

**(1994-
2024)**

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



**UNL - FACULTAD
DE BIOQUÍMICA Y
CIENCIAS BIOLÓGICAS**

ASIGNATURA OPTATIVA- Primer cuatrimestre 2024

NOMBRE: COMPLEMENTOS DE ESTADÍSTICA

Carreras para las que se ofrece: **Lic, en Biotecnología, Bioquímica, Lic. en Nutrición**

Descripción: (máximo 200 palabras)

Se complementan contenidos del curso básico obligatorio, fundamentalmente en aplicaciones de técnicas estadísticas que no se desarrollan, tales como: Pruebas no Paramétricas (Wilcoxon, Mann Whitney, Kruskal Wallis, Fridman, correlación de Spearman), Diseño de Experimentos (Bloques, Cuadrado Latino), Experimentos factoriales 2^k , y Regresión Lineal múltiple. Todos los contenidos se desarrollan con software específico.

Carga horaria: 4 horas por semana. Martes de 8 a 12 horas.

Docente Responsable: Avila, Olga; Walz, Florencia

Docente a Cargo: Avila, Olga; Walz, Florencia

Equipo Docente: Avila, Olga; Berta, Eugenia; Blason, Guillermo; D'lorio, Stefania; Manni, Diego; Walz, Florencia_

Requisitos:

- Bioquímica - Tener aprobadas: Análisis Matemático y Estadística.
- Licenciatura en Biotecnología - Tener aprobadas: Métodos Matemáticos aplicados a la química y la Biología y Estadística.
- Licenciatura en Nutrición – Tener aprobadas: Estadística, Bloque 4.1 y regularizado Bloque 4.2.

(observación: en la medida de lo posible, para realizar el curso es necesario contar con equipamiento informático (PC, notebook, tablet, ...) que soporte un software Estadístico)

Fecha Citación: 19 de marzo de 2024

Comienzo de clases: 19 de marzo 2024

Contacto: olga.beatriz.avila@gmail.com; florencia.walz@gmail.com

Cupo: 12 estudiantes por carrera

Dependencia

Dirección postal

Código postal, Ciudad, Argentina

Teléfono

Correo electrónico