

CURSO ESPECIALIZADO

# Gestión de operaciones logísticas

en la industria farmacéutica



**09** Septiembre  
Inicio de clases



Modalidad  
Online



[www.latfar.com](http://www.latfar.com)





# ¿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. 



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



**Servei de Desenvolupament del Medicament**

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



Desarrollamos eventos internacionales:





## Clase 01

### Gestión Logística Integral en la Producción de Medicamentos

- Introducción a la gestión logística en la producción farmacéutica
- La cadena de suministro como sistema integral
- Rol de operaciones dentro del negocio farmacéutico
- Interacción producción – Logística – Calidad – Comercial

#### Objetivo de clase

- *Comprender la visión end-to-end de la cadena de suministro farmacéutica y el rol estratégico de operaciones.*

#### Metodología

- *Clase expositiva interactiva*
- *Discusión guiada de casos reales del sector farmacéutico*
- *Preguntas detonantes para análisis crítico*
- *Mini taller conceptual (mapa de cadena de suministro)*

#### Aprendizaje

- *Identificación de actores, flujos y riesgos logísticos en producción farmacéutica.*

## Clase 02

### Planeación de la producción: Demanda, MPS, MRP e inventarios.

- Planeación de la demanda: de Excel a modelos estructurados
- Concepto de MPS y MRP en la industria farmacéutica
- Gestión de inventarios: materias primas, WIP y producto terminado
- Impacto del vencimiento y variabilidad de la demanda

#### Objetivo de clase

- *Analizar cómo una correcta planificación impacta directamente en inventarios, costos y nivel de servicio.*

#### Metodología

- *Clase aplicada con ejemplos numéricos*
- *Taller práctico de planificación (escenario simulado)*
- *Análisis grupal de errores comunes de planeamiento*

#### Aprendizaje

- *Propuesta básica de planeación de producción e inventarios para un producto farmacéutico.*

Clase 03

Operaciones logísticas y ejecución: producción, almacenes y distribución

- Logística interna en plantas farmacéuticas
- Coordinación producción – almacén – distribución
- Tercerización logística (3PL): beneficios y riesgos
- Indicadores operativos: OTIF, rotación, nivel de servicio

Objetivo de clase

- *Evaluar cómo la ejecución logística impacta la continuidad productiva y el cumplimiento al cliente.*

Metodología

- *Estudio de caso aplicado*
- *Trabajo en equipos para identificar cuellos de botella*
- *Discusión de indicadores y toma de decisiones operativas*

Aprendizaje

- *Diagnóstico de un flujo logístico productivo y propuesta de mejora.*

Clase 04 y clase 08

Orientación y revisión del caso aplicativo:

- Coloquio de preguntas generales.
- Reuniones en grupos de trabajo aplicativo.
- Resolución de consultas de trabajos aplicativos.
- Presentación del primer avance.
- Conclusiones y recomendaciones generales.

Clase 05

S&OP y herramientas digitales en la producción de medicamentos

- Proceso S&OP: concepto, etapas y actores
- Integración comercial – operaciones – logística – finanzas
- Uso de herramientas digitales e IA en planificación
- Preparación del trabajo aplicativo final

Objetivo de clase

- *Integrar la planificación y ejecución mediante un proceso S&OP, alineando operaciones con los objetivos del negocio.*

Metodología

- *Clase expositiva + discusión ejecutiva*
- *Simulación conceptual de un comité S&OP*
- *Taller de alineamiento para el trabajo aplicativo*

Aprendizaje

- *Diseño conceptual de un proceso S&OP aplicado a una empresa farmacéutica.*



### Seminario

Implementación de una cadena de frío eficiente en la Logística Farmacéutica

### Clase 09



### Seminario

Incorporando las Buenas Prácticas de Almacenaje, Distribución y Transporte a la Estrategia de la Empresa – Visión y Tendencias Internacionales

### Clase 10



### Discusión de los casos aplicativos:

Sustentación del trabajo aplicativo en temas de transferencia de metodos analíticos. La plenaria se llevará a cabo por grupos de trabajo y contará con la evaluación de un jurado integrado por profesionales con sólida experiencia en la materia.

### Clases 11



### Conferencia magistral

Cadena ilegítima de abastecimiento en la industria farmacéutica. Enfoque en recomendación de OMS



# Docente **Internacional**

## Ing. Úrsula Vértiz

Supply Chain Consulting for Pharmaceuticals Business (cold chain, warehouse design, distribution, post sale customer service)

Ingeniera Industrial por la Universidad de Lima. MBA en Dirección de Empresas por la UPC y la Universidad Politécnica de Cataluña. Más de 25 años de experiencia en gestión de operaciones y Supply Chain. Experiencia en sectores retail, farmacéutico, cosmético y consumo masivo. Lideró la logística de Wyeth Pharmaceuticals en Perú y proyectos en la Región Andina y Cono Sur. Directora asociada de distribución corporativa en Yanbal Internacional. Desde 2023, Gerente Corporativo de Operaciones en Multitop SAC, desarrollando proyectos logísticos.



### INVITADOS INTERNACIONALES



**Q.F. Ricardo Miranda**

Pharmaceutical Operations Management and Logistics & Cold Chain - BRASIL.



**Dr. Francisco Eguiguren**

Gerente de Operaciones y Calidad en una importante empresa internacional.



**Lic. Paola Gibellini**

Coach ejecutiva, consultora y docente especializada en el desarrollo de competencias y habilidades directivas





# Beneficios exclusivos del curso



## Taller\*

Herramienta de habilidades blandas

## Reconocimiento a la excelencia.

LATFAR premia a los mejores profesionales de la industria farmacéutica, con un reconocimiento especial. El primer lugar recibe una beca integral.



(\*) Taller y Seminario 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).





# Financiamiento

 Perú

|                                                                                                                                     |                    |                                                                            |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|----------------------------------------------------------------------------|
|  <b>3 A MÁS PERSONAS</b>                           | <b>S/ 1,310,00</b> | <b>Financiamiento</b><br>Cuota inicial: S/290,00<br>+ 3 cuotas de S/340,00 |
|  <b>PREVENTA</b><br>Hasta: Lunes 11 de Agosto 2026 | <b>S/1.380,00</b>  | <b>Financiamiento</b><br>Cuota inicial: S/300,00<br>+ 3 cuotas de S/360,00 |
| <b>INVERSIÓN REGULAR</b>                                                                                                            | <b>S/1.450,00</b>  | <b>Financiamiento</b><br>Cuota inicial: S/310,00<br>+ 3 cuotas de S/380,00 |

 Bolivia

|                                                                                                                                       |                 |                                                                      |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|----------------------------------------------------------------------|
|  <b>3 A MÁS PERSONAS</b>                            | <b>Bs 2.250</b> | <b>Financiamiento</b><br>Cuota inicial: Bs480<br>+ 3 cuotas de Bs590 |
|  <b>PREVENTA</b><br>Hasta: Lunes 11 de Agosto 2026 | <b>Bs 2.370</b> | <b>Financiamiento</b><br>Cuota inicial: Bs540<br>+ 3 cuotas de Bs610 |
| <b>INVERSIÓN REGULAR</b>                                                                                                              | <b>Bs 2,500</b> | <b>Financiamiento</b><br>Cuota inicial: Bs580<br>+ 3 cuotas de Bs640 |

 Paraguay

|                                                                                                                                       |                      |                                                                                  |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|----------------------------------------------------------------------------------|
|  <b>3 A MÁS PERSONAS</b>                           | <b>₡2.035.000,00</b> | <b>Financiamiento</b><br>Cuota inicial: ₡445.900,00<br>+ 3 cuotas de ₡530.000,00 |
|  <b>PREVENTA</b><br>Hasta: Lunes 11 de Agosto 2026 | <b>₡2.150.950,00</b> | <b>Financiamiento</b><br>Cuota inicial: ₡470.950,00<br>+ 3 cuotas de ₡560.000,00 |
| <b>INVERSIÓN REGULAR</b>                                                                                                              | <b>₡2.261.000,00</b> | <b>Financiamiento</b><br>Cuota inicial: ₡521.000,00<br>+3 cuotas de ₡580.000,00  |

 Colombia

|                                                                                                                                       |                         |                                                                                        |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|
|  <b>3 A MÁS PERSONAS</b>                           | <b>COP 1.365.000,00</b> | <b>Financiamiento</b><br>Cuota inicial: COP 300.000,00<br>+ 3 cuotas de COP 355.000,00 |
|  <b>PREVENTA</b><br>Hasta: Lunes 11 de Agosto 2026 | <b>COP 1.445.000,00</b> | <b>Financiamiento</b><br>Cuota inicial: COP 320.000,00<br>+ 3 cuotas de COP 375.000,00 |
| <b>INVERSIÓN REGULAR</b>                                                                                                              | <b>COP 1.520.000,00</b> | <b>Financiamiento</b><br>Cuota inicial: COP 350.000,00<br>+ 3 cuotas de COP 390.000,00 |

 Otros países

|                                                                                                                                       |                |                                                                          |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------------------------------------------------------------------------|
|  <b>3 A MÁS PERSONAS</b>                           | <b>USD 340</b> | <b>Financiamiento</b><br>Cuota inicial: USD 70<br>+ 03 cuotas de USD 90  |
|  <b>PREVENTA</b><br>Hasta: Lunes 11 de Agosto 2026 | <b>USD 360</b> | <b>Financiamiento</b><br>Cuota inicial: USD 75<br>+ 03 cuotas de USD 95  |
| <b>INVERSIÓN REGULAR</b>                                                                                                              | <b>USD 380</b> | <b>Financiamiento</b><br>Cuota inicial: USD 80<br>+ 03 cuotas de USD 100 |

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





## Requisitos y consideraciones

- Nivel: medio - avanzado.
- Ser Q.F., Ing. Químico y/o afines
- Ser parte de la industria farmacéutica, un (1) año mínimo de experiencia en el área.

## Informes e inscripciones

- **Maria Talledo**  
+51 933 140 024  
maria.talledo@latfar.com

- Programación y docentes sujeta a cambio.
- (\*) Los talleres incluidos 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).

**09** Inicio de clases  
de Septiembre, 2026

Final de clases  
18 de noviembre de 2026

Frecuencias  
**Miércoles**

Duración  
**11 clases + Taller**

Horario  
*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  
*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. 🇨🇷



Modalidad  
**Clases en tiempo  
real vía Zoom**