



# Curso

Curso en Farmacología Antibiótica, Inmunitaria y antineoplásica



**INESEM**  
BUSINESS SCHOOL

INESEM BUSINESS SCHOOL

# Índice

Curso en Farmacología Antibiótica, Inmunitaria y antineoplásica

1. Sobre Inesem
2. Curso en Farmacología Antibiótica, Inmunitaria y antineoplásica

[Descripción](#) / [Para que te prepara](#) / [Salidas Laborales](#) / [Resumen](#) / [A quién va dirigido](#) /

[Objetivos](#)

3. Programa académico
4. Metodología de Enseñanza
5. ¿Porqué elegir Inesem?
6. Orientacion
7. Financiación y Becas

# SOBRE INESEM BUSINESS SCHOOL



INESEM Business School como Escuela de Negocios Online tiene por objetivo desde su nacimiento trabajar para fomentar y contribuir al desarrollo profesional y personal de sus alumnos. Promovemos ***una enseñanza multidisciplinar e integrada***, mediante la aplicación de ***metodologías innovadoras de aprendizaje*** que faciliten la interiorización de conocimientos para una aplicación práctica orientada al cumplimiento de los objetivos de nuestros itinerarios formativos.

En definitiva, en INESEM queremos ser el lugar donde te gustaría desarrollar y mejorar tu carrera profesional. ***Porque sabemos que la clave del éxito en el mercado es la "Formación Práctica" que permita superar los retos que deben de afrontar los profesionales del futuro.***



## Curso en Farmacología Antibiótica, Inmunitaria y antineoplásica



|           |        |
|-----------|--------|
| DURACIÓN  | 140    |
| PRECIO    | 360 €  |
| MODALIDAD | Online |

Entidad impartidora:



**INESEM**  
BUSINESS SCHOOL

Programa de Becas / Financiación 100% Sin Intereses

## Titulación Curso

- Titulación Expedida y Avalada por el Instituto Europeo de Estudios Empresariales. "Enseñanza No Oficial y No Conducente a la Obtención de un Título con Carácter Oficial o Certificado de Profesionalidad."

# Resumen

Cualquier profesional sanitario atiende en su práctica diaria a pacientes con infecciones bacterianas, cáncer o patologías relacionadas con el sistema inmunitario. Este curso te ofrece una formación especializada en la materia dentro de la Familia Profesional de Sanidad. Con este Curso en Farmacología Antibiótica, Inmunitaria y antineoplásica, el alumno será capaz de abordar de forma integral a los pacientes con problemas de salud relacionados con infecciones bacterianas, cáncer o del sistema inmunitario. Para mejorar el nivel de calidad de atención a este grupo de pacientes es indispensable estar dotado de conocimientos generales sobre antibióticos, antineoplásicos y fármacos relacionados con el sistema inmunitario.

## A quién va dirigido

El Curso de antibióticos se encuentra dirigido a cualquier profesional del ámbito sanitario que atiende a pacientes en su práctica diaria o, que simplemente quiera ampliar sus conocimientos y actualizarse en el ámbito de la Farmacología en general y, en concreto, en la farmacología Antibiótica, Inmunitaria y antineoplásica.

# Objetivos

Con el Curso **Curso en Farmacología Antibiótica, Inmunitaria y antineoplásica** usted alcanzará los siguientes objetivos:

- Adquirir conocimientos generales sobre farmacología.
- Conocer los aspectos relacionados con las reacciones adversas.
- Profundizar en las interacciones farmacológicas para el correcto uso de medicamentos.
- Distinguir las principales vías de administración de medicamentos.
- Conocer los tipos de antibióticos, antineoplásicos y fármacos relacionados con el sistema inmunitario.





¿Y, después?

### Para qué te prepara

Este Curso de antibióticos te prepara para adquirir conocimientos generales y necesarios sobre antibióticos, antineoplásicos y fármacos relacionados con el sistema inmunitario para mejorar la calidad de vida de los pacientes. Además, te capacita llevar a cabo un uso racional de medicamento para que los pacientes accedan al medicamento en condiciones de efectividad y seguridad.

### Salidas Laborales

Este Curso de antibióticos te dotará de los conocimientos necesarios sobre antibióticos, antineoplásicos y fármacos relacionados con el sistema inmunitario. Además, te capacitará para implantar un correcto uso de medicamentos por parte de los pacientes al actualizarte sobre dichas enfermedades.

# ¿Por qué elegir INESEM?



# PROGRAMA ACADÉMICO

## Curso en Farmacología Antibiótica, Inmunitaria y antineoplásica

### Unidad didáctica 1.

#### Farmacología

---

1. Farmacología: definición y diferencia con otras ciencias
2. Farmacocinética
3. Farmacodinamia

### Unidad didáctica 2.

#### Formas farmacéuticas

---

1. Principales formas farmacéuticas
2. Formas líquidas no estériles
3. Formas líquidas estériles
4. Formas sólidas no estériles
5. Formas sólidas estériles
6. Formas semisólidas
7. Otras formas farmacéuticas
8. Formas farmacéuticas especiales

### Unidad didáctica 3.

#### Vías de administración

---

1. Vías de administración farmacológica
2. Vía oral
3. Vía rectal
4. Vía parenteral
5. Aplicación tópica

### Unidad didáctica 4.

#### Reacciones adversas a los medicamentos

---

1. Conceptos relacionados más frecuentemente con las reacciones adversas a medicamentos
2. Clasificación de reacciones adversas a medicamentos
3. Fármacos que más frecuentemente se asocian a las RAM
4. Manifestaciones clínicas y factores que modifican las RAM

### Unidad didáctica 5.

#### Interacciones farmacológicas

---

1. Conceptos que más se relacionan con las interacciones farmacológicas
2. Factores que favorecen las interacciones farmacológicas
3. Interacciones farmacéuticas

### Unidad didáctica 6.

#### Agentes causantes de infecciones

---

1. Introducción
2. Bacterias
3. Virus
4. Parásitos y hongos

### Unidad didáctica 7.

#### Enfermedades bacterianas

---

1. Concepto
2. Enfermedades causadas por bacterias

### Unidad didáctica 8.

#### Sistema inmunitario

---

1. Características generales
2. Tipo y mecanismos de respuesta inmunitaria
3. Antígenos y determinantes antigénicos

### Unidad didáctica 9.

#### Anatomía patológica y neoplasias

---

1. La Anatomía Patológica
2. Clasificación de los tumores
3. Neoplasias sólidas más frecuentes
4. Neoplasias hematológicas

### Unidad didáctica 10.

#### Farmacología antiinfecciosa medicamentosa

---

1. Introducción a la Terapia Antibacteriana
2. Antisépticos
3. Antibióticos macrólidos y quinolonas
4. Antibióticos aminoglucósidos
5. Antibióticos de amplio espectro
6. Otros antibióticos
7. Antituberculosos

## Unidad didáctica 11.

### Fármacos relacionados con el sistema inmunitario

---

1. Antiinflamatorios no esteroideos
2. Antihistamínicos
3. Inmunosupresores
4. Inmunomoduladores
5. Inmunoestimulantes
6. Vacunas y sueros

## Unidad didáctica 12.

### Farmacología antineoplásica

---

1. Alquilantes
2. Antibióticos antitumorales
3. Antineoplásicos derivados de plantas
4. Antimetabolitos
5. Derivados del platino
6. Inhibidores de la mitosis
7. Inhibidores de la topoisomerasa

# metodología de aprendizaje

La configuración del modelo pedagógico por el que apuesta INESEM, requiere del uso de herramientas que favorezcan la colaboración y divulgación de ideas, opiniones y la creación de redes de conocimiento más colaborativo y social donde los alumnos complementan la formación recibida a través de los canales formales establecidos.



Con nuestra metodología de aprendizaje online, el alumno comienza su andadura en INESEM Business School a través de un campus virtual diseñado exclusivamente para desarrollar el itinerario formativo con el objetivo de mejorar su perfil profesional. El alumno debe avanzar de manera autónoma a lo largo de las diferentes unidades didácticas así como realizar las actividades y autoevaluaciones correspondientes.

El 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.

Nuestro sistema de aprendizaje se fundamenta en *cinco pilares* que facilitan el estudio y el desarrollo de competencias y aptitudes de nuestros alumnos a través de los siguientes entornos:

## Secretaría

Sistema que comunica al alumno directamente con nuestro asistente virtual permitiendo realizar un seguimiento personal de todos sus trámites administrativos.

## Campus Virtual

Entorno Personal de Aprendizaje que permite gestionar al alumno su itinerario formativo, accediendo a multitud de recursos complementarios que enriquecen el proceso formativo así como la interiorización de conocimientos gracias a una formación práctica, social y colaborativa.

## Revista Digital

Espacio de actualidad donde encontrar publicaciones relacionadas con su área de formación. Un excelente grupo de colaboradores y redactores, tanto internos como externos, que aportan una dosis de su conocimiento y experiencia a esta red colaborativa de información.

## Webinars

Píldoras formativas mediante el formato audiovisual para complementar los itinerarios formativos y una práctica que acerca a nuestros alumnos a la realidad empresarial.

## Comunidad

Espacio de encuentro que permite el contacto de alumnos del mismo campo para la creación de vínculos profesionales. Un punto de intercambio de información, sugerencias y experiencias de miles de usuarios.



Revista Digital

Secretaría

5

5 pilares del método

Campus Virtual

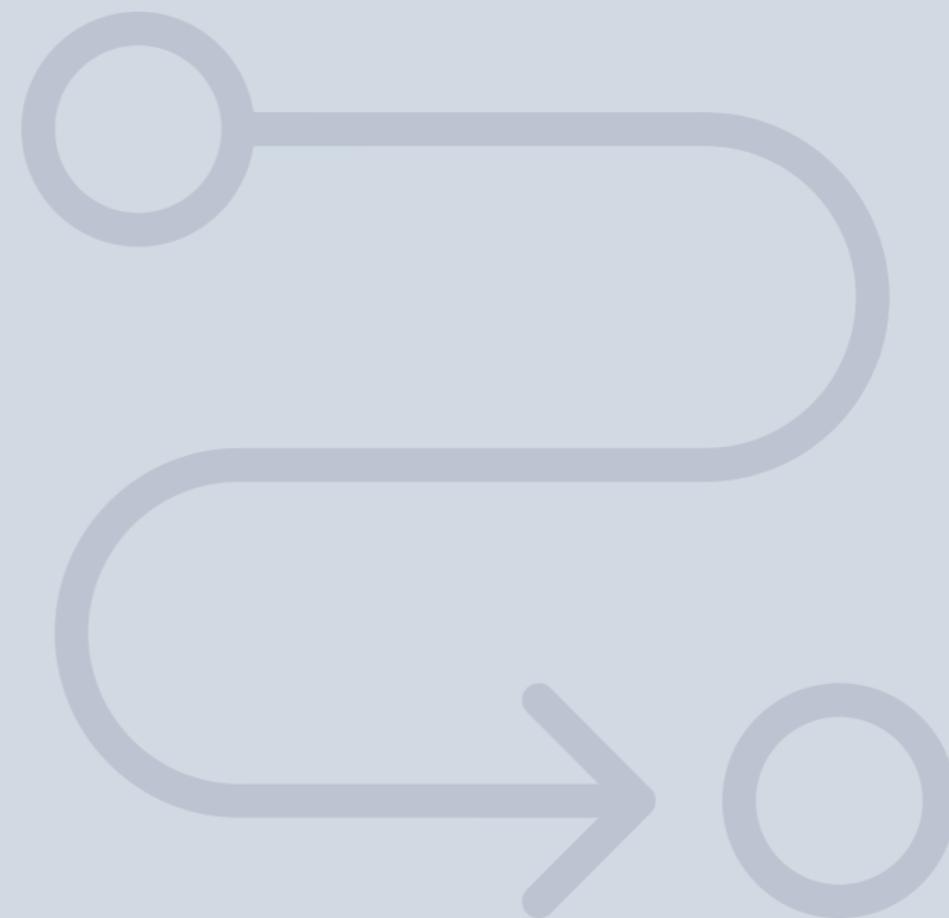
Webinars

Comunidad



## SERVICIO DE **Orientación** de Carrera

Nuestro objetivo es el asesoramiento para el desarrollo de tu carrera profesional. Pretendemos capacitar a nuestros alumnos para su adecuada adaptación al mercado de trabajo facilitándole su integración en el mismo. Somos el aliado ideal para tu crecimiento profesional, aportando las capacidades necesarias con las que afrontar los desafíos que se presenten en tu vida laboral y alcanzar el éxito profesional. Gracias a nuestro Departamento de Orientación de Carrera se gestionan más de 500 convenios con empresas, lo que nos permite contar con una plataforma propia de empleo que avala la continuidad de la formación y donde cada día surgen nuevas oportunidades de empleo. Nuestra bolsa de empleo te abre las puertas hacia tu futuro laboral.



# Financiación y becas

En INESEM

Ofrecemos a nuestros alumnos facilidades económicas y financieras para la realización del pago de matrículas,

todo ello  
**100%**  
sin intereses.

INESEM continúa ampliando su programa de becas para acercar y posibilitar el aprendizaje continuo al máximo número de personas. Con el fin de adaptarnos a las necesidades de todos los perfiles que componen nuestro alumnado.



20%

**Beca desempleo**

Para los que atraviesen un periodo de inactividad laboral y decidan que es el momento idóneo para invertir en la mejora de sus posibilidades futuras.

15%

**Beca emprende**

Nuestra apuesta por el fomento del emprendimiento y capacitación de los profesionales que se han aventurado en su propia iniciativa empresarial.

10%

**Beca alumnos**

Como premio a la fidelidad y confianza de los alumnos en el método INESEM, ofrecemos una beca a todos aquellos que hayan cursado alguna de nuestras acciones formativas en el pasado.

# Curso

Curso en Farmacología Antibiótica, Inmunitaria y  
antineoplásica

*Impulsamos tu carrera profesional*



**INESEM**  
BUSINESS SCHOOL

[www.inesem.es](http://www.inesem.es)



958 05 02 05 [formacion@inesem.es](mailto:formacion@inesem.es)

Gestionamos acuerdos con más de 2000 empresas y tramitamos más de 500 ofertas profesionales al año.  
Facilitamos la incorporación y el desarrollo de los alumnos en el mercado laboral a lo largo de toda su carrera profesional.