



INESEM

BUSINESS SCHOOL

Curso de Farmacología (Titulación Universitaria + 5 Créditos ECTS)

+ Información Gratis

titulación de formación continua bonificada expedida por el instituto europeo de estudios empresariales

Curso de Farmacología (Titulación Universitaria + 5 Créditos ECTS)

duración total: 125 horas

horas teleformación: 63 horas

precio: 0 € *

modalidad: Online

* hasta 100 % bonificable para trabajadores.

descripción

La farmacología es una disciplina asentada pero en continua actualización, por lo que cada vez se ven más solicitados los profesionales que aporten un manejo profundo y completo del fármaco, ya que la farmacoterapia es, a día de hoy, una industria muy potente que sustenta gran parte de nuestro sistema de salud. El Curso en Farmacología, gracias a la metodología online, permite que el alumno adapte el proceso de aprendizaje a su ritmo de vida de la forma que le sea más conveniente. Además, contarás con nuestro equipo docente multidisciplinar, compuesto por expertos en el sector, que te guiarán en todo tu proceso de aprendizaje y te orientarán en todo momento, garantizando la calidad de los conocimientos expuestos y resolviendo cualquier duda que pueda surgir a lo largo del estudio.



a quién va dirigido

Todos aquellos trabajadores y profesionales en activo que deseen adquirir o perfeccionar sus conocimientos técnicos en este área.

objetivos

- Manejar los fármacos empleados en las diversas patologías.
- Conocer los mecanismos de acción por los que los fármacos ejercen su efecto.
- Entender los aspectos farmacodinámicos y farmacocinéticos generales de los medicamentos.

para qué te prepara

Este Curso en Farmacología te prepara para conocer los fármacos empleados según la patología o el sistema del organismo sobre el que actúan, y dominar el mecanismo de acción a través del cual ejercen sus efectos. Comprenderás la importancia de un conocimiento profundo de la farmacología en cualquier actividad sanitaria y cuáles son sus aplicaciones. Realizarás actividades y ejercicios que complementarán tu formación, llevándola a otro nivel.

salidas laborales

El Curso en Farmacología es una formación que supondrá un aliciente para encontrar trabajos como Farmacéutico Adjunto en una farmacia, auxiliar de farmacia, auxiliar de enfermería, personal de enfermería, médico, docencia en farmacología y, en definitiva, cualquier empleo relacionado con el mundo de la salud, ya que un profundo conocimiento de los fármacos y sus mecanismos de acción es esencial en cualquiera de las facetas del ámbito sanitario.

titulación

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

Esta titulación incluirá el nombre del curso/máster, 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 instituciones que avalan la formación recibida (Instituto Europeo de Estudios Empresariales).



INSTITUTO EUROPEO DE ESTUDIOS EMPRESARIALES

como centro de Formación acreditado para la impartición a nivel nacional de formación
EXPIDE LA SIGUIENTE TITULACIÓN

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 INESEM en la convocatoria de XXXX
Y para que surta los efectos pertinentes queda registrado con número de expediente XXXX- XXXX-XXXX-XXXXXX

Con una calificación de SOBRESALIENTE

Y para que conste expido la presente TITULACIÓN en
Granada, a (día) de (mes) de (año)

La dirección General

MARIA MORENO HIDALGO

Firma del alumno/a

Sello

NOMBRE DEL ALUMNO/A



forma de bonificación

- Mediante descuento directo en el TC1, a cargo de los seguros sociales que la empresa paga cada mes a la Seguridad Social.

metodología

El alumno comienza su andadura en INESEM a través del Campus Virtual. Con nuestra metodología de aprendizaje online, el alumno debe avanzar a lo largo de las unidades didácticas del itinerario formativo, así como realizar las actividades y autoevaluaciones correspondientes. Al final del itinerario, el alumno se encontrará con el examen final, debiendo contestar correctamente un mínimo del 75% de las cuestiones planteadas para poder obtener el título.

Nuestro equipo docente y un tutor especializado harán un seguimiento exhaustivo, evaluando todos los progresos del alumno así como estableciendo una línea abierta para la resolución de consultas.

El alumno dispone de un espacio donde gestionar todos sus trámites administrativos, la Secretaría Virtual, y de un lugar de encuentro, Comunidad INESEM, donde fomentar su proceso de aprendizaje que enriquecerá su desarrollo profesional.

materiales didácticos

- Manual teórico 'Farmacología'



profesorado y servicio de tutorías

Nuestro equipo docente estará a su disposición para resolver cualquier consulta o ampliación de contenido que pueda necesitar relacionado con el curso. Podrá ponerse en contacto con nosotros a través de la propia plataforma o Chat, Email o Teléfono, en el horario que aparece en un documento denominado "Guía del Alumno" entregado junto al resto de materiales de estudio. Contamos con una extensa plantilla de 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.

- **A través del Campus Virtual:** El alumno/a puede contactar y enviar sus consultas a través del mismo, pudiendo tener acceso a Secretaría, agilizando cualquier proceso administrativo así como disponer de toda su documentación



plazo de finalización

El alumno cuenta con un período máximo de tiempo para la finalización del curso, que dependerá de la misma duración del curso. Existe por tanto un calendario formativo con una fecha de inicio y una fecha de fin.

campus virtual online

especialmente dirigido a los alumnos matriculados en cursos de modalidad online, el campus virtual de ineseem ofrece contenidos multimedia de alta calidad y ejercicios interactivos.

comunidad

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.

secretaría

Este sistema comunica al alumno directamente con nuestros asistentes, agilizando todo el proceso de matriculación, envío de documentación y solución de cualquier incidencia.

Además, a través de nuestro gestor documental, el alumno puede disponer de todos sus documentos, controlar las fechas de envío, finalización de sus acciones formativas y todo lo relacionado con la parte administrativa de sus cursos, teniendo la posibilidad de realizar un seguimiento personal de todos sus trámites con INESEM

programa formativo

UNIDAD DIDÁCTICA 1. INTRODUCCIÓN A LA FARMACOLOGÍA

1. Conceptos básicos
2. Proceso LADME
3. Farmacodinamia
4. Efectos adversos e interacciones

UNIDAD DIDÁCTICA 2. FARMACOLOGÍA DEL SISTEMA NERVIOSO AUTÓNOMO

1. Fármacos activos sobre el S.N.A. Tipos y mecanismos de acción.
2. Fármacos estimulantes del sistema adrenérgico.
3. Fármacos inhibidores del sistema adrenérgico.
4. Farmacología del sistema colinérgico. Estimulantes e inhibidores

UNIDAD DIDÁCTICA 3. PSICOFARMACOLOGÍA

1. Antipsicóticos
2. Antidepresivos
3. Ansiolíticos
4. Reguladores del humor
5. Estimulantes
6. Antiepilépticos
7. Antiparkinsonianos

UNIDAD DIDÁCTICA 4. FARMACOLOGÍA DE LOS MEDIADORES CELULARES

1. Farmacología de la histamina y la serotonina.
2. Eicosanoides
3. Farmacología del proceso inflamatorio (I). Antiinflamatorios esteroideos
4. Farmacología del proceso inflamatorio (II). Antiinflamatorios no esteroideos (AINES)

UNIDAD DIDÁCTICA 5. FARMACOLOGÍA DEL SISTEMA CARDIOVASCULAR

1. Fármacos diuréticos
2. Farmacología del sistema Renina-Angiotensina-Aldosterona.
3. Fármacos bloqueantes de canales de calcio.
4. Farmacología de la hipertensión arterial.
5. Antianginosos
6. Farmacología de la insuficiencia cardiaca.
7. Antiarrítmicos
8. Farmacología de las dislipemias.

UNIDAD DIDÁCTICA 6. FARMACOLOGÍA DEL SISTEMA RESPIRATORIO

1. Antitusígenos. Expectorantes y mucolíticos
2. Antiasmáticos y broncodilatadores.

UNIDAD DIDÁCTICA 7. FARMACOLOGÍA DEL SISTEMA HEMATOPOYÉTICO

1. Farmacología de la agregación plaquetaria
2. Farmacología de la coagulación y de la fibrinólisis
3. Antianémicos

UNIDAD DIDÁCTICA 8. FARMACOLOGÍA DEL APARATO DIGESTIVO

1. Secreción gástrica
2. Motilidad gastro-intestinal
3. Hepatopancreática

UNIDAD DIDÁCTICA 9. FARMACOLOGÍA DEL SISTEMA ENDOCRINO

UNIDAD DIDÁCTICA 10. FARMACOLOGÍA ANTIINFECCIOSA

UNIDAD DIDÁCTICA 11. FARMACOLOGÍA ANTINEOPLÁSICA

1. Antineoplásicos citotóxicos
2. Antineoplásicos no citotóxicos
3. Nuevas terapias en el tratamiento del cáncer

UNIDAD DIDÁCTICA 12. ANALGÉSICOS Y ANESTÉSICOS

1. Analgésicos opiáceos
2. Farmacología en anestesia local
3. Farmacología en anestesia general