CURRICULUM VITAE



1. **DATOS PERSONALES**

Apellidos: Saravia
Nombres: Alejandro Nicolás

Edad: 24 años.
E-mail:
ansaravia20@alumnos.csnat.unt.edu.ar

Dirección Laboral: Residencia Universitaria Horco Molle, Edificio las Cúpulas, Yerba Buena, Tucuman, Argentina.

2. **TÍTULOS**
   - **2.1. Bachiller especializado en Cs. naturales.** Colegio Pablo Apóstol. Provincia de Tucumán. Argentina. Diciembre 2016.
   - **2.2. Licenciado en Cs. Biológicas.** Facultad de Ciencias Naturales e Instituto Miguel Lillo, Universidad Nacional de Tucumán. Promedio: 8.30. Marzo 2023.
3. **PUBLICACIONES CIENTÍFICAS**

   3.1 Saravia A.N., Mettola V.E., Aguilera G., Cano P.D., Teran G.E. (2023). Do we know what we are conserving? Fishes from the Parque Nacional Aconquija, Tucuman, Northwestern Argentina. Acta Zoologica Lilloana 67(2), 327-347.

   3.2 Ceballos S.J., Saravia A.N., Foguet J., Jimenez Y., González M.V., Coria G., Gibilisco S., Quiroga P., Araoz E. (2025). The legacy of neighborhood age: how the past shapes the current diversity, composition, and cover of urban trees. Urban Ecosystems 28 (3), 99.
4. **PÓSTER Y PRESENTACIONES.**
   - 4.1. Saravia A.N., Araoz E. (2025). Desintensificación ganadera en el NOA: relación demografía – producción. Presentación en I Reunión Trinacional de Ecología.
   - 4.2. Saravia A.N., Araoz E., Gonzalez V., Foguet J., Grau H.R. (2024). Presente y Tendencias de Urbanización: diferencias y similitudes en la región del Noroeste. Argentino. Presentación en XIII Jornada Nacional de Ecología Urbana.
   - 4.3. Saravia A.N., Grau H.R., Araoz E. (2023). Crecimiento urbano en el NOA e impacto en emisiones de carbono: escenarios futuros. Presentación en XXX Reunión Argentina de Ecología, Asociación Argentina de Ecología.
   - 4.4. Saravia A.N. (2023). Caracterización y descripción de la Ictiofauna del Parque Nacional Aconquija. Presentación en I Jornada de Exposiciones de Investigaciones Científicas del Parque Nacional Aconquija.
   - 4.5. Saravia A. N. (2022). Caracterización citogenética de Oligosarcus jenynsii en la cuenca Salí-Dulce. Presentación en XXIX Jornadas de Jóvenes Investigadores 2022,

Asociación de Universidades Grupo Montevideo.

5. **DOCENCIA**
   5.1. Auxiliar de segunda categoría, recursos humanos. Cátedra de Ecología del Paisaje, Facultad de Ciencias Naturales e Instituto Miguel Lillo. Años 2024 - 2025.
   5.2. Auxiliar de segunda categoría, recursos humanos. Cátedra de histología, Facultad de Ciencias Naturales e Instituto Miguel Lillo. Año 2019.
6. **BECAS Y DISTINCIONES.**
   6.1. Becario doctoral interno CONICET. Proyecto: Modelos de escenarios de cambio de uso de suelo según drivers ambientales y socio-económicos en el noroeste argentino. Abril 2023 - Presente.
   6.2. Becario del programa de Beca de Estímulo a las Vocaciones Científicas, EVC-CIN, ciclo 2020. Proyecto: Caracterización y descripción de ictiofauna en el Parque Nacional Aconquija. Septiembre 2021 a septiembre 2022.
   6.3. Becario del programa de intercambio UNT-NAU. Agosto a diciembre de 2021.
   6.4. Primer escolta de la Bandera Nacional. Ciclo lectivo 2020. Facultad de Ciencias Naturales e Instituto Miguel Lillo.
7. **PASANTÍAS Y TRABAJOS**
   7.1. Consultor en ciencia de datos. Semion. 2024 - actualidad.
   7.2. Pasantía en comportamiento de vertebrados a cargo de Lic. Mikayla Strudle en Northern Arizona University. Duración 40 horas. Octubre 2021.
   7.3. Pasantía conjunta de los departamentos de ictiología y genética de la Fundación Miguel Lillo. Duración de 3 meses, 5 horas semanales. Destinada a la cito-genética de peces de la cuenca hídrica salí-dulce. 2019.
   7.4. Trabajo de muestreo en ríos Ledesma y San Lorenzo (Ledesma, Jujuy). Contrata: Ingenio Ledesma. Terceriza: Fundación Pro – Yungas. Diciembre 2017.
   7.5. Pasantía en el departamento de ictiología en Fundación Miguel Lillo. Duración de 90 horas. Destinada al análisis filogenético y ubicación taxonómica de peces de aguas continentales de la República Argentina. 2017.
8. **CURSOS DE POSGRADO**

8.1. Introducción a los Métodos Bayesianos en Ecología – Universidad de Buenos Aires. 30 de septiembre – 5 de octubre de 2024. Carga horaria: 45 horas. Calificación: 10.

8.2. Cambio Climático, Biodiversidad e Interacciones en los Andes – Universidad de Concepción. 23–28 de septiembre de 2024. Carga horaria: 40 horas. Calificación: 10.

8.3. Programación en Python orientada al análisis de datos y construcción de modelos predictivos por Machine Learning – Universidad Nacional de Cuyo. 1 de agosto – 5 de septiembre de 2024. Carga horaria: 60 horas. Calificación: 8.

8.4. El cambio climático en el Noroeste Argentino: un enfoque multidisciplinar – Universidad Nacional de Tucumán. 2–30 de agosto de 2024. Carga horaria: 40 horas. Calificación: 10.

8.5. Redes Bayesianas para la toma de decisiones en el manejo y conservación de recursos naturales – Universidad Nacional de Cuyo. 13–17 de mayo de 2024. Carga horaria: 45 horas. Calificación: 10.

8.6. Conceptos y herramientas para el estudio de Servicios Ecosistémicos y Contribuciones de la Naturaleza – Universidad Nacional de Cuyo. 18–27 de marzo de 2024. Carga horaria: 40 horas. (sin calificación especificada).

8.7. Google Earth Engine Integral – Centro REDES. 6 de febrero – 19 de marzo de 2024. Carga horaria: 60 horas. Calificación: 10.

8.8. Abordando el cambio climático: herramientas para el análisis espacio-temporal de series de tiempo – Universidad Nacional del Sur. Febrero de 2024. Carga horaria: 40 horas. Calificación: 8.

8.9. Temas avanzados en climatología – Universidad Nacional del Comahue. Septiembre–octubre de 2023. Carga horaria: 40 horas. Calificación: 8.

8.10. Programación y ciencia de datos en R – Universidad Nacional de Tucumán. 24 de julio – 1 de agosto de 2023. Carga horaria: 60 horas. Calificación: 10.

9. **CURSOS DE GRADO**

9.1. QMB1: Quantitative methods for Biology. Harvard University. 40 horas. 29/05/20.

9.2. Bases metodológicas de la investigación científica. Facultad de Ciencias Naturales e Instituto Miguel Lillo. 40 horas. 11/03/20.

9.3. Técnicas de campo y de laboratorio para el estudio de la fauna de invertebrados fluviales. Facultad de Ciencias Naturales e Instituto Miguel Lillo. 40 horas. 03/10/19.

10. CONOCIMIENTO DE IDIOMAS

10.1. **Inglés:** Muy bueno (C1), habla, lee, escribe. **Título acredita**: ISE nivel 1, grado A (Trinity college); First Certificate of English, grado A (Cambridge college); B2+ pre-advanced level complete (International House London & British council).

10.2. **Portugués:** Regular, habla, lee**.**

11. OTROS ANTECEDENTES

11.1. Participación como evaluador en “feria de ciencias Colegio Pablo Apóstol”. Septiembre 2019.

11.2. Colaborador como asistente en XV reunión nacional y IV encuentro internacional AACC y 2° Congreso Argentino de Biología del Comportamiento COMPORTA 2015.

Se extiende el presente en carácter de declaración jurada.

Alejandro Nicolás Saravia. Abril 2023.