



CURSO ONLINE **ESTADÍSTICA APLICADA A LABORATORIOS DE ANÁLISIS.**

Fecha: 10 de junio al 6 de julio.

Horario: Lunes y miércoles de 18:00 a 20:00 hs.

Modalidad: A distancia (Sala Zoom).

Carga horaria: 24 hs.

Docentes Responsables:

- **Qco. Alejandro Caamaño**, Profesional Químico en el Servicio de Evaluación de la Calidad y Control Ambiental de la Intendencia de Montevideo. Jefe de Laboratorio (Lab. De análisis de aguas, efluentes y lodos industriales). Docente de Química Analítica de la Carrera de Tecnólogo Químico.
- **Dr. Mauricio Rodríguez**, Profesor Adjunto PDU Ciencias Físicas, CURE, UdelaR. Especialista en Calidad UNIT.

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

Destinatarios: Personas que trabajan en Laboratorios Analíticos y que deben manejar la estadística como una herramienta de su actividad.

Contenidos:

1. Introducción a la estadística: tipos de variables, distribución de frecuencias, distribuciones
2. Test de hipótesis.
3. Regresión
4. Gráficos de control
5. Introducción al diseño de experimentos
6. Análisis multivariado
7. Introducción al cálculo de incertidumbre

COSTO: \$ 4.500

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

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.