

# MÁSTER EN INVESTIGACIÓN CLÍNICA Y MEDICINA FARMACÉUTICA



**EPHOS**

School of PharmaStudies



Universidad  
Europea

LAUREATE INTERNATIONAL UNIVERSITIES



Los departamentos médicos de la industria farmacéutica son responsables de profundizar en el conocimiento de los medicamentos y las patologías para colaborar con los profesionales de la salud en su tratamiento y curación.

Por ello la industria farmacéutica necesita incorporar científicos que aporten, además de conocimientos especializados, espíritu crítico y capacidad de innovación, siempre asentadas en sólidos valores de integridad profesional.

El Máster en Investigación Clínica y Medicina Farmacéutica te dará la oportunidad de desarrollar las habilidades de análisis crítico, planificación y gestión de proyectos o de comunicación que demandan las empresas para incorporarte a puestos de responsabilidad en los departamentos médicos o científicos, *Market Access*, *Farmacoeconomía* o *Business Development*.



**EPHOS**  
School of PharmaStudies

# CANDIDATOS

**Plazas:** 20 alumnos.

**Requisitos:** licenciados/graduados en ciencias de la salud, con nivel de inglés "Advanced" (C1 según marco de referencia europeo).

**Perfil de candidatos:** buscamos alumnos con iniciativa, capacidad de adaptación, habilidades de comunicación y negociación y capacidad de análisis crítico y planificación. Valoramos la experiencia internacional, ya sea académica o profesional y la participación en proyectos de investigación, cooperación o innovación.

**Admisión de alumnos:** envíanos tu solicitud de admisión junto con el Curriculum Vitae a través de nuestra página web. Nos pondremos en contacto contigo para iniciar el proceso de selección.

## DATOS CLAVE

**Duración:** 15 meses (octubre 2018 a diciembre 2019).

### **Fechas y horario:**

**Clases:** octubre 2018 a junio 2019.

Lunes a viernes de 18:15 a 21:00h.

**Proyecto fin de máster:** septiembre a diciembre de 2019.

**Prácticas profesionales:** 9 a 12 meses.

Lunes a viernes en jornada completa.

**Modalidad:** presencial. Las clases se imparten en Ephos (C/ San Bernardo 79, Madrid).

**Material:** cada alumno dispone de un iPad® para descargarse los contenidos de las sesiones (presentaciones, casos prácticos, bibliografía complementaria).

**Idioma:** español e inglés.

**Tasas:** 12.850€

- 1.500€ de reserva de plaza una vez admitido.
- 2.275€ primer pago (octubre).
- 9.075€ a pagar en un máximo de 11 vencimientos sin recargo (noviembre a septiembre).

**Ayudas al estudio:** las prácticas profesionales garantizadas para todos los alumnos están remuneradas.

Todos los alumnos reciben una ayuda al estudio por parte de la empresa de prácticas de un mínimo de 9.000€ brutos. Los alumnos tendrán descuentos del 100% en la cuota de inscripción a AMIFE y del 50% en actividades formativas organizadas por esta asociación.

Los socios de AMIFE (mínimo 1 año de antigüedad) disponen de un descuento del 10% sobre el importe total del Máster.

# PROGRAMA

El programa combina la adquisición de conocimientos (clases, tutorías, mesas redondas), el desarrollo de habilidades (*workshops*, trabajos en equipo, *case study*) y su aplicación en el entorno real de las empresas (prácticas profesionales), de forma que el alumno es protagonista de su desarrollo.

---

## **INTRODUCCIÓN AL SECTOR FARMACÉUTICO** **3 ECTS**

Organización del sistema sanitario  
Estructura y organización de la industria farmacéutica

---

## ***BUSINESS & COMMUNICATION SKILLS*** **9 ECTS**

Habilidades profesionales  
*Presentation & Negotiation Skills*

---

## ***INNOVATION*** **6 ECTS**

*Design Thinking, Design Research, Visual Thinking*  
*Gamification*

---

## **DESCUBRIMIENTO DE FÁRMACOS Y DESARROLLO FARMACÉUTICO** **3 ECTS**

Farmacología, farmacogenética, farmacogenómica  
Diseño y *screening* de fármacos y evaluación preclínica de la seguridad  
Desarrollo farmacéutico

---

## **INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO DE MEDICAMENTOS** **9 ECTS**

Metodología de la investigación y diseño de ensayos clínicos  
Estadística aplicada a la investigación clínica  
Gestión de ensayos clínicos  
Regulación de la investigación clínica y GCP

---

---

**FARMACOVIGILANCIA Y FARMACOEPIDEMIOLOGÍA** **3 ECTS**

Farmacovigilancia y gestión de riesgos  
Diseño y gestión de estudios postautorización

---

**ACCESO AL MERCADO, FARMACOECONOMÍA Y REGISTROS** **6 ECTS**

Evaluación económica de medicamentos  
Precio y financiación de un medicamento  
Estrategia de registro y acceso al mercado

---

**MARKETING FARMACÉUTICO** **6 ECTS**

El papel del departamento médico en la promoción de medicamentos  
Plan de Marketing e investigación de mercado  
Buenas prácticas de promoción

---

**FINANZAS Y ORGANIZACIÓN DE EMPRESAS** **6 ECTS**

Finanzas y economía de empresa  
Sistemas de organización y dirección de empresas  
*Project Management*  
Habilidades directivas

---

**PROYECTO FIN DE MÁSTER** **9 ECTS**

Plan de desarrollo clínico de un medicamento

---

**PRÁCTICAS PROFESIONALES** **60 ECTS**

Prácticas profesionales en empresas farmacéuticas  
(departamentos médico-científicos y similares)

---

**TOTAL: 120 ECTS**

---



**EPHOS**

School of PharmaStudies

San Bernardo, 79. 28015 Madrid.

Tel.: 915 941 601

info@ephos.es

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