

# CURSO DE FORMACIÓN TALLER PRÁCTICO-TEÓRICO EN CALIBRACIÓN Y CUALIFICACIÓN DE EQUIPOS DE LABORATORIO

PARA EL SECTOR SANITARIO Y FARMACÉUTICO

La calibración de equipos de medida y la cualificación de los instrumentos de laboratorio, así como el mantenimiento del nivel apropiado de las comprobaciones periódicas son aspectos fundamentales para garantizar la calidad de los medicamentos y productos sanitarios.



Es por ello que, la calibración de instrumentos de medida es un aspecto fundamental para el cumplimiento de las exigencias normativas en el entorno GMP/ GDP o en la fabricación y distribución de productos sanitarios.

## Objetivo del curso

- El objetivo de este taller es el de facilitar, a los asistentes, conocimientos para poder gestionar correctamente los planes de calibración de los equipos de metrología y la cualificación de los equipos existentes en sus instalaciones



## Programa

- Introducción al entorno normativo
- Conceptos generales sobre metrología industrial. Términos metrológicos generales
- Interpretación práctica de certificados de calibración.
  - Contenido del certificado de calibración
  - Corrección e incertidumbre.
  - Aplicación de tolerancias
- El Plan Maestro de Calibración
- Contenido y estructura del Plan Maestro de Calibración
- Evaluación de riesgos para la elaboración del Plan Maestro de Calibración
- Cualificación de Equipos y sus responsabilidades de la cualificación del equipo (EQ):
  - cualificación del diseño, (DQ)
  - cualificación de la instalación (IQ),
  - cualificación operativa y cualificación del rendimiento (OQ y PQ)
  - Relación con los procedimientos normalizados de trabajo.

Durante el mismo se revisarán ejemplos de certificados de calibración y se elaborará un plan maestro de calibración

## Dirigido a:

- Profesionales de la industria farmacéutica/ fabricación de productos sanitarios (o afines) relacionados con las áreas de Dirección Técnica, Producción, Garantía de Calidad, Control de Calidad, Desarrollo Galénico, Logística, Ingeniería, Servicios Técnicos etc., que realicen actividades de gestión del Plan Calibración como parte de la verificación del cumplimiento de los requisitos establecidos.

## Detalles del curso

- Modalidad: Presencial y en remoto online (streaming)
- Duración: 1 día (4 horas)

## PARA MÁS INFORMACIÓN

 +34 902 377 388

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

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