

## CON LA SUPERACIÓN DEL CURSO SE CUMPLIRÁN:

Los requisitos de formación continuada en Protección Radiológica para el personal implicado en el uso de las radiaciones ionizantes, recogidos en los Reales 1085/2009, 1976/1999, 783/2001, 815/2001.

## MATRÍCULA

140 euros

Rellenar y enviar formulario:

<http://portalcampus.acpro.es/web/inscripciones.aspx>

## DATOS DE CONTACTO

Para obtener más información:  
 Email: [formacion@acpro.es](mailto:formacion@acpro.es)  
 Teléfono 931841016 / 932041680

Fax 932055670  
 Dirección Postal:  
 ACPRO, S.L. – División de Formación  
 C/. Rafael Batlle, 24 entresuelo  
 08017 Barcelona



www.acpro.es

# Curso de Formación Continuada en Protección Radiológica en Radiología Intervencionista

MODALIDAD ELEARNING



## DIRIGIDO A:

Profesionales del ámbito sanitario expuestos a las radiaciones ionizantes que requieren una formación continuada en protección radiológica según los Reales Decretos 1085/2009, 1976/1999, 783/2001, 815/2001.



# CURSO DE FORMACIÓN CONTINUADA DE PROTECCIÓN RADIOLÓGICA EN RADIOLOGÍA INTERVENCIONISTA



Con la superación del curso, el alumno cubre el objetivo de cumplir con los requerimientos de formación continuada establecidos en los **Reales Decretos 1085/2009, 1976/1999, 783/2001, 815/2001**. En estos, se hace especial hincapié en la necesidad de una continua actualización de los conocimientos de todo el personal implicado en el uso de las radiaciones ionizantes.

Se mejoran e incrementan los conocimientos en materia de protección radiológica, con el objetivo de minimizar la dosis de radiación que reciben tanto los pacientes como los profesionales expuestos debido al uso de equipos de rayos X en procedimientos intervencionistas.

## METODOLOGÍA

El curso se impartirá en formato “online” a través de internet. En esta modalidad formativa el alumno es el **centro** del proceso de aprendizaje, favoreciéndose la compatibilidad entre la vida profesional y personal. La formación es interactiva y adaptada a las necesidades del alumno. Desde el primer momento, el estudiante recibe el apoyo de su **tutor o tutora**, que lo guía en todo el proceso de matriculación y de aprendizaje.

En la **modalidad e-learning (on-line)**, el **PortalCampus** es el entorno virtual donde se lleva a cabo parte del proceso de formación de los alumnos. El acceso a PortalCampus se realiza a través de Internet para lo cual tan sólo es necesario un ordenador con conexión a Internet y un navegador web.

A través del Portalcampus es posible:

- Acceder a los contenidos del curso en formato adaptado a elearning.
- Acceder y descargar los contenidos en formato tradicional (pdf).
- Contactar con el profesor-tutor para la resolución de dudas de tipo docente.
- Contactar para la resolución de cuestiones administrativas o de tipo técnico.
- Participación en las salas de estudio.
- Entrega de trabajos.
- Consulta del Glosario de términos
- Realización de autoevaluaciones.
- Acceder/descargar material docente adicional.

## TEMARIO

- Área 1.** Bases Físicas
- Área 2.** Principio de funcionamiento de un equipo de rayos X
- Área 3.** Magnitudes y unidades radiológicas
- Área 4.** Detección de los rayos X
- Área 5.** Efectos biológicos de las radiaciones ionizantes
- Área 6.** Introducción a la protección radiológica
- Área 7.** Protección radiológica operacional
- Área 8.** Protección radiológica al paciente
- Área 9.** Programa de Garantía de calidad en radiodiagnóstico
- Área 10.** Legislación

## EVALUACIÓN

Cada bloque temático dispone de **una auto-evaluación** a realizar por el alumno mediante el PortalCampus. Se trata de tests tipo múltiple opción y/o verdadero/falso. El alumno puede repetir las auto-evaluaciones ya que éstas son dinámicas, siendo las preguntas escogidas al azar de una base de datos. Es **obligatorio** que el alumno haya realizado las auto-evaluaciones de todos los bloques temáticos al menos **una vez**.

Al final del curso se hará una **prueba on-line**, a través del mismo campus virtual, que deberá superar con un 70% de aciertos.

## DURACIÓN Y DEDICACIÓN HORARIA

El horario lectivo es libre, ya que los contenidos y el acceso a los profesores y tutores se realiza de forma totalmente telemática a través de internet. Los profesores y tutores tienen el compromiso de responder las preguntas en un **plazo máximo de 48 horas**, sin contar los fines de semana ni festivos.

La duración y dedicación horaria para el curso se estima en:  
**55 horas elearning estimadas en 5/6 semanas**

