

Índice Alfabético

A

ABACC 121
Acelerador de partículas 173, 179
Aceleradores de uso médico 226
Actividades con el OIEA 78
Actividades con la ABACC 158
Actividades de cooperación 84, 159
Actuaciones del SIER 121
Acuerdo Bilateral 83
Acuerdo Cuatripartito 83
Acuerdo Programa 8
Análisis Prob. de seg. 109
Anexo 1 173
Anexo 2 227
Anexo 3 241
Anexo 4 245
Aplicaciones industriales 230
Aprobación de bultos 22
Área de gestión de residuos 179
Asistencia técnica 81
Atención médica 47
Autoridad Regulatoria Nuclear 1
Autorización específica 17, 119, 175
Autorizaciones de importación de material radiactivo 121

B

Balance General 171
Base de datos de materiales nucleares 39, 127
Braquiterapia 35, 227
Bultos que no requieren aprobación 23

C

Calidad 8, 131
Capacitación 89, 163
Central Nuclear Atucha I 62, 105, 110, 111, 124, 133, 176
Central Nuclear Embalse 63, 107, 110, 112, 125, 137, 175
Centro Atómico Bariloche 54, 147
Centro Atómico Ezeiza 63, 131
Centro de espectrometría de masas 73
Centro de información 97
Centros de teleterapia 34
Centros de medicina nuclear 35
Certificados de transporte 121, 225
Ciclotrón 179, 180
Cobaltoterapia 225
Código de Ética 9, 239
Complejo fabril Córdoba 150
Complejo Pilcaniyeu 55, 148
Complejos minero fabriles 55, 149
CONCESYMB 161
Conjunto Crítico RA 0 113, 181
Conjunto Crítico RA 4 116
Conjunto Crítico RA 8 117
Consejos Asesores 6
Contador de todo el cuerpo 70
Control de exportaciones 86
Convenciones de Seguridad 79, 80
Convenios 77, 78, 156
Cromatografía 237
Cursos de Posgrado 89, 90, 94
Curso para Técnicos 90, 94
Cursos de capacitación 163
Cursos especializados 92
Control de reactores 31

D

Delegaciones Regionales 6
Depósito de uranio 181
Descargas al ambiente 111
Directorio de la ARN 3
Documentación Mandatoria 16
Documentos regulatorios 173
Documentos Soporte 36
Dosimetría biológica 65
Dosimetría de la contaminación interna 67
Dosimetría física 64
Dosis colectiva 113
Dosis en el grupo crítico 113
Dosis en la población 113
Dosis ocupacionales 109

E

Efectos de la irradiación prenatal 68
Ejecución presupuestaria 171
Emergencias radiológicas y nucleares 43
Espectrometría alfa 71
Espectrometría gamma 71
Estructura orgánica 4
Evaluaciones de seguridad 106
Exportaciones de material nuclear 161
Ex Complejos minero fabriles 56

- Fiscalización de instalaciones 29, 105, 119, 129
 Foro Iberoamericano 158
- Fuentes artificiales 61, 154
 Fuentes naturales 61, 155
 Funciones de la ARN 2
- Gammagrafía industrial 35, 233
 Gerencias de la ARN 5
- Guías regulatorias 14
 Grupo de isótopos 226
- Importación de material radiactivo 237
 Indicadores diagnósticos 68
 Inspecciones de protección física 129
 Inspecciones de salvaguardias 39, 124
 Inspecciones de seguridad 31, 105, 106, 108, 225
- Inspecciones no rutinarias 33
 Inspecciones rutinarias 32, 39
 Instalaciones Clase I 15, 33, 118
 Instalaciones Clase II 18, 34, 119
 Instalaciones Clase III 19
 Intervenciones del grupo SIER 121
 Investigación y docencia 236
- Laboratorios de la ARN 63
 Laboratorio Alfa 178
 Laboratorio de ensayos de filtros 72
 Laboratorio de medición por espectrometría alfa 71
 Laboratorio de medición por espectrometría gamma 71
 Laboratorio de uranio enriquecido 189
 Laboratorios de mediciones de radiación 70
 Laboratorios de salvaguardias 128
 Laboratorios radioquímicos 69
- Libro principal 36
 Licencia de Construcción 15
 Licencia de Operación 16, 120, 202, 207
 Licenciamiento de instalaciones Clase I 15
 Licenciamiento de personal de instalaciones 16
 Licencia de Puesta en Marcha 15
 Licencia Específica 17
 Licencias Individuales 17, 119, 173
- Manual de técnicas 95
 Marco regulatorio 11
 Medición y evaluación de agua potable 143, 245
 Medicina nuclear 35, 228
- Medidores industriales 36
 Memorias Anuales 169
 Memoria Técnica 92
 Monitoraje ambiental 51, 61, 133, 154
- No proliferación nuclear 81
- Normas regulatorias 13, 92
- Organigrama 4
- Organización 1

F

G

I

L

M

N

O

P

Parada programada 107
 Permiso Individual 120, 182, 187
 Personal 170
 Plan de emergencia 44
 Plan de trabajo y presupuesto 8
 Planta de conversión de hexafluoruro a óxido de uranio 178
 Planta de fabricación de fuentes selladas 177
 Planta de producción de molibdeno 178
 Peritaje judicial 145
 Planta de producción de radioisótopos 173, 179
 Planta industrial de irradiación IONICS 180
 Plantas de irradiación 173
 Presentaciones a congresos 163
 Proceso de licenciamiento 15
 Programa de inspección 31
 Prohibición de ensayos nucleares 86, 161
 Protección física 12, 41, 128
 Publicaciones 92, 94, 168

R

Radón 74, 75
 Radioinmunoanálisis 235
 Radiopatología 67
 Reactores nucleares 31, 105, 174
 Reactor RA 1 114, 176
 Reactor RA 3 115, 177
 Reactor RA 6 117, 177
 Reactores de investigación 113
 Recursos económicos 7, 171
 Recursos humanos 7, 170
 Régimen de sanciones y multas 26
 Régimen de tasas 16
 Registro de instalaciones Clase III 19
 Relaciones Institucionales 77, 156
 Reseña de actividades 93
 Reuniones ARCAL 157
 Reuniones OIEA 157

S

Sanciones 121
 Salidas de servicio 105, 107
 Salvaguardias 11, 36, 124, 127
 Seguridad en la gestión de residuos 24
 Seguridad radiológica y nuclear 11, 31, 105
 Sistema de emergencias 43, 46, 121
 Sistema de gestión de calidad 8, 131
 Sistema internacional de vigilancia 86
 Sistemas informáticos 95
 Sitio web 96

T

Técnica para la detección de uranio 72
 Técnica para la determinación de yodo 72
 Técnica para la medición de radón 74
 Teleterapia 34
 Trabajos publicados 168
 Tráfico ilícito 87
 Transporte de materiales radiactivos 12, 19
 Tratado de Prohibición Completa de Ensayos Nucleares 161

U

Uso de radioisótopos en exploración petrolera 36, 233

V

Vigilancia ocupacional 109