

# Fabricación de Productos Farmacéuticos, Biotecnológicos y Afines



PRESENCIAL

CEU FP + Universidad

Consigue tu título universitario en menos de 3 años con

## Objetivos

Los profesionales que obtienen el título oficial de **Técnico Superior en Fabricación de Productos Farmacéuticos** ejercen su actividad en empresas farmacéuticas, biotecnológicas y afines, de carácter público o privado, desarrollando su labor en las áreas de producción o acondicionamiento de medicamentos y productos sanitarios, cosméticos, perfumes, productos dietéticos, de herboristería o alimentos especiales.

El ciclo cuenta con laboratorios y talleres técnicos equipados, donde el alumnado realiza prácticas en entornos simulados de producción farmacéutica y biotecnológica, aplicando protocolos de calidad, seguridad y buenas prácticas de fabricación.

Asimismo, pueden trabajar en la obtención de productos biotecnológicos, tanto en sectores cuya actividad principal sea la utilización de organismos vivos o sus componentes, como en aquellos que incorporen técnicas de producción biotecnológica para la innovación de productos y procesos.

## Salidas Profesionales

- Encargado de operadores de máquinas para fabricar y acondicionar productos químicos.
- Supervisor de área de producción, de área de acondicionado, de área de planificación.
- Coordinador de área.
- Técnico de control. Coordinador de almacén.
- Encargado de fabricación.
- Jefe de equipo de reactor/biorreactor; Jefe de equipo de procesos de extracción y purificación de productos biotecnológicos; Jefe de equipo de sala blanca en biotecnología.
- Supervisor de área de procesos y servicio biotecnológico; Supervisor de seguridad en procesos biotecnológicos.

# Plan de Estudios

## PRIMER CURSO

Organización y gestión de la fabricación de productos farmacéuticos, biotecnológicos y afines	3 H/S
Control de calidad de productos farmacéuticos, biotecnológicos y afines	5 H/S
Operaciones básicas en la industria farmacéutica, biotecnológica y afines	6 H/S
Principios de biotecnología	4 H/S
Seguridad en la industria farmacéutica, biotecnológica y afines	3 H/S
Áreas y servicios auxiliares en la industria farmacéutica, biotecnológica y afines	4 H/S
Módulo profesional optativo	2 H/S
Itinerario personal para la empleabilidad I	3 H/S
Antropología y Pensamiento cristiano	1 H/S

## HORAS

## SEGUNDO CURSO

Mantenimiento electromecánico en las industrias del proceso	3 H/S
Técnicas de producción biotecnológica	5 H/S
Técnicas de producción farmacéutica y afines	5 H/S
Regulación y control en la industria farmacéutica, biotecnológica y afines	4 H/S
Acondicionamiento y almacenamiento de productos farmacéuticos, biotecnológicos y afines	4 H/S
Inglés profesional (GS)	2 H/S
Itinerario personal para la empleabilidad II	2 H/S
Digitalización aplicada a los sectores productivos (GS)	1 H/S
Sostenibilidad aplicada al sistema productivo	1 H/S
Módulo profesional optativo	3 H/S
Proyecto intermodular	50 H

## HORAS

\* Se incluye un total de 500 h. de PRÁCTICAS EN EMPRESAS distribuidas entre 1º y 2º curso.

## + Becas y Ayudas

**Somos la institución  
privada que más becas  
ofrece**

CEU FP | Madrid  
CAMPUS DEHESA DE LA VILLA  
C/Pirineos, 55 · 28040 Madrid, España  
+34 900 908 916

CAMPUS MONTEPRÍNCIPE  
Urbanización S/N,, 28668, Av. de  
Montepríncipe, Alcorcón, Madrid



fpceu.es



 **CEU FP**  
Madrid

