



CURSO ONLINE
HERRAMIENTAS DE ASEGURAMIENTO DE CALIDAD
EN EL LABORATORIO ANALÍTICO.

Fecha: 25 de junio y 2 de julio.

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

Modalidad: A distancia sincrónico (Sala Zoom).

Carga horaria: 6 hs.

Docentes Responsables:

- **Dra. Q.F. Alexandra Sixto**
Profesor Adjunto Química Analítica, Facultad de Química, UdelaR.
Referente del curso Aseguramiento de la Calidad de los Procesos Analíticos
Directora de la Unidad de Análisis de Agua, Facultad de Química, UdelaR.
- **Dra. Q.F. Mariela Medina**
Profesor Adjunto Química Analítica, Facultad de Química, UdelaR
Docente del curso Aseguramiento de la Calidad de los Procesos Analíticos
Profesional independiente (asesor en gestión de la calidad, gestión de riesgo, auditoría interna).

Destinatarios: Estudiantes y personal del Laboratorio de Análisis físico-químico.

Objetivos: Dar a conocer herramientas metodológicas para evaluar la calidad analítica de los resultados.

Contenidos:

¿Por qué necesitamos herramientas para asegurar los resultados? Tipos de errores, causas y ejemplos.

¿Cómo confirmar que el trabajo cotidiano está bien hecho? Selección de la herramienta según el tipo de problema a detectar.

Actividades específicas a desarrollar para el estudio de la precisión y la evaluación del sesgo (blancos, muestras control, materiales de referencia certificados, muestras fortificadas, ensayo interlaboratorio).

Monitoreo del desempeño mediante gráficos de control.

Ejemplos de aplicación.

COSTO: \$ 1.400

La matrícula se debe abonar realizando depósito en el BROU (cuenta corriente N° 001559463-00004), el talón se debe enviar por correo electrónico a 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.