

# Validación de Limpiezas en la Industria Farmacéutica

**Asegura la limpieza y evita contaminaciones críticas.**



## Objetivos

- Conocer los requisitos regulatorios sobre limpieza de salas y equipos
- Planificar protocolos de validación de limpieza efectivos
- Aplicar criterios de aceptación como PDE
- Documentar adecuadamente las actividades de validación

## Programa

- Análisis de riesgos para el establecimiento de los puntos críticos
- Fundamentos GMP sobre limpieza y validación (Annex 1.5).
- Tipos de residuos: visual, químico, microbiológico.
- Técnicas de muestreo y selección de puntos críticos.
- Cálculo de límites de aceptación (PDE, ppm).
- Limpieza manual vs. CIP/SIP.
- Ejemplos prácticos y errores comunes.

## Dirigido a

- Técnicos de validaciones, QA, responsables de fabricación y compliance GMP

## Detalles del curso

- Modalidad: Presencial y en remoto online (streaming)
- Duración: 6 horas

## Para más información

 +34 902 377 388

 [info.spain@intertek.com](mailto:info.spain@intertek.com)

 [intertek.es/formación](http://intertek.es/formación)