

***CURRICULUM VITAE***  
***Dra. Andrea Alejandra Fuster***

## **I DATOS PERSONALES**

**Nombre y Apellido:** Andrea Alejandra Fuster.

**Fecha de Nacimiento:** 24 de mayo de 1978.

**Lugar de Nacimiento:** La Banda, Santiago del Estero, Argentina.

**D.N.I:** 26.585.910

**Domicilio Real y Legal:** Calle N°1, B° Tabla Redonda, La Banda, Santiago del Estero. Argentina. CP: 4300.

**Teléfono:** (054)-(0385)155950282

**Correo electrónico:** [andreafusvau@yahoo.com.ar](mailto:andreafusvau@yahoo.com.ar); [fusterandrea9@gmail.com](mailto:fusterandrea9@gmail.com)

**Domicilio Laboral:** Av. Belgrano (s) 1912, CP 4200, Santiago del Estero, Argentina.

**Teléfono:** (54)(385) 4509500

## **II TITULOS**

- **Doctora en Ciencias Biológicas** título otorgado por la Universidad Nacional de Tucumán. Posgrado realizado en la Facultad de Ciencias Naturales e Instituto Miguel Lillo, Argentina, el 11 de mayo de 2015.
- **Ingeniera Forestal** título otorgado por la Universidad Nacional de Santiago del Estero, Facultad de Ciencias Forestales, Santiago del Estero, Argentina, el 12 de Diciembre de 2006.

## **III DOCENCIA**

### **1- CARGOS DOCENTES**

- **Integrante de los equipos cátedras:** Entomología Forestal y Protección Forestal (Carrera Ingeniería Forestal); Entomología y control integrado de plagas (Carrera Licenciatura en ecología y conservación del ambiente); Entomología (Carrera Técnico Universitario Fitosanitarista). Resolución CD FCF N° 040/21; 18/19; 180/17 y 102/16.
- **Miembro de tribunales examinadores de las mesas:** Entomología Forestal y Protección Forestal (Carrera Ingeniería Forestal); Entomología y control integrado de plagas (Carrera Licenciatura en ecología y conservación del ambiente); Entomología (Carrera Técnico Universitario Fitosanitarista). Resolución CD FCF N° 041/21; 103/16 y 206/14.
- **Profesor Adjunto Regular, dedicación Exclusiva:** asignatura Entomología forestal (Carrera Ingeniería Forestal). Resolución CS N° 489.

**1.1- SITUACIÓN DE REVISTA.** Personal docente de la Universidad Nacional de Santiago del Estero. Legajo 2326.

**1.2- ANTIGÜEDAD EN DOCENCIA UNIVERSITARIA:** 21 años.

### 1.3- DICTADO DE CURSOS

- **Curso de posgrado y materia de especialidad “Nuevas perspectivas en investigaciones artropodológicas”.** Tema dictado: “Biodiversidad de hormigas en Santiago del Estero, Chaco Semiárido”. Universidad Nacional de Tucumán, Fac. Cs. Naturales e IML. Septiembre de 2009. Tucumán. Res. Nro. 0011/10.
- **Curso de posgrado Biología de la conservación (III parte): Introducción a la metodología cladista aplicaciones a la sistemática y a la biogeografía.** Tema dictado: “Aplicación de los índices de diversidad en dos ambientes contrastes: Salinas-Bosques”. Universidad Nacional de Santiago del Estero. Fac. Cs. Forestales. Marzo de 2009. Santiago del Estero.
- **Materia de especialidad “Nuevas perspectivas en investigaciones artropodológicas”.** Tema dictado: “Biodiversidad de hormigas en Santiago del Estero, Chaco Semiárido”. Universidad Nacional de Tucumán, Fac. Cs. Naturales e IML. Noviembre de 2008. Tucumán. Res. Nro. 1361/09
- **Materia de especialidad “Nuevas perspectivas en investigaciones artropodológicas”.** Tema dictado: “Biodiversidad de hormigas en Santiago del Estero, Chaco Semiárido”. Universidad Nacional de Tucumán, Fac. Cs. Naturales e IML. Noviembre de 2008. Tucumán. Res. Nro.0695/08

## IV INVESTIGACIÓN

### 1. 1- PARTICIPACIÓN EN CONGRESOS O REUNIONES SIMILARES (Últimos 5 años)

- Gómez, D., **Fuster, A.**, Hurtado-Ferraté, S. M. 2024. Hormigas Cazadoras En Fragmentos De Bosques Del Centro De La Provincia De Santiago Del Estero. 12° Jornada de Estudiantes y Jóvenes Investigadores. Facultad de Ciencias Agronomicas. UNSE. Santiago del Estero. <https://jornadajeyji.wixsite.com/jeyji>
- Hurtado-Ferraté, S. M., Monmany Garzia, A. C., Gómez, D., Garavaglia, A., Mancilla Trejo, **A., Fuster, A.** 2024. Nidos De Hormigas Cortadoras De Hojas (Formicidae: Myrmicinae) En Remanentes De Bosque Chaqueño En El Centro Oeste De Santiago Del Estero. Libro De Resúmenes: II Congreso De Ciencia Y Tecnología Del CODINOA. Facultad De Tecnología Y Ciencias Aplicadas. Catamarca, Ed. Científica Universitaria: ISBN: 978-987-661-502-0. <https://www.codinoa.edu.ar/>
- Garavaglia, A.L; Hurtado Ferrate, SM; **Fuster, A**; Acosta, M. 2023. Bioensayos Exploratorios De La Propiedad Insecticida De *Cestrum parquii* L'hér. Y *Solanum argentinum* Bitter & Lillo Sobre *Acromyrmex lundii* Guérin-Ménéville. XI Jornada De Estudiantes Y Jóvenes Investigadores. <https://jornadajeyji.wixsite.com/jeyji>
- Gómez, D. M; Hurtado Ferraté, S. M; Mancilla, A.; Gonzalez, D. y **Fuster, A.** 2023. *Ectatomma brunneum* F. Smith (Formicidae: Ectatomminae) En Remanentes Boscosos Del Centro De La Provincia De Santiago Del Estero. XI Jornada De Estudiantes Y Jóvenes Investigadores. <https://jornadajeyji.wixsite.com/jeyji>

- Hurtado-Ferraté, S. M.; A. C. Monmany Garzia; D. Gómez; A. Garavaglia; E. Roger; M. Moggio; y **A. Fuster**. 2023. Hormigas cortadoras de hojas en remanentes de bosque chaqueño, Argentina. XXX Reunión Argentina de Ecología. Bariloche, Argentina. <https://asaeArgentina.com.ar/RAE>
- **Fuster, A.** y A. Garavaglia. 2023. El poleo (*Lippia turbinata* Gris.), repelente de insectos que se alimentan de granos almacenados. 4To. Congreso del Gran Chaco Americano. Octubre de 2023
- **Fuster, A.**; C. Giménez; M. Acosta y M. Carranza. 2023. Propiedad insecticida de *Melia azedarach* L sobre hormigas cortadoras de hojas. 2do. Simpósio de Mirmecología (Versión en Línea). Grupo de Estudios de Hormigas Neotropicales. Mayo de 2023.
- **Fuster, A.**, S.M. Hurtado-Ferraté y C. Coronel. 2023. ¿El tipo de perturbación antrópica influye en la abundancia de *Wasmannia auropunctata* en el Chaco semiárido argentino? 2do. Simpósio de Mirmecología (Versión en Línea). Grupo de Estudios de Hormigas Neotropicales. Mayo de 2023.
- Hurtado-Ferraté, S.; **Fuster, A.** y Monmany Garzia, A. C. 2023. Hormigas cultivadoras de hongos (Myrmicinae: Attini) en remanentes boscosos chaqueños en Santiago del Estero. 2do. Simpósio de Mirmecología (Versión en Línea). Grupo de Estudios de Hormigas Neotropicales. Mayo de 2023.
- **Fuster, A.**; Diodato, L.; Coronel, C., Valdemarca, A. y Acosta, M. 2021. Rescatando saberes tradicionales: Plantas nativas de Santiago del Estero (Argentina), utilizadas para el manejo ecológico de hormigas cortadoras de hojas. III Jornadas Internacionales y V Nacionales de Ambiente “Soberanía y gestión de los bienes Naturales comunes”. Universidad Hurlingham. Buenos Aires, Mayo de 2021. <https://jornadasambiente.ar/libros-de-resumenes/#>
- **Fuster A.**, Diodato L., y Coronel C. 2020. Conocimiento de nidificación de *Atta sexdens* (Linnaeus) en una plantación forestal de *Prosopis alba* Griseb. de Santiago del Estero (Argentina). Primer Simposio Iberoamericano de Mirmecología (Versión en Línea). Grupo de Estudios de Hormigas Neotropicales. 17, 28 de noviembre y 4,5 de diciembre de 2020.
- Valdemarca, A y **Fuster A.** 2020. Verbenaceas del Chaco Semiárido para el control de insectos perjudiciales. XIX Taller de Exposición Estudiantil “Ing. Néstor Rene Ledesma”, Santiago del Estero. CD FCF N° 084/2020. 04 de noviembre 2020.

## 2- DIRECCIÓN Y PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN. (Actual)

- **Directora** del Proyecto “Ecología de hormigas en remanentes boscosos del Chaco Seco (Santiago del Estero, Argentina)” Código 23/B199-B-2024. Periodo 1/1/24 y continúa.
- **Integrante** del Proyecto “Biodiversidad y funciones ecosistémicas en sistemas naturales y productivos forestales en la región del Chaco Semiárido. Parte II. Director: Dra. Liliana DIODATO. Código 23/B176. Periodo 1/1/2022 y 12/12/2023.

## 3- PRODUCCIÓN CIENTÍFICA, TECNOLÓGICA Y ARTÍSTICA

### 3.1. TRABAJOS PUBLICADOS

#### 3.1.1. Tesis

- Tesis doctoral titulada “**Biodiversidad de hormigas (Hymenoptera: Formicidae) en la provincia de Santiago del Estero, región del Chaco semiárido, Argentina.**” Directora: Dra. Fabiana CUEZZO, Co-directora: Dra. Liliana DIODATO. Defendida el 15 de Noviembre de 2013. Universidad Nacional de Tucumán. Fac. de Ciencias Naturales e Instituto Miguel Lillo. Tucumán, Argentina. <https://info.csnat.unt.edu.ar/investigacion/institutos/insue/tesis/doctorales/item/752-tesis-doctorales>
- Tesina de grado titulada “**Hormigas (Hymenoptera: Formicidae), indicadoras de perturbación en un ecosistema forestal, en el Chaco Semiárido Argentino.**” Directora: Dra. Liliana DIODATO. Defendida el 17 de Octubre de 2006. Universidad Nacional de Santiago del Estero. Fac. de Ciencias Forestales. Santiago del Estero, Argentina. <https://fcf.unse.edu.ar/archivos/biblioteca/Trabajo%20final%20-%20Andrea%20Fuster.pdf>

### 3.1.2. Libros

- Corbetta S. y **Fuster A.** (Compiladoras). 2022. Universidad y Agricultura familiar. Diálogo de saberes desde Santiago del Estero, Argentina. EDUNSE. Santiago del Estero. Argentina. ISBN 978-987-4456-28-1

### 3.1.3. Capítulos de Libros

- **Fuster A.**, N. Zalazar A. Gimenez. 2022. Manejo agroecológico en huertas familiares de Santiago del Estero. En: Corbetta S. y Fuster A. (Compiladoras) Universidad y Agricultura familiar. Diálogo de saberes desde Santiago del Estero, Argentina. EDUNSE. Santiago del Estero. Argentina. ISBN 978-987-4456-28-1
- Diodato, L., **A. Fuster** y C. Savino. 2010. Conocimiento de la producción de la grana cochinilla en la República Argentina. Pp. 145-155. En: Portillo, L. y A. L. Viguera (eds.). *Conocimiento y Aprovechamiento de la Grana Cochinilla*. Universidad de Guadalajara, México. ISBN 978-607-7533-56-6

### 3.1.4. Publicaciones en Revistas Científicas con referato.

- **Fuster, A.**, Diodato, L., y Cuezco, F. 2024. Efectos de la estacionalidad climática en la estratificación vertical de la biodiversidad de hormigas, en la ecorregión del Chaco Seco (Argentina). *Ecosistemas* 33(2), 2574. <https://doi.org/10.7818/ECOS.2574>.
- **Fuster, A.**; Coronel, C; Navarro, M; Diodato, L. 2021. Alternativas para el control de *Acromyrmex striatus* Roger en una plantación de *Prosopis alba* (Griseb) en el departamento Capital de Santiago del Estero, Argentina. *Quebracho*. Facultad de ciencias forestales. vol.29 n°1. p 15-24. ISSN 1851-3026. <https://fcf.unse.edu.ar/archivos/quebracho/v29n1a03.pdf>
- Arias, M. A., Celemín, J. P. & **Fuster, A.** 2020. Arbolado público en el barrio Centro, ciudad de Santiago del Estero. Estado actual y conformidad con la normativa municipal. *Revista Estudios Ambientales*, 8(1), 95-114. <https://ojs2.fch.unicen.edu.ar/ojs-3.1.0/index.php/estudios-ambientales/article/view/660>

- Diodato, L. y **A. Fuster**. 2018. Biología y comportamiento de *Palpita flegia* (Lepidoptera: Crambidae), mariposa blanca de las Tevetias (Apocynaceae). *Biología Tropical* 66 (4) <https://revistas.ucr.ac.cr/index.php/rbt>
- **Fuster, A.**, L. Diodato y J. H. Contreras 2018. Dieta de *Myrmecophaga tridactyla* (Pilosa: Myrmecophagidae) en pastizales y bosques del noreste de Santiago del Estero y su relación con las hormigas. *Acta Zoológica Lilloana* 62 (1): 1–9. <http://www.lillo.org.ar/revis/zoo/2018/v62n1/2018-azl-v62n1-a01.pdf>
- **Fuster, A.** y N. Zalazar. 2017. *Nicotiana glauca* una alternativa biológica para el control de insectos en huertas. *Revista de Investigaciones en Facultades de Ingeniería del NOA*. [https://drive.google.com/file/d/1NuqSHEvpzkwuykA\\_H4NjvXuXtvMzQrIM/view](https://drive.google.com/file/d/1NuqSHEvpzkwuykA_H4NjvXuXtvMzQrIM/view)
- Diodato, L. y **A. Fuster**. 2016. Composición del ensamble de insectos del dosel de bosques subtropicales secos del Chaco semiárido, Argentina. *Caldasia* 38(1):197-210. 2016. doi: <http://dx.doi.org/10.15446/caldasia.v38n1.57838>
- Gramajo, M. C., L. Diodato y **A. Fuster**. 2013. Tachinidae (Diptera) de ecosistemas naturales del Chaco semiárido de Santiago del Estero, Argentina. *Acta zoológica lilloana* 57 (2): 212-216. Versión on line ISSN 1852-6098. <http://lillo.org.ar/publicaciones/acta-zoologica-lilloana/v57n2/a07>
- **Fuster, A.** 2012. Especies de hormigas asociadas a *Prosopis ruscifolia* Griseb. En ambientes salinos del Chaco Semiárido. *Revista Quebrachos* Vol. 20 (1,2): 29-38. ISSN 0328-0543. <https://fcf.unse.edu.ar/index.php/quebracho-revista-numeros-publicados/>
- Diodato, L., **A. Fuster** y M. Galíndez. 2009. “Infestaciones inducidas de grana cochinilla (*Dactylopius coccus*), Homoptera: Dactylopiidae, en la provincia de Santiago del Estero, Argentina. *Revista Quebrachos* Vol. 17 (1,2): 52-57. ISSN 0328-0543. <https://fcf.unse.edu.ar/index.php/quebracho-revista-numeros-publicados/>
- Diodato, L., **A. Fuster** y M. Maldonado. 2008. Valor y beneficios de las abejas nativas, (Hymenoptera: Apoidea), en los bosques del Chaco Semiárido, Argentina. *Revista Quebrachos* Vol. 15:15-20. ISSN 0328-0543. <https://fcf.unse.edu.ar/index.php/quebracho-revista-numeros-publicados/>

#### 4- CATEGORÍA DE INVESTIGADOR

**Categoría III** en el Programa de incentivo para docentes investigadores. Resol N° 978 de la comisión regional NOA de categorización. Agosto de 2017.

#### 5- ANTIGÜEDAD DE INVESTIGADOR

Participación en proyectos de investigación desde el año 2003. Antigüedad 22 años.

### V FORMACIÓN DE RECURSOS HUMANOS

#### 1- DIRECCIÓN, CODIRECCIÓN DE BECARIOS.

- Directora de Beca CIN-EVC de la Estudiante Florencia Acuña. Res. CE N°501/2024. Desde 1 de julio de 2025 a 31 de Junio de 2026.

- Directora de Beca CIN-EVC de la Estudiante Deborha M. Gómez. Res. CE N°1789/2023. Desde 1 de Septiembre de 2024 a 31 de Septiembre de 2024.
- Co-directora de Beca Postdoctoral (CONICET) de la Dr. Álvaro A. Galbán. Res. 2022-788-apn-dir-CONICET. Desde 1 de Agosto de 2022 a 31 de Julio de 2025
- Co-directora de Beca Doctoral (CONICET) de la Lic. Sara M. Hurtado Ferraté. Res. 2021-2356-apn-dir-CONICET. Desde 1 de Abril de 2022.

## **2- DIRECCIÓN, CODIRECCIÓN, ASESORAMIENTO DE TESIS.**

- Dirección de tesis de Doctorado en Cs. Biológicas de la Lic. Sara M. Hurtado Ferraté de la Facultad de Ciencias Naturales, Universidad Nacional de Tucumán. Trabajo titulado: “Ensamblajes de hormigas cortadoras de hoja (Formicidae: Myrmicinae) y función ecológica en remanentes chaqueños de Santiago del Estero, Argentina.” Resolución N° 0792/2023
- Co-directora de la tesis de Maestría en Entomología de la Ing. Agr. Natalia Carolina Zalazar, de la Facultad de Ciencias Naturales, Universidad Nacional de Tucumán. Trabajo titulado “Insectos fitófagos y sus enemigos naturales en cultivos asociados de lechuga (*Lactuca sativa*) con albahaca (*Ocimum basilicum* L.) y calendula (*Calendula officinalis* L.), bajo riego en Santiago del Estero.” Resolución N° 32/19.
- Co-directora de la tesis de Maestría en Gestión Ambiental de la Lic. María Eugenia Arias, de la Facultad de Ciencias Naturales, Universidad Nacional de Tucumán. Trabajo titulado “Variación espacial de la vegetación en la ciudad de Santiago del Estero. El arbolado urbano público del barrio centro.” Finalizado 2020. Resolución N° 0449/19.

## **3- SUPERVISOR O TUTOR DE PPS (Últimos 5 años)**

- Director de la Práctica Profesional Supervisada de la estudiante Deborah M Gomez, de la carrera Licenciatura en Ecología y Conservación del Ambiente, Facultad de Ciencias Forestales de la Universidad Nacional de Santiago del Estero. Trabajo titulado “Técnicas y metodologías para el estudio de la ecología de *Ectatomma brunneum* (Formicidae) en campo y laboratorio.” Periodo: Mayo a Julio de 2023. Resolución FCF. N° 523/2023.
- Director de la Práctica Profesional Supervisada de la estudiante Agustina Luján Zimmermann, de la Carrera Tecnicatura Universitaria Fitoanitarista, Facultad de Ciencias Forestales de la Universidad Nacional de Santiago del Estero. Trabajo titulado “Obtención de insecticidas y repelentes botánicos a partir de *Lippia turbinata* Griseb. para manejo ecológico de insectos perjudiciales de granos almacenados”. Periodo: Marzo a Junio de 2022. Resolución FCF. N° 361/2022.
- Director de la Práctica Profesional Supervisada de la estudiante Carla Judith Giménez, de la Carrera Tecnicatura Universitaria en Vivero y Plantaciones Forestales, Facultad de Ciencias Forestales de la Universidad Nacional de Santiago del Estero. Trabajo titulado “Obtención y evaluación de extractos y aceites esenciales de hojas y frutos de *Melia azedarach* y *Schinus molle* para el control de hormigas cortadoras de hojas”. Periodo: Abril a Junio de 2022. Resolución FCF. N° 266/2022.

## **VI FORMACIÓN Y PERFECCIONAMIENTO**

## 1- BECAS OBTENIDAS

**Beca Posdoctoral D-TEC** (3 años). Otorgada por la Agencia Nacional de Promoción Científica y Tecnológica (ANPCyT). Resolución UNSE N° 657. Periodo 1/09/15 a 30/08/18

**Beca interna de Posgrado Tipo II** (2 años). Otorgada por el Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas (CONICET). Resolución D Nro. 1821 Periodo 2/04/10 a 31/03/12

**Beca interna de Postgrado Tipo I** (3 años) Para Áreas de Vacancia Geográfica. Otorgada por el Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas (CONICET). Resolución D Nro. 2864. Periodo 7/11/06 a 31/12/10.

## VII- EXTENSIÓN, VINCUACIÓN Y TRANSFERENCIA

### 1- PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS DE EXTENSIÓN

- Integrante del proyecto “Universidad y Agricultura Familiar” EU14. Extensión Universitaria, Universidad, Cultura y Sociedad. Convocatoria 2016. Res. 2016-2555-E- APN-SECPU-ME. Disposición N° 27. 18 de septiembre de 2017. Período 9/16 a 9/17

### 2- DICTADO DE CAPACITACIONES, CHARLAS, TALLERES Y CONFERENCIAS

- Capacitación: “**Insectos de la Huerta y su control ecológico**”. Organizado por la Dirección Gral. de Agricultura y Ganadería de Santiago del Estero; Oratorio Don Bosco y Municipalidad de las termas de Río Hondo. Termas de Río Hondo. Santiago del Estero. el 1 de noviembre de 2022.
- Charla “**Manejo Ecológicos de hormigas (Hymenoptera: formicidae) mediante aceites esenciales de plantas nativas del Chaco Semiárido**”. En encuentro Experiencias Con Ciencia (Resolución FCF 150/2020), organizado por el Consejo de Ciencia y Técnica y la Secretaría de Ciencia, Técnica y Posgrado de la Facultad de Ciencias Forestales de la UNSE. Santiago del Estero, 28 de agosto de 2020.
- Capacitación: “**Plantas nativas para el control de insectos perjudiciales en la huerta**” En Ciclo de capacitaciones organizado por el Instituto de protección Vegetal, en el marco de la Mesa Provincial de Producción Orgánica. FCF. UNSE. 15 de noviembre de 2019.
- Charla “**Hormigas cortadoras de hojas: Alternativas para su control**”. 1° Jornadas de Sanidad del Algarrobo. Organizado por la Fac. de Cs, Forestales- UNSE. Res. 144/18. 20 de septiembre de 2018.
- Taller a productores y sus familias de Colonia Jaime en el tema "**Presentando a los Insectos en sociedad**" (Módulo 1-Taller "Conviviendo con Insectos"), en Colonia Jaime en Ruta Nacional 34, km 711 Opto. Robles. Capacitadoras: Oras. Andrea Alejandra Fuster y Gabriela Cilla; Colaboradoras: Ings. Margarita Ana Rojas, Natalia Carolina Zalazar y Analía del Val.le Guzmán y Lic. Paola Alejandra Marozzi Mo. Fecha: 28 de mayo de 2016. RESOLUCIÓN F.A.A. N° 7 6 9 /2017
- Taller a alumnos de la Escuela Técnica N 10 "María Santísima" y productores, en el tema "**Presentando a los Insectos en sociedad**" (Módulo 1-Taller "Conviviendo con Insectos"), en Escuela Técnica N 10, Ruta 1, Villa Robles, Opto. Robles. Capacitadoras: Dras. Andrea Alejandra

Fuster y Gabriela Cilla; Colaboradoras: Ings. Margarita Ana Rojas, Natalia Carolina Zalazar y Analia del Valle Guzmán y Lic. Paola Alejandra Marozzi Mo. Fecha: 5 de Julio de 2016. RESOLUCIÓN F.A.A. N° 7 6 9 /2017

- Taller a productores y sus familias de paraje Santa Isabel en el tema "**Presentando a los Insectos en sociedad**" (Módulo 1-Taller "Conviviendo con Insectos"), en finca La Marqueza Montenegro, Pje. Santa Isabel, Estación Atamisqui, Departamento Atamisqui. Capacitadoras: Dras. Gabriela Cilla y Andrea Alejandra Fuster; Colaboradoras: Lic. Paola Alejandra Marozzi Mo., Ings. Analia del Valle Guzmán, Margarita Ana Rojas, Natalia Carolina Zalazar. Fecha: 7 de Julio 2016. RESOLUCIÓN F.A.A. N° 7 6 9 /2017
- Taller a productores y sus familias de paraje Santa Isabel en el tema "**Insecto benéficos: Las abejas**" (Módulo 2-Taller "Conviviendo con Insectos"), en finca de la Sra. Marqueza Montenegro, Pje. Santa Isabel, Estación Atamisqui, Departamento Atamisqui. Capacitadoras: Dra. Gabriela Cilla, Ing. Analia del Valle Guzmán, Lic. Paola Alejandra Marozzi Mo y Sr. Walter Montenegro (productor). Colaboradoras: Dra. Andrea Alejandra Fuster, Ings. Margarita Ana Rojas y Natalia Carolina Zalazar. Fecha: 22 de noviembre 2016. RESOLUCIÓN F.A.A. N° 7 6 9 /2017
- Taller a productores y sus familias de Colonia Jaime en el tema "**Insectos que colaboran en la huerta de Colonia Jaime: Las abejas**" (Módulo 2-Taller "Conviviendo con Insectos"), en Colonia Jaime en Ruta Nacional 34, Jan 711 Opto. Robles. Capacitadoras: Dra. Gabriela Cilla, Lic. Paola Alejandra Marozzi Mo, Analía del Valle Guzmán y Sr. Julio Gallardo (productor de Colonia Jaime). Colaboradoras: Dra. Andrea Alejandra Fuster e Ings. Margarita Ana Rojas y Natalia Carolina Zalazar. Fecha: 14 de diciembre 2016. RESOLUCIÓN F.A.A. N° 7 6 9 /2017
- Taller a alumnos y profesores de la Escuela Técnica N 10 "María Santísima", en el tema "**Insecto benéficos**" (Módulo 2-Taller "Conviviendo con Insectos"), en Escuela Técnica N 10, Ruta 1, Villa Robles, Dpto. Robles. Capacitadoras: Dra. Gabriela Cilla y Lic. Paola Alejandra Marozzi Mo. Colaboradoras: Dra. Andrea Alejandra Fuster e Ing. Natalia Carolina Zalazar. Fecha: 31 de mayo de 2017. RESOLUCIÓN F.A.A. N° 7 6 9 /2017
- Taller a productores familiares, autoridades de Bromatología y del Matadero Frigorífico Fórres Beltran y familias de Colonia Jaime en el tema "**Insectos perjudiciales: Plagas de cultivos**" (Módulo 3-Taller "Conviviendo con Insectos"), en Colonia Jaime en Ruta Nacional 34, km 711 Opto. Robles. Taller dictado en el marco de la II Jornada Agroecológica del D-Tec. Capacitadoras: Dra. Andrea Alejandra Fuster e Ing. Natalia Carolina Zalazar. Colaboradoras: Dra. Gabriela Cilla y Lic. Paola Alejandra Marozzi Mo. Fecha: 11 de Julio de 2017. RESOLUCIÓN F.A.A. N° 7 6 9 /2017
- Taller a alumnos y profesores de la Escuela Técnica N 10 "María Santísima", en el tema: "**Insectos perjudiciales: Plagas de cultivos**" (Módulo 3-Taller "Conviviendo con Insectos") en Escuela Técnica N 10, Ruta 1, Villa Robles, Opto. Robles. Capacitadoras Dra. Andrea Alejandra Fuster e Ings. Natalia Carolina Zalazar y Andrea Natalia Giménez. Colaboradores: Dra. Gabriela Cilla, Lic. Sol Moren y Lic. Pablo Grimaldi Fecha: 28 de septiembre de 2017. RESOLUCIÓN F.A.A. N° 7 6 9 /2017
- Curso a técnicos de la Subsecretaría de Agricultura Familiar sede Santiago del Estero, en el tema: "**Control De Plagas Con Alternativas Biológicas**". Capacitadoras Dra. Andrea Alejandra Fuster,

Dra. Gabriela Cilla, Ing. Natalia Carolina Zalazar e Ing. Andrea Natalia Giménez. Fecha: 27 de octubre, 8 y 22 de noviembre de 2017. RESOLUCIÓN F.A.A. N° 7 6 9 /2017

- Taller a alumnos y técnicos de la Unidad Demostrativa de Producción de Hortalizas y Semillas Orgánicas de las Termas de Río Hondo, y público en general, en el tema "**Los insectos en la huerta Orgánica**", en la Unidad Demostrativa de Producción de Hortalizas y Semillas Orgánicas de las Termas de Río Hondo, Ciudad de Termas de Río Hondo, Santiago del Estero. Capacitadores: Dras. Andrea Fuster y Gabriela Cilla; Ings. Margarita Ana Rojas, Natalia Carolina Zalazar y Rubén Darío Valencia Fecha: 30 de septiembre de 2016. RESOLUCIÓN F.A.A. N° 7 6 9 /2017
- Charla a alumnos de dos secciones de 5 años del Jardín provincial Papa Francisco N° 806. Barrio Siglo XXI, Dpto. Capital de Santiago del Estero. Título de la charla "**Las hormiguitas**". El objetivo de la misma fue enseñar sobre la vida de las hormigas cortadoras de hojas y métodos ecológicos para erradicarlas del patio del jardín. Disertante: Dra. Andrea Alejandra Fuster. Fecha: 16 de Agosto de 2016. RESOLUCIÓN F.A.A. N° 7 6 9 /2017
- Charla a productores y alumnos de nivel secundario y universitario en la Primera Jornada Agroecológica D-TEC. "Experiencias de un productor de la agricultura familiar en prácticas agroecológicas". Paraje Los Pereyra, Dpto. Robles. Santiago del Estero. Título de la charla: "**La Huerta Agroecológica**". Disertantes: Dra. Andrea Alejandra Fuster e Ing. Agr. Natalia Carolina Zalazar. Fecha: 3 de junio de 2017. RESOLUCIÓN F.A.A. N° 7 6 9 /2017
- Charla a alumnos de los niveles Primario y Secundario de la Escuela David Me Taggart. Dpto. Capital de Santiago del Estero. Título de la charla "**Plantas para controlar insectos dañinos en la huerta agroecológica**" Disertantes: Dra. Andrea Alejandra Fuster e Ing. Agr. Natalia Carolina Zalazar. Fecha: 8 y 9 de Junio de 2017. RESOLUCIÓN F.A.A. N° 7 6 9 /2017
- Taller a alumnos de 5to año, nivel secundario del Colegio San Jorge, de la modalidad ciencias naturales. Capital de Santiago del Estero. Título del taller: "**La huerta orgánica**". Capacitadoras Dra. Andrea Alejandra Fuster, Ing. Natalia Carolina Zalazar e Ing. Andrea Natalia Giménez. Fecha: 26 de octubre de 2017. RESOLUCIÓN F.A.A. N° 7 6 9 /2017
- Charla "**Biodiversidad de hormigas (Hymenoptera: Formicidae) en la provincia de Santiago del Estero, Región del Chaco semiárido, Argentina**". 1° Jornadas de Becarios de la Universidad Nacional de Santiago del Estero 2011. Realizado por la Secretaria de Ciencia y Técnica. UNSE. Diciembre 2011. Santiago del Estero. Argentina.

## VIII- GESTIÓN

### 1- JURADO DE TESIS Y TESIS DE GRADO (Últimos 5 años)

- Integrante de la Comisión de Supervisión de la tesis Doctoral del Lic. Alexis Emanuel Barrios Montivero. Fac. Ciencias Naturales. Universidad Nacional de Tucumán. Trabajo titulado: "Escorpiofauna del centro-oeste árido argentino. Un estudio de diversidad, biogeografía y ecología". Res. CSNAT - DES - 5395 / 2023
- Integrante del comité evaluador y jurado evaluador del trabajo final de graduación del estudiante de la carrera de Licenciatura en ecología y conservación del ambiente (FCF\_UNSE), Srta. Ana

Belén Vázquez Vivas. Trabajo titulado: “Biodiversidad taxonómica y funcional de macroinvertebrados bentónicos en el humedal Los Quirogas (Río Dulce, Santiago del Ester).” Resolución CD-FCF N° 060/2023.

- Integrante del comité evaluador y jurado evaluador del trabajo final de graduación del estudiante de la carrera de Licenciatura en ecología y conservación del ambiente, (FCF\_UNSE), Sr. Martín Moggio. Trabajo titulado: “Modelación de la Distribución Potencial de *Apis Mellifera*, Santiago del Estero.” Resolución CD-FCF N° 03/2022.
- Integrante del tribunal examinador del trabajo final de graduación de la estudiante de la carrera Maestría en Entomología (UNT), Srta. Carla Vanina Dagatti. Trabajo titulado: “Diversidad de hormigas (Hymenoptera: Formicidae) en el cultivo de la vid, con manejo orgánico y convencional en Mendoza, Argentina.” Res. N° 0301/2020.

## 2- EVALUADOR DE REVISTAS CIENTÍFICAS

- Evaluadora referente científica de la Revista Quebracho. Fac. de Ciencias Forestales. UNSE. Marzo 2024.
- Evaluadora de la Revista científica Investigaciones en Facultades de Ingeniería del NOA. (ISSN 1853-6662) Número 7. Diciembre de 2021.
- Revisora de la revista científica Ciencia del Suelo (ISSN 1850-2067) de la Asociación Argentina de la Ciencia del Suelo. N°1 Vol. 35 (2017); N°1 Vol. 36 (2018) Y 2019.

## 6- REPRESENTANTE INSTITUCIONAL

- Integrante de la comisión Editorial de la Revista Quebracho. Fac. de Ciencias Forestales. Universidad Nacional de Santiago del Estero. (Periodo 2025-continua) Res FCF N° 188/2024
- Integrante de la Mesa Provincial de Producción, Agroecológica, Orgánica y Tradicional, como representante de la Facultad de Ciencias Forestales. Universidad Nacional de Santiago del Estero. (periodo 2018-2021). Resolución FCF N° 470/18
- Integrante del comité académico de la editorial de EDUNSE, como representante de la Facultad de Ciencias Forestales. Universidad Nacional de Santiago del Estero. Resolución FCF N° 334/18.



Dra. Andrea A. Fuster  
INPROVE-FCF-UNSE