



## Dirección Académica

**Dr. Marc Suñé Pou**

Profesor Lector. Departamento de Farmacia y Tecnología Farmacéutica y Fisicoquímica. Facultad de Farmacia y Ciencias de la Alimentación, Universitat de Barcelona (UB). Responsable de proyectos de Desarrollo Galénico, SDM. Universitat de Barcelona.

**Dr. Josep Ma. Suñé i Negre**

Catedrático. Departamento de Farmacia y Tecnología Farmacéutica y Fisicoquímica. Facultad de Farmacia y Ciencias de la Alimentación, Universitat de Barcelona (UB). Director del Servei de Desenvolupament del Medicament (SDM). Universitat de Barcelona.



## Acreditación Académica

- Título de Máster de Formación Permanente en Farmacia Industrial y Galénica
- Titulación propia de la Universitat de Barcelona adaptada al sistema europeo de evaluación (European Credit Transfer System) dando relevo al título de Farmacéutico Especialista en Farmacia Industrial y Galénica.

**120 ECTS**



## Calendario y Horario

**1er Curso** de Octubre a Junio (aprox.)  
(Lunes a Jueves de 18:30h a 21:30h).

**2o Curso** de Octubre a Enero (aprox.)  
(Lunes a Jueves de 18:30h a 21:30h).



## Idioma Vehicular

**Castellano.**

*\*algunas sesiones se pueden impartir en inglés.*



## Matrícula y Preinscripción

- Solicitud de plaza.
- Fotocopia del DNI, NIE o Pasaporte.
- Fotocopia del Título de la carrera universitaria (documento compulsado).
- Expediente académico (en caso de titulación extranjera, documento compulsado).
- CV actualizado.
- 1 fotografía de carné (formato JPG).



## UNIVERSITAT DE BARCELONA

Facultad de Farmacia y Ciencias de la Alimentación.  
Departamento de Farmacia y Tecnología Farmacéutica, y Fisicoquímica.  
Unidad de Tecnología Farmacéutica.  
Edificio A.  
Av. Joan XXIII, 27-31. 08028 Barcelona.  
(Campus Diagonal Sur)

✉ [master.fig@ub.edu](mailto:master.fig@ub.edu)

🌐 [www.ub.edu/masters-industriafarmaceutica/](http://www.ub.edu/masters-industriafarmaceutica/)

☎ T. 93 402 45 48

### NOTA:

Plazas limitadas. El importe pagado en concepto de preinscripción y/o matrícula sólo se devolverá en caso de no haber sido admitido o por anulación del curso. La organización se reserva el derecho de anular un programa con 10 días de antelación por razones docentes y/o académicas.



Organizado por:

UNIVERSITAT DE BARCELONA

Facultat de Farmàcia i Ciències de l'Alimentació  
Màsters Indústria Farmacèutica

Organizado por:

UNIVERSITAT DE BARCELONA

Facultat de Farmàcia i Ciències de l'Alimentació  
Màsters Indústria Farmacèutica

# MÁSTER EN FARMACIA INDUSTRIAL Y GALÉNICA



**7a**  
**EDICIÓN**

## 1er Curso:

- Legislación sobre la industria farmacéutica.
- Las normas de correcta fabricación.
- Investigación y desarrollo.
- Prácticas preformulación y formulación de medicamentos.
- Producción, logística y distribución.
- Formulación, desarrollo y fabricación industrial de polvos, granulados y pellets.
- Formulación, desarrollo y fabricación industrial de cápsulas.
- Formulación, desarrollo y fabricación industrial de comprimidos.

## 2o Curso:

- Formulación, desarrollo y fabricación industrial de formas farmacéuticas recubiertas.
- Formulación, desarrollo y fabricación industrial de formas farmacéuticas de liberación modificada.
- Prácticas de velocidad de liberación.
- Formulación, desarrollo y fabricación industrial de formas farmacéuticas estériles.
- Formulación, desarrollo y fabricación industrial de formas farmacéuticas semisólidas.
- Formulación, desarrollo y fabricación industrial de formas farmacéuticas líquidas.
- Trabajo Fin de Máster

## Idioma Vehicular:

- Castellano.

*\*algunas sesiones se pueden impartir en inglés.*

**OPCIÓN DE REALIZAR PRÁCTICAS  
EXTRACURRICULARES EN  
EMPRESAS DE LA INDUSTRIA  
FARMACÉUTICA**

## Objetivos:

- Profundizar en todos los aspectos relacionados con la formulación, la elaboración y el control de las diversas formas farmacéuticas.
- Conocer la producción industrial del medicamento, ateniéndose al estricto cumplimiento de la legislación vigente sobre este tipo de producción y, especialmente, a las normas de correcta fabricación (NCF/GMP), para mantener un alto nivel de garantía de calidad en el desarrollo, la fabricación y el control de medicamentos.

## Dirigido a:

- Graduados o Licenciados en Farmacia.

## Docentes:

- Profesionales del sector privado y profesores universitarios.
- Miembros de la Administración e Instituciones del sector.

## Titulaciones:

- Título de Máster de Formación Permanente en Farmacia Industrial y Galénica
- Titulación propia de la Universitat de Barcelona adaptada al sistema europeo de evaluación (European Credit Transfer System) dando relevo al título de Farmacéutico Especialista en Farmacia Industrial y Galénica.

## Beneficios:

- Programa dirigido a conocer y perfeccionar conocimientos en:
  - Normas de Correcta Fabricación (GMP).
  - Formulación y fabricación de medicamentos
  - Desarrollo y control de diferentes formas farmacéuticas
- Prácticas en Planta Piloto propia (SDM).
- Visión práctica industrial.
- Bolsa de Trabajo.

## Sesiones:

**Semanales / Horario Presencial**  
**1er Curso** de Octubre a Junio (aprox.)  
(Lunes a Jueves de 18:30h a 21:30h)  
**2o Curso** de Octubre a Enero (aprox.)  
(Lunes a Jueves de 18:30h a 21:30h)  
**Idioma:** Castellano  
**Plazas limitadas:** 12 estudiantes  
**Lugar:** Universitat de Barcelona.  
Facultad de Farmacia y Ciencias de la Alimentación (Campus Diagonal Sur)

- ✉ [master.fig@ub.edu](mailto:master.fig@ub.edu)
- 🌐 [www.ub.edu/masters-industria-farmaceutica](http://www.ub.edu/masters-industria-farmaceutica)
- ☎ 93 402 45 48

