

Curso

VALIDACIÓN DE MÉTODOS DE ENSAYO CUANTITATIVOS

CURSO ONLINE

12 HORAS

• 24, 25 y 31 de Octubre



Informes en: capacitacones@cqpperu.org
o llámenos al : 966787513

Objetivo:

- Proporcionar los conceptos básicos que faciliten el desarrollo de un plan general de validación de métodos analíticos químicos.
- Incorporar conocimientos en forma práctica que permita la validación de métodos analíticos en el laboratorio.
- Comprender la importancia de validar un método de análisis en el marco de la Norma ISO/IEC 17025:2017.





Metodología de Estudio



- Modalidad virtual
- teórica y práctica

Certificación



Los participantes que completen exitosamente el curso online recibirán la certificación a nombre del Colegio de Químicos del Perú.

Duración / Horario / Lugar



Horas Lectivas: 12 horas.
Fechas: 24, 25 y 31 de Octubre de 2020
Horario:
• sábados de 3 p.m. a 7 p.m.
• domingos de 9 a.m. a 1 p.m.

Contenido del Curso

1. Requisitos de validación: ISO 17025:2017 y Directriz de Validación de INACAL.
2. Planes de validación.
3. Definiciones de parámetros de validación para métodos cuantitativos.
4. Diseños experimentales para parámetros de validación para métodos de ensayo cuantitativos. Veracidad. Precisión. LDM y LCM. Sensibilidad. Linealidad. Especificidad / Selectividad. Robustez. Rango de trabajo.

Talleres de aplicación.



Inversión y Facilidades de Pago



**VACANTES
LIMITADAS**

Modalidad virtual

- Público en general: S/180.00
- Corporativo (3 personas a más): S/ 150.00/persona
- Colegiados habilitado: Beneficio: S/ 150.00

Para todos los precios, si desea factura se debe sumar+ IGV. Último día de inscripción 22 de octubre de 2020

Inscripciones

- Realizar el depósito en BBVA Banco Continental: CTA. CTE: 011 0120 0100000116
CCI: 011 120 00010000011632
- Si solicita Factura realizar el depósito en BANCO NACIÓN: Cuenta Detracción
Nº 00-068-294835
- Después de realizar el depósito enviar el voucher escaneado a la dirección electrónica: capacitaciones@cqpperu.org

Docente



LIC. JOSÉ CAMERO JIMÉNEZ

Estudios de Maestría de Estadística–Matemática (Universidad Nacional Mayor de San Marcos), Estudios de Maestría en Gerencia de la Calidad y Desarrollo Humano (UNAC), Diplomado de Especialización en Gestión de Calidad (UNMSM). Estadístico graduado en la Universidad Nacional de Ingeniería(UNI).

Ha sido Jefe de Aseguramiento de Calidad de OPP FILM perteneciente a la Transnacional Oben Holding Group (Ecuador, Colombia, Perú, Chile, Argentina, Brasil, Venezuela, El Salvador, México y EEUU). Ha sido Jefe de la División de Capacitación e imagen y Jefe del Departamento de Estadística de Certificaciones del Perú S.A. (CERPER). Es Consultor Corporativo en temas de Aseguramiento de Calidad de Yanbal Internacional (Perú, Ecuador y Colombia).

Ha dictado cursos de capacitación a empresas nacionales en los temas de: Sistemas de Gestión de Calidad, Sistemas de Gestión Ambiental, Estadística Aplicada, Control Estadístico de Procesos, Six Sigma, Técnicas de Muestreo, Validación de Ensayos e Incertidumbre de la Medición. Ha sido miembro del Comité de Aplicación de Métodos Estadísticos del Instituto Nacional de Defensa de la Competencia y de la Protección de la Propiedad Intelectual (INDECOPI). Expositor en Congresos Nacionales e Internacionales.

Amplia capacitación y experiencia en: Sistemas de Gestión de Calidad, bioestadística, análisis de resultados de laboratorio, validación de ensayos y estimación de incertidumbre de la medición en laboratorios fisicoquímicos, microbiológicos y biomoleculares. Experiencia como implementador y auditor de Organismos de Inspección (ISO17020), Organismos de Laboratorios de Ensayo (ISO17025), Organismos de Certificación de Productos (ISO 65) y Organismos de Certificación de Sistemas (ISO17021).

También se desempeña como consultor del control estadístico de calidad de laboratorios de ensayo a nivel nacional y experto en auditorías para la certificación de la ISO-IEC9001:2008. Capacitador del Colegio de Ingenieros del Perú—sede Lima del capítulo de Ingeniería Química y del Colegio de Químicos del Perú.

Profesor de la Universidad Nacional de Ingeniería en la Escuela Profesional de Ingeniería Estadística.

Profesor en La Universidad Nacional Agraria La Molina en Diplomados de Especialización de Gestión de la Calidad de Laboratorios de Ensayo.



Contacto:

Atención : Lunes a Viernes de 2:00 p.m a 8:00 p.m

 capacitaciones@cqpperu.org

 Calle Manuel Nicolás Corpancho181-Lima

