

DIPLOMA INTERNACIONAL ESPECIALIZADO

# Desarrollo de productos nuevos en la industria farmacéutica

“ENFOQUE EN FORMAS FARMACÉUTICAS SÓLIDAS Y GUÍAS INTERNACIONALES”



**23** de Abril  
inicio de clases



**Modalidad Online**  
Plataforma zoom



# ¿Por qué capacitarse con LATFAR?

## Experiencia y Calidad

**+ 18 años**

De liderazgo en formación técnica.

**+ 150**

**Docentes internacionales.**

Expertos con experiencia en GMP, regulación, innovación y tecnología.


**+ Visitas**

**a laboratorios de alta tecnología.**

En la Semana Internacional, aprendes en entornos reales de producción y control de calidad.

## Convenios Internacionales

Acceso a metodologías globales, validaciones internacionales y redes de contacto.

E.E.U.U. 



BRASIL 



**Facultad de Ciencias Farmacéuticas** de la Universidad de São Paulo

ESPAÑA 



**Servei de Desenvolupament del Medicament**

Facultad de Farmacia y Ciencias de la Alimentación de la Universidad de Barcelona



Desarrollamos eventos internacionales:





# Malla Curricular

## Módulo introductorio

### Taller

2,5 hr por sesión

Taller formación de equipos líderes

## Módulo 01: Pre- Formulación, estabilidad y desarrollo en la industria farmacéutica.

### Curso

2,5 hr por sesión

Pre- formulación en desarrollo de productos nuevos en la industria farmacéutica.

### Curso

2,5 hr por sesión

Curso: Desarrollo de productos farmacéuticos según guías ICHQ8 “enfoque en formas farmacéuticas sólidas”.

### Curso

2,5 hr por sesión

Estudio de Estabilidad de Medicamentos “Enfoque en productos nuevos”.

## Incluye

### Conversatorio



Plan de Marketing en el desarrollo de productos nuevos.

### Forum



Factores de impacto de disolución y uniformidad de contenido en la industria farmacéutica.

### Taller



Análisis estadístico en estabilidad - Proyección de fecha de vigencia.

### Seminario



Desarrollo del método analítico para producto nuevos.

(\*) Taller, Seminario y converstorio se desarrollarán con fecha a programar durante la semana en horarios nocturnos (7:30 p.m. h Pe - horario referencial); o, sábados (9:30 a.m. h Pe - horario referencial).

**Módulo 02:** Principios de formulación, transferencia de tecnología de procesos de manufactura y escalado industria en el sector farmacéutico

<b>Curso</b> 2,5 hr por sesión	<b>Principios de formulación de medicamentos.</b>
<b>Curso</b> 2,5 hr por sesión	<b>Transferencia de tecnología de procesos de manufactura en la industria farmacéutica.</b>
<b>Curso</b> 2,5 hr por sesión	<b>Escalado industrial en el sector farmacéutico. “Enfoque en casos prácticos”</b>

**Incluye**

<b>Taller</b>  Aplicación en la QbD en la industria farmacéutica.	<b>Seminario</b>  Manejo de excipientes en industria farmacéutica.
<b>Conversatorio</b>  Diseño de experimentos en el desarrollo de productos.	<b>Taller</b>  Demostración de cabina modular LATFAR

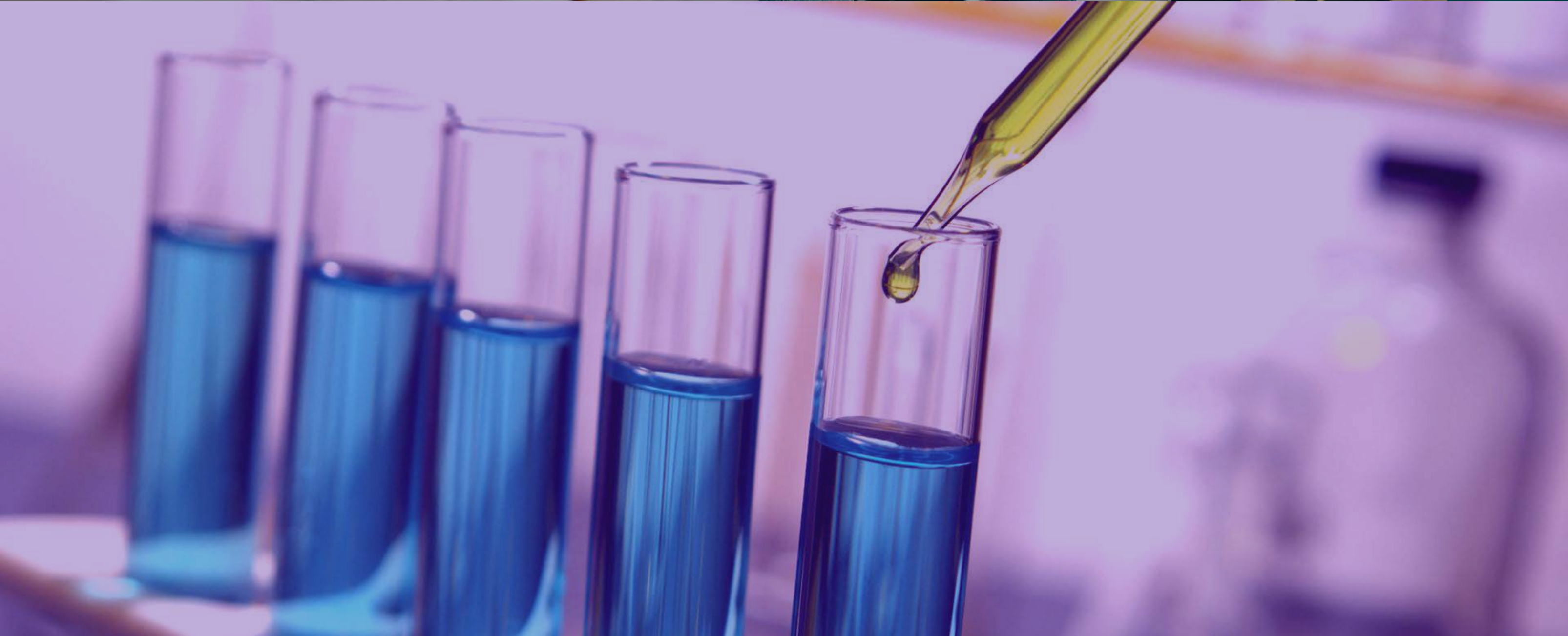
(\*) Taller, Seminario y conversatorio se desarrollarán con fecha a programar durante la semana en horarios nocturnos (7:30 p.m. h Pe - horario referencial); o, sábados (9:30 a.m. h Pe - horario referencial).





## **Módulo 03:** Asesorías y sustentación de trabajo de investigación: “Tesina”.

- ✓ Asesoría de Trabajo Integrador.
- ✓ Sustentación de la tesina.







# Reconocimiento a la excelencia

LATFAR otorgará un reconocimiento especial a quien ocupa el primer lugar en el orden de mérito.

Tendrá la gran oportunidad de participar en un **STAGE EN EL LABORATORIO DE DESARROLLO E INNOVACIÓN DE LA FACULTAD DE CIENCIAS FARMACÉUTICAS DE LA UNIVERSIDAD DE SAO PAULO, BRASIL**, una de las instituciones académicas más importantes de América Latina. (\*)



**1<sup>er</sup> Lugar del Diploma de desarrollo de productos nuevos en la industria farmacéutica 2024**





# Docentes Internacionales



## Dra. Gemma Casadevall

*Docente de la Universidad de Barcelona y CEO de Nutraresearch S.L. - ESPAÑA.*

PhD. Ciencias Farmacéuticas, con más de 20 años de experiencia en liderazgo para investigación, desarrollo y ampliación de productos farmacéuticos (NCE, OTC, Rx y Genéricos). Actualmente, se desempeña como Director Ejecutivo en Nutraresearch, con sede en el área de Barcelona (España), y a través del Centro de I + D + i, construyendo un pipeline para dos Farma- Plantas de fabricación de complementos alimenticios en el área de Barcelona.



## Dra. Montserrat Coderch

*Profesora del Máster en Dermofarmacia y Cosmetología de la Universidad de Barcelona.*

Profesora del Máster en Farmacia Industrial y Galénica de la Universidad de Barcelona y Técnica de Desarrollo Galénico en Laboratorios del grupo Uriach. Project Scientific Leader con amplia experiencia en el diseño y desarrollo de formas farmacéuticas, principalmente sólidas, así como líquidas y semisólidas. Especialista en estudios de preformulación, formulación, estabilidad, definición de especificaciones, escalado industrial, validación de procesos, seguimiento de primeros lotes y preparación de medicación para ensayos clínicos.



## Rubén Urbano

*Técnico responsable del área de dispositivos médicos en insudpharma.*

Licenciado en Química por la Universidad de Alcalá de Henares. Cuenta con una experiencia de más de 15 años en el sector farmacéutico principalmente en departamentos de desarrollo y regulatorio donde ha podido trabajar con productos sujetos a distintas regulaciones (medicamentos, dispositivos médicos, complementos alimenticios y cosméticos).



## Dr. Humberto Zardo

*Consultor Internacional - Asesor en gestión de operaciones en la Industria Farmacéutica - EEUU/ BRASIL.*

Licenciado en Ingeniería Farmacéutica y magíster en Tecnología Bioquímico-Farmacéutica, con especialización en Ingeniería de Materiales y Negocios Internacionales. Profesor Asociado (Master of GMP) en la School of Health de la University of Technology Sydney (Australia). Consultor internacional con más de 30 años de experiencia en EE. UU. y actuación en más de 45 países, especializado en gestión y mejora de operaciones industriales, calidad, validaciones, auditorías y transferencia de tecnología en la industria farmacéutica. Exdirector de operaciones de compañías farmacéuticas transnacionales y especialista en desarrollo y calificación de proveedores ante la OMS y otras agencias internacionales.



## Dr. Rodolfo Cruz

*Docente en Tecnología Farmacéutica en Universidad Nacional Autónoma de México.*

Especialista en Ingeniería Farmacéutica por la facultad de farmacia de la Universidad de Montpellier en Francia. Docente en Tecnología Farmacéutica en Universidad Nacional Autónoma de México. Vicepresidente Científico desde el 2020 en la Academia Nacional de Ciencias Farmacéuticas y desde julio del 2020 Miembro del Consejo consultivo Colegio Nacional de químicos farmacéuticos biólogos, México A.C.



## PhD. Patricia Rivas

*Jefa de investigación y desarrollo analítico para LATAM de una importante empresa farmacéutica en Brasil.*

Especialista en validación de metodologías analíticas, estudios de degradación forzada (RDC 53, ANVISA, ICH). Experiencia en estabilidad de medicamentos con énfasis en la investigación de fármacos fotosensibles y fotodegradantes. Fue Coordinadora de desarrollo analítico en Blau Farmacéutica. Anteriormente realizó trabajos de desarrollo de productos en el Laboratorio de DEINFAR -Universidad de São Paulo.

## Invitados internacionales



### Dr. Humberto Ferraz

Director de Laboratorio de Desarrollo FCF/Universidad de Sao Paulo - Brasil



### Dr. Ángel Gaona

Investigador en Laboratorio Theraskin Brasil



### Lic. Javier Rodríguez

Labora en el área de Garantía de la Calidad del Centro Nacional de Control de Calidad - Perú





### Mg. Carlos Gutiérrez

Director de Formulaciones - IntelGenx Corp.





# Financiamiento



 Perú

 <b>3 A MÁS PERSONAS</b>	<b>S/ 4,070</b>	<b>Financiamiento</b> Matrícula: S/ 170 + 03 cuotas de S/ 1,300
 <b>PREVENTA</b> HASTA LUNES 06 DE ABRIL 2026	<b>S/ 4,550</b>	<b>Financiamiento</b> Matrícula: S/ 650 + 03 cuotas de S/ 1,300
<b>INVERSIÓN REGULAR</b>	<b>S/ 4,790</b>	<b>Financiamiento</b> Matrícula: S/ 890 + 03 cuotas de S/ 1,300



 Bolivia

 <b>3 A MÁS PERSONAS</b>	<b>Bs 7,480</b>	<b>Financiamiento</b> Cuota inicial: Bs 280 + 03 cuotas de Bs 2,400
 <b>PREVENTA</b> HASTA LUNES 06 DE ABRIL 2026	<b>Bs 8,360</b>	<b>Financiamiento</b> Cuota inicial: Bs 1,160 + 03 cuotas de Bs 2,400
<b>INVERSIÓN REGULAR</b>	<b>Bs 8,800</b>	<b>Financiamiento</b> Cuota inicial: Bs 1,600 + 03 cuotas de Bs 2,400



 Paraguay

 <b>3 A MÁS PERSONAS</b>	<b>Gs 7.127.250,00</b>	<b>Financiamiento</b> Matrícula: Gs 227.250,00 + 03 cuotas de Gs 2.300.000,00
 <b>PREVENTA</b> HASTA LUNES 06 DE ABRIL 2026	<b>Gs 7.965.750,00</b>	<b>Financiamiento</b> Matrícula: Gs 1.065.750,00 + 03 cuotas de Gs 2.300.000,00
<b>INVERSIÓN REGULAR</b>	<b>Gs 8.385.000,00</b>	<b>Financiamiento</b> Matrícula: Gs 1,485.000,00 + 03 cuotas de Gs 2.300.000,00

 Colombia

 <b>3 A MÁS PERSONAS</b>	<b>COP 4.386.000,00</b>	<b>Financiamiento</b> Matrícula: COP 486.000,00 + 03 cuotas de COP 1.300.000,00
 <b>PREVENTA</b> HASTA LUNES 06 DE ABRIL 2026	<b>COP 4.902.000,00</b>	<b>Financiamiento</b> Matrícula: COP 1.002.000,00 + 03 cuotas de COP 1.300.000,00
<b>INVERSIÓN REGULAR</b>	<b>COP 5.160.000,00</b>	<b>Financiamiento</b> Matrícula: COP 1.260.000,00 + 03 cuotas de COP 1.300.000,00

 Otros países

 <b>3 A MÁS PERSONAS</b>	<b>USD 1,090</b>	<b>Financiamiento</b> Cuota inicial: USD 70 + 03 cuotas de USD 340
 <b>PREVENTA</b> HASTA LUNES 06 DE ABRIL 2026	<b>USD 1,220</b>	<b>Financiamiento</b> Cuota inicial: USD 200 + 03 cuotas de USD 340
<b>INVERSIÓN REGULAR</b>	<b>USD 1,290</b>	<b>Financiamiento</b> Cuota inicial: USD 270 + 03 cuotas de USD 340

\*Perú, Ecuador y otros países: no incluye el impuesto a las ventas nacionales (IGV / IVA).  
\*Bolivia: inc. impuestos nacionales (IVA).  
\*Dsc tos. no acumulables.



# Jueves

Inicio: 23 de Abril, 2026


**ONLINE**




Clases en tiempo real vía Zoom.


## Horario países sudamérica:


 07:30 p.m. a 10:00 p.m.

 08:30 p.m. a 11:00 p.m.

 09:30 p.m. a 12:00 a.m.

## Horario países centroamérica:

 06:30 p.m. a 09:00 p.m.

 07:30 p.m. a 10:00 p.m.

 08:30 p.m. a 11:00 p.m.

## Requisitos de inscripción:



- Experiencia mínima de un (1) año en la industria farmacéutica en áreas de investigación, desarrollo, producción y áreas afines.
- Ser Q.F., Ing. Químico, Químico, Bioquímico y/o afines a la industria farmacéutica.

## Informes e inscripciones

**Maria Talledo**

Cel: +51 933 140 024

maria.talledo@latfar.com



(\*) Talleres, Seminarios, conversatorios y foros se desarrollarán con fecha a programar durante la semana en horarios nocturnos (7:30 p.m. h Pe - horario referencial); o, sábados (9:30 a.m. h Pe - horario referencial).

\*Fechas y docentes sujetos a modificaciones.