



**CURSO ONLINE**  
**ASEGURAMIENTO DE LA VALIDEZ DE LOS RESULTADOS EN LOS**  
**LABORATORIOS DE MICROBIOLOGÍA.**

**Fecha:** 21, 23 Y 24 de julio.

**Horario:** de 18:00 a 21:00 hs.

**Modalidad:** A distancia sincrónico (Sala Zoom).

**Carga horaria:** 9 hs.

**Docente Responsable:** Q.F. Andrea Revello, Directora y D.T. en Zeng Laboratorio Microbiológico. Especializados en el análisis microbiológico de agua y alimentos. Consultora independiente en Asistencia Técnica en Inocuidad alimentaria.

**Coordinador:** Q.F. Rubén Cano, Asistente Académico Facultad de Química

**Destinatarios:** Egresados, estudiantes avanzados, personal que trabaja en laboratorio de microbiología de alimentos, personal que se desempeña como responsable de Calidad y personal técnico de laboratorio.

**Objetivos:** Establecer directrices para abordar los requerimientos de la Norma ISO 17025 respecto del aseguramiento de la validez de los resultados en el laboratorio.

**Contenidos:**

Definiciones. Interpretación en la nueva versión de la Norma ISO17025.2017.

Mapa de procesos.

Análisis de riesgo para el proceso de aseguramiento de la calidad.

Programa de Aseguramiento de la validez de los resultados.

Ensayos Intralaboratorios e interlaboratorios. Ensayos de aptitud.

Requisitos para los proveedores de ensayos de aptitud.

Controles de calidad. Uso de materiales de referencia.

Ensayos Cualitativos y cuantitativos.

Repetibilidad y reproducibilidad.

Registro de datos. Equipos de medición.

Acciones frente a resultados de control de calidad no conforme.

Gráficos de tendencias.

**COSTO:** \$ 1.400

***La matrícula se debe abonar realizando depósito en el BROU (cuenta corriente Nº 001559463-00004), el talón se debe enviar por correo electrónico a [ep@fq.edu.uy](mailto:ep@fq.edu.uy)***

***INSCRIPCIONES: Completando la ficha de inscripción que se encuentra en el siguiente link: <http://www.fq.edu.uy/node/631>***

**Importante:** Le recordamos que para realizar el pago debe aguardar a recibir la confirmación del cupo por parte de Educación Permanente.