

• Taller Especializado •

Aplicación de calidad por diseño (QbD) en el desarrollo de productos en la industria farmacéutica



27 de Octubre
inicio de clases



Modalidad Online
Plataforma zoom

¿Por qué capacitarse con Latfar?

+18 años

Transformando las habilidades y competencias de profesionales como tú.



+ 150 docentes internacionales

Listos para enseñarte las mejores prácticas y soluciones.



Realizamos visitas a laboratorios internacionales de alta tecnología en la **Semana Internacional**.

Convenios de cooperación con instituciones internacionales:



E.E.U.U



UNIVERSITY OF MARYLAND



BRASIL



INSTITUTO BUTANTAN
A serviço da vida



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:



Contenido del curso



17 Horas académicas

● Teoría

Clase 01

El proceso de Quality by Design (QbD) – Parte 1

- ☑ Introducción y beneficios de QbD
- ☑ QbD en principios activos y producto farmacéutico
- ☑ Determinación del QTPP y CQAs
- ☑ Caso práctico

Clase 02

El proceso de Quality by Design (QbD) – Parte 2

- ☑ El Proceso de Quality by Design (QbD) – Parte 2
- ☑ Gestión de riesgos
- ☑ Determinación de CPPs y CMAs
- ☑ Caso práctico

Clase 03

El proceso de Quality by Design (QbD) – Parte 3

- ☑ Introducción al DoE
- ☑ Aplicación del QbD en el ciclo de vida del medicamento
- ☑ Uso del QbD en sumisiones regulatorias

Clase 04



Orientación y revisión del caso aplicativo

- ☑ Reuniones en grupos de trabajo
- ☑ Revisión de trabajos aplicativos
- ☑ Resolución de consultas de los casos aplicativos
- ☑ Conclusiones y recomendaciones generales

Clase 05



Discusión de casos aplicativos

Sustentación del trabajo aplicativo, será personalizado por grupos de trabajo y participación como jurado de profesionales de mucha experiencia en el tema.

Clase 06



Conferencia magistral

Fabricación continua en la industria farmacéutica: de la producción por lotes a la producción continua.

Docente Principal



Mg. Carlos Gutiérrez

Farmacéutico con más de 18 años de experiencia internacional en el desarrollo de productos innovadores y genéricos, aplicando QbD en fármacos y principios activos. Maestría en Farmacia Industrial (Francia) y especialización en Gestión de Proyectos (Canadá). Actualmente, Senior Consultant, Pharmaceutical Development and Compliance, Skillpad. (Montreal, Canadá)

Invitados Internacionales



Prof. Montserrat Coderch

Profesora del Máster en Farmacia Industrial y Galénica de la Universidad de Barcelona - España



Dr. Humberto Ferraz

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



Lic. Paola Gibellini

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

Actividades de soporte



Taller*

Herramientas de Habilidades Blandas:
Comunicación efectivas



Masterclass*

Casos prácticos en el diseño de
experimentos (DoE) en el desarrollo de
productos farmacéuticos.
Experiencias en Europa.

(*) El Taller y masterclass se desarrollará con fecha a programar durante la semana

Beneficios exclusivos



Intranet:
Visualización de
las grabaciones y
material de clase.



Certificado Digital
por participación y
aprobación a nombre
de Latfar

Financiamiento

 Perú



3 A MÁS PERSONAS

S/ 850

Financiamiento
Matrícula S/ 270
+ 02 cuotas de S/ 290



PREVENTA

Hasta: Sábado 04 de octubre del 2025

S/ 890

Financiamiento
Matrícula S/ 290
+ 02 cuotas de S/ 300

INVERSIÓN REGULAR

S/ 990

Financiamiento
Matrícula S/ 310
+ 02 cuotas de S/ 340

 Bolivia



3 A MÁS PERSONAS

Bs 1,450

Financiamiento
C.I Bs 390 +
02 cuotas de Bs 530



PREVENTA

Hasta: Sábado 04 de octubre del 2025

Bs 1,550

Financiamiento
C.I Bs 450 +
02 cuotas de Bs 550

INVERSIÓN REGULAR

Bs 1,700

Financiamiento
C.I Bs 500 +
02 cuotas de Bs 600

 Paraguay



3 A MÁS PERSONAS

Gs. 1.650.000,00

Financiamiento
Matrícula Gs. 350.000,00
+ 02 cuotas de Gs. 650.000,00



PREVENTA

Hasta: Sábado 04 de octubre del 2025

Gs. 1.800.000,00

Financiamiento
Matrícula Gs. 420.000,00
+ 02 cuotas de Gs. 690.000,00

INVERSIÓN REGULAR

Gs. 1.930.500,00

Financiamiento
Matrícula Gs. 530.500,00
+ 02 cuotas de Gs. 700.000,00

 Colombia



3 A MÁS PERSONAS

COP 920.000,00

Financiamiento
Matrícula COP 260.000,00
+ 02 cuotas de COP 330.000,00



PREVENTA

Hasta: Sábado 04 de octubre del 2025

COP 980.000,00

Financiamiento
Matrícula COP 280.000,00
+ 02 cuotas de COP 350.000,00

INVERSIÓN REGULAR

COP 1.080.000,00

Financiamiento
Matrícula COP 320.000,00
+ 02 cuotas de COP 380.000,00

 Otros países



3 A MÁS PERSONAS

USD 230

Financiamiento
Cuota inicial USD 60
+ 02 cuotas de USD 85



PREVENTA

Hasta: Sábado 04 de octubre del 2025

USD 250

Financiamiento
Cuota inicial USD 70
+ 02 cuotas de USD 90

INVERSIÓN REGULAR

USD 270

Financiamiento
Cuota inicial USD 90
+ 02 cuotas de USD 90

*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:



Requisitos y consideraciones

- Nivel básico - medio
- Ser Q.F., Ing. Químico, Químico, Bioquímico y/o afines a la industria farmacéutica.

Yorgelis Tejena

+593 99 227 8378

yorgelis.tejena@latfar.com

27 Inicio de clases
de Octubre, 2025

Final de clases
01 de Diciembre, 2025

Frecuencias
Lunes

Duración
06 clases + incluye
(Taller y masterclass)

Horario países sudamérica:

- 🇨🇴 🇵🇪 🇨🇺 07:30 p.m. a 10:00 p.m.
- 🇪🇨 08:30 p.m. a 11:00 p.m.
- 🇺🇾 08:30 p.m. a 11:00 p.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.



Modalidad
**Clases en tiempo
real vía Zoom**

- Programación y docentes sujeta a cambio
- (*) El Taller y el masterclass se desarrollará con fecha a programar durante la semana. (Incl. Sábados)