

**Radiofísica Sanitaria e Industrial** es una entidad autorizada por el Consejo de Seguridad Nuclear para impartir los cursos de protección radiológica de Acreditación para Operar y Dirigir instalaciones de rayos X con fines de diagnóstico médico, según lo establecido en la normativa vigente.

## **METODOLOGÍA**

**ONLINE:** Los contenidos teóricos, se impartirán en modo e-learning a través de la plataforma “Campus Online” de Radiofísica Sanitaria e Industrial. Cada participante dispondrá de 4 semanas para acceder a las áreas organizadas con foros de consulta, resolución de dudas, descarga de documentación y realización de autoevaluaciones que deben superar para realizar la prueba final presencial.

## **CUMPLIMIENTO NORMATIVO**

Todo el personal que trabaje con rayos X en un centro médico debe estar en posición de la certificación que le acredite por parte del Consejo de Seguridad Nuclear sus conocimientos, adiestramiento y experiencia en materia de protección radiológica (RD 783/2001, de 6 de julio, donde se aprueba el Reglamento de Protección Sanitaria contra Radiaciones Ionizantes).

Así mismo el R.D. 1085/2009, de 3 de julio, establece que cuando la operación de los equipos de rayos X no fuera a realizarse directamente por el titulado que dirija el funcionamiento de la instalación, sino por personal bajo su supervisión, éste deberá igualmente estar capacitado al efecto (art. 22.2).

## **PROGRAMA FORMATIVO**

### **TEORÍA (online)**

- **Área 1:** Conceptos básicos
- **Área 2:** Características físicas de los equipos y haces de rayos X.
- **Área 3:** Magnitudes y medidas de radiación.
- **Área 4:** Efectos biológicos de las radiaciones ionizantes.
- **Área 5:** Normativa y legislación básica en instalaciones de radiodiagnóstico.
- **Área 6:** Protección radiológica básica.
- **Área 7:** Protección radiológica específica en instalaciones de radiodiagnóstico.
- **Área 8:** Programa de garantía de calidad.
- **Área 9:** Requisitos técnico-administrativo.

**Puesta en común de dudas y repaso teoría:** 17 de octubre de 12:00h a 14:00h (online)

### **PRUEBA FINAL PRESENCIAL:**

**Días:** 21, 22, 23 o 24 de octubre. (dependiendo del número de alumnos). Se informará del día asignado antes del comienzo del curso.

**Horario:** de 15:00h a 21:00h

**Lugar:** Centro Viamed Las Salinas (Chiclana de la frontera). Se realizará la práctica y realización del examen escrito de 60 preguntas con un mínimo de aciertos del 75%.

En caso de no superación, los alumnos dispondrán de una segunda oportunidad en un plazo inferior a seis meses.

**Alumnos:** 24

**Matrícula:** 120 Euros. 50% Subvencionado por el Colegio.

Total a abonar: 60€

**Solicitante:** Estar colegiado en Cádiz y al corriente en sus cuotas colegiales. El alumno deberá rellenar el formulario de solicitud a través de la página [coecadiz.com](http://coecadiz.com) y abonar 60 euros, una vez recibida la misma se le notificará la admisión al curso a través del correo electrónico.

En el caso de no poder asistir al curso deberá comunicarlo a este Departamento con un mínimo de 3 días antes del comienzo del curso (excluidos sábados, domingos y días de fiesta). La no asistencia al curso sin aviso previo de 72 horas o el abandono de este tras haberlo iniciado, supondrá la pérdida de la devolución de la matrícula.

**Ver bases generales.**

# CURSO OPERADOR DE INSTALACIONES DE RADIODIAGNÓSTICO GENERAL

**Curso Online  
Con práctica presencial**

 **RADI FÍSICA**



**Del 25 de septiembre al 24 de octubre de 2024**

## Información

**Excmo. Colegio Oficial de Enfermería  
de Cádiz y Delegación en Algeciras**

Teléfonos 956212588 – 956631396

[coecadiz.com](http://coecadiz.com) – E-mail [docencia@coecadiz.com](mailto:docencia@coecadiz.com)



EXCMO. COLEGIO OFICIAL DE ENFERMERÍA  
DE CÁDIZ