



INESEM

BUSINESS SCHOOL

Curso Superior en Neuropsicofarmacología

+ Información Gratis

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

Curso Superior en Neuropsicofarmacología

duración total: 200 horas

horas teleformación: 100 horas

precio: 0 € *

modalidad: Online

* hasta 100 % bonificable para trabajadores.

descripción

En la actualidad el área de la neuropsicofarmacología está cobrando una importancia cada vez mayor, debido al aumento de enfermedades relacionadas con el sistema nervioso a distintos niveles. Para poder lograr un aumento en la calidad de vida de estos pacientes, es primordial tener un amplio conocimiento de todas las facetas relacionadas con este ámbito.

Este curso aporta los conocimientos requeridos para desenvolverse de manera profesional en el entorno de la neuropsicofarmacología, útil en ésta rama que está en constante cambio y crecimiento ya que se requieren profesionales que conozcan los aspectos legales aplicables al mundo tecnológico. Este curso le permite especializarse en aspectos legales y de propiedad intelectual de diferentes campos dentro del ámbito tecnológico.



+ Información Gratis

a quién va dirigido

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

objetivos

- Conocer las bases fisiológicas y farmacológicas del sistema nervioso.
- Estudiar las distintas patologías neurológicas y psiquiátricas y sus tratamientos farmacológicos.
- Manejar los conceptos relacionados con las drogas de abuso y los procesos de adicción.
- Profundizar y comprender distintos aspectos importantes relacionados con el mundo de la neuropsicofarmacología, como metodología de investigación, bioética, psicología...

para qué te prepara

Este Curso Superior en Neuropsicofarmacología te prepara para dominar los conocimientos relativos al funcionamiento de nuestro sistema nervioso y los efectos derivados de la acción farmacológica sobre el mismo. Comprenderás las bases farmacológicas de los tratamientos indicados en las diferentes patologías neuropsiquiátricas, y los rasgos característicos de cada enfermedad además de comprender cómo funciona el campo de la investigación en el área de la neuropsicofarmacología.

salidas laborales

El Curso Superior en Neuropsicofarmacología te ofrece una formación especializada que supondrá un importante aliciente para trabajar en cualquier profesión relacionada con dicho campo, como puede ser: Psiquiatría, Medicina General, Auxiliar de Farmacia, Farmacéutico Adjunto, Psicología, Investigación biomédica. Adquirirás conocimientos prácticos y relevantes para el ejercicio profesional.

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 'Bases Biológicas y Farmacológicas en Neurociencia'
- Manual teórico 'Psicofarmacología I'
- Manual teórico 'Psicofarmacología II'
- Manual teórico 'Aspectos Relevantes Relacionados con la Neuropsicofarmacología'



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

MÓDULO 1. BASES BIOLÓGICAS Y FARMACOLÓGICAS EN NEUROCIENCIA

UNIDAD DIDÁCTICA 1. INTRODUCCIÓN A LA BIOQUÍMICA

- 1.Los hidratos de carbono o glúcidos
- 2.Funciones de los glúcidos
- 3.Los lípidos
- 4.Clasificación de los lípidos
- 5.Principales moléculas lipídicas
- 6.Las proteínas
- 7.Clasificación y funciones de las proteínas

UNIDAD DIDÁCTICA 2. INTRODUCCIÓN A LA NEUROCIENCIA

- 1.La neurología y el sistema nervioso
- 2.Anatomía del Sistema Nervioso
- 3.Estructura del encéfalo
- 4.La médula espinal
- 5.Neuronas y Neurología
- 6.Sinapsis
- 7.Plasticidad cerebral
- 8.Funciones cognitivas

UNIDAD DIDÁCTICA 3. INTRODUCCIÓN A LA FARMACOLOGÍA

- 1.Concepto de farmacoterapia
- 2.Farmacocinética
- 3.Farmacodinamia
- 4.Reacciones adversas y toxicidad
- 5.Heterogeneidad en la respuesta al fármaco

UNIDAD DIDÁCTICA 4. PRINCIPALES NEUROTRANSMISORES Y RECEPTORES

- 1.Transmisión dopaminérgica
- 2.Transmisión serotoninérgica
- 3.Receptores opioides
- 4.Transmisión colinérgica
- 5.Otros neurotransmisores

MÓDULO 2. PSICOFARMACOLOGÍA I

UNIDAD DIDÁCTICA 1. PSICOFÁRMACOS ANTIDEPRESIVOS

- 1.Tipos de antidepresivos
- 2.Mecanismos de acción
- 3.Fármacos del grupo
- 4.Administración del fármaco
- 5.Reacciones adversas
- 6.Contraindicaciones
- 7.Interacciones farmacológicas

UNIDAD DIDÁCTICA 2. PSICOFÁRMACOS ANSIOLÍTICOS E HIPNÓTICOS

- 1.Tipos de ansiolíticos e hipnóticos
- 2.Mecanismos de acción
- 3.Fármacos del grupo
- 4.Administración del fármaco
- 5.Reacciones adversas
- 6.Contraindicaciones

7. Interacciones farmacológicas

UNIDAD DIDÁCTICA 3. FÁRMACOS PSICOESTIMULANTES

1. Tipos de psicoestimulantes

2. Mecanismos de acción

3. Fármacos del grupo

4. Administración del fármaco

5. Reacciones adversas

6. Contraindicaciones

7. Interacciones farmacológicas

UNIDAD DIDÁCTICA 4. ANTIPSICÓTICOS

1. Tipos de psicoestimulantes

2. Mecanismos de acción

3. Fármacos del grupo

4. Administración del fármaco

5. Reacciones adversas

6. Contraindicaciones

7. Interacciones farmacológicas

UNIDAD DIDÁCTICA 5. PSICOFÁRMACOS EUTIMIZANTES

1. Tipos de eutimizantes

2. Mecanismos de acción

3. Fármacos del grupo

4. Administración del fármaco

5. Reacciones adversas

6. Contraindicaciones

7. Interacciones farmacológicas

UNIDAD DIDÁCTICA 6. PSICOFÁRMACOS ANTIDEMENCIA

1. Tipos de fármacos antidecencia

2. Mecanismos de acción

3. Fármacos del grupo

4. Administración del fármaco

5. Reacciones adversas

6. Contraindicaciones

7. Interacciones farmacológicas

MÓDULO 3. PSICOFARMACOLOGÍA II

UNIDAD DIDÁCTICA 1. EPILEPSIA

1. Tipos de antiepilépticos

2. Mecanismos de acción

3. Fármacos del grupo

4. Administración del fármaco

5. Reacciones adversas

6. Contraindicaciones

7. Interacciones farmacológicas

UNIDAD DIDÁCTICA 2. PARKINSON

1. Tipos de antiparkinsonianos

2. Mecanismos de acción

3. Fármacos del grupo

4. Administración del fármaco

5. Reacciones adversas

6. Contraindicaciones

7. Interacciones farmacológicas

UNIDAD DIDÁCTICA 3. TRASTORNO POR USO DE SUSTANCIAS I

+ Información Gratis

- 1.Neurobiología de la adicción
- 2.Alcohol
- 3.Tabaco

UNIDAD DIDÁCTICA 4. TRASTORNO POR USO DE SUSTANCIAS II

- 1.Cocaína
- 2.Cannabis
- 3.Psicoestimulantes
- 4.Opiáceos
- 5.Otras drogas de abuso

MÓDULO 4. ASPECTOS RELEVANTES RELACIONADOS CON LA NEUROPSICOFARMACOLOGÍA

UNIDAD DIDÁCTICA 1. NOCIONES PSICOLÓGICAS BÁSICAS

- 1.Concepto de salud
- 2.Aspectos emocionales implicados en la enfermedad
- 3.La motivación
- 4.Frustración y conflicto
- 5.Salud mental y psicoterapia

UNIDAD DIDÁCTICA 2. LA INVESTIGACIÓN EN LAS CIENCIAS DE LA SALUD

- 1.La investigación
- 2.La investigación científica
- 3.El proceso de la investigación
- 4.Objetivos de la investigación
- 5.Hipótesis de la investigación
- 6.Ética de la investigación

UNIDAD DIDÁCTICA 3. ELABORACIÓN Y DIFUSIÓN DE ARTÍCULOS CIENTÍFICOS

- 1.Introducción
- 2.Búsqueda bibliográfica
- 3.Estructura de artículos científicos
- 4.PARTICIPACIÓN EN CONGRESOS
- 5.Factor de impacto e índices de evaluación de las revistas científicas

UNIDAD DIDÁCTICA 4. CONCEPTOS BÁSICOS RELACIONADOS CON LA BIOÉTICA

- 1.¿Qué se entiende por ética?
- 2.¿Qué se entiende por moral?
- 3.El deber
- 4.Juicios morales
- 5.Método ético de razonamiento
- 6.Éticas teleológicas
- 7.Éticas deontológicas
- 8.Éticas dialógicas
- 9.Códigos de deontología