

Contenido

	Presentación	1
Capítulo 1.	La actividad regulatoria	5
	• Funciones regulatorias	5
	• Organización institucional	7
	• Misión internacional para la revisión del accionar regulatorio	13
	• Participación en el ámbito internacional	14
	• Adecuación del funcionamiento regulatorio durante COVID-19	15
	ARN en números	17
Capítulo 2.	Principales desafíos y objetivos de regulación	19
Capítulo 3.	Cuadro normativo	21
Capítulo 4.	Seguridad radiológica y nuclear	25
	• Licenciamiento de instalaciones y personal	26
	– Reactores nucleares	27
	– Instalaciones del ciclo de combustible	30
	– Otras licencias y permisos	30
	• Fiscalización y control regulatorio	30
	– Reactores nucleares	31
	– Instalaciones del ciclo de combustible	33
	– Salvaguardias y seguridad física	34
	– Instalaciones médicas, industriales y de desarrollo	36
	– Transporte de materiales radiactivos	37
	• Vigilancia radiológica ocupacional, evaluación de impacto y monitoreo radiológico ambiental	38
	– Vigilancia y monitoreo radiológico ocupacional	38
	– Evaluación del impacto ambiental y en el público	39
	– Monitoreo radiológico ambiental	39
	– Laboratorios	42
	– Actividades técnicas específicas desarrolladas	43
	• Intervención y actuación en emergencias	43
	– Preparación y respuesta en emergencias	43
	– Simulacro Central Nuclear Embalse	46
	– Intervenciones en emergencias radiológicas	47
Capítulo 5.	No proliferación, protección física y relaciones institucionales	49
	• Régimen de no proliferación nuclear y compromisos internacionales	49
	– Salvaguardias internacionales	50
	– Tratado de Prohibición Completa de los Ensayos Nucleares (CTBT)	51
	– Seguridad física nuclear	52
	– Control de exportaciones	53
	• Organismo Internacional de Energía Atómica	54
	• Convención sobre Seguridad Nuclear	56
	• Actividades de cooperación	56
	– Foro Iberoamericano de Organismos Reguladores Radiológicos y Nucleares	56
	– Agencia de Energía Nuclear de la Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económico	57

	- Participación en otras instancias	58
	- Convenios nacionales e internacionales	58
Capítulo 6.	Centro de Capacitación Regional para América Latina y el Caribe	61
Anexo	Glosario y siglas	65

Nota: la Ley Nacional N° 24804 de la Actividad Nuclear y su Decreto Reglamentario N° 1390 se encuentran publicados en el sitio web www.argentina.gob.ar/arn