

• **Curso Integral**
Cromatografía
Líquida de Alta
Performance HPLC



30 de Abril
inicio de clases



Modalidad Online
Plataforma zoom



¿Por qué capacitarse con Latfar?

+17 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



 BRASIL



 ESPAÑA



Desarrollamos eventos internacionales:



Contenido del curso



28 Horas académicas

Teoría

Clase 01

- ☑ Entendiendo las bases fundamentales de la Separación analítica.
- ☑ HPLC a través de la instrumentación Cromatográfica.

Clase 02

- ☑ Efecto de la resolución en las separaciones cromatográficas:
- ☑ Entendiendo el efecto de la Ecuación de Van Deemter en los procesos de ensanchamiento de bandas.

Clase 03

- ☑ La Fase Móvil como motor de las separaciones en HPLC
- ☑ La gradiente y las mejoras de desempeño
- ☑ Influencia del pH en la separación analítica

Clase 04 y 07

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

- ☑ La Fase estacionaria y su influencia en la selectividad
- ☑ Tomando decisiones para resolver los inconvenientes durante las separaciones analíticas

Clase 06

- ☑ Todo empieza con la preparación de muestras
- ☑ Obteniendo resultados cuantitativos confiables

Seminarios de soporte



Clase 08

Desarrollo de métodos cromatográficos en productos farmacéuticos



Clase 09

Determinación de la pureza de los estándares de referencia



Clase 10 y clase 11
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.

Docentes



Quím. Sugey Velásquez

Especialista Senior en Cromatografía de Gases, Espectrometría de Masas y HPLC.

Invitados internacionales



Q. F. Pedro López

MSc. y Ph.D. en Farmacos y Medicamentos por la FCF-USP, Brasil



Q.F.B. Donaji Mayoral

Latin American Distributors Sales Specialist Waters Corporation - México



Lic. Roger Tresanchez

QC Laboratory Specialist. PENZA PHARMA S.P.A. en TOWA Pharmaceuticals Company Máster Experimental en Química Orgánica.



Dr. Ángel Arturo

Investigador en Laboratorio Theraskin Brasil



Beneficios exclusivos del curso



■ Conferencia magistral

Clase 12

Data integrity en laboratorio de control de calidad



■ Taller

Herramienta de habilidades blandas: Formación de equipos líderes



■ Masterclass

Validación de métodos cromatográficos en productos farmacéuticos

(*) Taller y demostración desarrollarán con fecha a programar durante la semana (incl. sábados)

Reconocimiento a la Excelencia

LATFAR premia a los mejores profesionales en la Industria Farmacéutica. con un reconocimiento especial. El primer lugar recibe una beca integral



Certificado Digital

Los participantes que cumplan satisfactoriamente con los requisitos de curso recibirán **Certificado digital** a nombre de Latfar:



Intranet

Visualización de las grabaciones y material de clase

Financiamiento

 Perú



3 A MÁS PERSONAS S/ 1,170

Financiamiento
Matrícula S/270 + 03 cuotas S/300



PREVENTA
Hasta el 09 de Abril

S/ 1,280

Financiamiento
Matrícula S/290 + 03 cuotas S/330

INVERSIÓN REGULAR S/ 1,450

Financiamiento
Matrícula S/340 + 03 cuotas S/370

Deposito o transferencia
RUC: 20601788838
Razón Social: FARMA Y COSMÉTICA GLOBAL COMPANY S.A.C

BCP – Cuenta Corriente Soles: N° 193-2373278-0-03
otro banco (CCI): 00-2-193-00237327800318



 Bolivia



3 A MÁS PERSONAS Bs 1,870

Financiamiento
C.I Bs 430 + 03 cuotas Bs 480



PREVENTA
Hasta el 09 de Abril

Bs. 1,980

Financiamiento
C.I Bs 480 + 03 cuotas Bs 500

INVERSIÓN REGULAR Bs 2,200

Financiamiento
C.I Bs 520 + 03 cuotas Bs 560

Deposito o transferencia a nombre de:
NIT: 335698025
Farma y Cosmética Global Company SRL

BCP – Cuenta Corriente: N° 201 5058026 3 03



 Otros países



3 A MÁS PERSONAS USD 320

Financiamiento
Matrícula USD 50 + 03 cuotas USD 90



PREVENTA
Hasta el 09 de Abril

USD 340

Financiamiento
Matrícula USD 70 + 03 cuotas USD 90

INVERSIÓN REGULAR USD 370

Financiamiento
Matrícula USD 70 + 03 cuotas USD 100

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

*Bolivia: inc. impuestos nacionales (IVA)

*Dcstos. no acumulables

Aceptamos pagos internacionales mediante Niubiz, con excepción de Bolivia.

niubiz



Requisitos y consideraciones

- Nivel medio
- Experiencia mínima de un (1) año en áreas de control de calidad y/o afines en la industria farmacéutica.
- Ser Q.F., Ing. Químico, Químico, Bioquímico y/o afines

**Clic aquí
para inscribirte**



Jose Carlos Ramos

Cel: +51 981 157 566

ventas@latfar.com

- Programación y docentes sujeta a cambio
- (*) Los incluye se desarrollarán con fecha a programar durante la semana (incl. sábados)

30 Inicio de clases
de Abril, 2025

Final de clases
16 de Julio

Frecuencias
Miércoles

Duración
12 clases + incluye
(Taller y Masterclass)

Horario países sudamérica:

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

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

Horario países centroamérica:

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

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

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



Modalidad
**Clases en tiempo
real vía Zoom**