DATOS DEL POSTGRADO

Dirección Académica:

Dr. Josep Ma. Suñé i Negre

Catedrático. Facultad de Farmacia y Ciencias de la Alimentación. Universitat de Barcelona.

Director. Servei de Desenvolupament del Medicament. Universitat de Barcelona.

Dr. Marc Suñé Pou

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

Acreditación Académica:

- Título de Máster en Farmacia Industria 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 Marzo (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).

(**Q**) 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
- www.ub.edu/masters-industriafarmaceutica/
- T. 93 402 45 48

66

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





PRESENCIAL (2023- 2025)



Facultad de Farmacia

y Ciencias de la Alimentación

Departamento de Farmacia y Tecnología Farmacéutica, y Fisicoquím

MÁSTER EN FARMACIA INDUSTRIAL Y GALÉNICA



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

20 Curso:

- Formulación y elaboración de formas farmacéuticas recubiertas.
- Formulación y elaboración de formas farmacéuticas de liberación modificada.
- Prácticas de velocidad de liberación.
- Formulación y elaboración de formas farmacéuticas estériles.
- Formulación y elaboración de formas farmacéuticas semisólidas.
- Formulación y elaboración de formas farmacéuticas líquidas.
- Trabajo Fin de Máster.

OPCIÓN DE REALIZAR PRÁCTICAS EXTRACURRICULARES EN EMPRESAS DE LA INDUSTRIA FARMACÉUTICA

Idioma Vehicular:

Castellano.

*algunas sesiones se pueden impartir en inglés.

INFORMACIÓN

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.

Titulación:

- Título de Máster en Farmacia Industria 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.
 - 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 Marzo (aprox.)

- Idioma: Castellano
- Plazas limitadas: 15 estudiantes.
- **Lugar**
- Universitat de Barcelona. Facultad de Farmacia y Ciencias de la Alimentación.(Campus Diagonal Sur)
- @ master.fig@ub.edu
- www.ub.edu/masters-industria
- farmaceutica 93 402 45 48