

CURRICULUM VITAE

BRIAN NICOLÁS ZENTENO

Licenciado en Ciencias Ambientales

Facultad de Agronomía – Universidad de Buenos Aires

Contacto

- bzenteno@agro.uba.ar
 - Número de celular: +54 9 11 5724 0204
-

Experiencia laboral

- **Becario Doctoral CONICET**

Instituto de Investigaciones Fisiológicas y Ecológicas Vinculadas a la Agricultura (IFEVA)

Comienzo: abril de 2022

- Tema de investigación: *Resistencia y resiliencia al cambio global de pastizales templados evaluado a distintas escalas temporales.*
Directora: Laura Yahdjian. Co-director: Pedro Tognetti.

- **Ayudante de segunda**

Facultad de Agronomía – UBA

Marzo 2015 – Marzo 2016; Marzo 2018 – Marzo 2022

Ayudante de segunda para la cátedra de Bioquímica Aplicada de la Facultad de Agronomía de la Universidad de Buenos Aires

- Dictado de clases en concepto de ayudante en las asignaturas *Bioquímica Aplicada*, para carreras de grado; e *Introducción al Metabolismo Vegetal*, para carreras técnicas.
- Ayudante de laboratorio de la cátedra; colaborador en experimentos y ensayos para distintas investigaciones.

- **Becario UBACyT**

Facultad de Agronomía – UBA

Septiembre 2019 – Febrero 2021

Becario estímulo de la Secretaría de Ciencia y Técnica de la Universidad de Buenos Aires.

- Tema de investigación: *Estudio comparativo sobre la depuración de CO₂ presente en efluentes pecuarios llevado a cabo por filtros biológicos de microalgas.*

- **Concientizador/Educador Ambiental**

Gobierno de la Ciudad de Buenos Aires

Febrero 2015 – Agosto 2015

Concientizador/Educador Ambiental, en la campaña Ciudad Verde del Gobierno de la Ciudad de Buenos Aires.

- Divulgación de la campaña de reciclaje a encargados y administradores de edificios y grandes generadores de residuos.
 - Relevamiento del grado de cumplimiento de las normas de reciclaje por parte de las distintas entidades generadoras de residuos.
-

CURRICULUM VITAE

Formación Académica

- **Licenciatura en Ciencias Ambientales**

Facultad de Agronomía – Universidad de Buenos Aires

Fecha de egreso: 07/12/2021

Estado actual: en tramitación del título de grado.

Título de la tesis: "*Filtros Biológicos de Microalgas: una alternativa para la remediación de efluentes*"

Director: Gori, Juan Ignacio. Co-directora: Ribaudó, Claudia Mónica

- **Capacitación Universitaria Extracurricular: Los Sistemas de Información Geográfica (SIG) como herramienta para el análisis territorial.**

Facultad de Filosofía y Letras – Universidad de Buenos Aires.

Julio de 2021 – Enero de 2022

- **Diplomatura en Gestión del Medio Ambiente**

Facultad Regional Resistencia – Universidad Tecnológica Nacional (*a distancia*)

Marzo de 2021 – Julio de 2021

Cursos comprendidos en la diplomatura:

- Toxicología Ambiental, Laboral y Residuos Tóxicos.
- Análisis de Riesgo y Daño Ambiental
- Norma ISO 14.001:2015
- Auditoría Ambiental

Idiomas

- **Inglés - Nivel avanzado**

Certificado de inglés emitido por la Asociación Argentina de Cultura Inglesa (AACI) - First Certificate (FCE) B2, Cambridge Assessment English.

- **Portugués - Nivel básico oral**

Publicaciones y presentaciones a congresos

- "**Cultivo de microalgas en distintos efluentes para lograr el doble propósito de saneamiento y la generación de biomasa de valor comercial**". En *III Jornadas Nacionales de Ambiente y I Jornadas Internacionales de Ambiente* (2016). **Zenteno, Brian**; Benemio, D.; Zaballa, I.; Cuello, M.; Gori, J. I.; Ribaudó, C.; Chamorro, E. ISBN 978-950-658-408-5.
- "**Estudio sobre la depuración de efluentes a través de filtros biológicos de microalgas**". En *7º Congreso de Ciencias Ambientales - COPIME* (2019). **Zenteno, Brian**; Gori, J. I.; Ribaudó, C.; Cuello, M. C. ISSN 2346 – 9005. Primer premio; Eje temático: Gestión Ambiental.