

# Gestión de Empresas Biotecnológicas de la Salud (AseBio)

**MÁSTER UNIVERSITARIO**

Incluye más de 6 meses de prácticas en Empresas biotecnológicas pertenecientes a AseBio.



**MERCK**

# Presentación

La Biotecnología ha alcanzado un vertiginoso desarrollo, y es un sector con un importante impacto macroeconómico en el PIB nacional.

El Máster en Gestión de Empresas Biotecnológicas de la Salud, de la Universidad San Pablo CEU y AseBio tiene como objetivo formar profesionales con una visión integral sobre la gestión de la I+D+i en biotecnología, que sean capaces de aplicar los conceptos financieros específicos para evaluar la rentabilidad y el potencial de la industria biotech para crear un valor, así como analizar y desarrollar estrategias para el lanzamiento de un producto biotecnológico y su comercialización.

Conscientes de que el contacto con la realidad laboral es básico en la formación de un profesional, la codirección del máster con AseBio (Asociación Española de Bioempresas) nos permite ofrecer a todos los alumnos más de 1000 horas de prácticas en empresas, que acrecentarán las posibilidades de inserción laboral.

## Características de este Máster:

### Inicio:

Noviembre

### Duración:

2 cursos

### Idioma:

Español

### Dónde:

Facultad de Farmacia

### Modalidad:

Presencial

## ¿Por qué estudiar este Máster?

- ▶ **El único Máster MBE (Master's in Bioscience Enterprise) del mercado español:** Estos títulos, a diferencia de los MBA, están diseñados para los graduados en ciencias experimentales y de la vida que ya poseen una formación científica adecuada pero que desean seguir una carrera en la gestión o en el emprendedurismo, por lo que requieren nuevas competencias y habilidades en la gestión y el negocio de una organización biotecnológica.
- ▶ **Patrocinio Merck:** el Máster cuenta con el apoyo y patrocinio de Merck, empresa líder en el desarrollo de productos de innovadores y de gran calidad en los ámbitos de Helthcare y Life Sciences.
- ▶ **Claustro en activo:** los contenidos teórico-prácticos, estructurados en 5 materias, se impartirán mediante un claustro de profesores que son profesionales y altos ejecutivos de las empresas y entidades líderes en el sector biotecnológico.
- ▶ **Actualidad e importancia:** la Biotecnología, y muy especialmente la sanitaria, ha presentado un vertiginoso desarrollo en la última década, y es un claro sector en crecimiento con un importante impacto macroeconómico en el PIB nacional.
- ▶ **Bolsa de empleo y contactos profesionales** con el sector.
- ▶ **Más de 1.000 horas de prácticas:** conscientes de que el contacto con la realidad laboral es básico en el proceso de formación de un profesional, la co-dirección del Máster con AseBio permite ofrecer más de 6 meses de prácticas.

## Objetivos

Al finalizar el Máster el alumno el alumno debe ser capaz de:

- ▶ Desarrollar un proyecto integral, innovador y original de gestión de una empresa biotecnológica.
- ▶ Aplicar los conceptos financieros específicos para evaluar la rentabilidad y el potencial de la industria para crear un valor.
- ▶ Analizar y desarrollar estrategias para el lanzamiento de un producto biotecnológico y su comercialización.
- ▶ Evaluar y gestionar los diferentes intereses de las partes implicadas (industria tradicional farma/alimentaria, biotec, pacientes, hospitales, facultativos, etc.)

## Perfil de los alumnos

Dirigido a perfiles con conocimientos técnicos en biotecnología y/o en otras áreas de ciencias experimentales y de la salud (Farmacia, Medicina, Bioquímica...), vocación empresarial y buen nivel de inglés.

Este programa permitirá desarrollar una capacitación profesional a los participantes en la gestión de las empresas biotecnológicas.

## Plan de estudios

### MÓDULOS / MATERIAS

#### Primer año

Introducción y Fundamentos	8
Biotecnología de la Salud	15
Departamentos Transversales en Bioempresas	15
Marketing, Estrategia y Comercialización en Biotecnología	10
Plan de Empresa y Modelos de Negocio en Bioempresas	12

#### Segundo año

Trabajo Fin de Máster	18
Prácticas Externas	42

## Salidas profesionales

- ▶ Áreas de Gestión de proyectos y de la I+D+i de empresas biosanitarias, centros de investigación y compañías nanotecnológicas, veterinarias, alimentarias, etc.
- ▶ Transferencia de Tecnología (Universidades, OPIs, Hospitales, etc.)
- ▶ Áreas de producción de material biológico en la industria biomédica y de innovación y procesos en industria química, alimentaria, etc.
- ▶ Desarrollo de negocio, RR.II, Regulatory, RR.HH o Marketing en industria biosanitaria.
- ▶ Consultoría.

## ¿Qué opinan nuestros alumnos?







**Marta Meño**  
Alumni de Máster CEU


“Elegí el MUGEBS porque me pareció la oportunidad perfecta para comenzar una carrera profesional en el mundo de la biotecnología, uniendo lo técnico con lo corporativo, y aprender sobre la industria, el desarrollo de proyectos, modelos de negocio y emprendimiento. Yo siento que salgo preparada y comenzaré mis prácticas curriculares en septiembre en la biotecnológica MSD.”



**Mario Monterrubio**  
Alumni de Máster CEU

“El laboratorio no es la única opción para expertos Healthcare. Este máster te abre una puerta de posibilidades en las diferentes áreas de la empresa biotecnológica, ya sea en el departamento de Market Access, Marketing, Ventas... No solo aprendes las bases teóricas, sino el día a día de los profesionales. Decidí esta opción dadas las grandes oportunidades que ofrecían en sus prácticas.”

-  @uspceu
-  universidad\_ceu\_sanpablo
-  @uspceu
-  Universidad CEU San Pablo

 **Más información en:**  
Tel.: +34 91 514 04 04  
[uspceu.com/master](http://uspceu.com/master) · [info.posgrado@ceu.es](mailto:info.posgrado@ceu.es)