

PROGRAMA ESPECIALIZADO

BPADT, mapeo térmico, cadena de frío y auditorías

en establecimientos farmacéuticos



25 de Junio
inicio de clases



Modalidad Online
Plataforma zoom

www.latfar.com



 **LATFAR**

¿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

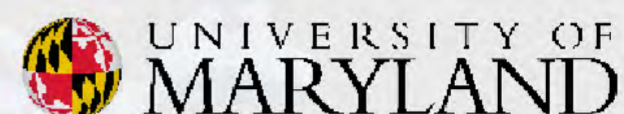
a laboratorios de alta tecnología.

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:



Programa Especializado



¿Por qué inscribirte al Programa BPADT, mapeo térmico, cadena de frío y auditorías?



Cursos especializados con casos reales



Contacta en vivo con los docentes internacionales en Modalidad Sincrónica



Intranet: visualiza las grabaciones y material de clase.



Certificado Digital por participación y aprobación a nombre de Latfar

RECONOCIMIENTO A LA EXCELENCIA:

Destaca y gana. LATFAR premiará al primer lugar con una **BECA PARA LA SEMANA INTERNACIONAL FARMACÉUTICA BRASIL 2026**, donde participará de conferencias magistrales y visitas a laboratorios farmacéuticos.



Cursos especializados



Curso 01

Buenas prácticas de almacenamiento BPA en el sector farmacéutico. Enfoque en normativas de las OMS.

- Marco regulatorio.
- OMS (WHO TRS 1025 – Annex 7).
- EU GDP Guidelines.
- Normativas LATAM (ARCSA, DIGEMID, INVIMA).
- Diseño y calificación de almacenes.
- Zonificación (cuarentena, liberado, rechazado, cadena fría)
- Control ambiental (temperatura, humedad).
- Gestión de inventarios (FEFO, FIFO).
- Control de desviaciones.
- Gestión de productos sensibles (biológicos, psicotrópicos).
- Gestión documental y registros.
- Sistemas de gestión de calidad aplicados (ICH Q10).
- **Lectura: Evaluación de cumplimiento en almacén farmacéutico (gap analysis).**



Curso 02

Mapeo térmico en almacenes de establecimiento farmacéutico. Enfoque en experiencia práctica aplicada.

- Fundamentos de transferencia de calor.
- Tipos de estudios.
- Calificación térmica.
- Mapeo estacional (verano/invierno).
- Proceso de mapeo.
- Posicionamiento de sensores (worst case).
- Uso de dataloggers y termocuplas.
- Análisis estadístico de datos.
- Identificación de puntos críticos (hot/cold spots).
- Elaboración de informes técnicos.
- Recalificación y periodicidad.
- **Lectura: Simulación de mapeo térmico y análisis de datos.**



Curso 03

Implementación de la cadena de frío en productos farmacéuticos y biotecnológicos. Enfoque en normativa Internacional.

- Principios de cadena de frío.
- Clasificación de productos termolábiles.
- Embalajes calificados (sistemas pasivos vs activos).
- Calificación de sistemas térmicos pasivos.
- Calificación de sistemas térmicos activos.
- Gestión de excursiones de temperatura.
- Evaluación de impacto en producto (ICH Q9).
- Monitoreo en tiempo real (IoT, dataloggers).
- Transporte internacional y requisitos BPT.
- Gestión de contingencias.
- **Lectura: Investigación de desviación térmica en transporte internacional.**



Curso 04

Auditorías de calidad en buenas prácticas de almacenamientos, distribución y transporte BPADT en establecimiento farmacéutico.

- Tipos de auditoría (internas, externas, regulatorias).
- Preparación y planificación.
- Técnicas de auditoría (ISO 19011).
- Identificación de hallazgos.
- Clasificación de desviaciones (críticas, mayores, menores).
- CAPA (Corrective and Preventive Actions).
- **Lectura: Auditoría Sanitaria con múltiples desviaciones.**

Proyecto Integrador

- Sustentación de proyecto integrador.
- Asesorías de trabajo de investigación.



Beneficios Exclusivos

Taller habilidades blandas



Formación de Equipos Líderes

Talleres prácticos



Buenas prácticas de transporte , distribución y transporte BPADT en el sector farmacéutico.



Gestión logística en almacenes del sector farmacéutico.

Seminarios



Validación de sistemas computarizados. Aplicación en almacenes de productos farmacéuticos.



Calificación de proveedores en el sector farmacéutico.

Masterclass



No conformidades más usuales en auditorías en BPADT en el sector farmacéutico.

Foro



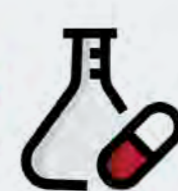
Implementación de buenas prácticas de almacenamiento en el sector farmacéutico. Experiencias en Brasil, Ecuador y Perú.

(*) Talleres, Seminarios, Masterclass 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).

Taller demostrativo en LATFARLAB

Demostración práctica en Cadena de frío, calificación térmica de productos farmacéuticos.

LATFAR LAB
Laboratorio Demostrativo



Plana Docente Internacional



Q.F. Ricardo Miranda

Pharmaceutical Operations Management and Logistics & Cold Chain - BRASIL.

Químico Farmacéutico formado en la Universidad de São Paulo, con MBA y certificación Black Belt, cuenta con más de 35 años de experiencia en la industria farmacéutica en áreas como calidad, producción, ingeniería y supply chain. Especialista en logística de temperatura controlada, con más de 20 años liderando iniciativas en cadena fría en América. Actualmente es consultor senior, director de operaciones y presidente de ISPE Brasil.



Dr. Francisco Eguiguren

Gerente de Operaciones y Calidad en una importante empresa internacional.

Químico Farmacéutico, egresado de la Universidad Central del Ecuador, maestría en Process improvement and Management Systems. Y de gestión de calidad por la universidad europea de Madrid. Con más de cuenta con más de 30 años de experiencia en áreas de BPM, BPA, gestión de riesgos, sistemas de calidad en la industria farmacéutica. Miembro de las American Society for Quality (ASQ) y de la IFI (Ecuador Association of Innovative Laboratories). Actualmente en la gerencia de operaciones y calidad de una importante empresa internacional.



Dr. Jose Luis Chamba

Jefe de Garantía de Calidad en GRT US Holding Inc. Massachusetts - EEUU.

MBA y Químico Farmacéutico con 18 años de experiencia en la industria farmacéutica, auditor líder IRCA con más de 100 auditorías internacionales en 23 países. Especialista en sistemas de calidad, gestión de riesgos, serialización FDA y auditorías GxP. Con experiencia en integración de compañías y calificación de proveedores. Actualmente se desempeña como QA Manager en EE. UU.



BQF. Tatiana Guevara

Bioquímica Farmacéutica de profesión, con una Maestría en Farmacia Clínica y Hospitalaria

Bioquímica Farmacéutica con Maestría en Farmacia Clínica y Hospitalaria, con 10 años de experiencia en regulación farmacéutica, BPM y BADT. Auditora líder acreditada en buenas prácticas de almacenamiento, distribución y transporte, especializada en asuntos regulatorios y sistemas de gestión de calidad, con formación internacional en seguridad farmacéutica y BPM.

Docentes Invitados



Ing. Alberto Moreno

Quality Assurance Professional
en Industrias Farmacéuticas
Almirall, S.A - España.



Quím. Claudia Pinto

Consultora en validación de
sistemas computarizados.



Q.F. Valeria Santos

Consultora en capacitación y
apoyo a soluciones a problemas
de calidad.



Ing. Úrsula Vértiz

Ex-Supply Chain Country Lead
- TEVA - Perú.



Q.F. Carlos Zapata

Consultor en capacitación,
Inspector de BPA.



Q.F. Humberto Laserna

Gerente General y CEO de IPC
Associates - Perú.



Lic. Paola Gibellini

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



Financiamiento

 Perú



3 A MÁS PERSONAS

S/ 3,550

Financiamiento

Matrícula: S/ 310
+ 06 cuotas de S/540



PREVENTA

Hasta el Miércoles 27 de mayo 2026

S/ 3,750

Financiamiento

Matrícula: S/ 390
+ 06 cuotas de S/560

INVERSIÓN REGULAR

S/3,950

Financiamiento

Matrícula: S/470
+ 06 cuotas de S/580

 Bolivia



3 A MÁS PERSONAS

Bs 6,210

Financiamiento

Cuota inicial: Bs 450
+ 06 cuotas de Bs 960



PREVENTA

Hasta el Miércoles 27 de mayo 2026.

Bs 6,550

Financiamiento

Cuota inicial: Bs 670
+ 06 cuotas de Bs 980

INVERSIÓN REGULAR

Bs 6,900

Financiamiento

Cuota inicial: Bs 900
+ 06 cuotas de Bs 1,000

 Paraguay



3 A MÁS PERSONAS

Gs 4.994.100,00

Financiamiento

Matrícula: Gs 254.100,00
+ 06 cuotas de Gs 790.000,00



PREVENTA

Hasta el Miércoles 27 de mayo 2026.

Gs 5.271.550,00

Financiamiento

Matrícula: Gs 351.550,00
+ 06 cuotas de Gs 820.000,00

INVERSIÓN REGULAR

Gs 5.549.000,00

Financiamiento

Matrícula: Gs 509.000,00
+ 06 cuotas de Gs 840.000,00

 Colombia



3 A MÁS PERSONAS

COP 3.222.000,00

Financiamiento

Matrícula: COP 342.000,00
+ 06 cuotas de COP 480.000,00



PREVENTA

Hasta el Miércoles 27 de mayo 2026.

COP 3.401.000,00

Financiamiento

Matrícula: COP 401.000,00
+ 06 cuotas de COP 500.000,00

INVERSIÓN REGULAR

COP 3.580.000,00

Financiamiento

Matrícula: COP 460.000,00
+ 06 cuotas de COP 520.000,00

 Otros países



3 A MÁS PERSONAS

USD 800

Financiamiento

Cuota inicial: USD 80
+ 06 cuotas de USD 120



PREVENTA

Hasta el Miércoles 27 de mayo 2026.

USD 850

Financiamiento

Cuota inicial: USD 70
+ 06 cuotas de USD 130

INVERSIÓN REGULAR

USD 895

Financiamiento

Cuota inicial: USD 115
+ 06 cuotas de USD 130

*Perú, Ecuador y otros países: no incluye el impuesto a las ventas nacionales (IGV / IVA).

*Bolivia: inc. impuestos nacionales (IVA).

*Dctos. no acumulables.

Aceptamos pagos internacionales mediante Niubiz, con excepción de Bolivia.

niubiz:



Jueves






Inicio: 25 de Junio del 2026

Final: 17 de Diciembre del 2026










Modalidad Online

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:

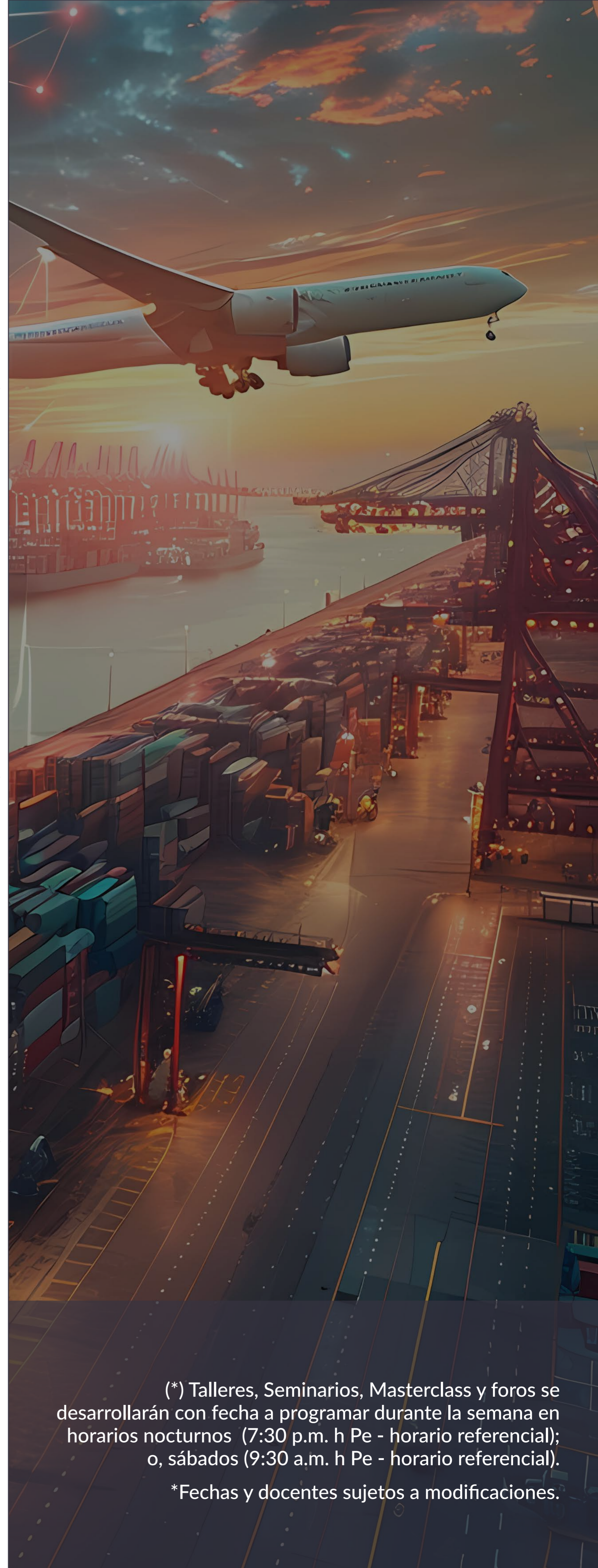
-      06:30 p.m. a 09:00 p.m.
-  07:30 p.m. a 10:00 p.m.
-  08:30 p.m. a 11:00 p.m.

Requisitos de inscripción:

- Experiencia mínima de un (1) año en la industria farmacéutica: laboratorios, importadoras, exportadoras, distribuidoras.
- Ser Q.F., Ing. Químico, Químico, Bioquímico y/o afines a la industria farmacéutica.

Informes e inscripciones

- **Karina Muñoz**
Ejecutiva de ventas
+51 908 944 450
ventas1@latfar.com



(*) Talleres, Seminarios, Masterclass 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.