



EUROINNOVA FORMACION
INTERNATIONAL BUSINESS SCHOOL

Técnico en Tomografía Computarizada como Instrumento en el Servicio de Oncología

Información gratis Técnico en Tomografía Computarizada como Instrumento en el Servicio de Oncología Radio
Radioterápica

Titulación certificada por EUROINNOVA BUSINESS SCHOOL

+ de 100.000 alumnos formados con el 99% de satisfacción, consulta opiniones reales

Técnico en Tomografía Computarizada como Instrumento en el Servicio de Oncología Radioterápica

Técnico en Tomografía Computarizada como Instrumento en el Servicio de Oncología Radioterápica

Duración: 200 horas

Precio: 199 € *

Modalidad: Online

* Materiales didácticos, titulación y gastos de envío incluidos.



Información gratis Técnico en Tomografía Computarizada como Instrumento en el Servicio de Oncología



www.euroinnova.edu.es

Llama gratis : 900 831 200

+ de 100.000 alumnos formados con el 99% de satisfacción, consulta opiniones reales

Técnico en Tomografía Computarizada como Instrumento en el Servicio de Oncología Radioterápica

Descripción

Este curso en Tomografía Computarizada como Instrumento en el Servicio de Oncología Radioterápica facilita al alumno la realización de tomografías computarizadas, además de ayudar para comprender los diferentes mecanismos de producción y tratamiento de la imagen digital para así después poder conocer las bases físicas de la tomografía convencional, aprender los requisitos de preparación al paciente previos a la tomografía y diferenciar los medios de contrastes utilizados en esta área.

Euroinnova Business School

Euroinnova Business School, es una escuela de negocios avalada por 5 universidades y múltiples instituciones a nivel internacional. En el siguiente enlace puede ver los

cursos Homologados

Además Euroinnova cuenta con más de 10.000

cursos online

Puede matricularse hoy con un 10% de descuento, si se matricula online en el siguiente enlace:



Al formar parte de Euroinnova podrás disponer de los siguientes servicios totalmente gratis, además de pasar a formar parte de una escuela de negocios con un porcentaje de satisfacción de más del 95%, auditada por agencias externas, además de contar con el apoyo de las principales entidades formativas a nivel internacional.



Información gratis Técnico en Tomografía Computarizada como Instrumento en el Servicio de Oncología Radioterápica



www.euroinnova.edu.es

Llama gratis : 900 831 200

+ de 100.000 alumnos formados con el 99% de satisfacción, consulta opiniones reales

Técnico en Tomografía Computarizada como Instrumento en el Servicio de Oncología Radioterápica

A quién va dirigido

Este curso en Tomografía Computarizada como Instrumento en el Servicio de Oncología Radioterápica está dirigido a Técnico en Radiodiagnóstico/ Técnico en Radioterapia/ Médicos / Enfermeros o cualquier personal Sanitario y No-Sanitario que quiera adquirir unas nociones sobre la tomografía computarizada en el servicio de la Oncología.

Objetivos

- Comprender los mecanismos de producción y tratamiento de la imagen digital.
- Analizar las ventajas y desventajas del sistema de imagen digital.
- Conocer las bases físicas de la tomografía convencional.
- Aprender los requisitos de preparación al paciente previos a la tomografía computarizada.
- Diferenciar los medios de contraste utilizados en tomografía computarizada.

Para que te prepara

Con este curso en Tomografía Computarizada como Instrumento en el Servicio de Oncología Radioterápica el alumno conocerá los diferentes instrumentos en el servicio de la oncología radioterápica, aspecto fundamental en la Tomografía Computarizada.

Salidas laborales

Radiología / Técnico en Radiodiagnóstico/ Técnico en Radioterapia / Clínicas

Información gratis Técnico en Tomografía Computarizada como Instrumento en el Servicio de Oncología



www.euroinnova.edu.es

Llama gratis : 900 831 200

+ de 100.000 alumnos formados con el 99% de satisfacción, consulta opiniones reales

Técnico en Tomografía Computarizada como Instrumento en el Servicio de Oncología Radioterápica

Titulación

Doble Titulación Expedida por EUROINNOVA BUSINESS SCHOOL y Avalada por la Escuela Superior de Cualificaciones Profesionales



EUROINNOVA
BUSINESS
SCHOOL

TITULACIÓN EXPEDIDA POR
EUROINNOVA BUSINESS SCHOOL
CENTRO DE ESTUDIOS DE POSTGRADO

CUALIFICA2



Titulación Avalada Para El
Desarrollo De Las Competencias
Profesionales R.D. 1224/2009

Una vez finalizado el curso, el alumno recibirá por parte de Euroinnova Formación vía correo postal, la titulación que acredita el haber con éxito todas las pruebas de conocimientos propuestas en el mismo.

Esta titulación incluirá el nombre del curso/master, la duración del mismo, el nombre y DNI del alumno, el nivel de aprovechamiento que acredita que el alumno superó las pruebas propuestas, las firmas del profesor y Director del centro, y los sellos de la institución que avalan la formación recibida (Euroinnova Formación, Instituto Europeo de Estudios Empresariales y Comisión Internacional para la Formación a Distancia de la UNESCO).

Información gratis Técnico en Tomografía Computarizada como Instrumento en el Servicio de Oncología



www.euroinnova.edu.es

Llama gratis : 900 831 200

+ de 100.000 alumnos formados con el 99% de satisfacción, consulta opiniones reales

Técnico en Tomografía Computarizada como Instrumento en el Servicio de Oncología Radioterápica



EUROINNOVA FORMACION

como centro de Formación acreditado para la impartición a nivel nacional de formación

EXPIDE EL PRESENTE TÍTULO PROPIO

NOMBRE DEL ALUMNO/A

con D.N.I. XXXXXXXX ha superado los estudios correspondientes de

Nombre de la Acción Formativa

de XXX horas, perteneciente al Plan de Formación EUROINNOVA en la convocatoria de 2014
Y para que surtan los efectos pertinentes queda registrado con Número de Expediente XXXX/XXXX-XXXX-XXXX-XXXXXX

Con una calificación de SOBRESALIENTE

Y para que conste expido la presente TITULACIÓN en
Granada, a 23 de Abril de 2014

La dirección General

Ei/La interesado/a

Sello



INTERNATIONAL COMMISSION ON DISTANCE EDUCATION
On Statute Consultive Congress Special of Consejo Económico y Social de la UNESCO (plum. Resolución 60/8)

Forma de financiación

- Contrarrembolso.
- Transferencia.
- Tarjeta de crédito.
- PayPal

Otros: PayU, Sofort, Western Union, SafetyPay

Llama gratis al 900831200 e informate de los pagos a plazos sin intereses que hay disponibles

Metodología

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. Además recibirá los materiales didácticos que incluye el curso para poder consultarlos en cualquier momento y conservarlos una vez finalizado el mismo. La metodología a seguir es ir avanzando a lo largo del itinerario de aprendizaje online, que cuenta con una serie de temas y ejercicios. Para su evaluación, el alumno/a deberá completar todos los ejercicios propuestos en el curso. La titulación será remitida al alumno/a por correo una vez se haya comprobado que ha completado el itinerario de aprendizaje satisfactoriamente.

Información gratis Técnico en Tomografía Computarizada como Instrumento en el Servicio de Oncología



www.euroinnova.edu.es

Llama gratis : 900 831 200

+ de 100.000 alumnos formados con el 99% de satisfacción, consulta opiniones reales

Técnico en Tomografía Computarizada como Instrumento en el Servicio de Oncología Radioterápica

Materiales didácticos



- Maletín porta documentos
- Manual teórico 'Tomografía Computarizada como Instrumento en el Servicio de Oncología Radioterápica'
- Subcarpeta portafolios
- Dossier completo Oferta Formativa
- Carta de presentación
- Guía del alumno
- Bolígrafo

Información gratis Técnico en Tomografía Computarizada como Instrumento en el Servicio de Oncología Radioterápica



www.euroinnova.edu.es

Llama gratis : 900 831 200

+ de 100.000 alumnos formados con el 99% de satisfacción, consulta opiniones reales

Técnico en Tomografía Computarizada como Instrumento en el Servicio de Oncología Radioterápica

Profesorado y servicio de tutorías

Nuestro centro tiene su sede en el "Centro de Empresas Granada", un moderno complejo empresarial situado en uno de los centros de negocios con mayor proyección de Andalucía Oriental. Contamos con una extensa plan profesores especializados en las distintas áreas formativas, con una amplia experiencia en el ámbito docente.

El alumno podrá contactar con los profesores y formular todo tipo de dudas y consultas, así como solicitar información complementaria, fuentes bibliográficas y asesoramiento profesional.

Podrá hacerlo de las siguientes formas:

- Por e-mail: El alumno podrá enviar sus dudas y consultas a cualquier hora y obtendrá respuesta en un plazo máximo de 48 horas.
- Por teléfono: Existe un horario para las tutorías telefónicas, dentro del cual el alumno podrá hablar directamente con su tutor.



Información gratis Técnico en Tomografía Computarizada como Instrumento en el Servicio de Oncología



www.euroinnova.edu.es

Llama gratis : 900 831 200

+ de 100.000 alumnos formados con el 99% de satisfacción, consulta opiniones reales

Técnico en Tomografía Computarizada como Instrumento en el Servicio de Oncología Radioterápica

Plazo de finalización

El alumno cuenta con un período máximo de 6 meses para la finalización del curso, a contar desde la fecha de recepción de las mate del mismo.

Si una vez cumplido el plazo no se han cumplido los objetivos mínimos exigidos (entrega de ejercicios y evaluaciones correspondientes), el alumno podrá solicitar una prórroga con causa justificada de 3 meses.

Bolsa de empleo

El alumno tendrá la posibilidad de incluir su currículum en nuestra bolsa de empleo y prácticas, participando así en los distintos procesos de selección y empleo gestionados por más de 2000 empresas y organismos públicos colaboradores, en todo el territorio nacional.

Agencia de colocación autorizada N° 9900000169

Club de alumnos

Servicio gratuito que permitirá al alumno formar parte de una extensa comunidad virtual que ya disfruta de múltiples ventajas: becas descuentos y promociones en formación, viajes al extranjero para aprender idiomas...

Revista digital

El alumno podrá descargar artículos sobre e-learning, publicaciones sobre formación a distancia, artículos de opinión, noticias sobre convocatorias de oposiciones, concursos públicos de la administración, ferias sobre formación, etc.

Información gratis Técnico en Tomografía Computarizada como Instrumento en el Servicio de Oncología



www.euroinnova.edu.es

Llama gratis : 900 831 200

Programa formativo

UNIDAD DIDÁCTICA 1. PRINCIPIOS BÁSICOS DE RADIOLOGÍA DIGITAL

1. Historia de la radiología
2. Introducción a los rayos X
3. Bases físicas sobre la radiología
 - 1.- Física de los rayos X
 - 2.- Propiedades de los rayos X
 - 3.- Producción de rayos X
4. El equipo de radiología médica
 - 1.- Clasificación de los servicios de radiología según la OMS
 - 2.- Unidades de radiología
5. Características de la radiología digital
6. Componentes del sistema de radiología digital

UNIDAD DIDÁCTICA 2. IMAGEN DIGITAL EN TC HELICOIDAL. CALIDAD Y POSPROCESADO

1. Imagen digital en TC Helicoidal
 - 1.- Factores que afectan a la imagen radiográfica
 - 2.- Radiología digital
2. Adquisición de imágenes digitales en TC Helicoidal
 - 1.- Principios de la tomografía axial computarizada (TAC)
 - 2.- Ultrasonido (ecografía)
 - 3.- Gammagrafía
 - 4.- Tomografía por emisión de positrones
 - 5.- Resonancia magnética
 - 6.- Otras modalidades
3. Control de calidad
4. Procesamiento de una imagen radiográfica digital

UNIDAD DIDÁCTICA 3. ATENCIÓN AL PACIENTE DURANTE LAS EXPLORACIONES DE TC

1. Comunicación con el paciente
 - 1.- La comunicación interpersonal
 - 2.- La palabra como instrumento de comunicación
 - 3.- La comunicación no verbal
2. Atención al paciente
 - 1.- La acogida y la espera: trato al paciente habitual y trato al paciente difícil
 - 2.- Prestación del servicio: asesorar, hacer o pedir

3. Conceptualización de queja y objeción
 - 1.- Conceptualización de reclamación
 - 2.- Directrices en el tratamiento de quejas y objeciones
4. ¿Qué hacer ante una reclamación?
5. Actitud ante las quejas y reclamaciones

UNIDAD DIDÁCTICA 4. MEDIOS DE CONTRASTE Y TÉCNICAS DE INYECCIÓN

1. Los medios de contraste radiológicos
 - 1.- Clasificación de los medios de contraste
 - 2.- Material de contraste
2. Vía parenteral
 - 1.- Inyección intradérmica
 - 2.- Inyección subcutánea
 - 3.- Inyección intramuscular
 - 4.- Inyección intravenosa

UNIDAD DIDÁCTICA 5. RADIACIÓN Y DOSIMETRÍA

1. Radiaciones
 - 1.- Tipos de radiación
 - 2.- Radiaciones ionizantes
2. Dosimetría de la radiación
 - 1.- Dosímetros personales
 - 2.- Dosimetría al paciente

UNIDAD DIDÁCTICA 6. NEUROIMAGEN

1. Impacto de las técnicas de neuroimagen
 - 1.- Desarrollo de las técnicas de neuroimagen
 - 2.- Aplicaciones y aportaciones
2. Electroencefalografía
3. Resonancia magnética funcional
4. Técnicas de imagen tomográfica

UNIDAD DIDÁCTICA 7. TÓRAX

1. Tórax
 - 1.- Funciones del tórax
 - 2.- Anatomía del tórax
 - 3.- Musculatura del tórax
 - 4.- Componentes del tórax
2. Lesiones en tórax
3. Tomografía computarizada del tórax
 - 1.- La exploración TAC del tórax

UNIDAD DIDÁCTICA 8. ABDOMEN Y PELVIS

1. El abdomen
 - 1.- Funciones del abdomen
 - 2.- La cavidad abdominal

+ de 100.000 alumnos formados con el 99% de satisfacción, consulta opiniones reales

Técnico en Tomografía Computarizada como Instrumento en el Servicio de Oncología Radioterápica

2. Anatomía del abdomen

- 1.- Anatomía superficial
- 2.- Músculos abdominales
- 3.- Disposición general de los órganos abdominales
- 4.- Relación del abdomen con otras regiones

3. Pelvis

4. Tomografía computarizada del abdomen y pelvis

UNIDAD DIDÁCTICA 9. MÚSCULO ESQUELÉTICO

1. El Músculo Esquelético

- 1.- Vascularización del músculo esquelético
- 2.- Inervación del músculo esquelético
- 3.- Clasificación de los músculos esqueléticos
- 4.- Acción muscular sobre el esqueleto

2. Tomografía computarizada del músculo esquelético

UNIDAD DIDÁCTICA 10. ANGIOGRAFÍA

1. Técnica de angiografía

- 1.- Tipos de angiografías
 - 2.- Riesgos de una angiografía
2. ¿Cuándo se realiza una angiografía?
3. Procedimiento de una angiografía

PROGRAMA DE BECAS PARA MASTER

Euroinnova cuenta con un programa de **becas de master** para ayudarte a decidir tu futuro, puedes entrar y solicitarla, Euroinnova cuenta con más de 2000 **master online** que puedes consultar y solicitar tu beca.

Haz clic para conocer nuestro catálogo de **cursos online**

Terminos relacionados:

Axial, Computarizada, Contrastes, Experto, Imagen, Instrumento, oncología, Oncológico, Paciente, Principios, Protección, Radiográfica, Radioterapia, Servicio, TAC, TC, técnica, Técnicas, Tomografía

Información gratis Técnico en Tomografía Computarizada como Instrumento en el Servicio de Oncología



www.euroinnova.edu.es

Llama gratis : 900 831 200

+ de 100.000 alumnos formados con el 99% de satisfacción, consulta opiniones reales

Técnico en Tomografía Computarizada como Instrumento en el Servicio de Oncología Radioterápica



EUROINNOVA
BUSINESS
SCHOOL

FICHA DE MATRICULACIÓN

Para efectuar su matrícula sólo tiene que hacernos llegar esta ficha con sus datos personales vía email a formacion@euroinnova.com.

POSTGRADO EN QUE DESEA MATRICULARSE: :

.....

Nombre:

Apellidos:.....

DNI/ID/Pasaporte:.....

Domicilio envío:

..... CP:.....

Localidad:.....

Provincia:..... País:.....

Teléfono:..... E-mail:.....

Horario de entrega (Mañana o tarde).....

Forma de pago

Observaciones:.....

Una vez recibidos los datos personales, uno de nuestros asesores pedagógicos contactará con usted para concretar la matrícula y confirmarle cuando va a recibir todos los materiales en su domicilio.



EUROINNOVA
BUSINESS
SCHOOL

DESDE ESPAÑA LLAMA GRATIS A:
900 831 200

DESDE FUERA DE ESPAÑA:
+ 34 958 05 02 00

EUROINNOVA FORMACIÓN
POLÍGONO INDUSTRIAL LA ERMITA.
EDIF. CENTRO DE EMPRESAS GRANADA. OFICINA 1º D • 18230 ATARFE - GRANADA
Teléfono: 958 050 200

Información gratis Técnico en Tomografía Computarizada como Instrumento en el Servicio de Oncología



www.euroinnova.edu.es

Llama gratis : 900 831 200