



# **INTRODUCCION A LAS RADIACIONES EN CENTROS SANITARIOS PARA PERSONAL SANITARIO**

---

## INTRODUCCION A LAS RADIACIONES EN CENTROS SANITARIOS PARA PERSONAL SANITARIO

**Duración:** 50 horas

**Precio:** euros

**Modalidad:** e-learning

### Metodología:

El Curso será desarrollado con una metodología a Distancia/on line. El sistema de enseñanza a distancia está organizado de tal forma que el alumno pueda compatibilizar el estudio con sus ocupaciones laborales o profesionales, también se realiza en esta modalidad para permitir el acceso al curso a aquellos alumnos que viven en zonas rurales lejos de los lugares habituales donde suelen realizarse los cursos y que tienen interés en continuar formándose. En este sistema de enseñanza el alumno tiene que seguir un aprendizaje sistemático y un ritmo de estudio, adaptado a sus circunstancias personales de tiempo

El alumno dispondrá de un acceso a una plataforma de teleformación de última generación con un extenso material sobre los aspectos teóricos del Curso que deberá estudiar para la realización de pruebas objetivas tipo test. Para el aprobado se exigirá un mínimo de 75% del total de las respuestas acertadas.

El Alumno tendrá siempre que quiera a su disposición la atención de los profesionales tutores del curso. Así como consultas telefónicas y a través de la plataforma de teleformación si el curso es on line. Entre el material entregado en este curso se adjunta un documento llamado Guía del Alumno dónde aparece un horario de tutorías telefónicas y una dirección de e-mail dónde podrá enviar sus consultas, dudas y ejercicios El alumno cuenta con un período máximo de tiempo para la finalización del curso, que dependerá del tipo de curso elegido y de las horas del mismo.

## Profesorado:

Nuestro Centro fundado en 1996 dispone de 1000 m2 dedicados a formación y de 7 campus virtuales.

Tenemos una extensa plantilla de profesores especializados en las diferentes áreas formativas con amplia experiencia docentes: Médicos, Diplomados/as en enfermería, Licenciados/as en psicología, Licenciados/as en odontología, Licenciados/as en Veterinaria, Especialistas en Administración de empresas, Economistas, Ingenieros en informática, Educadores/as sociales etc...

El alumno podrá contactar con los profesores y formular todo tipo de dudas y consultas de las siguientes formas:

- Por el aula virtual, si su curso es on line
- Por e-mail
- Por teléfono

## Medios y materiales docentes

-Temario desarrollado.

-Pruebas objetivas de autoevaluación y evaluación.

-Consultas y Tutorías personalizadas a través de teléfono, correo, fax, Internet y de la Plataforma propia de Teleformación de la que dispone el Centro.

## Titulación:

Al finalizar el curso obtendrás un certificado de realización y aprovechamiento del curso según el siguiente modelo:



### Requisitos previos:

No hay requisitos previos ni profesionales ni formativos

### Salidas profesionales:

Esta formación está encaminada a obtener una mejor cualificación y competencia profesional.

### Programa del curso:

### Contenidos

- Unidad didáctica 1.- Conceptos generales de Prevención de Riesgos Laborales .
- Unidad didáctica 2.- Radiaciones.
- Unidad didáctica 3.- Imagen radiológica y equipo de radiología
- Unidad didáctica 4- Uso médico de las radiaciones
- Unidad didáctica 5- Adquisición de imágenes digitales
- Unidad didáctica 6- Telerradiología y trabajo radiológico en red.

- Unidad didáctica 7 - Componentes y estructura de la telerradiología y trabajo radiológico en red
- Unidad didáctica 8- Control de Calidad
- Unidad didáctica 9- El control radiológico en red
- Unidad didáctica 10- Pantallas de visualización de datos
- Unidad didáctica 11- Los medios de contraste radiológicos .

## Objetivos específicos

- Identificar los factores de riesgo asociados a las radiaciones.
- Aplicar las medidas preventivas apropiadas, eliminando o reduciendo el riesgo de radiaciones.
- Conocer la legislación aplicable en materia de radiaciones ionizantes y o ionizantes.

## Objetivos generales

- Conocer los conceptos generales de Prevención.
- Asegurar que todos los trabajadores tienen conocimiento sobre los riesgos laborales asociados al uso de radiaciones ionizantes y no ionizantes.
- Conocer cuáles son las medidas preventivas más importantes para garantizar la seguridad y salud de los trabajadores en el uso de equipos que emiten radiaciones