



**PROGRAMA ESPECIALIZADO**

**VALIDACIÓN DE PROCESOS  
ESTÉRILES: ENFOQUE DE  
AUDITORIA**

Inicia  
**18**  
AGO

# PROGRAMA ESPECIALIZADO Validación de Procesos Estériles: Enfoque de auditoría

El presente programa está diseñado para proporcionar una comprensión integral y práctica de las técnicas y normativas críticas para la producción segura y efectiva de productos farmacéuticos estériles. Aborda temas que van desde la fabricación y diseño de salas estériles hasta la validación de plantas de tratamiento de agua WFI (Water for Injection), la inspección de partículas en inyectables y los procesos de llenado aséptico. Además, profundiza en la validación de procesos de esterilización por calor húmedo y seco, así como en la liberación paramétrica de productos estériles con esterilización terminal.

El programa busca fortalecer habilidades y conocimientos para asegurar la calidad y seguridad en la fabricación de productos estériles, cumpliendo con los más altos estándares de la industria.

## Beneficios

- Conocerás procedimientos para el diseño y calificación de salas de fabricación estériles.
- Aprenderás las metodologías para validar los procesos críticos en la fabricación de procesos estériles.
- Serás capaz de validar procesos de llenado aséptico, planta de tratamiento de agua, proceso de esterilización y despirogenización.

## PROGRAMA ESPECIALIZADO

Validación de Procesos Estériles: Enfoque de auditoría



## Estructura curricular

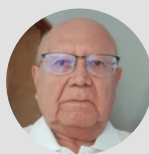
|       | CURSOS   | Horas |
|-------|--|-------|
| ES-01 | Fundamentos críticos de fabricación productos estériles                            | 4h    |
| ES-02 | Diseño y calificación de salas de fabricación de productos farmacéuticos estériles | 8h    |
| ES-03 | Control microbiológico ambiental y de personal en productos estériles              | 4h    |
| ES-04 | Validación de sistemas de agua farmacéutica  | 8h    |
| ES-05 | Validación vapor puro  | 4h    |
| ES-06 | Buenas prácticas en procesos de gases de uso en fabricación de inyectables         | 4h    |
| ES-07 | Validación de procesos de esterilización por calor húmedo                          | 6h    |
| ES-08 | Validación de procesos de esterilización y despirogenización por calor seco        | 6h    |
| ES-09 | Validación de proceso de llenado aséptico para productos inyectables.              | 6h    |

## Expositores



### Q.F. Ludy Valero

Especialista en asuntos regulatorios y sistemas de calidad farmacéutica en LATAM, con experiencia en auditorías y validaciones



### Ing. Ind. Carlos Pérez López

Experto en proyectos de implementación de plantas farmacéuticas en México y América Latina,



### Q.F. MSc. Ricardo Giraldo Ramírez

Especialista en validaciones, aseguramiento de calidad, buenas prácticas de manufactura y laboratorio.



### Ing. Artemio Choqueza Nina

Experto en diseño y desarrollo de sistemas de tratamiento de agua, control de calidad y diseño de plantas para usos farmacéuticos.



### Q.F. Romina Paola Arduca

Especialista en validaciones y cumplimiento GxP, con experiencia en calidad, esterilización y sistemas críticos en la industria farmacéutica.



### Blga. Verónica López Caycho

Con más de 20 años de experiencia en control de calidad microbiológico y biológico de productos farmacéuticos, dispositivos médicos, y en la implementación de BPL.





## Expositores



**Ing. Luiz Alberto da Rocha Torres**

CEO en ingeniería farmacéutica y mentor internacional, especialista en calificación, áreas limpias y utilidades



**Ing. Blanca Ivonne Montaña Rodríguez**

Especialista en Acreditación de Laboratorios de calibración y calificación de equipos



**Mblgo. Fredi Salamanca**

Especialista en microbiología con amplia experiencia en calidad, análisis y mejora de procesos en la industria farmacéutica y afines.



## Fechas



Del 18 de agosto al 01 de diciembre del 2026

*\*Las fechas programadas pueden ser sujetas a cambio, con la anticipación necesaria.*

## Modalidad



- On line
- Sincrónica

## Certificado

Los participantes al I Congreso Internacional en Control de calidad microbiológico de productos farmacéuticos, se harán acreedores a un certificado de participación a nombre de KORVAL Products & Services E.I.R.L., previa cancelación del evento.



## Horario

Martes y jueves

De 20:00 a 22:00 h.

Zona horaria (GMT- 5)

## Entregables:

- Presentaciones de las conferencias en archivo pdf
- Materiales e información técnica en archivo electrónico.
- Certificado a nombre de la empresa KORVAL.

## Consultas e inscripciones



+51 934 370 748



+51 960 567 017



+51 932 221 097

