



CURRICULUM VITAE

1) DATOS PERSONALES

Apellido y Nombres: Arzamendia, Yanina

Nacionalidad: Argentina

Lugar y Fecha de Nacimiento: Santa Fe, 27 de enero de 1973

Dirección laboral: INEcoa CONICET UNJU, Facultad de Ciencias Agrarias: Alberdi 47 -(CP 4600) San Salvador de Jujuy. Argentina.

Dirección electrónica: E-mail: yanina.arzamendia@gmail.com;

Pag. Web: [https:// www.vicam.org.ar/](https://www.vicam.org.ar/);

<https://inecoa-unju.conicet.gov.ar/>

https://www.researchgate.net/profile/Yanina_Arzamendia2

Posición Laboral actual

Investigadora Adjunta, Carrera del Investigador científico (**CIC**). INEcoa CONICET UNJU (Instituto de Ecorregiones Andinas, Unidad ejecutora doble dependencia del Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Tecnológicas- UNJU)

(con actividades laborales en Fac. Cs. Agrarias e Instituto de Biología de la Altura, UNJU)

Grupo de investigación VICAM: vicuñas, camélidos y ambiente.

Profesora Adjunta simple ordinaria, Cátedra Introducción a la Biología. Facultad de Ciencias Agrarias, UNJU.

2) TÍTULOS Y FORMACIÓN CONTINUA:

2.1. Títulos Universitarios:

De Postgrado: DOCTORA EN CIENCIAS BIOLÓGICAS.

Fac. de Ciencias Exactas Físicas y Naturales de la Universidad Nacional de Córdoba.



Título de la tesis: “Estudios etoecológicos de vicuñas (*vicugna vicugna*) en relación a su manejo sostenido en silvestria, en la reserva de biosfera laguna de pozuelos (Jujuy, Argentina).”

Plan Aceptado: Feb. 2004, Tesis defendida: 30 de abril de 2008. Calificación: Sobresaliente.

Fecha otorgamiento título: 11-6-2009

Título de Grado: BIÓLOGA

Fac. de Ciencias Exactas Físicas y Naturales de la Universidad Nacional de Córdoba. 1993-1998. Prom.: 8.39. (Fecha otorgamiento título: 24-9-1999)

Profesorado en Ciencias Biológicas. UNC- Incompleto

Título Secundario-tecnatura: Técnico Constructor Nacional. Escuela Industrial Superior de Sta Fe. Universidad Nacional del Litoral. 1986- 1992. - Promedio: 8.69. Fecha otorgamiento: 14-12-1992

2.2. Cursos y becas de Postgrado, perfeccionamiento, y capacitaciones:

Beca de formación postdoctorado:

2008-2010. **Beca Interna Postdoctoral**, otorgada por el Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas (**CONICET**). Título: “Análisis de factibilidad biológica, para la transferencia del modelo de manejo de vicuñas en silvestría de cieneguillas (reserva de biosfera Laguna de Pozuelos) a otras regiones de la puna jujeña”.

Becas de formación de Posgrado:

2007-2008. Prórroga excepcional **Beca Doctoral Interna de formación de Postgrado CONICET**. Para el período abril 2007 a marzo 2008.

2005-2007. Renovación **Beca Doctoral Interna de formación de Postgrado** otorgada por el Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas (CONICET). TÍTULO: “Estudios Etoecológicos de Vicuñas (*Vicugna vicugna*) en estado silvestre: Análisis de sus requerimientos de hábitat en función de un manejo sustentable en la Reserva Laguna de Pozuelos.” Abril de 2005 a abril de 2007.

2003- 2005. **Beca Doctoral Interna de formación de Postgrado** otorgada por el Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas (CONICET). TÍTULO: “Estudios Etoecológicos de Vicuñas (*Vicugna vicugna*) en estado silvestre: Análisis de sus requerimientos de hábitat en función de un manejo sustentable en la Reserva Laguna de Pozuelos.” 1 de abril de 2003 a 31 de marzo 2005



Otras becas de formación en investigación:

- 2001-2002. **Beca MAB- Young Scientits 2001.** otorgada a Valeria A. Hamity y Yanina Arzamendia.
Título: **“Diseño participativo de un plan de monitoreo y control del uso no deseable de flora y fauna en la Reserva de la Biósfera Laguna de Pozuelos y áreas circundantes”**,
(ene-2001 a nov- 2002)
1999. **Beca FUNDADES/CEIDIS/10.** “Investigación de antecedentes para la elaboración del Proyecto de Reserva de la Biosfera Binacional Argentino Boliviana “Lagos del Cielo de América”.
Duración: 1 de julio a 31 de diciembre de 1999.

2.3. Cursos de Postgrado, perfeccionamiento y Capacitaciones

2020. Curso “Pedagogía crítica y didáctica en la enseñanza digital”. INFOD, Ministerio de Educación de la Nación. Jun a sept. 2020 (60 hs. cátedra). Aprobado.
2018. Curso: “Uso de imágenes satelitales para el ordenamiento territorial en regiones de montaña”. Organizadores: Comisión Nacional de Actividades Espaciales (CONAE)- Comité de Montañas, MAyDS. SEGEMAR, Ministerio de Ambiente de JUJUY. S. S. de Jujuy, 15-16 de agosto de 2018.
2018. Curso Taller de Capacitación en Metodologías de Evaluación de la Desertificación, Observatorio Nacional de Degradación de las tierras y desertificación. IADIZA CONICET. Ministerio de Ambiente de Jujuy. S. S. de Jujuy 27 y 28 de febrero de 2018.
2015. Curso de Postgrado. Modelos Lineales Generalizados. UNSAM, Bs. As. 2-6 marzo 2015. Aprobado.
2010. “Taller: Formulación de Proyectos para solicitar financiamiento Internacional- Enfoque Marco lógico”. Coord. Relación Institucionales e Internacionales- U.N.Ju. San Salvador de Jujuy, Jujuy, Fecha: 1-2 de julio de 2010.
2008. “ 1º Foro sobre sanidad de la fauna silvestre: su relación con la sanidad de las especies domésticas y las zoonosis”. SENASA, Secretaría de Ambiente y Desarrollo Sustentable de la Nación, Dir. Políticas Ambientales y Recursos Naturales. San Salvador de Jujuy, Jujuy, 11-12 de septiembre de 2008.
2005. Taller de Capacitación en Técnicas de Relevamiento empleando Transectas de línea. Censo Nacional de Camélidos Silvestres. Secretaría de Ambiente y Desarrollo Sustentable de la Nación – INTA. Abra Pampa, Jujuy, Fecha: 15 al 17 de noviembre de 2005.: 20 hs.
2005. Curso de Postgrado “Comportamiento adaptativo y reproducción. su importancia para la conservación y manejo de vertebrados”. Fac. Cs. Ex. Fís. y Nat. UNCOR. Córdoba, ARg. 16-20 de agosto de 2005. Calificación: aprobado, 40 hs.



2005. Curso de Postgrado “Herramientas no paramétricas en la Investigación biológica”. Fac. de Humanidades y Ciencias de la Universidad Nacional del Litoral. 45 horas duración. Santa Fe, 23 al 28 de Mayo de 2005. Calificación: 9 (Distinguido) 45 horas
2004. Curso de Postgrado “Análisis multivariado aplicado a las Ciencias Biológicas”, Fac. Cs. Ex. Fís. y Nat. UNCOR. Córdoba, 8-12 de marzo de 2004. 45 hs. Calificación: 9 (distinguido)
2003. Curso “Arreo y Captura de Vicuñas Silvestres”. Organizado por Proyecto MACS-UE Argentina. Cieneguillas, Jujuy. 22-25 de Mayo de 2003. Aprobado. 24 hs
2002. Curso MACS EA1 de Educación Ambiental, para maestros de puna y quebrada de Jujuy. La Quiaca, Jujuy, 13-17 de mayo de 2002. 40 hs. Aprobado.
2001. Seminario – Taller Interprovincial Gestión de Residuos Peligrosos. S.D.S.y P.A. – Ministerio de la Producción y Medio Ambiente, Gob. de Jujuy. S. Salvador de Jujuy, 3-4 de mayo. 16 hs.
2001. Curso de postgrado “Los programas de uso sostenible y la conservación de ecosistemas, el ejemplo del Yacaré overo”. Fac. de Cs. Veterinarias, Univ. Nac. Del Litoral, Esperanza, Santa Fe, Argentina 17-18 de agosto de 2001. 16 hs. Aprobado.
- 2001 “Curso de verano de Inglés técnico: Nivel I”. Fac. Cs. Agrarias, UNJu. S. Salvador de Jujuy, Jujuy .1 febrero al 7 de marzo de 2001. Calificación: 8 (ocho) Cantidad de horas del curso: 60 hs, teórico- prácticas.
2000. Curso de Postgrado: “Eco-Etología, Comportamiento, Ecología y Conservación”. Universidad Nacional de Luján. Luján, Bs. As 10 al 15 de Julio de 2000. 36 hs. Aprobado.
1999. Curso de Postgrado. Agricultura Orgánica y Desarrollo Sustentable. Facultad de Ciencias Agrarias. U. N. Ju. 30 de septiembre al 8 de octubre. 45 hs. Aprobado. San Salvador de Jujuy, Argentina. 30 de septiembre al 8 de octubre de 1999.
1999. Curso de educación continua: “Contaminación del agua y del aire. Calidad de vida y gestión ambiental.” 26-27/Ago. Centro de Ecología y Recursos Naturales Renovables. Univ. Nacional de Córdoba. 16 hs.
1998. Seminario sobre REGIONALIZACIÓN y MERCOSUR EN LA PROVINCIA DE CÓRDOBA. Fac. De Ciencias Exactas Físicas y Naturales y Facultad de Derecho y Ciencias Sociales , U.N.C. Córdoba, Argentina 8 hs.
1997. Curso de actualización: “Interacciones Planta - Animal”. Universidad Nacional de Mar del Plata. Facultad de Ciencias Agrarias. INTA. Unidad Integrada Balcarce. 15 hs. teóricas y 25 hs. Teórico-prácticas. Calificación: distinguido.
1997. Curso “Introducción al ambiente de montaña”. Fac. de Cs. Agrarias. Univ. Nac. de Córdoba. Córdoba, Argentina Duración 50 hs. Aprobado.



1996. Taller de identificación de Especies Vegetales Autóctonas. Comité Córdoba de Conservación de la Naturaleza. Córdoba, Argentina. durac. 20 hs. cátedra
1995. Curso Taller de Zonas Biogeográficas de la Pcia. de Córdoba. Dirección de Areas Naturales de la Prov. de Córdoba y C. Est. Fac. Cs. Exac. Fís. y Naturales. UNC. 70 hs. Córdoba, Argentina
1988. Taller Educativo “Reencuentro con la Naturaleza”. Nivel I. Fundación Argentina Silvestre y Ministerio de Educación y Cultura de la Prov. de Santa Fe. Santo tomé, Santa Fe, Argentina. Aprobado. 26 hs.

2.4. Pasantías y/o Adscripciones:

2005. Estadía académica en The Macaulay Institute, Aberdeen, Scotland, Uk (financiada por Proyecto MACS), bajo la supervisión del Dr. Javier Pérez Barbería, Population and Evolutionary Ecologist.

2.5. Premios:

- **The International Green Gown Awards - United Nations Environment. International Green Gown Awards – 2019.** Student Engagement Finalist: Universidad Nacional de Jujuy, Argentina. Learning sustainability with vicuñas in the Andes.
https://www.sustainabilityexchange.ac.uk/student_engagement_finalist_universidad_naciona
- **Premio Schiffrin. 11ª convocatoria (2013): Innovación por el ambiente.** 1er. Premio otorgado por la Fundación Ambiente y Recursos Naturales (FARN). Proyecto premiado: “Conservación de vicuñas a través del desarrollo comunal en Santa Catalina Jujuy. Autores: VICAM: Vicuñas, camélidos y ambiente.”
- **Mención Especial: Loreal- CONICET, “La Mujer en ciencia”, edición 2007,** otorgada a la Dra. Vilá por su trabajo “ Investigación de los aspectos biológicos y ambientales para la conservación de vicuñas silvestres y el desarrollo de capacidades sociales de sustentabilidad ambiental” y a los integrantes de su equipo: Yanina Arzamendia, Ana Wawrzyck, Gisela Marcoppido, Mariela Borgnia, Hugo Yacobbaccio, Jorge Baldo y Marcelo Morales.
- **Associated Award Prize. Premio asociado. Whitley Fund for Nature (UK).** otorgado a la Dra. Vilá por el proyecto del cual formo parte del equipo de investigación: “Building capacities for wild vicuñas conservation and sustainable management in the argentinian Puna”. Junio 2007.
- El documental televisivo (El Oso producciones, TELEFE Argentina) **“Cosechando vicuñas”** basado en la captura de vicuñas de Cieneguillas a cargo del equipo de investigación coordinado por B. Vilá y del cual participé como becario doctoral, obtuvo el premio a los “Valores Conservacionistas” en la competencia International TELENATURA de España. www.unav.es/noticias/2005.
- Selección del Proyecto MACS-Argentina: Uso sustentable de las vicuñas en el Primer Congreso Internacional de Casos Exitosos de Desarrollo Sostenible. Universidad de California & Universidad de Veracruz. 2005



3) DOCENCIA

3.1. Docencia postgrado:

2017. Docente en carrera de postgrado: “Especialización en la enseñanza de las ciencias exactas y naturales”. Resol. CS 267/2016.

2018. Docente en carrera doctorado en Ciencias Naturales y Ambientales, FCA; UNJU (Res. CS UNJU 268-16; Resol. ME 2018-1037).

3.2 .Docencia de grado:

2017- actual. Cargo Profesora Adjunta simple ordinaria. Dictado Materia “Introducción a la Biología”. Carrera Licenciatura en Ciencias Biológicas. Fac. Cs. Agr. Universidad Nacional de Jujuy.

2015- 2017. Cargo Profesora Adjunta simple Interina. Dictado Materia “Introducción a la Biología”. Carrera **Licenciatura en Ciencias Biológicas. Fac. Cs. Agr. Universidad Nacional de Jujuy.** (Resol. CAFCA 059/2015, 130/16)

2015-actual. Integrante del tribunal examinador de Introducción a la biología. Resol. N° 606-2015

2019-actual. Integrante del tribunal examinador de Gestión ambiental. Resol. N° -2019

2016-2020. Dictado curso de nivelación introducción a la Biología-ambientación universitaria. (resol. CAFC 661-19)

2015-actual. Viajes de trabajo de Campo Cátedra Introducción a la Biología. Resol. 460-15, 477-15, 506/15, 2016-2017.

2009- 2015. Cargo Ayudante de primera simple. **Dictado de trabajos prácticos, cátedra “Vertebrados”.** Carrera **Licenciatura en Ciencias Biológicas. Fac. Cs. Agr. Universidad Nacional de Jujuy.** (Resol. CAFCA N° 102/2009 y N° 142/09, N°114-10, N° 163-11, N° 192/2012-, 221-13, 470-14, hasta 31 de marzo 2015).

2014-2016. Miembro del equipo Docente del VOLUNTARIADO UNIVERSITARIO: Puna: las vicuñas y la gente. Fac. Cs. Agrarias UNJU, otras Instituciones participantes: Coop. Produc. Agroganaderos Santa Catalina, Com. Municipal PIRQUITAS, VICAM. Res. 4424 SPU

2011. Viaje de trabajo de Campo Cátedra Vertebrados, La Quesera, y MN Laguna de Pozuelos. Resol. 136-11 y 277-11.

2002. Dictado de Trabajos Prácticos de “Reptiles” y “Mamíferos”, de la Cátedra de Sistemática de la Licenciatura en Ciencias Biológicas. Universidad Nacional de Jujuy. Participación como docente invitada Ad honorem.



- 2001.** Dictado de Trabajos Prácticos de “Reptiles” y “Mamíferos”, en la Cátedra de Taxonomía Animal de la Licenciatura en Ciencias Biológicas. Universidad Nacional de Jujuy. Participación como profesor invitado *Ad Honorem*.
- 2000.** Dictado del módulo “Uso del Hábitat: métodos de análisis de hábitat, medición de variables y descripciones del uso del hábitat de mamíferos” en la Cátedra de Biogeografía de la Licenciatura en Biología. Universidad Nacional de Jujuy. Participación como docente invitada *Ad honorem*.
- 1997.** Ayudante Alumno *Ad-Honorem* de Trabajos Prácticos, en la Cátedra de Diversidad Animal II. Fac. Cs. Ex. Fís. y Naturales. Universidad Nacional de Córdoba.

3.3. Cursos dictados de actualización y/o perfeccionamiento, capacitaciones:

- 2018.** Y. Arzamendia, J. Baldo, G. Marcoppido. Dictado del Curso “Manejo sustentable de la vicuña”, Fac. Cs. Agrarias, UNJU- VICAM. Santa Catalina, Jujuy, Noviembre de 2018 (36hs.) Curso de formación complementaria.
- 2014.** Y. Arzamendia, J. Baldo, G. Marcoppido, y B. Vilá. Dictado del Curso “Manejo sustentable de la vicuña”, Fac. Cs. Agrarias, UNJU- VICAM. Santa Catalina, Jujuy, Octubre y Noviembre de 2014 (36hs.) Curso por créditos (Res. 462-14, 851-14).
- 2014.** Vilá, B., Arzamendia, Y. y Baldo, J.L. Capacitación: “PIRQUITAS: un encuentro entre comunidades andinas y científicos: dialogo de saberes sobre las vicuñas”. Actividad de formación complementaria y extensión FCA, UNJU. Programa VOCAR- CONICET. (res. 238/14-FCA,UNJU)
- 2013.** B. Vilá, Y. Arzamendia, J. Baldo y G. Marcoppido. Dictado del Curso “Manejo sustentable de la vicuña”, Fac. Cs. Agrarias, UNJU- VICAM. Santa Catalina, Jujuy, Noviembre de 2012 (20hs.). Resol. FCA. N° 729/13 y 796-13.
- 2012.** B. Vilá y Y. Arzamendia y J. Baldo. Dictado del Curso “Manejo sustentable de la vicuña”, Fac. Cs. Agrarias, UNJU- VICAM. Santa Catalina, Jujuy, Noviembre de 2012 (20hs.). Resol. FCA. N° 707-12.
- 2012.** Dictado de Curso práctico sobre bienestar animal para manipulación y esquila de vicuñas, junto a Dra. G. Marcoppido y Biol. J. Baldo. 5-6 de Octubre 2012
- 2012.** docente junto a la Dra. B. Vilá, en las Jornadas de Capacitación en Educación Ambiental y Uso sustentable de las vicuñas silvestres., donde participaron 20 docentes en ejercicio pertenecientes a las escuelas: Polimodal Nro 7 y Primaria Nro 18 de Santa Catalina. 23 -24 octubre de
- 2011.** B. Vilá y Y. Arzamendia. Dictado del Curso “Manejo sustentable de la vicuña”, Fac. Cs. Agrarias,



UNJU- VICAM. Santa Catalina, Jujuy, Noviembre de 2011 (10hs.). Resol. FCA. N° 756-11 y 766/11.

- 2009-2010.** Dictado Seminario “El DESAFIO DE LA CONSERVACIÓN DE LA VICUÑA, UN CASO DE ESTUDIO PARA LA BIOLOGÍA DE LA CONSERVACIÓN”. Cátedra Biodiversidad y Desarrollo sustentable. Carrera Licenciatura en Ciencias Biológicas. Universidad Nacional de Jujuy (como docente invitada).
- 2003.** Dictado el Curso. “Capacitación para Guardas Ambientales”. DPMAYRN. Yala, Jujuy, enero 2003.
- 2002.** Dictado del curso: Actualización de la normativa ambiental vigente, para las fuerzas de seguridad de la provincia de Jujuy. Dir. Prov. de Rec. Nat. y M. A. de Jujuy. San Salvador de Jujuy,
- 2002.** Dictado del curso. “Capacitación para Guardas Ambientales”. D.P.M.A.y R.N. Humahuaca, Jujuy, diciembre de 2002.

3.4. Producción y/o sistematización de material didáctico. Apuntes de cátedras.

2020. De Paul, M, Arzamendia, Y y Hamity, VC. Material digital y mantenimiento de aula Virtual Cátedra Introducción a la Biología. <https://virtual.unju.edu.ar/course/index.php?categoryid=6>
- 2019-2017. De Paul, M y Arzamendia, Y. Material digital y mantenimiento de aula Virtual Cátedra Introducción a la Biología. <https://virtual.unju.edu.ar/course/index.php?categoryid=6>
2020. Arzamendia, Y., De Paul, Hamity, VC, Giménez Baca M., Guerra, C., Regondi, D., Rivas, M. Guía de apuntes y trabajos prácticos Introducción a la Biología.
2019. Arzamendia, Y., De Paul, Hamity, VC, Giménez Baca M., Guerra, C., Regondi, D., Rivas, M. Guía de trabajos prácticos Introducción a la Biología.
2019. De Paul, M., Arzamendia, Y. . Cartilla cursillo de nivelación: Introducción a la Biología. 80pp. (Resol. CAFCA 661-19)
- 2019-2017. Arzamendia, Y. y M. De Paul. Guía de teóricos Materia Introducción a la Biología. Licenciatura en Ciencias Biológicas. Material Didáctico Sistematizado. FCA, UNJU. San salvador de Jujuy.
2018. Arzamendia, Y., De Paul, Hamity, VC, Baca M., Guerra, C., Regondi, D. Guía de trabajos prácticos Introducción a la Biología.
2017. Arzamendia, Y., De Paul, M., Baca, C., Guerra, C., Regondi, D., Hamity, VC. Guía de trabajos prácticos Introducción a la Biología.



2016. De Paul, M y Arzamendia, Y. Material digital y mantenimiento de aula Virtual Cátedra Introducción a la Biología. <https://virtual.unju.edu.ar/course/index.php?categoryid=6>
2016. De Paul, M., Arzamendia, Y. y D. Regondi. Cartilla cursillo de nivelación: Introducción a la Biología. 77pp.
- 2016.** Arzamendia, Y. y M. De Paul. Guía de teóricos Materia Introducción a la Biología. Licenciatura en Ciencias Biológicas. Material Didáctico Sistematizado. FCA, UNJU. San salvador de Jujuy. Pp.
- 2016.** Arzamendia, Y., De Paul, M., Remondegui, C., Baca, C., Guerra, C., Regondi, D., Lic. Marisa Rivas, D. Sartoni. Guía de trabajos prácticos Introducción a la Biología. 92pp.
- 2015.** Arzamendia, Y. y M. De Paul. Guía de teóricos Materia Introducción a la Biología. Licenciatura en Ciencias Biológicas. Material Didáctico Sistematizado. FCA, UNJU. San salvador de Jujuy.
- 2014.** Arzamendia, Yanina. Guía de trabajos prácticos DIVERSIDAD ANIMAL II (Plan 2014), Vertebrados (Plan 1999). Licenciatura en Ciencias Biológicas. Material Didáctico Sistematizado. FCA, UNJU. San salvador de Jujuy. Pp.
- 2011.** Arzamendia, Yanina. Guía de trabajos prácticos materia Vertebrados, Licenciatura en Ciencias Biológicas. Material Didáctico Sistematizado. FCA, UNJU. San salvador de jujuy. Pp.
- 2009.** Arzamendia, Yanina. Guía de trabajos prácticos materia Vertebrados, Licenciatura en Ciencias Biológicas. Material Didáctico Sistematizado. FCA, UNJU. San salvador de Jujuy. Pp.

4) INVESTIGACIÓN, PRODUCCION CIENTÍFICA/ ACADEMICA

4.1. Cargos en organismos científico-tecnológicos

- 2015- actual.** Investigadora Adjunta, Carrera del Investigador científico (CIC). INECO A CONICET UNJU (Instituto de Ecorregiones Andinas, Unidad ejecutora doble dependencia del Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Tecnológicas y la Universidad Nacional de Jujuy). Grupo de investigación VICAM: vicuñas, camélidos y ambiente. Lugar de trabajo: INECO A CONICET UNJU, Facultad de Ciencias Agrarias.
- 2011- 2015.** Investigadora Asistente CONICET. 2015- actual. Investigadora Adjunta, Carrera del Investigador científico (CIC). INECO A CONICET UNJU (Instituto de Ecorregiones Andinas, Unidad ejecutora doble dependencia del Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Tecnológicas y la Universidad Nacional de Jujuy). Grupo de investigación VICAM: vicuñas, camélidos y ambiente. Lugar de trabajo: INECO A CONICET UNJU, Facultad de Ciencias Agrarias.. CIT JUJUY UNJU

4.2. Participación en proyectos acreditados de investigación científica y/o de desarrollo tecnológico.



Proyectos de investigación CONICET (Consejo Nacional de investigaciones científicas y técnicas)

- 2015- actual.** Proyecto CIC: “Conservación y el uso sustentable de la vicuña: estudios ambientales en el altiplano”. Investigadora Adjunta CIC CONICET. Lugar de trabajo: INECOA CONICET UNJU, Facultad Ciencias Agrarias.
- 2011- 2015.** Proyecto CIC: “Conservación y el uso sustentable de la vicuña: estudios ambientales en el altiplano”. Investigadora Asistente CIC CONICET. Lugar de trabajo: CIT JUJUY UNJU, Fac. Ciencias Agrarias. Directora: Bibiana Vilá.

Como directora de otros proyectos subsidiados:

- 2020-2023. Directora Proyecto PICTO UNJU 2018. Los camélidos y el sistema pastoril puneño de Jujuy, abordajes interdisciplinarios con participación local.
- 2020-2023-Proyecto SECTER A/205: La vicuña y el sistema pastoril puneño de Jujuy. Estudios ambientales para la conservación y uso sustentable de la biodiversidad”. Directora: Dra. Yanina Arzamendia. Investigadores integrantes: Dra. Bibiana Vilá, Mag. Jorge Baldo, Dra. Verónica Rojo, Lic. Rocío Julián alumnas: Araceli Cachizumba y Agustina Machado. Ámbito de ejecución: Facultad de Cs. Agrarias. Cátedra de Introducción a la Biología. Instituciones que participan en el Proyecto: INECOA CONICET, VICAM, UNLU.
- 2020-2023- Proyecto Sector A/B073. Gramíneas asociadas de con endofitos(Epichloë) y sus efectos en la selección de forraje por herbívoros en sistemas pastoriles de la Puna Jujeña. Director. C. Ospina. Codirectora: Y. Arzamendia
- 2018-2020. Directora del Proyecto: Estudios ecológicos de vicuñas y su hábitat, para el diseño e implementación de estrategias de conservación y el uso sustentable en la Puna de Jujuy. Entidad Financiadora: SECTER/ UNJU.
- 2016-2018. Directora del Proyecto: Estudios ecológicos de vicuñas en la puna jujeña en función de la conservación y el uso sustentable de la especie. Entidad Financiadora: **SECTER/ UNJU. N° A/ B033**
- 2017-2018. Coordinadora del Equipo de trabajo de la UNJU, Proyecto de” Informe de Inventario de Humedales Altoandino y puneños de la cuenca de Olaroz- Cauchari, Provincia de Jujuy”, solicitado por el Nisterio de Ambiente y Desarrollo Sustentable (Resol. N 057-17 y 071/17)
- 2012-2016. Directora del Proyecto: Conservación y uso sustentable de la vicuña: estudios ambientales en el altiplano. Integrantes: Arzamendia, Y. y Vilá, B. Fecha de Inicio: 2014. Entidad financiadora: **CONICET. PIP** 2012-2014, Grupo de Investigación. N °11220110100962.
- 2014-2015. Directora del Proyecto: Estudios ecológicos de vicuñas en la puna jujeña en función de la conservación y el uso sustentable de la especie. Entidad Financiadora: **SECTER/ UNJU. Resol. C.S. N° 0409-14.**
- 2012-2013. Directora del Proyecto: Identificando áreas para la conservación y uso sustentable de la vicuña y los factores que influyen su distribución. Integrantes: Arzamendia, Y., Baldo, J.L.,



Carabajal, O., Wawrzyk, A.C., Vilá, B., Zambrana, P.. Fecha de Inicio: Septiembre de 2012.
Entidad Financiadora: **SECTER/ UNJU**. Resol. C.S. N° 0164-12.

2010-2012. Directora del Proyecto: **“Análisis de la distribución espacial de la vicuña: identificando áreas para su conservación y manejo”**. Entidad financiadora: **SECTER/ UNJU**.

Como investigadora:

- 2018-2023. Arzamendia, Y. Investigadora en: PROYECTO UNIDAD EJECUTORA CONICET: Análisis espacio-temporal de problemáticas socio-ambientales actuales y emergentes en las ecorregiones de Jujuy. Un enfoque multidisciplinario. INECONA – (Instituto de Ecorregiones Andinas) - DIRECTOR y RESPONSABLE CIENTIFICO-TÉCNICO: Marcos Vaira.
- 2020-2023 Proyecto SECTER A/201- Estudios etoecológicos de suris (*rhea tarapacensis* - Chubb, 1913) y sus interacciones con vicuñas (*vicugna vicugna vicugna*) en la reserva de la biosfera Laguna de Los Pozuelos (Jujuy, Argentina). Arzamendia, Y. integrante.
- 2019-2022. Proyecto “Cambio climático, ambiente, interacción y circulación de bienes en la puna de Jujuy durante el Holoceno”. PIP GI 11220170100853CO, Director: Yacobaccio, HD.
- 2018-2020. Arzamendia, Y. Investigadora: “ESTUDIOS ETO-COLÓGICOS DE SURIS (*RHEA TARAPACENSIS*), EN LA RESERVA DE LA BIOSFERA LAGUNA DE POZUELOS (JUJUY, ARGENTINA)”. Director: J. L. Baldo, Integrantes: B. Vilá, Rojo, V.
2017. Análisis isotópico secuencial de piezas dentales de camélidos sudamericanos: una herramienta para el estudio de las estrategias de explotación y las fluctuaciones ambientales durante el Holoceno tardío en la Puna Seca Argentina (PICT-2017-1204). Investigador Responsable Samec C. T. Grupo Colaborador: Pirola M., Morales M. R., Bustos S., Yacobaccio H., Panarello H. O., Baldo J. L., Rojo V., Arzamendia Y., Piperissa N. y Ducós E. I. Fecha de alta 16-07-2017. Entidad Financiadora Proyectos de Investigación Científica y Tecnológica (2017) Temas Abiertos – Jóvenes. Agencia Nacional de Promoción Científica y Tecnológica, MINCYT.
- 2015-2018. Investigadora. PICT 2013-0479: **“Vicuñas en Jujuy: Una aproximación interdisciplinaria. Investigación, conservación y manejo”**. “Plan Argentina Innovadora 2020” **Agencia Nacional de Promoción Científica y Tecnológica, MINCYT**. Directora: Dra. B. Vilá.
- 2011-2014. Investigadora, del proyecto: **“VICUS: Vicuñas, conservación y uso sustentable. Aspectos biológicos y sociales”**. PICT 2010-0306. **MINCYT /Agencia Nacional de Promoción Científica y Tecnológica**. Directora: Dra. B. Vila.
- 2009 a 2011. Miembro del equipo de investigadores de Dra Vila, proyecto **CONICET PIP 112-200801-01800: Conservación y uso sostenible de las vicuñas silvestres en Jujuy: Aspectos biológicos y sociales. Hacia la construcción de buenas prácticas y capacidades comunitarias y científicas**.
- 2007- 2009. Investigadora, en el Proyecto: **“Factibilidad para la transferencia del modelo de manejo de vicuñas en silvestría a la region altoandina en el extremo oeste de la puna jujeña”**. Programa de recursos naturales, medio ambiente y prevención de catástrofes. **Direc. Nacional de programas y proyectos especiales. SECyT**.



2007- 2008. Investigadora en el Proyecto: **Building capacities for wild vicuñas conservation and sustainable management in the Argentinian Puna. (VICAM)**. Financiado por **The Whitley Fund for Nature. London, U.K.**

Como asistente de investigación:

2001-2005. **Research assistant** (como alumna de doctorado) Proyecto: **Sustainable economic utilisation of wild South American Camelids: Strategies for improving rural productivity in pastoral communities in Latin America.** (Utilización económica sustentable de Camélidos Sudamericanos Silvestres: Estrategias para el mejoramiento de la productividad rural en las comunidades pastoriles de Latinoamérica). **Proyecto MACS. Unión Europea: 5to Programa marco INCO-DEV ICA4-2000-10229.** Coordinación: MACAULAY LAND USE RESEARCH INSTITUTE, Aberdeen, UK. (MLURI).

4.3. Publicaciones científicas:

4.3.1. Publicaciones en revistas científicas con referato:

- 19- Vilá, B, Arzamendia, Y. 2020 South American Camelids: their values and contributions to people. Sustainability Science. DOI : 10.1007/s11625-020-00874-y
- 18- Rojo V, **Y. Arzamendia**, C. Pérez, J. Baldo y B. L. Vilá. 2019. Spatial and temporal variation of the vegetation of the semiarid Puna in a pastoral system in the Pozuelos Biosphere Reserve. Environ Monit Assess (2019): 191:635. ISSN: 0167-6369. <https://doi.org/10.1007/s10661-019-7803-7>
- 17- Baldo, J. L., **Arzamendia, Y.** y V. Rojo. 2019. Sobre la presencia del tuco-tuco gigante *Ctenomys conoveri* Osgood, 1946 en Argentina. Notas sobre mamíferos sudamericanos. <http://doi.org/10.31687/saremNMS.19.0.10> . Versión on-line ISSN 2618-4788.
- 16-Arzamendia, Y.**, Carbajo, A., and B. Vilá. 2018. Social group dynamics and composition of managed wild vicuñas (*Vicugna vicugna vicugna*) in Jujuy, Argentina. Journal of Ethology. 36(2), 125-134. DOI: 10.1007/s10164-018-0542-3
- 15-** Marcoppido, G. A.; **Arzamendia, Y.** and B. Vilá. 2017. Physiological and behavioral indices of short term stress in wild vicuñas (*Vicugna vicugna*) in Jujuy Province, NW Argentina. *Journal of Applied Animal Welfare Science* 21:3, 244-255 (<https://doi.org/10.1080/10888705.2017.1403324>).
- 14- Rojo, V.; **Arzamendia, Y.**; Pérez, C.; Baldo, J.; Vilá, B. 2017. Double Sampling Methods in Biomass Estimates of Andean Shrubs and Tussocks. Rangeland Ecology and Management (ex JRM). 70(6): 718-722. DOI: 10.1016/j.rama.2017.06.003. ISSN 1550-7424.
- 13- Vilá, B. y **Y. Arzamendia.** 2016. Construcción de un calendario ambiental participativo en Santa Catalina, Jujuy, Argentina. *Revista Etnobiología* 14 (3): 71-83. ISSN 1665-2703
- 12- Marcoppido, G.A., Schapiro J., Morici G., **Arzamendia Y.** and B. Vilá. 2016. First coproparasitological evaluation of nematodes and coccidia in a wild vicuña (*vicugna vicugna*) population in the argentinean andean altiplano. *Journal Camelid Science* 9: 23-34.



- 11- **Arzamendia, Y., Vila, B. 2015.** Vicugna habitat use and interactions with domestic ungulates in Jujuy, Northwest Argentina. *Mammalia* 79: 267-278. DOI 10.1515/mammalia-2013-0135.
- 10- **Arzamendia Yanina, Jorge Baldo, Verónica Rojo, Celeste Samec y Bibiana Vila. 2014.** Manejo de vicuñas silvestres en Santa Catalina, Jujuy: investigadores y pobladores en búsqueda de la sustentabilidad y el buen vivir. *Cuadernos Instituto Nacional de Pensamiento Latinoamericano-Series especiales Vol 1 (2):* 8-23. e-ISSN 2962-1968.
- 9- **Arzamendia, Y. and .B. Vilá. 2012.** The Effects of Capture, Shearing and Release on the Ecology and Behavior of Wild Vicuña. *Journal Wildlife Management, 76(1):* 54-64. DOI: 10.1002/jwmg.242. ISSN: 1937-2817
- 8- **Arzamendia Y, Neder, L E, Marcoppido G, Oritz, F, Arce de Hamity M, Lamas H and Vilá B. 2012.** Effect of the prevalence of ectoparasites in the behavioral patterns of wild vicuñas (vicugna vicugna). *Journal of Camelid Science, 5:* 105-117. International Society of Camelid Research and Development (ISOCARD). ISSN 1999-8732.
- 7- **Rojo, V.; Arzamendia, Y.; Vilá, B. L. 2012.** Uso del hábitat por vicuñas (*vicugna vicugna*) en un sistema agropastoril en suripujio, jujuy. *Mastozoología neotropical. 19(1):*127-138. ISSN 0327-9383
- 6- **Arzamendia, Y., Bonacic, C., Vilá, B. 2010.** Behavioral and physiological consequences of capture for shearing of vicuñas in argentina. *Applied Animal Behaviour Science* 125: 163-170. ISSN 0168-1591. doi: 10.1016/j.applanim.2010.04.013
- 5- **Vilá, B., Wawrzyk, A. & Y. Arzamendia. 2010.** El manejo de vicuñas silvestres (*vicugna vicugna*) en jujuy (argentina): un análisis de la experiencia del proyecto macs, en cieneguillas. *Rev. Latinoamericana de Conservación. 1(1):* 38 – 52. ISSN: 2027-3851
- 4- **Arzamendia, Y., Cassini, M.H. and B. L. Vilá. 2006.** Habitat use by vicuñas, *Vicugna vicugna*, in Laguna Pozuelos Reserve (Jujuy, Argentina). *Oryx 40 (2):*1-6. ISSN: 0030-6053 doi: 10.1017/S0030605306000639
- 3- **Vilá, B. L.; Bonacic, C.; Arzamendia, Y.; Wawrzyk, A. y H. E. Lamas. 2004.** “Captura y esquila de vicuñas en Cieneguillas”. *Ciencia Hoy* 14 (80): 44-55. ISSN 1666-5171
- 2- **Baldo J. y Y. Arzamendia. 1998.** *Melanophryniscus stelzneri fulvoguttatus* (Anura: Bufonidae). primera cita para la provincia de Santa Fe, Argentina. *Cuadernos de Herpetología* 12(1):54. ISSN.0326-551X
- 1- **Baldo, J. L.; M. Ordano; Y. Arzamendia y A. Giraudo. 1995.** Nuevos registros de aves para las provincias de Santa Fe y Corrientes, República Argentina. *Rev. Asoc. Cienc. Nat. Litoral, 26 (2):*55-59. ISSN 0325-2809. doi: 10.14409/natura.v2i26.3664

4.3.2. Libros y/o Capítulos de libros

- 13- **Arzamendia, Y., Baldo, J., Marcoppido, G., Vilá, B. (2020).** Capítulo 12: La sustentabilidad biológica del manejo de la vicuña austral. En González, B.A. (ed.), *La Vicuña Austral*, pp. 141-158. Facultad de Ciencias Forestales y de la Conservación de la Naturaleza, Corporación Nacional Forestal y Grupo Especialista en Camélidos Sudamericanos Silvestres. Santiago, Chile. ISBN 9789567669745



- 12-Borgnia, M., Arzamendia, Y., Vilá, B. (2020). Box 8.1: Uso de los recursos tróficos de la vicuña austral en Jujuy y Catamarca, Argentina. En González, B.A. (ed.). La Vicuña Austral, pp xiii-xxiv. Facultad de Ciencias Forestales y de la Conservación de la Naturaleza, Corporación Nacional Forestal y Grupo Especialista en Camélidos Sudamericanos Silvestres. Santiago, Chile.. ISBN 9789567669745
- 11-Vilá, B., Arzamendia, Y. (2020). Capítulo 7: Comportamiento de la vicuña austral. En González, B.A. (ed.), La Vicuña Austral, pp. 83-92 Facultad de Ciencias Forestales y de la Conservación de la Naturaleza, Corporación Nacional Forestal y Grupo Especialista en Camélidos Sudamericanos Silvestres. Santiago, Chile. ISBN 9789567669745
- 10-Arzamendia, Y., Rojo, V., Baldo, J., Vilá, B. (2020). Capítulo 6: Uso del hábitat de la vicuña austral. En González, B.A. (ed.), La Vicuña Austral, pp. 71-82 Facultad de Ciencias Forestales y de la Conservación de la Naturaleza, Corporación Nacional Forestal y Grupo Especialista en Camélidos Sudamericanos Silvestres. Santiago, Chile. ISBN 9789567669745
- 9-Arzamendia, Yanina;** Acebes, Pablo; Baldo, Jorge L.; Rojo, Verónica ; Segovia, José Manuel (2019). Vicugna vicugna. En: SAYDS–SAREM (eds.) Categorización 2019 de los mamíferos de Argentina según su riesgo de extinción. Lista Roja de los mamíferos de Argentina. Versión digital: <http://cma.sarem.org.ar>.
- 8- ARZAMENDIA, Y.;** BALDO, J. L.; CARABAJAL, O.; LAMAS, H.E.; SOLÍS, N.; DE PAUL, M.; ROJO, V.. 2018. Inventario de Humedales de la cuenca Olaroz cauchari. Subcuenca R. Rosario. Nivel 3. 4b) En: MAyDS (eds). Inventario Nacional de Humedales. Experiencias demostrativas.. Compilación resumen.. Español. Argentina. Buenos Aires.
- 7-Baldo, J.L., **Arzamendia, Y.**, Vilá, B. L. **2013**. *La vicuña: Manual para su conservación y uso sustentable*.- 1a ed. - Ciudad Autónoma de Buenos Aires: CONICET - Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas, 78 p. ISBN 978-950-692-104-0.
- 6-Arzamendia, Y.**, Baldo, J.L., Vilá, B. L. **2012**. *Lineamientos para un Plan de conservación y uso sustentable de vicuñas en Jujuy, Argentina*. EDIUNJU, Jujuy. ISBN: 978-950-721-388-5
- 5-Cassini, MH., Borgnia, M., **Arzamendia, Y.**, Benitez, V. & Vilá, BL. **2009**. Sociality, foraging and habitat use by vicuñas. Pp. 35-48, en: Gordon, I.J (ed.) The vicuña: theory and practice of community based wildlife management. *Springer Science+ Business Media*. New York, USA. 125pp. ISBN: 978-0-387-09475-5 Doi: 10.1007/978-0-387-09476-2_4
- 4-Arzamendia, Y.**, Maidana, R., Vilá, B. & C.Bonacic. **2008**. Wild vicuñas management in Cieneguillas, Jujuy. Pp. 139-146, En: Frank, E., M. Antonini, O. Toro, (Eds.). South American Camelids Research- Volume 2 *Wageningen Academic Publishers*, Wageningen, The Netherlands, 400 pp. ISBN 978-90-8686-020-3



- 3-Arzamendia Y y Vilá, B. 2006.** Estudios etoecológicos de vicuñas en el marco de un plan de manejo sustentable: Cieneguillas, Jujuy. Cap. 6, pp. 69-83. En: B. Vilá (Ed.). Investigación, conservación y manejo de vicuñas. *Proyecto MACS- Argentina*. Buenos Aires, Argentina. 208 pp. ISBN 987-22888-0-1
- 2-Laker, J., Baldo, J; **Arzamendia, Y** y H D. Yacobaccio. **2006.** La vicuña en los andes. Cap. 4, Pp. 37-50. En: B. Vilá (Ed.). Investigación, conservación y manejo de vicuñas. *Proyecto MACS- Argentina*. Buenos Aires, Argentina. 208 pp. ISBN 987-22888-0-1
- 1-Vilá, B., **Arzamendia, Y**; Wawrzyk, A; Baldo, J; Yacobaccio, H; Marcoppido, G. & S. Romero. **2006.** Vicuña management in practice. Chapter 5. Pp. 16-20. In: Laker, J. & Bonacic, C. (Eds.). Towards sustainable management of vicuña in the Andes. *Macaulay Institute, Aberdeen, Scotland, UK*.

Aceptados para su publicación:

Vilá, B., Arzamendia, Y, Rojo V, Oxman B., Julián R., Baldo JL. 2020. Aproximaciones etnobiológicas en el altiplano de Argentina. El pastoreo, sus relaciones ambientales y riesgos: manejo de la vegetación y las aguadas, los animales silvestres y domésticos. Livro etnobiologia e etnoecologia no brasil e américa latina. Programa de Pós-Graduação Stricto Sensu em Ciências Ambientais. Universidade do Estado de Mato Grosso. (aceptado para su publicación jun-2020)

Vilá, B., Arzamendia, Y, Rojo V ."Vicuñas (*Vicugna vicugna*), wild Andean altiplano camelids. Multiple valuation for their sustainable use and biocultural role in local communities". (*Case Studies in the Environment*)

4.3.3. Artículos publicados en memorias de congresos:

- 5- Machado, A., Cachizumba, A., Castro, E., Núñez, N., Geronazzo, A., Cata Sánchez, A., Alfaro, E., **Arzamendia, Y.**, Baldo, J. y B. Vilá. **2015.** Estudio diagnóstico sobre percepciones sociales hacia la conservación de la vicuña (*vicugna vicugna*) en Nuevo Piriquitas y Rosario de Coyaguayma, Jujuy, Argentina. Pp. 778-782. En: Libro virtual del VII Congreso Mundial en Camélidos Sudamericanos. Fac. Med. Vet. y Zootec., Univ. Nac. Del Altiplano (Eds.). Puno, Perú.
- 4- Rojo, V., Y. Arzamendia, J. Baldo y B. Vilá. 2015. Modelo de distribución de vicuñas (*Vicugna vicugna*) en el norte de la Reserva de Biosfera Laguna de Pozuelos, Jujuy. En: Minotti, P. y Entraigas, I. (Eds.) El paisaje unidad natural funcional, dinámica y resiliente. Ed. Martín, Mar del Plata, Argentina. ISBN 978-987-543-788-3.



- 3- Arzamendia, Y y B. Vilá. 2006.** Estado y tendencia poblacional de vicuñas silvestres bajo manejo. Eje 2: Pp 6-11. En: Olivera, D, Miragaya, M y S. Puig (Eds.). *Memorias IV Congreso Mundial sobre Camélidos*. Santa María, Catamarca, Argentina. 452 pp.
- 1- Vilá, B., **Arzamendia, Y.**, Wawrzyk, A. & C. Bonacic. **2005.** Manejo de vicuñas en Cieneguillas, Jujuy. Macs- Argentina. En: *Memorias 1er. Congreso Internacional de Casos Exitosos de Desarrollo sostenible del Trópico*. Univ. Veracruzana. Centro Investigaciones tropicales. Boca del Río, Veracruz, México. <http://www.uv.mx/citro/reunion>. ISBN 968-834-706-X
- 1- **Arzamendia, Y.** y B.L. Vilá. **2003.** “Estudios de comportamiento y organización social de vicuñas, en la Reserva de la Biosfera Laguna de Pozuelos, Jujuy, Argentina, como línea de base para el manejo sostenible de la especie”. Vol I, pp. 187-192. En: CIF, FCA y P- UMSS (Eds). *Memorias del III Congreso Mundial sobre Camélidos, 1er. Taller internacional de DECAMA*, Potosí, Bolivia. 590 pp.

4.4. Conferencias dictadas y/o presentación de ponencias en congresos, jornadas.

2020. Oxman B., Arzamendia, Y, Morales M, Rojo, V., Yacobaccio, H. 2020 Barrancas Biocultural Heritage Project, Argentinean Puna. Sustainability and the Environment sesión. 41st Association for Environmental Archeology (AEA winter conference 2020).
2019. Julián, R., Y, Arzamendia y B. Vila. Mujeres indígenas puneñas: corporalidad en el pastoreo. VI Congreso latinoamericano de Etnobiología. Sucre, Bolivia. 23-29 de noviembre de 2019.
2019. Arzamendia, Y. El manejo de la vicuña como estrategia de conservación. Seminario Internacional de Camélidos Sudamericanos. Estrechando Lazos, 19- nov-2019 en la Facultad de Ciencias Agrarias, UNJu, San Salvador de Jujuy, Jujuy, Argentina.
2019. Rojo, V., Y. Arzamendia, J. Baldo, B. Vilá. 2019 Biodiversidad e impacto de la degradación de las tierras en la Cuenca de Pozuelos, Puna jujeña. VI Congreso Nacional de Biodiversidad. La Rioja, 15-18 de octubre 2019.
2019. Julián, R., Y, Arzamendia y B. Vila. Contribuciones de los bosques de keuñas (*Polylepis tomentella*) a la vida de los habitantes de la comunidad aborigen de quebraleña – Jujuy, Argentina. pp.23, en: Caiza, J., Segovia, C. & K. Romoleroux (Eds.) Libro de Resúmenes, V Congreso Internacional de Ecología y Conservación de los Bosques de *Polylepis* 2019. 16 al 23 de septiembre, Quito, Ecuador. Isbn: 978-9942-765-46-8
2019. Arzamendia, Y., Solís, N., Baldo, J., De Paul, M., Rojo, V., Carabajal, O. y H. Lamas. Proyecto Piloto de Inventario de Humedales de la Subcuenca Río Rosario, Cuenca Olaroz-Cauchari, Jujuy. REUNIÓN DE COORDINACIÓN DE PROYECTOS DE INVENTARIO DE HUMEDALES. Secretaría de ambiente y desarrollo sustentable de la nación, 12-13 junio 2019



2018. Vilá B.; Arzamendia Y.; V. Rojo. Hilvanando saberes tradicionales y científicos para el co-manejo integrado de camélidos en comunidades andinas originarias. Simposio 6 Entrelazando saberes para una síntesis común: por una ecología de la conservación transdisciplinaria. Pag. 110. XXVIII Reunión Argentina de Ecología. 29 oct. Al 2 de noviembre 2018, Mar del Plata. conferencia
2018. Cachizumba, A., Arzamendia, Y. Machado A., y V. Rojo. Ecología del comportamiento de la Vicuña (*Vicugna vicugna*) en relación al uso de agua en Santa Catalina, Jujuy, Argentina. XXVIII Reunión Argentina de Ecología. 29 oct. Al 2 de noviembre 2018, Mar del Plata. Panel
2018. Rojo, V., Arzamendia, Y. , Baldo, J., Solís, N., De Paul, M. y H. Lamas. La distribución espacial de comunidades vegetales de humedal a escala detallada en una subcuenca de la Puna Seca de Argentina. XXVIII Reunión Argentina de Ecología. 29 oct. Al 2 de noviembre 2018, Mar del Plata. Oral.
2018. Machado A., Baldo J., Cachizumba A. y Arzamendia Y. 2018. Relevamiento de ectoparásitos en camélidos domésticos y silvestres en Santa Catalina, Jujuy, Argentina. IV Jornadas de Jóvenes Investigadores Eje temático: Áreas de las Ciencias Biológicas y de la Salud 25 y 26 de octubre, Facultad de Humanidades y Ciencias Sociales (FHyCS) de la Universidad Nacional de Jujuy (UNJu), San Salvador de Jujuy, Jujuy, Argentina. Oral
2018. Mesa temática 3: NATURALEZA EN LA PUNA Y LOS ALTOS ANDES: CIENCIA PARA SU CONSERVACIÓN. Coordinadores: Arzamendia, Y., Baldo, JL. SEGUNDAS JORNADAS DEL ALTIPLANO SUR: MIRADAS INTERDISCIPLINARES. FILO-UBA, Centro Universitario Tilcara. 24-28 de septiembre, Tilcara, Jujuy.
- Trabajos presentados:
- Arzamendia, Y., Baldo, J., Rojo, V., Vilá, B. AVANCES, AMENAZAS, OPORTUNIDADES Y DESAFÍOS EN EL MANEJO DE LA VICUÑA COMO ESTRATEGIA DE CONSERVACIÓN.
- Rojo, V., Arzamendia, Y, Baldo, J., Vilá, B.. RELEVAMIENTO DE LA DESERTIFICACIÓN EN EL NORTE DE LA CUENCA DE POZUELOS, JUJUY, E IMPLICANCIAS DE MANEJO A ESCALA LOCAL
- Baldo J., Y. Arzamendia, G. Nicolossi, V. Rojo y B. Vilá. VARIACIONES EN LA ABUNDANCIA DE "SURIS" (*Rhea tarapacensis* - CHUBB, 1913) EN LA RESERVA DE BIOSFERA LAGUNA DE LOS POZUELOS, JUJUY, ARGENTINA.
2018. Arzamendia, Y., Rojo, V. y B. Vilá. "Investigaciones sobre vicuñas y su ambiente, realizadas por científicos del CONICET en Jujuy". Reunión del Comité de Montañas. San Salvador de Jujuy 13-14 de agosto de 2018. Organizadores: Comité de Montañas, MA y DS Nación- Ministerio de Ambiente de Jujuy.



2017. Arzamendia, Y. Bienestar Animal para la conservación y uso sustentable de la vicuña. Indicadores comportamentales asociados al estrés de captura en vicuñas silvestres (Vicugnavicugna) de Jujuy. Conferencia en "I Jornadas de Bienestar Animal en fauna silvestres". 3 de Noviembre de 2018 en el Museo Provincial de Ciencias Naturales "Dr. Arturo Umberto Illía", Cordoba, Arg.
2017. Machado A., Baldo J. L., Ortiz F., Cachizumba A. y Arzamendia Y. 2017. Acerca del conocimiento actual de los ectoparásitos de camélidos domésticos y silvestres sudamericanos. VI Jornadas integradas de la Facultad de Ciencias Agrarias, Universidad Nacional de Jujuy. 23 al 27 de octubre de 2017, San Salvador de Jujuy, Jujuy, Argentina. Oral .
2017. Rojo, V., Y. Arzamendia, J. Baldo, B. Vilá. El pastoreo por camélidos y ovinos en Santa Catalina, Jujuy. Taller de Zooarqueología De Camélidos. Grupo Zooarqueología de camélidos- UBA. 27 y 28-9-17. Museo Arqueológico Eduardo Casanova. Tilcara, Jujuy.
2017. Arzamendia, Y. El desafío del uso sustentable de la vicuña con base científica, como estrategia de conservación. Mesa redonda: Uso sustentable de la Biodiversidad. Coordinadora: Yanina Arzamendia. V Congreso Nacional de Conservación de la Biodiversidad. 19 al 22 -09-17. Las grutas, Río Negro..
2017. De Paul, M.A.; Arzamendia Y., Baldo J.; Carabajal O.; Solís N.; Lamas H. Inventario de Humedales Altoandinos del Salar de Olaroz- Cauchari (Dpto. Susques, Jujuy, Argentina): Diversidad espacial y altitudinal de zooplancton. V Congreso Nacional de Conservación de la Biodiversidad. 19 al 22 -09-17. Las grutas, Río Negro.
2017. Rojo, V., Y. Arzamendia, J. Baldo, B. Vilá. La heterogeneidad de las comunidades vegetales puneñas: monitoreo de la distribución espacial y variables estructurales a partir del registro de campo y teledetección. V Congreso Nacional de Conservación de la Biodiversidad. 19 al 22 -09-17. Las grutas, Río Negro.
2017. **Arzamendia, Y.** y B. Vilá. Los animales silvestres y domésticos en el ciclo anual de las Comunidades de Santa Catalina, Jujuy, Argentina. Humahuaca, Jujuy. Junio- 2017. Libro. Resumen. I Jornadas de Etnobiología y Sociedad. Compartiendo caminos. INECHOA CONICET UNJU
2016. **Arzamendia, Y.** Manejo adaptativo de vicuñas para su conservación y uso sustentable: estudios ecológicos y de bienestar animal en la RB Laguna de Pozuelos. *Jornada "La investigación científica en el PN Calilegua y MN Laguna de Pozuelos"*. 10-11-16. Facultad de Ciencias Agrarias, UNJU. Organizadores: APN-FCA, UNJU
- 2016- Rojo, V.; **Arzamendia, Y.**; Pérez, C-; Baldo, J.; Vilá, B.. Estimación de biomasa de especies arbustivas y cespitosas de la vegetación de la Puna en Jujuy, Argentina. *VI Reunión Binacional de Ecología – XXVII Reunión Argentina de Ecología – XXIII Reunión de la Sociedad de Ecología de Chile*, Iguazú, Misiones, Argentina, septiembre de 2016, pag.327-328. Resumen publicado.



2016. **Arzamendia, Y.**, Baldo, J. y B. Vilá. MANEJO ADAPTATIVO DE VICUÑAS SILVESTRES (Vicugna vicugna) EN SANTA CATALINA, JUJUY, ARGENTINA. *XII Congreso Internacional de Manejo de Fauna Silvestre en la Amazonía y Latinoamérica* 8 al 12 de agosto de 2016, Quito – Ecuador. Resumen publicado.
2015. Rojo;V., **Y. Arzamendia**, J. Baldo y B. Vilá. Modelo de distribución de vicuñas (*Vicugna vicugna*) en el norte de la Reserva de Biosfera Laguna de Pozuelos, Jujuy. *V Jornadas y II Congreso Argentino de Ecología de Paisajes*. Azul, Bs. As. Artículo Breve publicado.
2015. Machado, A., Cachizumba, A., Castro, E., Núñez, N., Geronazzo, A., Cata Sánchez, A., Alfaro, E., **Arzamendia, Y.**, Baldo, J. y B. Vilá. Estudio diagnóstico sobre percepciones sociales hacia la conservación de la vicuña (*vicugna vicugna*) en Nuevo Pirquitas y Rosario de Coyaguayma, Jujuy, Argentina. *VII Congreso Mundial de camélidos*. Octubre 2015, Puno, Perú. Artículo Breve publicado.
2015. **Arzamendia, Y.**, Ortiz, F., Marcoppido, G. y Baldo, J. 2015. Los ectoparásitos de una población de vicuñas (*Vicugna vicugna*) silvestres en Santa Catalina, Jujuy. *XXVIII Jornadas Argentinas de Mastozoología*, Santa Fe, Noviembre de 2015. Resumen publicado.
2014. Samec, Celeste; **Arzamendia, Yanina**; Baldo, Jorge; Panarello, Héctor; Yacobaccio, Hugo (ID153) Intra-population variation in carbon and nitrogen isotope composition from bone collagen from modern wild and domesticated camelids in the Dry Puna of Argentina. 12da Conferencia Internacional de Arqueozoología, San Rafael, Mendoza, Argentina, 22-27 de Septiembre 2014. Resumen publicado.
2014. Samec, Celeste; **Arzamendia, Yanina**; Baldo, Jorge; Panarello, Héctor; Yacobaccio, Hugo (ID154). Intra-individual variation in carbon and nitrogen isotope composition from bone and dentin collagen from a modern wild camelid in the Dry Puna of Argentina. 12da Conferencia Internacional de Arqueozoología, San Rafael, Mendoza, Argentina, 22-27 de Septiembre 2014. Resumen publicado.
2014. **Arzamendia, Yanina**; Baldo, Jorge L.; Rojo, Verónica y Vilá, Bibiana L. Estudios ecológicos de vicuñas en la puna jujeña en función de la conservación y el uso sustentable de la especie. *III jornadas integradas y científico técnica de la Facultad de Ciencias Agrarias, Unju*. San Salvador de Jujuy, Jujuy, octubre 2014.
2013. Baldo, Jorge L., **Arzamendia, Yanina**, Y Vilá, B. El empleo de herramientas estratégicas de gestión ambiental para la conservación y uso sostenible de Vicuñas (*Vicuña vicuña*). *IX Convención Internacional sobre Medio Ambiente y Desarrollo Sostenible*. 8 al 12 de Julio de 2013, La Habana, Cuba. Resumen publicado.
2013. **Arzamendia, Yanina**, Y Vilá, Bibiana. Las dimensiones ecológicas y de bienestar animal en el manejo adaptativo de la vicuña. *IV Congreso sobre Manejo de Ecosistemas y Biodiversidad .IX Convención Internacional sobre Medio Ambiente y Desarrollo Sostenible*. 8 al 12 de Julio de 2013, La Habana, Cuba. Resumen publicado.



2013. **Arzamendia, Y.**; Rojo, V y Baldo, J. Ecología del comportamiento de la vicuña en función de su conservación y uso en silvestría. *III Congreso Nacional de Zooarqueología*. Tilcara, Jujuy, 9-12 septiembre de 2013. Resumen publicado.
2012. Vilá, B., **Arzamendia, Y.** Experiencias de conservación y manejo de la vicuña en Argentina. *Taller sobre experiencias de Conservación y Manejo de la Vicuña*. Facultad de Ciencias Agrarias- Dirección Provincial de Biodiversidad, SGA, Gob. De Jujuy. San Salvador de Jujuy, Julio 30 de 2012. Presentación oral.
2012. **Arzamendia, Y.**, Baldo, J. L., y Vilá, B. Lineamientos para un plan de conservación y uso sustentable de vicuñas en Jujuy, Argentina. 1° Jornadas Integradas y 8° Jornadas Científico-Técnicas de la Facultad de Ciencias Agrarias, UNJU. San Salvador de Jujuy, Octubre de 2012. Presentación oral. Resumen publicado.
2012. Rojo, V., **Arzamendia, Y.** y Vilá, B.L. Suripujio, Jujuy, un sistema agropastoril con vicuñas. *Reunión Argentina de Ecología*. Luján, septiembre de 2012. Presentación en Panel. Resumen publicado.
2012. **Arzamendia, Y.** Manejo de Vicuñas en Jujuy. Que son los planes de manejo? Conferencia en "Jornadas sobre Vicuñas". *Facultad de Ciencias Veterinarias. UBA*. Agosto de 2012.
2012. **Arzamendia, Y.** Aspectos ecológico-biológicos de la especie e interacciones con ganado. Simposio: manejo de vicuñas en los andes. Coord.: Dra B. Vilá, en *X Congreso Internacional de Manejo de Fauna silvestres de Amazonía y América Latina*. Salta, Argentina, Mayo de 2012. Resumen publicado.
2010. **Arzamendia, Y.** Ecología y manejo de vicuñas en Jujuy. *I Congreso Latinoamericano (IV Argentino) de Conservación de la Biodiversidad*. 22-26 de noviembre, San Miguel de Tucumán, Argentina. Simposio CAMÉLIDOS SUDAMERICANOS: INVESTIGACIÓN, CONSERVACIÓN Y MANEJO. Resumen publicado.
2010. Wawrzyk, A., Borgnia M., **Arzamendia Y.** y Rojo V. Pastores de la puna, vicuñas y ganado. *I Congreso Latinoamericano (IV Argentino) de Conservación de la Biodiversidad*. 22-26 de noviembre, San Miguel de Tucumán, Argentina. Simposio CAMÉLIDOS SUDAMERICANOS: INVESTIGACIÓN, CONSERVACIÓN Y MANEJO. Resumen publicado.
2010. Zarbá, L.; Grau, R.; **Arzamendia, Y.** Modelo de la dinámica poblacional de vicuñas (vicugna vicugna) de la cuenca de Vilama, Jujuy. *I Congreso Latinoamericano (IV Argentino) de Conservación de la Biodiversidad*. 22-26 de noviembre, San Miguel de Tucumán, Argentina. Resumen publicado.
2009. Wawrzyk, A. C., **Y. Arzamendia**, J. Baldo, H. E. Lamas. Factibilidad para el manejo de vicuñas en silvestría en el noroeste de la puna jujeña, Argentina. *V Congreso Mundial sobre Camélidos*. Chimborazo, Ecuador, Nov. 2009. Expositor. Resumen publicado.



2009. **Arzamendia, Y.** The effects of management on wild vicuña: ecology and behavior as indicators of biological impact. Symposia: Science research as a source for decision making regarding vicuña conservation and management. *10th International Mammalogical Congress*. Mendoza, Argentina, 9-14 agosto. Miembro titular. Resumen publicado.
2008. **Arzamendia, Y.** Estudios etoecológicos de vicuñas *Vicugna vicugna* en relación a su manejo sustentable en silvestria. Simposio; "Nuestros jóvenes doctores: sus aportes a la ecología y genética de poblaciones". *XXII Jornadas Argentinas de Mastozoología*. V. Giardino, Cordoba, Argentina, Nov. 2010. Miembro titular. resumen publicado.
2008. **Arzamendia, Y.** Hacia un Plan de Conservación y Manejo sustentable de camélidos silvestres: Aportes a partir de las primeras experiencias de manejo de vicuñas en Jujuy". *Jornadas de Ciencias Naturales, Univ. Nac. de Jujuy. San Salvador de Jujuy, Jujuy.* octubre de 2008. Conferencista.
2006. **Arzamendia, Y** y B. Vilá. Estado y tendencia poblacional de vicuñas silvestres bajo manejo. IV Congreso Mundial sobre Camélidos. Santa María, Catamarca, Argentina. Miembro titular. Resumen y Artículo Breve publicado.
2006. **Arzamendia, Y.** y B. Vilá. Línea de base ecoetológica para un plan de manejo sustentable de vicuñas. "XXII Reunión Argentina de Ecología: Fronteras en ecología: Hechos y Perspectivas", Córdoba, Argentina. Resumen publicado
2005. Wawrzyk, A., Vila, B., **Arzamendia, Y.**, Yacobaccio, H., Lamas, H. Borgia, M, Bonacic, C. Y Laker, J. Management Plan, captura and local community involvement of vicuñas in Argentina. "XIX Annual Meeting of the Society for Conservation Biology, capacity building and practice in a globalized World." Brasilia, Brasil. 15 al 19 de Julio de 2005. Miembro titular. Resumen publicado.
2005. Vilá, B., **Arzamendia, Y.**, Wawrzyk, A. & C. Bonacic. 2005. Manejo de vicuñas en Cieneguillas, Jujuy. Macs- Argentina. "1er. Congreso Internacional de Casos Exitosos de Desarrollo sostenible del Trópico", Boca del Río, Veracruz, México. Expositor. Artículo publicado.
2005. Hamity, V. y Y. **Arzamendia**. Planificación participativa en la Reserva de Biosfera Laguna de Pozuelos: análisis de las actitudes y valores respecto a la vida silvestre. "5to. Simposio Internacional de Desarrollo Sustentable de Los Andes". Miembro titular. San Salvador de Jujuy, Jujuy, Argentina. Abril, 2005. Resumen publicado.
2005. **Arzamendia, Y.** y B. Vilá. "Análisis del comportamiento de vicuñas silvestres bajo manejo de "chaku". "Taller de ecología y manejo de vicuñas", "5to. Simposio Internacional de Desarrollo Sustentable de Los Andes". Miembro titular. San Salvador de Jujuy, Jujuy, Argentina. Abril, 2005. Resumen publicado.
2004. **Arzamendia, Y.**, Cassini, M.H. y B.L. Vilá. Uso del habitat por Vicuñas (*Vicugna vicugna*) en la Reserva Laguna de Pozuelos, Jujuy. "XIX Jornadas Argentinas de Mastozoología" Pto. Madryn, Chubut, Argentina, noviembre 2004. Miembro titular. Resumen publicado.



2004. Vilá, B.L.; **Arzamendia, Y**; Borgia, M.; Wawryzk, A.; Yacobaccio, H.; Lamas, H.; Romero, S.; Parreño, V.; Marcoppido, G.; Morales, M. y M. Cassini. "Proyecto Macs: "Utilización económica sustentable de camélidos silvestres sudamericanos: Estrategias para el mejoramiento de la productividad rural en las comunidades pastoriles de Latinoamérica" "4to. Seminario Internacional de Camélidos Sudamericanos" Córdoba. 20- 21 Mayo 2004. Miembro titular.
2004. **Arzamendia, Y.** : "Las vicuñas en Cieneguillas: Ciencia y Producción". "4to. Seminario Internacional de Camélidos Sudamericanos" Córdoba. 20- 21 Mayo 2004. Miembro titular
2003. **Arzamendia, Y.** y B.L. Vilá. "estudios etoecológicos de vicuñas en el marco de un plan de manejo sustentable: Cieneguillas, Jujuy" "Forum internacional sobre gestión sostenible de vicuña y guanaco" Soc. nac. de criadores de vicuñas- s.o.s. faim. lima, Perú. julio, 2003.
2003. Vilá, B.L.; Yacobaccio, H.; Lamas, H.E., Wawryzk, A. Y **Y. Arzamendia.** "Descripción breve del plan de manejo de las vicuñas en Cieneguillas." "Forum internacional sobre gestión sostenible de vicuña y guanaco". lima, Perú, julio de 2003. Miembro titular.
2003. Vilá, B.L., **Arzamendia, Y.**, Wawryzk, A. y C. Bonacic. "Utilización de las vicuñas en la actualidad: Captura de vicuñas en Cieneguillas". "Taller de Zooarqueología de Camélidos Sudamericanos". Tilcara, Jujuy, agosto de 2003. Miembro titular.
2003. **Arzamendia, Y.** y B.L. Vilá. 2003. Wild management of vicuña in the Altiplano of Cieneguillas, Jujuy, Argentina. "3rd International Wildlife Management Congress". Christchurch, New Zealand. Expositor poster. Resumen publicado.
2003. **Arzamendia, Y.** y B.L. Vilá. "Estudios de comportamiento y organización social de vicuñas, en la Reserva de la Biosfera Laguna de Pozuelos, Jujuy, Argentina, como línea de base para el manejo sostenible de la especie". Vol I, pp. 187-192. En: CIF,FCA y P- UMSS (Eds). *Memorias del III Congreso Mundial sobre Camélidos*, 1er. Taller internacional de DECAMA." Artículo breve, publicado.
2003. **Arzamendia, Y.** "Proyecto MACS: Manejo sustentable de Camélidos Silvestres". "Taller para la Revisión Periódica de la Reserva de Biosfera Laguna de Pozuelos". S. S. de Jujuy, Jujuy. Expositor.
2002. **Arzamendia, Y.** y V. A. Hamity. "Diseño participativo de un plan de monitoreo y control del uso no deseable de flora y fauna en la Reserva de la Biósfera Laguna de Pozuelos y areas circundantes". "Taller de Turismo y Conservación en Humedales de Montaña". Expositor. San Salvador de Jujuy, Jujuy, Argentina.
2001. **Arzamendia, Y**; Vilá, B.L. y R.A. Tecchi. "Las poblaciones de vicuñas (*V. vicugna*) en la Reserva Laguna de Pozuelos, y otra áreas de Jujuy." *V Congreso Latinoamericano de Ecología*", octubre de 2001, S. Salvador de Jujuy Argentina. Miembro titular. Resumen publicado.



1999. Baldo J., Parizek, B. y **Y. Arzamendia** “Gestión ambiental de la construcción y operación del Gasoducto Atacama. Medidas tendientes a mitigar el impacto sobre la fauna. *XIV Jornadas Argentinas de Mastozoología*. Miembro titular. Resumen publicado.
1999. **Arzamendia, Y.** y M. B. Kufner. Uso del hábitat por *Lagostomus maximus* en pastizales de altura de las Sierras Grandes, Córdoba. *XIV Jornadas Argentinas de Mastozoología*. Miembro titular. Resumen publicado.

4.5. Integrante de comités científicos, editoriales, evaluador de publicaciones:

Evaluación de trabajos en cyt.

- 2020. Revisora Mastozoología Neotropical
- 2018. Reviewer Mastozoología Neotropical.
- 2016. Integrante de comité editorial. EDIUNJU, como representante Facultad Ciencias Agrarias (Resol. N°514/16).
- 2016. Reviewer Wildlife research. CSIRO PUBLISHING
- 2015. Reviewer Small Ruminant Research. Elsevier
- 2013. Revisora Natura Neotropicalis,
- 2013. Revisora Ecología austral.
- 2011. Reviewer Journal wildlife management,
- 2010-2013. Editora asociada Revista Natura Neotropicalis.
- 2010. Reviewer Journal of Ethology,
- 2009. Reviewer Mammalian biology- Elsevier,

4.6. Categorización en el programa de incentivos a docentes investigadores.

Categoría solicitada en 2009 y otorgada: IV

Categoría solicitada 2014 y otorgada 2017: III

5) FORMACIÓN DE RECURSOS HUMANOS

5.1. Dirección y/o codirección de trabajos finales de postgrado.

- 2019-(en curso).** Arzamendia, Y. Codirectora Tesis doctoral. Tesista: Mag. J. L. Baldo. Proyecto: Distribución, uso del hábitat e interacciones del Suri (*R. tarapacensi*) con la vicuña (*V. vicugna*) y los ungulados domésticos en la Reserva de biosfera Laguna de los Pozuelos, Jujuy, argentina. Aportes para su conservación. Doctorado de Ciencias Naturales y Ambientales (DOCNA). Escuela de Postgrado Fac. Cs. Agrarias, Univ. Nacional de Jujuy.
- 2018- (en curso)** Dra. Yanina ARZAMENDIA Directora del Ing. Hugo Lamas. Proyecto de tesis doctoral: “La fibra de vicuña, un recurso eco-sistémico de la Puna. Escenarios y complejidades en la



cadena de comercialización”. Directora asociada: Dra. Bibiana VILA. DOCTORADO EN CIENCIAS AGRÓNOMICAS (DOCA-RUNA), Escuela de Postgrado, FCA; UNJU. CAFCA 295/2017.

2018-(en curso) Arzamendia, Y. Codirectora Tesis doctoral Rocío F. Julián. Proyecto: CAMÉLIDOS, PASTORALISMO Y RESILIENCIAS ANDINAS EN JUJUY, EN EL MARCO DE LAS CONTRIBUCIONES DE LA NATURALEZA A LAS PERSONAS (Aceptado) en el Doctorado de Ciencias Naturales y Ambientales (DOCNA). Escuela de Postgrado Fac. Cs. Agrarias, Univ. Nacional de Jujuy.

2012- 2017. Codirectora de Tesis Doctoral titulada "**Análisis de la dinámica de la vegetación de la puna Jujeña en relación con los ungulados domésticos y silvestres y su impacto sobre la desertificación**". Alumna: Ing. Agr. Verónica Rojo, Doctorado Fac. De Cs. Agrarias y Forestales. Univ. Nacional de La Plata. (Directora: Bibiana Vilá). (Tesis Aprobada y defendida 23-3-17, Calif. sobresaliente)

2012-2015. Profesora orientadora externa del trabajo final de la alumna Ing. Agr. Verónica Rojo, "**Análisis espacial de la distribución de vicuñas en la reserva de biosfera laguna de pozuelos, Jujuy**". Carrera de Especialización en Teledetección y Sistemas de Información Geográfica Aplicados al Estudio del Medioambiente, UNLU. Tesis aprobada. Calif. Distinguido.

5.2. Dirección y/o codirección de trabajos finales de carrera de grado.

2018-actual. Directora de la tesina "Ecología del comportamiento de la Vicuña (*Vicugna vicugna*), en relación con el uso de fuentes de agua en Santa Catalina, Jujuy, Argentina." Tesinista: A. Cachizumba. Codirectora. V. Rojo.

2018-actual. Directora de la tesina "Estudio de ectoparásitos de camélidos domésticos y silvestres que afectan sus poblaciones y la calidad de la fibra en la puna Jujeña." Tesinista: A. Machado. Codirector: J. Baldo

2010. Codirectora de la tesina "**Modelo de la dinámica poblacional de vicuñas (*Vicugna vicugna*) de la Cuenca de Vilama, Jujuy**". Facultad de Ciencias Naturales e IML, UNT. Alumna: Lucía Zarbá. DNI: 31644233, LU: CN04-0057/3. Director. Dr. R. Grau. Defendida 27 dic. 2010.

2008- 2010. Como consejera externa (codirectora) de la Tesina: **Uso del hábitat por vicuñas (*Vicugna vicugna*) en un sistema agropastoril en Suripujio, Jujuy**. Alumna: Verónica Rojo. Carrera de Ing. Agronómica, Universidad Nacional de Luján. Consejeras: Dra. Yanina Arzamendia y Dra. Bibiana L. Vilá. TRI-LUJ: 0008236/2008. Defendida: 22-6-2010. Calif.: 10 .

5.3. Participación en tribunales de evaluación de tesis de postgrado, tesinas de grado

Evaluación de postgrado.

2019-actual. Miembro de comisión asesora de tesis doctoral. Tesista: biol. Cecilia Condarte. Titulo proyecto tesis: Desarrollo y aplicación de un protocolo de translocación específico para Vizcachas (*Lagostomus maximus*): identificación y control de factores críticos para el



bienestar de la especie durante los procesos de captura y liberación”. Doctorado en Ciencias Biológicas. Fac. Cs. Ex. Fís. Y Naturales . Univ. Nacional de Córdoba, Arg.

- 2019- 2017.** Miembro comisión asesora de tesis de maestría en Manejo de Vida Silvestre, UNC. Tesista; JP Ianni. Densidad y distribución de la vicuña (*Vicugna vicugna*) en la Puna Salteña. Avances para la toma de decisiones.
- 2018-2017** Miembro Jurado tesis doctoral Lic. N. Della Costa. Título: Influencia del ambiente maternal en la deposición de hormonas esteroideas en huevo de ñandú (*Rhea americana*) y sus efectos sobre la descendencia. Doctorado en Ciencias Biológicas. Fac. Cs. Ex. Fís. Y Naturales . Univ. Nacional de Córdoba, Arg. (finalizada)
- 2013-actual.** Miembro comisión asesora Tesis de Maestría en Manejo de Vida Silvestre, Universidad Nacional de Córdoba. Tesista: Dal Borgo, Carla Andrea. Título: Evaluación de la respuesta de estrés al transporte en el manejo de osos hormigueros durante la translocación a su ambiente natural.
- 2012- 2018.** Miembro de comisión asesora de tesis doctoral. Lic. N. Della Costa. Titulo proyecto tesis: Influencia del ambiente maternal en la deposición de hormonas esteroideas en huevo de ñandú (*Rhea americana*) y sus efectos sobre la descendencia. Doctorado en Ciencias Biológicas. Fac. Cs. Ex. Fís. Y Naturales . Univ. Nacional de Córdoba, Arg.
- 2012.** Miembro Jurado, del tribunal evaluador de tesis doctoral. Biol. A. Léche. Titulo tesis: Evaluación de la respuesta adrenocortical de estrés en ñandúes (*Rhea americana*) criados en condiciones artificiales y en vida silvestre. Doctorado en Ciencias Biológicas. Fac. Cs. Ex. Fís. Y Naturales . UNC, Arg.

Evaluación tesinas de grado:

- 2020-2012.** Evaluación Plan de Tesina: “Biofisiocoquímica de perfiles metabólicos en *Vicugna vicugna* de la provincia de Jujuy”. Alumno E. González, Lic. Cs. Biológicas, Fac. Cs. Agrarias, UNJU.
- 2010-2011.** Miembro jurado del tribunal evaluador de tesina y proyecto de la Lic. Cs. Biológicas. Alumno M. R. Yapura. F.C.A. UNJU. (resol. Nº 216/10 y N 431/2010).

5.4. Dirección y/o codirección de pasantías/adscripciones

- 2017-2018.** Directora Prácticas de campo del ciclo superior, de la carrera Licenciatura en Ciencias Biológicas en el tema “Ecología del comportamiento de la vicuña (*Vicugna vicugna*) en relación del uso de las fuentes de agua”. prácticas realizadas en la Cátedra de Introducción a la Biología, alumna Araceli Cachizumba.
- 2014.** Tutora de pasantía académica del alumno Martín Zorzi Regine (DNI 33.904.547), Lic. en Información Ambiental UNIV.NAC.DE LUJAN / DTO.DE CS.SOCIALES. Título: Plan de Manejo ambiental en el altiplano: monitoreo de vicuñas bajo captura y esquila. (finalizada)



2013-2014. Directora de las prácticas de campo Lic. cs. Biológicas, FCA, UNJU. Alumnas Soledad Segundo (DNI 35824402) y Yanina Toconas (DNI 35824204). Tema “Relevamiento de camélidos silvestres y su hábitat en la puna jujeña”.

5.5. Dirección y/o codirección de becas

- 2018-2023.** Codirectora Beca interna doctoral CONICET. Tema: Introducción a la vida pastoril andina en Ciénego Grande: camélidos, servicios ecosistémicos y resiliencia, en un escenario de cambio climático. Becaria: Rocío F. Julián. Directora: Bibiana Vilá.
- 2017-2019.** Codirectora Beca interna postdoctoral CONICET. Temas estratégicos. Título: Dinámica de la vegetación natural en los sistemas pastoriles puneños en un escenario de cambio climático. Becaria: Verónica Rojo. Directora: Bibiana Vilá.
- 2017-2018.** Directora de beca Estímulo a las vocaciones científicas (EVC) convocatoria 2016 del Consejo Interuniversitario Nacional, otorgada a Estudiante Araceli Cachizumba (EVC03-UNJU3903) Resol. 136-16 -CIN
- 2015.** Directora Beca doctoral interna CONICET CIT JUJUY. Título: “Interacciones eto-ecológicas entre vicuñas (*Vicugna vicugna*) y suris (*Rhea pennata garleppi*) en el norte de Jujuy, Argentina. Contribución al conocimiento y conservación de dos especies nativas. Becaria: Lic. Laura Valeria Iannantuono López. Codirección: Dra. B. Vilá

5.6. Integrante de comisiones evaluadoras.

Evaluación de personal CyT

- 2018.** Participación como especialista externa en la evaluación de investigadores a la Convocatoria PROMOCION CIC 2017- CONICET.
- 2016-2017.** Miembro titular de la comisión asesora de becas de Ambiente, conservación y sustentabilidad (KA7), del CONICET.
- 2015.** Participación como especialista externa en la evaluación de investigadores a la Convocatoria PROMOCION CIC 2014- CONICET.

Evaluación de programas/proyectos de I+D y/o extensión

- 2018.** Evaluación de proyectos de I+D: FONCYT, convocatoria 2017. Institución convocante: MINCyT / AGENCIA NACIONAL DE PROMOCION CIENT Y TECNOLOGICA.
- 2002.** Revisora para IUCN/SSC y TRAFFIC de la propuesta de enmienda de apéndices de CITES: “Transfer the population of *Vicugna vicugna* of the province of Catamarca of Argentina from Appendix I to Appendix II for the exclusive purpose of allowing international trade in wool sheared from live animals, in cloth, derived material products and other handicraft artefacts bearing the label “VICUÑA – ARGENTINA”. Proponent: Argentina”. Preparado para la 12ª reunión de la Conferencia de las Partes (CoP12) Santiago, Chile 3-15 November 2002.



5.7. Formación de equipos de cátedra, de investigación y/o extensión y vinculación con el medio.

- 2015-actual.** Investigadora invitada en el Programa de Ecología Regional del Instituto de Biología de la Altura (PER INBIAL UNJU), coordinado por el Ing. Hugo Lamas, Nota: IBA Nº 063/15.
- 2016.** Arzamendia, Y., J. L. Baldo, y F. Burgos. Propuesta de creación de colección biológica de vertebrados en el ámbito del PER INBIAL UNJU, 9pp. 4-4-16.
- 2006- actual.** SOCIO ACTIVO COMISIÓN DIRECTIVA DEL GRUPO DE INVESTIGACIÓN VICAM: Vicuñas, camélidos y ambiente. [http:// www. vicam.org.ar](http://www.vicam.org.ar) (posición actual: vicepresidenta)
- 2008- actual.** Miembro Activo Grupo de Especialistas en Camélidos Sudamericanos (GECS), SSC/ UICN. [http:// www.camelid.org](http://www.camelid.org)
- 2014-2016.** Capacitación y guía de 21 alumnos universitarios y 200 pobladores de la puna, como Miembro del equipo Docente del VOLUNTARIADO UNIVERSITARIO: Puna: las vicuñas y la gente. Fac. Cs. Agrarias UNJU, otras Instituciones participantes: Coop. Produc. Agroganaderos Santa Catalina, Com. Municipal PIRQUITAS, VICAM. Res. 4424 SPU
- 2002-2005.** Capacitación de asistentes de investigación. en el marco del proyecto “Sustainable economic utilisation of wild South American camelids: Strategies for improving rural productivity in pastoral communities in Latin America”(MACS). Capacitación de los siguientes asistentes.
Abril de 2002 a mayo de 2003: Lic. Diego Baldo (Univ. Nac. de Misiones)
Junio de 2003 a diciembre de 2004: Med. Vet. Sandra Romero (Univ. Nac. de Corrientes).
Febrero de 2004: Est. de Biología Andrés Brunetti (UBA),

6) EXTENSIÓN Y TRANSFERENCIA

6.1. Participación en proyectos de transferencia/ extensión.

- 2016-2018.** Participación como miembro del equipo de investigadores del proyecto **F/C 005:** “Estudio de la situación actual de los procesos de acopio comunal de fibras y los factores que condicionan su estabilidad y desarrollo”. Director: Ing. H. Lamas, codirector: Biol. J. L. Baldo. Entidad Financiadora: **Secter/UNJU.**
- 2014-2016.** Participación como docente en Voluntariado universitario: Puna: las vicuñas y la gente. Fac. Cs. Agrarias UNJU, otras Instituciones participantes: Coop. Produc. Agroganaderos Santa Catalina, Com. Municipal PIRQUITAS, VICAM. Res. 4424 SPU

6.2. Transferencia de investigación científica o pedagógica:



- 2018.** Arzamendia, Y. La sustentabilidad del manejo de la vicuña. Dictada en: Jornada de “Encuentro y proyección por la Cuenca de Guayatayoc”. Quebraleña, Jujuy. 15-9-2018
- 2018.** Vilá, B., Arzamendia, Y., Rojo, V. y Julián, R. Celebrando la BIODIVERSIDAD en las escuelas del altiplano de Argentina. <https://www.cbd.int/idb/2018/celebrations/ar>. 14 al 16 de Mayo de 2018.
- 2014-2016.** Actividades de Difusión y transferencia en las localidades de Santa Catalina y Pirquitas, en el marco del proyecto de VOLUNTARIADO UNIVERSITARIO .Puna: las vicuñas y la gente.. Fac. Cs. Agrarias UNJU, otras Instituciones participantes: Coop. Produc. Agroganaderos Santa Catalina, Com. Municipal PIRQUITAS, VICAM. Res. 4424 SPU (*ver informe final adjunto 6.1*)
- 2014.** Arzamendia, Y. Criterios de bienestar animal para el manejo de la vicuña. Dictada en el “Taller Los Desafíos del Uso Sustentable de Camélidos Silvestres en Argentina” realizado los días 21 y 22 de agosto de 2014 en la SAyDS, CABA, Argentina.
- 2014.** Arzamendia, Y. Participación como investigadora invitada del CONICET, en el Primer Taller de relevamiento nacional de camélidos silvestres realizado los días 2 y 3 de julio del 2014 en CONICET, CABA, Argentina.
- 2013.** Arzamendia, Y. Charlas taller en la “ XI Semana Nacional de la Ciencia y la Tecnología”, Ministerio de Ciencia, Tecnología e innovación productiva de la Nación y Direcc. Provincial de Promoción científica y tecnológica. Ministerio de Educación de la Prov. De Jujuy. 18-19 de septiembre de 2013. Susques, Jujuy.
- 2012.** Arzamendia, Y. participación en “Taller de evaluación del estado de conservación de los sitios Vilama y Pozuelos”. Proyecto “Conservación del ecosistema altoandino en la triple frontera de Argentina, Bolivia y Perú”. Villa San Lorenzo, Salta, 21 y 22 de agosto de 2012.
- 2012.** Bonacic, C., Arzamendia, Y. y G. Marcoppido (Eds.). Criterios de bienestar animal para el manejo de la vicuña (*vicugna vicugna*). Documento elaborado para GECS-UICN presentado por Arzamendia, Y. en la XV Reunión Técnica del convenio de la vicuña, Jujuy, Argentina. Julio-agosto de 2012. Y considerado como insumo para la elaboración de normas técnicas por la “XIX Reunión Ordinaria de la Comisión Técnico- Administradora del Convenio de la Vicuña” Resol. N° 344/12. Disponible en www.camelid.org
- 2008.** Bonacic, C., Arzamendia, Y. y G. Marcoppido (Eds.). **Criterios de bienestar animal para el manejo de la vicuña (*vicugna vicugna*)**. Documento elaborado para GECS-UICN presentado en la Reunión del convenio de la vicuña, Arica, Chile, nov. 2008.
- 2007.** Arzamendia, Y. Expositor por VICAM, en la 3ª Feria Andina de la Llama. Organizada por CFI, Gobierno de Jujuy, INTA, Municip. de Abrapampa. Abrapampa, Jujuy, octubre de 2007.



- 2002.** Disertante en las 1ras. Jornadas interinstitucionales de Medio Ambiente, drogadicción y seguridad. Organizadas por Consejo Deliberante Municipalidad de palpalá. Ordenanza N° 708/02.
- 2002.** Participación en la reunión de Presentación del “Proyecto MACS: Utilización económica sustentable de camélidos sudamericanos silvestres”. Univ. Nacional de Luján. 14 de marzo de 2002.

6.3. Divulgación científica:

Artículos y notas de divulgación científica (prensa escrita):

2019. Diario El tribuno de JUJUY. <https://www.tribuno.com/jujuy/nota/2019-1-16-1-0-0-chakus-esquila-sustentable-de-vicunas-y-para-estudio>
2018. Noticias. FCA-UNJU. “V CURSO DE FORMACIÓN COMPLEMENTARIA: MANEJO SUSTENTABLE DE VICUÑAS”. <http://www.fca.unju.edu.ar/extension-y-difusion/noticias/?page=7>
2018. Vilá, B., Arzamendia, Y., Rojo, V. y Julián, R. Celebrando la BIODIVERSIDAD en las escuelas del altiplano de Argentina. <https://www.cbd.int/idb/2018/celebrations/ar>. 14 al 16 de Mayo de 2018
2015. Baldo, J.L., Arzamendia, Y., Marcoppido, G., Rojo, V., Samec, C., Yacobaccio, H, y B. Vilá, B. Investigadores y pobladores andinos con un proyecto en común: Sustentabilidad y Buen Vivir. Captura y esquila de vicuñas silvestres en Santa Catalina, Jujuy, Argentina. Artículo geecs-Newa N°5. http://camelid.org/wp-content/uploads/2016/04/geecs_news_5-1.pdf
2015. Arzamendia, Y. y J. L. Baldo. "La vigogne, le camélidé sauvage". Revista Jujuy, Plus près du ciel. Asoc. de Turismo de la Quebrada de Humahuaca y Puna Jujeña, Secr. de Integración regional y relaciones internacionales, Gobierno de Jujuy. Jujuy, Argentina. Pp. 40-43.
2015. Nota Gacetilla divulgación científica CONICET: “Plutón, insectos, hongos y vicuñas en el espacio del CONICET” | TECNÓPOLIS 2015. <http://www.conicet.gov.ar-29/09/2015>
2015. Agenda mensual electrónica de noticias de ecología AsAE N° 155. Feb. 2015. Los jóvenes estudiantes y la sustentabilidad (por B. Vilá, ed. invitada)
2014. Diario Pregón - <http://www.pregon.com.ar/nota/160893/-destacan-modelo-que-conjuga-sustentabilidad-y-producción>. 22-11-14
2014. Diario La Nación. <http://www.lanacion.com.ar/1743858-bibiana-vila-una-biologa-que-fusiona-ciencia-y-tradicion-con-criterio-ambiental-y-productivo> 01/11/2014
2014. Prensa CONICET. PROGRAMA VOCAR - JUJUY. 29/04/2014. El CONICET llevó a cabo una capacitación sobre conservación y uso sustentable de la vicuña. <http://www.conicet.gov.ar/el-conicet-llevo-a-cabo-una-capacitacion-sobre-conservacion-y-uso-sustentable-de-la-vicu%C3%B1a/>
2014. Diario El tribuno de Jujuy (14.01.14). Jujuy fue desarrollado por segundo año por: vicuñas, camélidos y ambiente (vicam). Manejo de vicuñas, clave para su preservación. Más información en la nota: La técnica especial de captura. Los cuidados y el protocolo de arreo. <http://www.tribuno.info/jujuy/364443-Manejo-de-vicunas-clave-para-su-preservacion.note.aspx>
- 2013.** Diario El tribuno de Jujuy, 20-11-13. Años de investigación plasmados de forma sencilla en un libro. <http://www.tribuno.info/jujuy/346284-Anos-de-investigacion-plasmados-de-forma-sencilla-en-un-libro.note.aspx>



- 2013.** Diario El tribuno de Jujuy, 18-11-13. MUNICIPIOS EN SANTA CATALINA, CONSERVACIÓN Y APROVECHAMIENTO SUSTENTABLE. Captura de vicuñas en la Puna. <http://www.eltribuno.info/jujuy/345420-Captura-de-vicunas-en-la-Puna.note.aspx>.
- 2013.** Agencia Leloir. (3-6-13) "La ciencia incorpora conocimientos ancestrales para conservar a la vicuña". <http://www.agenciacyta.org.ar/2013/06/la-ciencia-incorpora-conocimientos-ancestrales-para-conservar-a-la-vicu%C3%B1a>
- 2013.** Título "Libro propone el manejo sustentable de vicuñas. En la misma nota: Una positiva experiencia durante el año pasado. Se propone la técnica prehispánica de captura. Jujuy avanzó en legislación. Seguiría la caza de ejemplares. Diario El tribuno de Jujuy. 28-3-13. <http://www.eltribuno.info/jujuy/265396-Libro-propone-el-manejo-sustentable-de-vicunas.note.aspx>
- 2013.** http://www.semanario-presente.com.ar/nota_id.php?id_notas=7039&edicion=1129
- 2013.** Ciclo de entrevistas del CONICET: "El manejo sustentable revaloriza la producción local y contribuye a la conservación de la vicuña" <http://www.conicet.gov.ar/el-manejo-sustentable-revaloriza-la-produccion-local-y-contribuye-a-la-conservacion-de-la-vicu%C3%B1a>
- 2012.** "Atraparon un centenar de vicuñas silvestres". Diario El Tribuno Jujuy. 03/12/12. www.eltribuno.info/jujuy/nota_print.aspx?Note=230509
- 2012.** Captura, esquila y suelta de vicuñas silvestres. Diario Pregón de Jujuy. 28/11/12. www.pregon.com.ar/vernoticia.asp?id=123865#ref123865
- 2012.** Prueba piloto sobre manejo de vicuña, con captura, esquila y liberación. www.prensajujuy.gov.ar/.../prueba-piloto-sobre-manejo-de-vicu%C3%B1a-con-captura-esquila-y-liberacion_3485
- 2012.** Estudiantes y campesinos del altiplano juntos por las vicuñas. <http://www.iucn.org/about/union/commissions/cec/?9353/Estudiantes-y-campesinos-del-altiplano-juntos-por-las-vicunas>
- 2011.** Marcoppido, G., Y. Arzamendia y B. Vilá. SARNA en camélidos sudamericanos vicuñas. Disponible http://www.vicam.org.ar/actualidadConservacion/sarnaCamelidos_VICAM.pdf
- 2011.** Arzamendia, Y. y J. L. Baldo. "Un emblema de l'altiplano". Revista Jujuy, Argentina Andina. Asoc. de Turismo de la Quebrada de Humahuaca y Puna Jujeña. Pp. 40-43.
- 2009.** Arzamendia, Y. Estudios etoecológicos de vicuñas en relación a su manejo sustentable en silvestría, en Jujuy, Argentina. Pp. 10-14. en: **GECS NewsNº 2. Publicación del Grupo de Especialistas en Camélidos Sudamericanos (GECS) de la UICN.** www.gecs.com.ar
- 2008.** "Seminario sobre manejo y conservación de la vicuña". Diario La Estrella de Arica. Arica, Chile. 28-11-08.
- 2004.** "La vicuña, un superviviente convertida en negocio". Agencia de noticias EFE. Argentina.
- 2004.** "Conicet; se realizó la segunda captura de vicuñas silvestres". Universia, el portal de los universitarios.



2004. “Cieneguillas es pueblo protector de la vicuña”. Diario El tribuno de Jujuy. Jujuy, Argentina
2003. Vilá, B. et al. “El conicet estudio el uso sustentable de vicuñas”. Universia, el portal de los universitarios.
2003. “Manejo sustentable de la vicuña, los puneños y el desafío de aprender a trabajar mejor por su futuro”. Dirección Provincial de prensa de Jujuy, Parte de Prensa Nº 114, 27 de Mayo 2003.
2003. “Experiencia sin precedentes, Uso sustentable de vicuñas”. [http:// www.conicet.gov.ar](http://www.conicet.gov.ar).

Material de divulgación audiovisual/ conferencias.

2019. Entrevistada individual programa “SOMOS UNJU - PROGRAMA 16 - ESPECIAL: FAUNA JUJEÑA - CEPA UNJu TV.
2018. Participación en el espacio: Conversatorio de Ciencia y Tecnología de la Unju, durante la ExpoJUJUY. Octubre 2018.
2016. VICUÑAS – Unitario. Video Realizado por CONICET DOCUMENTAL. <https://www.youtube.com/watch?v=PrG2YqvwiOA>
2015. Participación en el espacio del Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas (CONICET) en **Tecnópolis**, 16-17 de septiembre de 2015, Bs. As..
2014. Captura de vicuñas- Foro Mountain Partnership. Video Producciones documentales CONICET: <https://www.youtube.com/watch?v=ly6H8JrMT8w>
2013. Canal Encuentro. Programa Territorio Animal. Vicuñas: hijas del sol. (entrevistada) http://www.conectate.gob.ar/sitios/conectate/busqueda/buscar?rec_id=119063#sthash.9sz6ukmz.dpuf
2013. Participación en el programa Científicos Industria Argentina. Informe: “Chaku a las vicuñas”.
- 2008- 2009 – Participación en la divulgación de actividades online, como Miembro activo. Grupo de Especialistas en Camelidos Sudamericanos (GECS), Comisión de Supervivencia de Especies de la UICN (The World Conservation Union). <http://www.camelid.org>.
- 2007- actual. Página web Asociación VICAM, (Vicuñas, camélidos y ambiente). <http://www.vicam.org.ar>
2007. “Chako a las vicuñas”. Televisión, Canal Encuentro. Argentina.

6.4. Servicios especiales y asistencia técnica:

Participación en reuniones y talleres de asesoramiento técnico.



- 2018.** Participación como miembro de la Delegación Argentina, en la XX Reunión Técnica y XXXIV Reunión Ordinaria del Convenio Internacional de la Vicuña. S. Saltesisnador de Jujuy, Arg. Oct-18.
- 2018.** Participación 2ª Taller Participativo con comunidades, en la Reserva de Biosfera Laguna de Pozuelos”, Cienego Grande, Jujuy. 29-9-18. DPB-Ministerio de Ambiente de Jujuy.
- 2018.** Participación 1ª Taller Participativo con comunidades, en la Reserva de Biosfera Laguna de Pozuelos”, Santa Catalina, Jujuy. 29-8-18 DPB-Ministerio de Ambiente de Jujuy.
- 2017.** Participación en encuentro de comunidades manejadoras de vicuñas. Dic. 2017. Yavi, Jujuy. Arg.
- 2017.** Participación como miembro de la Delegación Argentina, en la XIX Reunión Técnica y XXXIII Reunión Ordinaria del Convenio Internacional de la Vicuña. Cuzco, Perú. 22-25 de agosto de 2017.
- 2017.** Participación en la “Primera Reunión para la Elaboración del Plan Nacional de Conservación y Manejo de la Vicuña (Vicugna vicugna)”, realizada en la Ciudad de Salta, 1 de junio de 2018, organizada por la Dirección Nacional de Biodiversidad del MAYDES y APN.
- 2016.** Participación como investigadora invitada por MAYDS de la Nación en el “Taller de Comercialización de Productos y Subproductos de Camélidos Silvestres” realizado en noviembre de 2016, en MAYDS, Buenos Aires.
- 2015.** Participación como miembro de la Delegación Argentina, en la XVIII Reunión Técnica y XXXII Reunión Ordinaria del Convenio Internacional de la Vicuña. Antofagasta, Chile. 22-25 de septiembre de 2015.
- 2014.** Participación como miembro de la Delegación Argentina, en la XVII Reunión Técnica y XXXI Reunión Ordinaria del Convenio Internacional de La Vicuña. La Paz, Bolivia. 23 al 26 de julio del 2014.
- 2012.** Participación como miembro de la delegación de la República Argentina, en la “XV Reunión Técnica del Convenio de la vicuña”, y en la “XIX Reunión Ordinaria de la Comisión Técnico-Administradora del Convenio Internacional de la Vicuña.” San Salvador de Jujuy, Argentina. 31 Julio al 2 de agosto de 2012.
- 2011.** Participación como miembro de la delegación de la República Argentina, en la “XXVIII Reunión Ordinaria de la Comisión Técnico- Administradora del Convenio Internacional para la Conservación y Manejo de la Vicuña.” Arequipa, Perú. 28-29 de abril de 2011.
- 2010.** Participación en la Reunión de trabajo para el desarrollo de un proyecto de aprovechamiento de fibra fina de camélidos silvestres. 30 de septiembre de 2010. Convocada y financiada por MINCYT. Resol. 682/10.



- 2010.** Participación en la XIV Reunión técnica sobre “Comercialización de la Fibra de la Vicuña” y VI Reunión Extraordinaria de la Comisión Técnico- Administradora del Convenio de la Vicuña. Arica, Chile, 14-16 de abril de 2010. Participación como invitada de la República Argentina.
- 2009.** Lichtenstein, G, B. Vilá, Y. Arzamendia y A. Novaro. Reflexiones del proyecto de ley “Manejo sustentable de la vicuña” Documento elaborado por el GECS/UICN. Presentado a la Legislatura de Jujuy.
- 2008.** Participación como miembro titular de la delegación oficial de la República Argentina “XXVII Reunión Ordinaria de la Comisión Técnico- Administradora del Convenio Internacional de la vicuña, Arica, Chile”.
- 2005.** Participación en “X Reunión Técnica y XXIV Reunión Ordinaria del Convenio Internacional para la Conservación y Manejo de la vicuña”. San salvador de Jujuy, Jujuy. Argentina. Participación por Proyecto MACS:
- 2004.** Participación en “XXI Reunión de las Provincias Vicuñeras de Argentina”. Salta, marzo de 2004. Participación por el Proyecto MACS.
- 2004** Arzamendia, Y. “Taller Internacional sobre caza furtiva y tráfico ilegal de productos de vicuñas. VIII Reunión técnica Convenio de la Vicuña”. La Quiaca, Jujuy, Argentina, 20-22 septiembre de 2004.
- 2002.** Participación en la “XIX Reunión de las Provincias Vicuñeras de Argentina”. Catamarca, 8-3-02. Participación por la D.P.R.N.y M.A. de Jujuy.
- 2001.** Participación en la “XVIII Reunión de las Provincias Vicuñeras de Argentina”. Catamarca, 1-6-01. Participación por la D.P.R.N.y M.A. de Jujuy.

Informes técnicos inéditos, planes de gestión y/o manejo:

2018. Arzamendia, Y., Baldo, J.L., Rojo, V. y B. Vilá. PLAN DE MANEJO LOCAL: Conservación y uso sustentable de vicuñas silvestres (*Vicugna vicugna vicugna*) en campos de la “Cooperativa de Productores Agroganaderos de Santa Catalina”. Informe de Monitoreo y Actividades programadas noviembre de 2018. Presentado a la DPB- Ministerio de Ambiente de Jujuy.
2018. Arzamendia, Y., Solís, N., Baldo, J., M. De Paul, O. Carabajal, V. Rojo y H. Lamas. INFORME FINAL EQUIPO DE TRABAJO UNJU. SITIO PILOTO PROVINCIA DE JUJUY: Cuenca Endorreica Olaroz – Cauchari (Dpto. Rinconada) Relevamiento SUBCUENCA RIO ROSARIO, NIVEL 3. Informe técnico, Convenio MAYS-UNJU. Jujuy, Argentina. 190pp.
2018. Arzamendia Y., Baldo J., Machado A. y Cachizumba A. Informe sobre los ectoparásitos en vicuñas capturadas en chaku comunitario en Sarcari, Estado Plurinacional de Bolivia, Octubre de 2017. Informe presentado a solicitud del Gobierno Autónomo Municipal de Villazón, Secretaría de Desarrollo Productivo y Medio Ambiente, por intermedio del ARCO Vicuña, en coordinación con lo Asociación Regional de Comunidades Manejadoras de Vicuñas Villazón (ARCMV-V) y el Proyecto Biocultural y Cambio Climático de PROMETA. Pp. 21.



2018. Arzamendia Y., Baldo J., Rojo V. y Vilá B. Aportes del grupo de investigación VICAM (Vicuña, Camélidos y Ambiente) CONICET-UNJu-UNLu, para el informe-país al Convenio de la Vicuña. Argentina. Pp. 27.
2018. Arzamendia, Y., Acebes, P., Baldo, J. L. Rojo, V., Segovia, J. Ficha Vicugna Vicugna. Libro Recategorización de Mamíferos de Argentina. SAREM (enviado)
2018. Rojo V, Baldo J., Arzamendia Y., Yacobaccio H. y Vilá B. Informe “Estado de la vegetación en Santa Catalina (a diciembre 2017), Jujuy y su relación con la sequía y los procesos de desertificación. Informe Técnico solicitado por la Comisión Municipal de la Localidad de Santa Catalina, Jujuy, Argentina. Pp. 32.
2017. Arzamendia, Y., Solís, N., Baldo, J., M. De Paul, O. Carabajal, V. Rojo y H. Lamas. INFORME DE AVANCE EQUIPO DE TRABAJO UNJU. SITIO PILOTO PROVINCIA DE JUJUY: Cuenca Endorreica Olaroz – Cauchari (Dpto. Rinconada) Relevamiento SUBCUENCA RIO ROSARIO, NIVEL 3. Informe técnico, Convenio MAyDS-UNJU. Jujuy, Argentina. 180pp.
2016. **Arzamendia, Y.**, Baldo, J. L. y B. Vilá. Informe de resultados: PLAN DE MANEJO LOCAL: Conservación y uso sustentable de vicuñas silvestres (*Vicugna vicugna vicugna*) en campos de la “Cooperativa de Productores Agroganaderos de Santa Catalina.” Informe técnico de resultados actividades de investigación 2015- 2016. Presentado a la Direc. de Biodiversidad. Secretaria de Gestion Ambiental, Gob. De Jujuy.dic.2016
2015. **Arzamendia, Y.**, Baldo, J. L. y B. Vilá. Informe de resultados: PLAN DE MANEJO LOCAL: Conservación y uso sustentable de vicuñas silvestres (*Vicugna vicugna vicugna*) en campos de la “Cooperativa de Productores Agroganaderos de Santa Catalina.” Informe técnico de resultados actividades Noviembre 2014. Presentado a la Direc. de Biodiversidad. Secretaria de Gestion Ambiental, Gob. De Jujuy.
2015. Vilá, B., **Y. Arzamendia**, y J. Baldo. Documento: aportes del grupo de investigación VICAM (vicuña, camélidos y ambiente) CONICET, para el informe país al convenio de la vicuña. Antofagasta, Chile 2015. Pp18.
2014. **Arzamendia, Y.**, Baldo, J. L. y B. Vilá. PLAN DE MANEJO LOCAL: Conservación y uso sustentable de vicuñas silvestres (*Vicugna vicugna vicugna*) en campos de la Cooperativa de Productores Agroganaderos de Santa Catalina. Actividades programadas noviembre de 2014. Presentado a la Direc. de Biodiversidad. Secretaria de Gestion Ambiental, Gob. De Jujuy. Aprobado. Resol. N° 109/14.
2014. **Arzamendia, Y.**, Baldo, J. L. y B. Vilá. Informe de resultados: PLAN DE MANEJO LOCAL: Conservación y uso sustentable de vicuñas silvestres (*Vicugna vicugna vicugna*) en campos de la “Cooperativa de Productores Agroganaderos de Santa Catalina.” Monitoreo actividades 2013. Informe técnico Presentado a la Direc. de Biodiversidad. Secretaria de Gestion Ambiental, Gob. De Jujuy.



2013. Vila, B; **Arzamendia, Y.**, Baldo, J.L.. Plan de Manejo Local: "Conservación y uso sustentable de vicuñas silvestres (Vicugna vicugna vicugna) en campos de la Cooperativa de productores agroganaderos de Santa Catalina" Actividades planificadas para el 2013. Informe técnico Presentado a la Direc. de Biodiversidad. Secretaria de Gestion Ambiental, Gob. De Jujuy. Aprobado. Resol. N° 130/13.
2013. **Arzamendia, Y.**, Baldo, J. L. y B. Vilá. Informe de resultados: PLAN DE MANEJO LOCAL: Conservación y uso sustentable de vicuñas silvestres (Vicugna vicugna vicugna) en campos de la "Cooperativa de Productores Agroganaderos de Santa Catalina." Informe técnico Presentado a la Direc. de Biodiversidad. Secretaria de Gestion Ambiental, Gob. De Jujuy.
2012. Vila, B; **Arzamendia, Y.**, Baldo, J.L. Plan de Manejo Local: "Conservación y uso sustentable de vicuñas silvestres (Vicugna vicugna vicugna) en campos de la Cooperativa de productores agroganaderos de Santa Catalina". 176pp. Presentado a la Direc. de Biodiversidad. Secretaria de Gestion Ambiental, Gob. De Jujuy. Aprobado. Resol. N° 122/12.
2010. Baldo, J.L. y **Y. Arzamendia**. Relevamiento de recursos naturales para el turismo, Comisión Municipal de Barrancas. Informe técnico preliminar, solicitado por Comisión Municipal de Barrancas, en el marco del Proyecto de turismo Rural.
2009. **Arzamendia, Y.**, Wawrzyk, A., Baldo, J. y H. Lamas. "Factibilidad para la transferencia del modelo de manejo de vicuñas en silvestría a la region altoandina en el extremo oeste de la puna jujeña". Informe Final Proyecto. Programa de recursos naturales, medio ambiente y prevención de catástrofes. Direc. Nacional de programas y proyectos especiales. SECyT.
2005. **Arzamendia, Y.**, Baldo, J. y B. Vilá. 2005. Anexo I. "Plan de manejo de vicuñas en la localidad de Cieneguillas. Resultados de las capturas de vicuñas silvestres 2003-2005 en Cieneguillas, Jujuy." Informe técnico inédito, presentado a la DPRNyMA de Jujuy. 30pp. resolucion N° 203/2005-DPMAYRN .
2005. **Arzamendia, Y.**; Baldo, J.; Vila, B. y H. Lamas. "Plan de manejo de vicuñas en la localidad de Cieneguillas: Monitoreo y Planificación de Actividades 2005". presentado a la Dirección Provincial de Medio Ambiente y Recursos Naturales de la Provincia de Jujuy. Octubre del 2005. San Salvador de Jujuy. ARGENTINA. (Autorizado resolucion N° 203/2005-DPMAYRN)
2004. Vilá, B.; Jacobaccio, H.; Arzamendia, Y.; Wawrzyk, A. y H. E. Lamas. Plan de Manejo de Vicuñas en Cieneguillas. Jujuy, Argentina. Informe de Monitoreo y Planficación de actividades 2004. presentado a la Dirección Provincial de Medio Ambiente y Recursos Naturales de la Provincia de Jujuy. San Salvador de Jujuy. ARGENTINA. (Autorizado resolucion N° 130/2004-DPMAYRN)
2003. Vilá, B.; Jacobaccio, H.; **Arzamendia, Y.**; Wawrzyk, A. y H. E. Lamas. Plan de Manejo de Vicuñas en Cieneguillas. Jujuy, Argentina. Presentado a la Dirección Provincial de Medio Ambiente y Recursos Naturales de la Provincia de Jujuy. San Salvador de Jujuy. ARGENTINA. 53pp. (Autorizado resoluciones N°038/2003 y 146/2003-DPMAYRN)



7) GESTION INSTITUCIONAL

7.1. Cargos en gestión institucional de postgrado

2012. Integrante Comisión Ad-Hoc interfacultades para desarrollar y consensuar el Proyecto Final de Creación de la Maestría en Producción Animal en Red con las Universidades de la Asociación Univ. De Educación Agropecuaria Superior Reg. Noroeste Argentino. Resol. FCA N° 266-12.

7.8. Participación en comisión organizadora de congresos.

2017. Integrante comité ejecutivo. I Jornadas Argentinas Etnobiología y Sociedad. Compartiendo caminos. A realizarse 8, 9 y 10 de Junio 2017. Hotel de Turismo-Humahuaca-JUJUY <http://etnobiologiaysocie.wixsite.com/compartierendocaminos/comite-organizador>

8) OTROS ANTECEDENTES PERTINENTES

8.1. Trabajos profesionales realizados por contrato.

2002-2003. Contrato de locación de obra pública para **“Elaboración de un programa General de Conservación y Manejo de la Fauna Silvestre de Jujuy, incluyendo diagnóstico, acciones y propuestas”**. Organismo contratante: DIRECCIÓN DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES DE JUJUY. MINIST. DE PRODUCCIÓN Y MEDIO AMBIENTE DE JUJUY. (Enero 2002 a Marzo de 2003).

2001. Contrato de locación de obra pública para **“Elaboración de un programa General de Conservación y Manejo de la Fauna Silvestre de Jujuy, incluyendo diagnóstico, acciones y propuestas”**. Organismo contratante: MINISTERIO DE PRODUCCIÓN Y MEDIO AMBIENTE DE JUJUY. Marzo a Diciembre de 2001.

2000-2001. Contrato de locación de obra pública Intelectual 5/00. “Implementación de la auditoría y monitoreo ambiental de los efectos de la construcción del Gasoducto Atacama sobre la biodiversidad, a lo largo de su traza desde San Salvador de Jujuy hasta el límite con Chile. DIRECC GENERAL DE RECURSOS NATURALES RENOVABLES. GOBIERNO DE LA PROVINCIA DE JUJUY.

2000. Contrato de locación de obra pública Intelectual 2/00. “Diseño e implementación de la auditoría y monitoreo ambiental de los efectos de la construcción del Gasoducto Norandino sobre la “Biodiversidad en la Reserva Altoandina de la Chinchilla”. ANEXO II- RESOLUCIÓN N° 068/00. GOBIERNO DE LA PROVINCIA DE JUJUY.