

## NORMAS REGULATORIAS

La ARN emitió durante 2001 las siguientes normas (nuevas y/o revisiones) y guías regulatorias:

### Normas nuevas

AR 4.1.1. Revisión 0 Exposición ocupacional en reactores nucleares de investigación

### Revisiones de normas

AR 0.0.1. Revisión 2 Licenciamiento de instalaciones Clase I

AR 0.11.1. Revisión 3 Licenciamiento de personal de instalaciones Clase I

AR 0.11.2. Revisión 2 Requerimientos de aptitud psicofísica para autorizaciones específicas

AR 0.11.3. Revisión 1 Reentrenamiento de personal de instalaciones Clase I

AR 3.1.1. Revisión 2 Exposición ocupacional en reactores nucleares de potencia

AR 3.1.2. Revisión 2 Limitación de efluentes radiactivos en reactores nucleares de potencia

AR 3.1.3. Revisión 2 Criterios radiológicos relativos a accidentes en reactores nucleares de potencia

AR 3.2.1. Revisión 2 Criterios Generales de seguridad para el diseño de reactores nucleares de potencia

AR 3.2.3. Revisión 2 Seguridad contra incendios en reactores nucleares de potencia

AR 3.3.1. Revisión 2 Diseño del núcleo de reactores nucleares de potencia

AR 3.3.2. Revisión 2 Sistemas de remoción de calor de reactores nucleares de potencia

AR 3.3.3. Revisión 1 Circuito Primario de Presión en Reactores Nucleares de Potencia

AR 3.3.4. Revisión 1 Seguridad de elementos combustibles para reactores nucleares de potencia

AR 3.4.1. Revisión 1 Sistema de protección e instrumentación relacionada con la seguridad de reactores nucleares de potencia

AR 3.4.2. Revisión 1 Sistemas de extinción para reactores nucleares de potencia

AR 3.4.3. Revisión 1 Sistema de Confinamiento en Reactores Nucleares de Potencia

AR 3.5.1. Revisión 1 Alimentación eléctrica esencial en reactores nucleares de potencia

AR 3.6.1. Revisión 2 Sistema de calidad en reactores nucleares de potencia

AR 3.9.1. Revisión 1 Criterios generales de seguridad para la operación de reactores nucleares de potencia

AR 3.9.2. Revisión 1 Comunicación de eventos relevantes en reactores nucleares de potencia

AR 3.10.1. Revisión 1 Protección contra terremotos en reactores nucleares de potencia

AR 3.17.1. Revisión 2 Desmantelamiento de reactores nucleares de potencia

AR 4.1.2. Revisión 1 Limitación de efluentes radiactivos en reactores nucleares de investigación

AR 4.1.3. Revisión 2 Criterios radiológicos relativos a accidentes en reactores de investigación

AR 4.2.3. Revisión 2 Seguridad contra incendios en reactores de investigación

AR 5.1.1. Revisión 1 Exposición ocupacional en aceleradores de partículas Clase I

AR 6.1.1. Revisión 1 Exposición ocupacional en instalaciones radiactivas Clase I

AR 6.1.2. Revisión 1 Limitación de efluentes radiactivos en instalaciones radiactivas Clase I

AR 7.11.1. Revisión 1 Permisos individuales para operadores de equipos de gammagrafía industrial





AR 8.11.1.	Revisión 1	Permisos individuales para el empleo de material radiactivo o radiaciones ionizantes en seres humanos
AR 10.1.1.	Revisión 3	Norma básica de seguridad radiológica
AR 10.12.1.	Revisión 1	Gestión de residuos radiactivos
AR 10.13.1.	Revisión 1	Norma de protección física de materiales e instalaciones nucleares
AR 10.16.1.	Revisión 1	Transporte de materiales radiactivos

### **Guías regulatorias**

GR1/AR 0.1.1.	Revisión 0	Factores dosimétricos para contaminación interna e irradiación externa
GR2/AR 10.16.1	Revisión 0	Esquemas Sinópticos de los Requisitos Aplicables al Transporte de Tipos Específicos de Remesas de Material Radiactivo
GR3/AR 0.11.2.	Revisión 0	Condiciones a ser verificadas por el médico examinador de acuerdo al profesiograma psicofísico de la función especificada
GR 5/AR 7.11.1. Parte 1	Revisión 0	Programas tipo para los cursos para solicitar o renovar un permiso individual para operadores de gammagrafía industrial