

# CURSO PROTECCION RADIOLOGICA

## 24 horas cronológicas

### Fundamentación Técnica

Entregar los conocimientos sobre protección radiológica y los criterios a emplear para lograr una condición segura en el manejo de fuentes y/o equipos emisores de radiaciones ionizantes de acuerdo a la legislación vigente

### Objetivo general

Identificar los efectos de las emisiones ionizantes para un uso seguro de fuentes y/o equipos emisores de radiaciones ionizantes de acuerdo a la legislación vigente.

### Población Objetivo

A todo el personal profesional, técnico y operador de equipos generadores de radiaciones ionizantes y fuentes radiactivas

### Evaluación:

- Prueba de diagnóstico
- Examen teórico 50%
- Examen práctico 50%
- Escala evaluación 1-7

### Temario

Capítulo I: Salud Ocupacional.  
Capítulo II: Aspectos Generales.  
Capítulo III: Física de las Radiaciones Ionizantes.  
Capítulo IV: Generación de Rayos – X.  
Capítulo V: Efectos de las Radiaciones en el Hombre.  
Capítulo VI: Técnicas de Protección contra las radiaciones.  
Capítulo VII: Instrumentación Radiológica.  
Capítulo VIII: Legislación.  
Evaluación teórica.

## Material Didáctico

Carpeta con manual de instrucciones.

<b>Nombre de la Actividad</b>	: Control de los Efectos en el ser humano a la Exposición de Emisiones Ionizantes.
<b>Código SENCE</b>	: 1237925513
<b>Horas</b>	: 24 horas cronológicas.
<b>Valor por participante</b>	: \$150.000
<b>Modalidad del Curso</b>	: Curso Abierto
<b>Fecha de Inicio y Término</b>	: 5, 6 y 12,13 de Septiembre
<b>Horario y Días</b>	: Viernes 18:00/21:00, Sabado 9:00/13:00 y 14:00/19:00
<b>Lugar de Ejecución</b>	: Angol 127 Concepción
<b>Certificado</b>	: certificado de aprobación
<b>Para participantes particulares depositar en la sgte cuenta</b>	: Banco BCI, Cta Crte. 27173275 / Amulen y Soñez Cia. Ltda. / Rut 76230526-7
<b>Comprobante de deposito enviar a</b>	: ventas@icapchile.cl, indicando el nombre y rut del participante