



Curso: Validación de métodos cualitativos

Incluye:

- ✓ Memorias del curso digitales
- ✓ Bolígrafo
- ✓ Reconocimiento con valor curricular
- ✓ Constancia de habilidades laborales DC-3 (STPS)
- ✓ 6 meses de asesoría por email o Whatsapp sin costo
- ✓ Garantía de satisfacción: Si el curso no es de su agrado, le devolvemos su dinero

Duración: 24 horas

Instructor: Con más de 10 años de experiencia en validación de métodos cualitativos.

Objetivos: Al finalizar el curso, el participante conocerá las herramientas necesarias para validar los métodos cualitativos de laboratorio, de acuerdo con los requisitos de la entidad mexicana de acreditación (e.m.a. a.c.)

Requisitos del participante: ninguno

Dirigido a:

- Jefes, coordinadores y gerentes de laboratorio
- Supervisores, analistas y personal técnico del laboratorio
- Personal de validación

Temario general.

1. Introducción a la validación de métodos cualitativos

- ¿Qué es la validación de un método?
- Requisitos de la norma ISO/IEC 17025:2017
- Políticas de la EMA para la validación de métodos cualitativos
- Definiciones VIM
- Métodos normalizados, no normalizados, desarrollados por el laboratorio

2. Selección de materiales de referencia

- ¿Qué es un material de referencia?
- ¿Para qué sirve un material de referencia?
- Tipos de materiales de referencia
- Blancos de reactivos
- Blancos de muestra o matriz
- Materiales de prueba
- Muestras fortificadas (blancos fortificados)
- Materiales adicionados

3. Validación de métodos cualitativos

Tel. 55-5367-8683

Email: info@mcgmexico.com

<http://www.mcgmexico.com>



- Generalidades y pruebas necesarias
- Requisitos técnicos para la validación de un método
- Capacidad de detección de un método cualitativo
- Sensibilidad diagnóstica
- Especificidad diagnóstica
- Relación de probabilidad positiva
- Relación de probabilidad negativa
- Relación de probabilidad diagnóstica
- Valor predictivo positivo
- Valor predictivo negativo
- Límite de detección
- Límite de corte
- Selectividad
- Robustez

4. Conclusiones

Metodología: 60% teoría – 40% ejercicios y casos prácticos