

**(1994-
2024)**

30 años de la
Consagración Constitucional
de la Autonomía y Autarquía
Universitaria en Argentina.



ASIGNATURA OPTATIVA- Primer cuatrimestre 2024

NOMBRE: Química Analítica Instrumental Aplicada a Medio Ambiente

Carreras para las que se ofrece: Licenciatura en Saneamiento Ambiental
Licenciatura en Higiene y Seguridad en el Trabajo

Descripción: La Química Analítica instrumental juega un papel importante en el estudio de la calidad del medio ambiente permitiendo establecer una relación inequívoca entre la señal instrumental y la concentración de un analito de interés. En particular, permitirá detectar o cuantificar posibles sustancias contaminantes que pongan de manifiesto la existencia de episodios de contaminación. Asimismo, permitirá establecer el posible efecto de los diversos agentes contaminantes a mediano y largo plazo.

Carga horaria: 4 horas por semana.

Lunes 8 a 10 hs Teoría. Martes 10 a 12 hs TP/Coloquio.

Docente Responsable: Agustina Violeta Schenone

Docente a Cargo: María Celeste Rodríguez

Equipo Docente: Gabriel Germán Siano. Bárbara Natalí Giménez. Matías Agustín Rojido. Federico Adrián Fookes. Irene Ramos. María Inés Gómez.

Requisitos:

- Licenciatura en Saneamiento Ambiental: Aprobadas: Matemática I y II, Química General, Biología General, Introducción al Saneamiento Ambiental y Salud Ocupacional, Química Inorgánica, Ecología General, Introducción a las Ciencias del Ambiente, Estadística, Química Orgánica; Regularizadas: Física, Físico- Química, Química Bioorgánica, Química Analítica, Contaminación Ambiental.

- Licenciatura en Higiene y Seguridad en el Trabajo: Aprobadas: Matemática I y II, Química General, Biología General, Química Inorgánica, Introducción a las Ciencias del Ambiente, Química Orgánica, Estadística; Regularizadas: Física I y II, Saneamiento I y II.

Comienzo de clases: 19 de marzo 2024

Contacto: aschenone@fcb.unl.edu.ar

Cupo: 10 estudiantes por carrera.