



TÉCNICAS DE PROTECCIÓN RADIOLÓGICA **CERTIFICADO** **SEREMI DE SALUD**

Impartido por: **Capacitaciones GoCursos Spa**

Modalidad
Presencial/Elearning

Reunión con Relator
Costo 0

Incluye
Diploma y Certificado





Objetivo general

El curso busca capacitar a los participantes en el uso seguro y responsable de técnicas de protección radiológica, promoviendo la seguridad y el bienestar de los trabajadores y del público en general.



Objetivos específicos

- Comprender los principios básicos de la radiación y su interacción con la materia.
- Identificar las normativas y regulaciones vigentes en protección radiológica.
- Aplicar técnicas efectivas de protección radiológica en distintos entornos laborales.



Modalidad

Presentamos todas las modalidades que ofrecemos a nuestros alumnos.



ONLINE

Clases asincrónicas, entregándote la libertad de estudiar en el momento y lugar que tú decidas.



ONLINE EN VIVO

Clases remotas en vivo, donde profesor y alumnos se conectan e interactúan en tiempo real, en una fecha y horario establecido



PRESENCIAL

Asiste físicamente a las clases, en nuestras salas o en las propias dependencias del cliente.

Temario del curso:

Módulo 1: Introducción A La Protección Radiológica

1. Historia de la protección radiológica.
2. Importancia de la protección radiológica.
3. Conceptos básicos de radiación.
4. Unidades de medida en radiología.
5. Efectos biológicos de la radiación.

Módulo 2: Normativas Y Regulaciones

1. Normativas internacionales.
2. Regulaciones nacionales.
3. Requisitos legales para instalaciones.
4. Responsabilidades del personal.
5. Documentación y registros.

Módulo 3: Principios De Protección Radiológica

1. Justificación de procedimientos.
2. Optimización de protección.
3. Limitación de dosis.
4. Control de fuentes de radiación.
5. Seguridad operacional.

Módulo 4: Métodos De Protección Radiológica

1. Protección mediante tiempo.
2. Protección mediante distancia.
3. Protección mediante blindaje.
4. Técnicas de monitoreo.

5. Equipos de protección personal.

Módulo 5: Seguridad En Instalaciones Radiológicas

1. Diseño seguro de instalaciones.
2. Protección de pacientes y público.
3. Mantenimiento de equipos.
4. Gestión de emergencias.
5. Evaluación de riesgos.

Módulo 6: Monitoreo Y Control De Radiación

1. Instrumentos de detección.
2. Calibración de equipos.
3. Registros de monitoreo.
4. Análisis de resultados.
5. Acciones correctivas.

Módulo 7: Capacitación Y Concienciación

1. Programas de formación continua.
2. Importancia de la concienciación.
3. Técnicas de comunicación efectiva.
4. Evaluación de conocimientos.
5. Promoción de cultura de seguridad.

Datos del Organismo Capacitador:

Nombre Empresa OTEC:	Capacitaciones GoCursos SPA
Rut:	77919346-2
Giro:	Servicio de Capacitaciones
Dirección	Irrazaval 690 Ñuñoa Santiago de Chile
Cuenta Bancaria	Cuenta Corriente 95466877 Banco Santander
Email:	contacto@gocursos.cl