no proliferación nuclear en relación con el Tratado de Prohibición Completa de Ensayos Nucleares (CTBT).
- Garantiza el cumplimiento de lo dispuesto por la Ley N° 24.776 que aprueba la Convención sobre Seguridad Nuclear de Viena, en relación a que el órgano regulador se encargue de la aplicación del marco legislativo y reglamentario, estando dotado de autoridad, competencia y recursos financieros y humanos adecuados para cumplir con las responsabilidades que se le asignen, y participar de las reuniones sobre el examen de la implementación de las obligaciones asumidas en dicha Convención por parte del país.
- Garantiza el cumplimiento de lo dispuesto por la Ley N° 25.279 que aprueba la Convención Conjunta sobre Seguridad en la Gestión del Combustible Gastado y sobre Seguridad en la Gestión de Desechos Radiactivos, y participa de las reuniones sobre el examen de la implementación de las obligaciones asumidas en dicha Convención por parte del país.

Para el ejercicio 2010 las principales acciones de política presupuestaria son las que se indican a continuación:

Dentro del Plan Energético Nacional:

- Iniciar el estudio, análisis y evaluación de la documentación para la fiscalización del proceso de acondicionamiento de las Centrales Nucleares Atucha I y Embalse y sus respectivas extensiones de vida útil.
- Iniciar los estudios para el licenciamiento del Reactor Central Argentina de Elementos Modulares (CAREM). El mismo fue concebido como reactor de baja y media potencia, basado en conceptos innovadores que definen a los reactores de IV generación. Un reactor CAREM tiene un diseño compacto con mecanismos de seguridad pasivos, emplea como combustible uranio enriquecido y utiliza como moderador y refrigerante agua liviana, por lo que resulta ideal para oasis energéticos, desalinización de agua o producción de hidrógeno. Es un nuevo diseño hecho en la Argentina, caracterizado por el uso de materiales y tecnología nuclear probados. Un primer prototipo que se encuentra en proyecto de construcción, constituye a futuro un excelente producto de exportación a países en desarrollo.

En relación a sus actividades generales:

- Desarrollar un plan integral de gestión y ampliar la capacidad de intervención fortaleciendo estrategias asociativas, de comunicación y reforzando especialmente la capacidad

institucional en materia de recursos humanos calificados. Continuar con las acciones y metas estratégicas del convenio firmado entre la Jefatura de Gabinete de Ministros y la ARN con el objetivo de lograr una mayor eficiencia, eficacia y calidad en la gestión regulatoria.

- Participar como país miembro del Organismo Internacional de Energía Atómica (OIEA), en las diferentes reuniones de órganos rectores del mismo (Junta de Gobernadores y la Conferencia General), así como de distintos comités técnicos de asesoramiento en materia de seguridad radiológica, nuclear y de los desechos y sobre no-proliferación nuclear y protección física; desarrollando como principal política que los documentos (guías y recomendaciones regulatorias) se encuentren en línea con las normativas y compromisos ya establecidos a nivel nacional e internacional.
- Participar en programas de cooperación técnica con la Agencia Brasileño-Argentina de Contabilidad y Control de Materiales Nucleares (ABACC), en el marco de la Ley N° 24.046 de aprobación del Acuerdo entre la República Argentina y la República Federativa del Brasil para el Uso Exclusivamente Pacífico de la Energía Nuclear. El objetivo de esta agencia es administrar el Sistema Común de Contabilidad y Control de Materiales Nucleares (SCCC), el cual tendrá como finalidad verificar, de conformidad con las pautas básicas fijadas en el Acuerdo, que los materiales nucleares en todas las actividades nucleares de las partes no sean desviados hacia la producción de armas nucleares u otros dispositivos nucleares explosivos.
- Participar en programas de cooperación técnica con el Organismo Internacional de Energía Atómica (OIEA), con la Autoridad Regulatoria (NRC) y con el Departamento de Energía (DOE) de los Estados Unidos.
- Realizar las acciones e inversiones necesarias para la adecuación de criterios y normativas regulatorias y de proyectos empresariales binacionales que se puedan llegar a definir en el marco de la Comisión Binacional de Energía Nuclear (COBEN), creada el 22 de febrero de 2008 por Declaración Presidencial conjunta de Argentina y Brasil.
- Mejorar la eficiencia y eficacia del sistema de capacitación de la ARN implementando un sistema de gestión de aprendizaje electrónico (e-learning) como complemento de los procesos "Formación y Capacitación" y "Gestión del Conocimiento" pertenecientes a la ARN, con el apoyo de la Secretaría de Gabinete y Gestión Pública en el marco del mencionado convenio de cooperación.
- Impulsar la mejora continua al interior de la ARN, y especialmente en el Subsistema de Calidad del Centro Regional de Capacitación en Protección Radiológica, a los fines de mantener la certificación obtenida cuando la Argentina fue declarada por el OIEA "Centro Regional de Capacitación en Protección Radiológica".

CREDITOS POR INCISO - PARTIDA PRINCIPAL (ENTIDAD)

(en pesos)

INCISO - PARTIDA PRINCIPAL	IMPORTE
TOTAL	129.497.601
Gastos en Personal	51.864.050
Personal Permanente	38.008.129
Asignaciones Familiares	110.100
Asistencia Social al Personal	2.560.900
Beneficios y Compensaciones	553.189
Personal contratado	10.631.732
Bienes de Consumo	3.195.405
Productos Alimenticios, Agropecuarios y Forestales	50.000
Textiles y Vestuario	134.400
Productos de Papel, Cartón e Impresos	338.299
Productos de Cuero y Caucho	60.500
Productos Químicos, Combustibles y Lubricantes	824.700
Otros Bienes de Consumo	1.787.506
Servicios No Personales	59.320.146
Servicios Básicos	974.700
Alquileres y Derechos	667.560
Mantenimiento, Reparación y Limpieza	4.817.097
Servicios Técnicos y Profesionales	44.562.088
Servicios Comerciales y Financieros	1.012.871
Pasajes y Viáticos	5.266.719
Impuestos, Derechos, Tasas y Juicios	1.286.351
Otros Servicios	732.760
Bienes de Uso	6.069.000
Maquinaria y Equipo	4.622.144
Libros, Revistas y Otros Elementos Coleccionables	292.400
Activos Intangibles	1.154.456
Transferencias	7.249.000
Transf. al Sector Privado para Financiar Gastos Corrientes	800.000
Transferencias al Exterior	6.449.000
Gastos Figurativos	1.800.000
Gastos Fig. de la Adm. Nac. p/Transacciones Corrientes	1.800.000

CUENTA AHORRO INVERSION FINANCIAMIENTO
(en pesos)

I) INGRESOS CORRIENTES	52.632.000
Ingresos No Tributarios	51.358.000
Transferencias Corrientes	1.274.000
II) GASTOS CORRIENTES	121.628.601
Gastos de Consumo	114.379.601
Transferencias Corrientes	7.249.000
III) RESULT.ECON.: AHORRO/DESAHORRO (I-II)	(68.996.601)
IV) RECURSOS DE CAPITAL	216.000
Transferencias de Capital	216.000
V) GASTOS DE CAPITAL	6.069.000
Inversión Real Directa	6.069.000
VI) RECURSOS TOTALES (I+IV)	52.848.000
VII) GASTOS TOTALES (II+V)	127.697.601
VIII) RESULT. FINANC. ANTES CONTRIB. (VI-VII)	(74.849.601)
IX) CONTRIBUCIONES FIGURATIVAS	76.529.351
X) GASTOS FIGURATIVOS	1.800.000
XI) RESULTADO FINANCIERO (VIII+IX-X)	(120.250)
XII) FUENTES FINANCIERAS	120.250
Disminución de la Inversión Financiera	120.250
XIII) APLICACIONES FINANCIERAS	0

COMPOSICION DE LOS RECURSOS POR RUBRO

(en pesos)

RUBRO	ESTIMADO
TOTAL	129.377.351
Ingresos No Tributarios	51.358.000
Tasas	51.358.000
Otras	51.358.000
Transferencias Corrientes	1.274.000
Del Sector Externo	1.274.000
De Gobiernos Extranjeros	1.274.000
Transferencias de Capital	216.000
Del Sector Externo	216.000
De Gobiernos Extranjeros	216.000
Contribuciones Figurativas	76.529.351
Contribuciones para Financiar Gastos Corrientes	72.379.351
Contrib. de la Adm. Central para Financiar Gastos Corrientes	72.379.351
Contribuciones para Financiar Gastos de Capital	4.150.000
Contrib. de la Adm. Central para Financiar Gastos de Capital	4.150.000

LISTADO DE PROGRAMAS Y CATEGORIAS EQUIVALENTES

CODIGO	DENOMINACION	UNIDAD EJECUTORA	CREDITO
16	Regulación y Fiscalización de las Actividades Nucleares	Autoridad Regulatoria Nuclear	127.697.601
99	Erogaciones Figurativas a Organismos Descentralizados	Autoridad Regulatoria Nuclear	1.800.000
TOTAL			129.497.601

RECURSOS HUMANOS
TOTAL

TOTALES	CARGOS			HORAS DE CATEDRA		
	TOTAL	PERM.	TEMP.	TOTAL	PERM.	TEMP.
Autoridad Regulatoria Nuclear	242	242	0	0	0	0

PROGRAMA 16
**REGULACION Y FISCALIZACION DE LAS ACTIVIDADES
NUCLEARES**

UNIDAD EJECUTORA
AUTORIDAD REGULATORIA NUCLEAR

DESCRIPCION DEL PROGRAMA

Este programa, bajo responsabilidad de la Autoridad Regulatoria Nuclear (ARN), tiene a su cargo la función regulatoria y la fiscalización de la actividad nuclear en todos los aspectos relacionados con la seguridad radiológica y nuclear, protección física y fiscalización del uso de materiales nucleares, licenciamiento y fiscalización de instalaciones nucleares y salvaguardias internacionales. Adicionalmente, la ARN asesora al Poder Ejecutivo Nacional en las materias de su competencia, según lo dispuesto por la Ley Nº 24.804 Ley Nacional de la Actividad Nuclear.

Entre sus principales tareas se destacan la de regir en materia de normativa sectorial (dando cumplimiento de este modo a la función de regulación), realizar la fiscalización, la ejecución del poder de policía y la aplicación de sanciones. Adicionalmente evalúa el impacto radiológico ambiental en todas las actividades comprendidas en el área de su competencia, incluyéndose en dicha evaluación a aquellas tareas de monitoreo, estudio y seguimiento de la incidencia, evolución o posibilidad de daño radiológico ambiental que pueda provenir de las actividades mencionadas.

Cabe destacar que la ARN garantiza el cumplimiento de los compromisos internacionales asumidos por el país. Para ello efectúa la contribución de la República Argentina al sostenimiento de la Agencia Brasileño-Argentina de Contabilidad y Control de los Materiales Nucleares (ABACC) y el apoyo a las actividades de verificación que realiza dicha agencia binacional, poniendo a disposición expertos, inspectores de salvaguardias y asesores participando en las reuniones de la comisión correspondiente.

METAS Y PRODUCCION BRUTA

DENOMINACION	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD
METAS:		
Otorgamiento de Licencias al Personal de Instalaciones Nucleares	Licencia Otorgada	1.388
Otorgamiento de Licencias Médicas Industriales para Uso de Material Nuclear	Licencia Otorgada	401

RECURSOS HUMANOS

CARGO O CATEGORIA	CANTIDAD DE	
	CARGOS	HORAS DE CATEDRA

PERSONAL PERMANENTE

AUTORIDADES SUPERIORES DEL PODER EJECUTIVO NACIONAL

Subtotal escalafón 4

PERSONAL DE LA AUTORIDAD REGULATIVA NUCLEAR

Subtotal escalafón 238

TOTAL PROGRAMA 242

LISTADO DE ACTIVIDADES ESPECIFICAS

CODIGO	DENOMINACION	UNIDAD EJECUTORA	CREDITO
01	Regulación y Fiscalización de las Actividades Nucleares	Autoridad Regulatoria Nuclear	126.087.351
02	Convenio para la Aplicación de Salvaguardias Nucleares	Autoridad Regulatoria Nuclear	1.610.250
TOTAL			127.697.601

CREDITOS POR INCISO - PARTIDA PRINCIPAL

(en pesos)

INCISO - PARTIDA PRINCIPAL	IMPORTE
TOTAL	127.697.601
Gastos en Personal	51.864.050
Personal Permanente	38.008.129
Asignaciones Familiares	110.100
Asistencia Social al Personal	2.560.900
Beneficios y Compensaciones	553.189
Personal contratado	10.631.732
Bienes de Consumo	3.195.405
Productos Alimenticios, Agropecuarios y Forestales	50.000
Textiles y Vestuario	134.400
Productos de Papel, Cartón e Impresos	338.299
Productos de Cuero y Caucho	60.500
Productos Químicos, Combustibles y Lubricantes	824.700
Otros Bienes de Consumo	1.787.506
Servicios No Personales	59.320.146
Servicios Básicos	974.700
Alquileres y Derechos	667.560
Mantenimiento, Reparación y Limpieza	4.817.097
Servicios Técnicos y Profesionales	44.562.088
Servicios Comerciales y Financieros	1.012.871
Pasajes y Viáticos	5.266.719
Impuestos, Derechos, Tasas y Juicios	1.286.351
Otros Servicios	732.760
Bienes de Uso	6.069.000
Maquinaria y Equipo	4.622.144
Libros, Revistas y Otros Elementos Coleccionables	292.400
Activos Intangibles	1.154.456
Transferencias	7.249.000
Transf. al Sector Privado para Financiar Gastos Corrientes	800.000
Transferencias al Exterior	6.449.000

**OTRAS CATEGORIAS PRESUPUESTARIAS 99
EROGACIONES FIGURATIVAS A ORGANISMOS
DESCENTRALIZADOS**

**UNIDAD EJECUTORA
AUTORIDAD REGULATORIA NUCLEAR**

CREDITOS POR INCISO - PARTIDA PRINCIPAL

(en pesos)

INCISO - PARTIDA PRINCIPAL	IMPORTE
TOTAL	1.800.000
Gastos Figurativos	1.800.000
Gastos Fig. de la Adm. Nac. p/Transacciones Corrientes	1.800.000