

Técnico superior en Radioterapia

Técnico superior en Radioterapia

Duración: 960 horas

Precio: consultar euros.

Modalidad: A distancia

Titulación:

FP de Grado Superior en Radioterapia

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 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.

© icaformación2026

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, Licencidos/as en odontología, Licenciados/as en Veterinaria, Especialistas en Administración de empresas, Economistas, Ingenieros en informática, Educadodores/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.



© icaformación2026

Titulación:

Una vez finalizado el curso, el alumno recibirá por correo o mensajería la titulación que acredita el haber superado con éxito todas las pruebas de conocimientos propuestas en el mismo.

Programa del curso:

Programa:

1. ORGANIZACIÓN Y GESTIÓN DE UNA UNIDAD DE RADIOTERAPIA.
Documentación sanitaria
Organización jerárquica y departamental de un centro sanitario
Normas de seguridad en el trabajo referidas a los aparatos y las instalaciones de la unidad para la prevención de riesgos físicos y químicos.
Gestión de existencias
Conservación de equipos
Aplicaciones informáticas
Estadística básica
Información científico-técnica

2 . TÉCNICAS DE ATENCIÓN AL PACIENTE.
Técnicas de comunicación

Acogida al paciente

Factores y estrategias para valorar la calidad del servicio

© icaformación2026

3. ANATOMÍA Y FISIOPATOLOGÍA DEL CUERPO HUMANO.
Constitución del cuerpo humano

Técnicas de movilización y posicionamiento de pacientes.

4. SIMULACIÓN DE TRATAMIENTO Y DOSIMETRÍA.
Física de radiaciones
Radiobiología
Simulación de tratamientos
Placas de radiografía y revelado de las mismas
Dosimetría
Elaboración de protecciones.

5. TÉCNICAS DE TELETERAPIA.
Aparatos utilizados en teleterapia
Hojas de tratamiento
Técnicas de tratamiento en teleterapia.

6. TÉCNICAS DE ASISTENCIA EN TRATAMIENTOS CON BRAQUITERAPIA.
La gammateca
Técnicas de tratamiento en braquiterapia Normas de seguridad y protección ante pacientes implantados.

7. NORMATIVA SOBRE RADIOPROTECCIÓN.
Reglamento de protección frente a radiaciones ionizantes
Métodos de radioprotección:

© icaformación2026