

**CURRICULUM VITAE****DATOS PERSONALES**

- Nombre: Gisela Bazzano
- DNI: 23736401
- Correo electrónico: gisela.bazzano@unc.edu.ar
- Lugar de trabajo: Centro de Zoología Aplicada, Facultad de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales (FCEfyN) Universidad Nacional de Córdoba (UNC).

**TÍTULOS**

1. 1998. **Bióloga**. Universidad Nacional de Córdoba. Tesina: "Uso de hábitat por el Ñandú en un refugio de vida silvestre: implicancias para la conservación y manejo de la especie".
2. 2005. **Magíster en Manejo de Vida Silvestre**. Universidad Nacional de Córdoba. Tesis: "Incidencias de diferentes dietas sobre la producción de ñandúes (*Rhea americana*) en cautiverio".
3. 2010. **Doctora en Ciencias Biológicas**. Universidad Nacional de Córdoba. Tesis: "Fragmentación del Hábitat: consecuencias comportamentales y demográficas en el ñandú (*Rhea americana*)".

**CARGOS DOCENTES**

1. **Cargo actual:** Profesor Asistente dedicación exclusiva. Centro de Zoología Aplicada, Ecología (Ingeniería Ambiental) y Biología de la Conservación. Facultad de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales (U.N.C). Por concurso.
2. Profesor ayudante B. Cátedra de Ecología. Facultad de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales, U.N.C. Por concurso. Agosto 2007-2012-2017. Categorización Docente: V.
3. Profesor Asistente dedicación exclusiva. Centro de Zoología Aplicada Cátedras de Problemática Ambiental e Introducción al Manejo de Vida Silvestre. Facultad de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales (U.N.C). Interino. Período: de abril a junio de 2016. Interino.
4. Profesor Asistente dedicación simple. Cátedra de Ecología. Facultad de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales (U.N.C). Interino. Período: de mayo a noviembre de 2015. Interino.
5. Jefe de Trabajos Prácticos. Cátedra de Ecología. Facultad de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales (U.N.C.). Interino. Período: febrero de 2000 a agosto 2007. Categorización Docente: V.

**GESTIÓN INSTITUCIONAL****Cargos actuales:**

1. Asesora Académica. SeCyT (UNC) RR 2522-2025.
2. Secretaria del Centro de Zoología Aplicada (FCEfyN) Resol N°152-HCD -2018.

**Cargos anteriores:**

3. Prosecretaria de Investigación y Desarrollo Resol N°2142-RD-2021-2025

4. Prosecretaria de Investigación y Posgrado Área de Cs. Naturales (FCEfyN) Resol N° 1915-RD-2018. Desde 2018 a 2021.
5. Miembro del Comité Editorial de la Revista de la Facultad de Ciencia Exactas Físicas y Naturales (UNC) 2021-2025
6. Miembro del Comité Académico de la Maestría en Manejo de Vida Silvestre. FCEfyN, UNC. Resol.N°426-HCD-2016. Resol. 631 N°426-HCD-2019 Desde 2016 a 2023.

## **ANTECEDENTES EN INVESTIGACIÓN**

### **Becas obtenidas de posgrado**

1. 2001- 2002. Beca especial otorgada por la Agencia Córdoba Ciencia, provincia de Córdoba.
2. 2002-2004. Beca Maestría en Manejo de Vida silvestre. Beca de cursado
3. 2005-2010. Beca de Doctorado tipo I. CONICET.
4. 2010-2012. Beca Posdoctoral. CONICET

### **Publicaciones (Journals Total 11)**

1. Airborne DNA reveals predictable spatial and seasonal dynamics of fungi. N. Abrego, B. Furneaux, B Hardwick, P. Somervuo, I. Palorinne, CA. Aguilar-Trigueros, N. Andrew, U. V. Babiy, T Bao, G. **Bazzano** y otros. 2024. Nature 631, 835–842.
2. Global Spore Sampling Project: A global, standardized dataset of airborne fungal DNA 2024. B. Furneaux, B Hardwick, P. Somervuo, I. Palorinne, CA. Aguilar-Trigueros, N. Andrew, U. V. Babiy, T Bao, G. **Bazzano** y otros. Sci Data 11, 561.
3. Assessment of geomorphodiversity and the impacts of urban growth in Puerto Madryn, patagonia, Argentina. Rito C., Boretto G., Bazzano G., Cioccalea M. 2022. Journal of South American Earth Science 119(7):104018.

### **Presentaciones a congresos (total:15)**

### **Participación en proyectos de investigación (total:21)**

Estudio de la dinámica de los procesos de remoción en masa y subsidencias de terreno en la provincia de Córdoba, Integrando interferometría de radar de apertura sintética (InSAR) e inteligencia artificial (IA). SECyT UNC. 2023-2027.

### **Formación de recursos humanos**

1. Tesina de Grado. Silvina Geldres. Geomorfodiversidad de paisajes en rocas graníticas aplicado a la conservación del patrimonio geológico, Parque Nacional Quebrada del Condorito (Córdoba, Argentina). 2022. Codirección. Beca CIN, Dirección.
2. Tesina de Grado. Ernesto Ezequiel Juan. Análisis del área de acción y comportamiento espacial de ñandúes silvestres (Rhea americana), en pastizales del centro de la Argentina. 2007. Codirección.

### **Miembro de comisiones asesoras de tesis y tesinas (total:8)**

### **PREMIOS RECIBIDOS**

**Premio Fidel Antonio Roig**, otorgado por el Ministerio de Ciencia, Tecnología e Innovación Productiva de la Nación. Proyecto Conservación y uso sustentable de ñandúes. (Integrante).

## **PUBLICACIONES DOCENTES**

1. Manual de Ecología. Poblaciones: Introducción a las técnicas para el estudio de las poblaciones silvestres. Martella M.B., E. Trumper, L.M. Bellis, D. Renison, P.F. Giordano, G. **Bazzano**, R.M. Gleiser. Reduca (Biología). Serie Ecología. 2012 5(1): 1-31. ISSN: 1989-3620. <http://www.revistareduca.es/index.php/biologia/issue/view/75/showToc>.
2. Manual de Ecología: Poblaciones: demografía, crecimiento e interacciones. MB Martella, E Trumper, LM Bellis, D Renison, PF Giordano, G. **Bazzano**, RM. Gleiser. Reduca (Biología). Serie Ecología. 2012 5(1): 32-70. ISSN: 1989-3620. <http://www.revistareduca.es/index.php/biologia/issue/view/75/showToc>
3. Manual de Ecología: Evaluación de la biodiversidad. MB Martella, E Trumper, LM Bellis, D Renison, PF Giordano, G. **Bazzano**, RM. Gleiser. Reduca (Biología), serie Ecología. 2012 5(1): 71-115. ISSN: 1989-3620. <http://www.revistareduca.es/index.php/biologia/issue/view/75/showToc>
4. Manual de Ecología: Dinámica espacial en el manejo de las poblaciones. Martella M.B., E. Trumper, L.M. Bellis, D. Renison, P.F. Giordano, G. **Bazzano**, R.M. Gleiser. 2012. Manual de Ecología. Reduca (Biología). Serie Ecología. 2012 5(1): 116-136. ISSN: 1989-3620. <http://www.revistareduca.es/index.php/biologia/issue/view/75/showToc>.

### **Participación docente en cursos de posgrado**

1. Ecología del Comportamiento y Conservación (2007). Doctorado en Ciencias Biológicas. Fac. Cs. Ex. Fís. Y Nat. Universidad Nacional de Córdoba.
2. Técnicas de Manejo en Vida Silvestre (2011). Maestría en Manejo de Vida Silvestre. Universidad Nacional de Córdoba. 60hs.
3. Seminario de Integración (2017) Maestría en Manejo de Vida Silvestre. Universidad Nacional de Córdoba. 30hs.
4. Seminario de Integración (2019) Maestría en Manejo de Vida Silvestre. Universidad Nacional de Córdoba. 30hs

## **7) PERFECCIONAMIENTO PROFESIONAL**

**28 Cursos de posgrado realizados**