

Ingeniera Forestal con experiencia en mejoramiento genético, diseño y gestión de proyectos de innovación tecnológica, gestión forestal, conservación del ambiente y desarrollo comunitario. Actualmente se desempeña como Secretaria de Extensión, Vinculación y Transferencia y Docente Investigadora en la Facultad de Ciencias Forestales de la UNSE. Se desempeñó como directora del Inst. de Estudios Ambientales y Desarrollo Rural de la Llanura Chaqueña y la Dir. Prov. de Memorias, Etnias y Violencia Institucional de Sgo del Estero; coordinó la Mesa Interinstitucional del Arsénico y la Mesa Foresto Industrial de Santiago del Estero, fue Asesora Técnica de la Dir. Gral. de Bosques y Fauna de la provincia y participó en más de 17 proyectos de investigación y extensión con financiamiento de FAO, PNUD, Unión Europea, MINCyT, MADyS, SPU, CICyT UNSE. Publicó 3 libros, 6 capítulos de libros y 20 artículos en revistas y eventos científicos. Participó en la organización de 26 Congresos y Jornadas Científicas Internacionales, Regionales y Provinciales.

CIENCIAS AGRÍCOLAS - Agricultura, Silvicultura y Pesca > Otras Agricultura, Silvicultura y Pesca > Mejoramiento Genético

Lugar de trabajo: INSTITUTO DE SILVICULTURA Y MANEJO DE BOSQUES (INSIMA) - FACULTAD DE CS.FORESTALES - UNIVERSIDAD NACIONAL DE SANTIAGO DEL ESTERO



## FORMACION ACADÉMICA

---

Doctorado en "Doctorado"  
FACULTAD DE AGRONOMIA ; UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES  
2011 - Actualidad

Doctorado en "Doctorado"  
FACULTAD DE AGRONOMIA ; UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES  
2011 - Actualidad

DIPLOMADA EN DERECHOS HUMANOS Y CRÍMENES DE LESA HUMANIDAD  
UNIVERSIDAD ATLANTIDA ARGENTINA (UAA)  
Año de finalización: 2022

Especialización en "Especialización en Docencia Universitaria"  
ESCUELA PARA LA INNOVACION EDUCATIVA (EIE) ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE SANTIAGO DEL ESTERO  
05/2019 - Actualidad

Ingeniera Forestal  
UNIVERSIDAD NACIONAL DE SANTIAGO DEL ESTERO (UNSE)  
Año de finalización: 04/2010

## FORMACION COMPLEMENTARIA

---

Inglés [ nivel básico ] - 1 (2012)

Inglés [ nivel básico ] - 1 (2011)

Inglés [ nivel básico ] - 1 (2006)

## ANTECEDENTES EN CYT

---



**2015**

Categoría V del Programa de Incentivos a los Docentes Investigadores. MINISTERIO DE CIENCIA TECNOLOGIA E INNOVACION

**2022**

Categoría III del Programa de Incentivos a los Docentes Investigadores. SECRETARIA DE CIENCIA Y TECNICA

**03/2023 - Actualidad**

Jefa de trabajos prácticos Rentado( Exclusiva) - "Mejoramiento Forestal"

FACULTAD DE CS.FORESTALES ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE SANTIAGO DEL ESTERO

**12/2025 - Actualidad**

Jefa de trabajos prácticos Rentado( Exclusiva) - "Ecofisiología"

FACULTAD DE CS.FORESTALES ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE SANTIAGO DEL ESTERO

**03/2023 - Actualidad**

Jefa de trabajos prácticos Rentado( Exclusiva) - "Propagación de Especies Forestales"

FACULTAD DE CS.FORESTALES ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE SANTIAGO DEL ESTERO

**03/2023 - Actualidad**

Jefa de trabajos prácticos Rentado( Simple) - "Mejoramiento Forestal"

FACULTAD DE CS.FORESTALES ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE SANTIAGO DEL ESTERO

**07/2020 - Actualidad**

Técnica asistente. BANCO DE GERMOPLASMA DE ESPECIES FORESTALES - FCF-UNSE

**12/2025 - Actualidad**

Secretario. FACULTAD DE CS.FORESTALES ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE SANTIAGO DEL ESTERO

**12/2022 - Actualidad**

Secretaria Relatora. CONSEJO CONSULTIVO LOCAL PROGRAMA PAGO POR RESULTADOS

**03/2019 - 03/2026**

Coordinación General. MESA INTERINSTITUCIONAL DEL ARSENICO

**06/2018 - 03/2023**

Ayudante de primera Rentado( Exclusiva) - "Mejoramiento Forestal"

FACULTAD DE CS.FORESTALES ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE SANTIAGO DEL ESTERO



**08/2021 - 03/2023**

Ayudante de primera Rentado( Exclusiva)

FACULTAD DE CS.FORESTALES ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE SANTIAGO DEL ESTERO

**05/2018 - 05/2023**

Ayudante de primera Rentado( Exclusiva) - "Propagación de Especies Forestales"

FACULTAD DE CS.FORESTALES ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE SANTIAGO DEL ESTERO

**06/2022 - 07/2022**

Curso: "Semillas de leñosas nativas" (De 20 hasta 39 horas)

FACULTAD DE CS.FORESTALES ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE SANTIAGO DEL ESTERO

**03/2018 - 12/2025**

Directora. INST EST AMB Y DES RURAL LLANURA CHAQUEÑA UNSE

**12/2019 - 12/2021**

Coordinadora. MESA FORESTO INDUSTRIAL DE SANTIAGO DEL ESTERO

**07/2020 - 07/2022**

Secretario. RED ARGENTINA DE BANCOS DE GERMOPLASMA DE PLANTAS NATIV

**01/2022 - 12/2025**

Consejero. UNIVERSIDAD NACIONAL DE SANTIAGO DEL ESTERO (UNSE)

**01/2019 - 12/2021**

Coordinadora Alterna. ÁREA DE DERECHOS HUMANOS - UNIVERSIDAD NACIONAL DE SANTIAGO DEL ESTERO (UNSE)

**03/2019 - 12/2025**

Coordinadora. MESA INTERINSTITUCIONAL DEL ARSÉNICO

**07/2023 - 03/2025**

Directora. DIRECCIÓN DE MEMORIAS, ETNIAS Y VIOLENCIA INSTITUCIONAL

**07/2022 - 07/2023**

Asesora. DIRECCION GENERAL DE BOSQUES Y FAUNA

**04/2022 - 07/2023**

Asesora Técnica. DIRECCION GENERAL DE BOSQUES Y FAUNA

**03/2019 - 03/2021**

Integración Comisión Curricular Tec en Viveros y Plant Ftales. FACULTAD DE CS.FORESTALES ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE SANTIAGO DEL ESTERO



### Formación de recursos humanos

**2024 - 2025** Dirección de Capacitación pre-profesional y/o profesional de Pasante.

Pasante: Depompa, Sofía - INSTITUTO DE SILVICULTURA Y MANEJO DE BOSQUES.

**2023 - 2023** Dirección de Capacitación pre-profesional y/o profesional de Pasante.

Pasante: Cordero, Gabriela Soledad - INSTITUTO DE SILVICULTURA Y MANEJO DE BOSQUES.

**2023 - 2024** Dirección de Capacitación pre-profesional y/o profesional de Pasante.

Pasante: Odonne, Juan Bautista - INSTITUTO DE SILVICULTURA Y MANEJO DE BOSQUES.

**2022 - 2023** Dirección de Capacitación pre-profesional y/o profesional de Pasante.

Pasante: Soggetti, Nazareno - INSTITUTO DE SILVICULTURA Y MANEJO DE BOSQUES.

**2021 - 2021** Co-dirección de Capacitación pre-profesional y/o profesional de Pasante.

Pasante: Gómez Acosta, Martín - FACULTAD DE CS.FORESTALES.

**2021 - 2022** Dirección de Capacitación pre-profesional y/o profesional de Pasante.

Pasante: Blas, Andrés - INST. DE EST. AMB. Y DES. RURAL DE LA LLANURA CHAQUEÑA.

**2021 - 2022** Co-dirección de Capacitación pre-profesional y/o profesional de Pasante.

Pasante: Garnica, Marisol - BANCO DE GERMOPLASMA DE ESPECIES FORESTALES - FCF-UNSE.

**2019 - 2021** Dirección de Capacitación pre-profesional y/o profesional de Pasante.

Pasante: Ganem, José Ignacio - FACULTAD DE CS.FORESTALES.

**2019 - 2022** Dirección de Capacitación pre-profesional y/o profesional de Pasante.

Pasante: Chale, Maria Susana - INST. DE EST. AMB. Y DES. RURAL DE LA LLANURA CHAQUEÑA.

### Financiamiento CyT

**01/2023 - 12/2024** Investigadora en el Proyecto de I+D: *ESTUDIO DE LA CAPACIDAD DENDROENERGÉTICA DE PROCEDENCIAS DE ALGARROBO BLANCO SELECCIONADAS GENÉTICAMENTE*. Dirección: Gianuzzo, Nancy  
Ejecutado en: FACULTAD DE CS.FORESTALES ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE SANTIAGO DEL ESTERO.

Financiado por: SECRETARIA DE CIENCIA Y TECNICA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE SANTIAGO DEL ESTERO.

**01/2023 - 12/2024** Co-directora en el Proyecto de I+D: *Rasgos funcionales de frutos y semillas de especies forestales nativas del Chaco occidental: un aporte a su propagación y conservación*. Dirección: ABDALA, NELLY ROXANA  
Ejecutado en: FACULTAD DE CS.FORESTALES ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE SANTIAGO DEL ESTERO.

Financiado por: SECRETARIA DE CIENCIA Y TECNICA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE SANTIAGO DEL ESTERO.

**01/2022 - 12/2024** Investigadora en el Proyecto de I+D: *Potencial farmacológico de compuestos bioactivos y extractos de plantas de la flora de la región NOA (Santiago del Estero): Obtención y caracterización..* Dirección: CUTRO, ANDREA CARMEN  
Ejecutado en: FACULTAD DE CIENCIAS MEDICAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE SANTIAGO DEL ESTERO.

Financiado por: SECRETARIA DE CIENCIA Y TECNICA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE SANTIAGO DEL ESTERO.



**12/2019 - 12/2022** Investigadora en el Proyecto de I+D: *EVALUACIÓN DE ESPECIES FORESTALES MEJORADAS GENÉTICAMENTE CON FINES DENDROENERGÉTICOS*. Dirección: GULOTTA, MARTA ROSALIA  
Ejecutado en: INSTITUTO DE SILVICULTURA Y MANEJO DE BOSQUES (INSIMA) ; FACULTAD DE CS.FORESTALES ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE SANTIAGO DEL ESTERO.  
Financiado por: SECRETARIA DE CIENCIA Y TECNICA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE SANTIAGO DEL ESTERO.

**05/2023 - 12/2024** Directora en el Proyecto de Transferencia: *"RE VERDE SER" Mujeres de la Salinas por la reconversión energética y la gestión de los residuos de Guanaco Sombrianana*. Dirección: CARRERAS, ROCIO  
Ejecutado en: UNIVERSIDAD NACIONAL DE SANTIAGO DEL ESTERO (UNSE); COOPERATIVA SALINAS DE GUANACO SOMBRIANA .  
Financiado por: PROGRAMA DE LA NACIONES UNIDAS PARA EL DESARROLLO ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE SANTIAGO DEL ESTERO (UNSE); COOPERATIVA SALINAS DE GUANACO SOMBRIANA .

**05/2023 - 12/2024** Co-directora en el Proyecto de Transferencia: *USO SOSTENIBLE DE LA BIODIVERSIDAD, ALGARROBA EN SANTIAGO DEL ESTERO*. Dirección: Gomez, Florencia Maria Gloria  
Ejecutado en: UNIVERSIDAD NACIONAL DE SANTIAGO DEL ESTERO (UNSE); CENTRO DE POLÍTICAS PÚBLICAS PARA EL SOCIALISMO .  
Financiado por: PROGRAMA DE LA NACIONES UNIDAS PARA EL DESARROLLO ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE SANTIAGO DEL ESTERO (UNSE); CENTRO DE POLÍTICAS PÚBLICAS PARA EL SOCIALISMO .

**10/2021 - 08/2023** Directora en el Proyecto de Transferencia: *Sistema de Captación de Agua de Lluvia Para Diversos Usos Incluyendo Instalación de Riego por Goteo y Huerta Familiar*. Dirección: CARRERAS, ROCIO  
Ejecutado en: UNIVERSIDAD NACIONAL DE SANTIAGO DEL ESTERO (UNSE).  
Financiado por: MINISTERIO DE CIENCIA TECNOLOGIA E INNOVACION (MINCYT).

### Actividades de Extensión

**08/2025 - 08/2025** "6ª Jornada Internacional de Gestión del Agua en Secano"

**08/2025 - 08/2025** "6ª Jornada Internacional de Gestión del Agua en Secano"

**10/2024 - 10/2024** "La ciencia que hacemos para la provincia que queremos : Jornadas de Ciencia, Tecnología e Innovación UNSE 2024"

**09/2021 - 09/2022** "SISTEMA DE CAPTACIÓN DE AGUA DE LLUVIA CON INTEGRACION DE RIEGO POR GOTEO PARA HUERTA FAMILIAR"  
UNIVERSIDAD NACIONAL DE SANTIAGO DEL ESTERO (UNSE)

### Participación en eventos CyT

**2023** - Evento: "II Jornada Regional del Arsénico". Argentina, Santiago del Estero.  
Organizada por: UNIVERSIDAD NACIONAL DE SANTIAGO DEL ESTERO (UNSE); UNIVERSIDAD CATOLICA DE SANTIAGO DEL ESTERO (UCSE); GOBIERNO DE LA PROVINCIA DE SANTIAGO DEL ESTERO (SANTIAGO DEL ESTERO); INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA AGROPECUARIA (INTA)  
null

**2023** - Evento: "4to Congreso Internacional del Gran Chaco Americano". Argentina.  
Organizada por: UNIVERSIDAD NACIONAL DE SANTIAGO DEL ESTERO (UNSE); UNIVERSIDAD CATOLICA DE SANTIAGO DEL ESTERO (UCSE); GOBIERNO DE LA PROVINCIA DE SANTIAGO DEL ESTERO (SANTIAGO DEL ESTERO); INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA AGROPECUARIA (INTA); INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA INDUSTRIAL (INTI)  
null



**2021** - Evento: "Deforestación versus Gestión Forestal Sostenible: la importancia de los bosques para la población". Argentina, Santiago del Estero.

Organizada por: UNIVERSIDAD NACIONAL DE SANTIAGO DEL ESTERO (UNSE)

null

**2021** - Evento: "Los poderosos ante el sistema penal: El derecho al ambiente sano. La lucha por una justicia ambiental". Argentina, Santiago del Estero.

Organizada por: UNIVERSIDAD NACIONAL DE SANTIAGO DEL ESTERO (UNSE)

null

**2021** - Evento: " IX Reunión de la Red Argentina de Universidades por la Sustentabilidad y el Ambiente ". Argentina, Santiago del Estero.

Organizada por: UNIVERSIDAD NACIONAL DE SANTIAGO DEL ESTERO (UNSE)

null

**2021** - Evento: "Modelo del Agronegocio en Santiago del Estero". Argentina, Santiago del Estero.

Organizada por: UNIVERSIDAD NACIONAL DE SANTIAGO DEL ESTERO (UNSE)

null

**2021** - Evento: "Hidrovia Paraná-Paraguay: ¿Entrega o Soberanía??" . Argentina, Santiago del Estero.

Organizada por: UNIVERSIDAD NACIONAL DE SANTIAGO DEL ESTERO (UNSE)

null

**2021** - Evento: "Aplicación de la Resolución INASE 318/18 sobre Áreas Productoras de Semillas de Especies Nativas (APSEN)". Argentina, Santa Fe.

Organizada por: RED ARGENTINA DE BANCOS DE GERMOPLASMA DE PLANTAS NATIV

null

## PUBLICACIONES

### Artículos

Paz Kemuel, P; Carreras, R; Sueiro, E; Aicaide, M; Castelli V.; Lopez, S.; Hollman, A.; Cuttro, A.. "Exploración del uso de extractos de Vachellia aroma en Santiago del Estero. Evaluación de su potencial farmacológico.". *Investigaciones en Facultades de Ingeniería del NOA*, 10 (2024): .

Gallo, Leonardo; Bonafina, Micaela; Carreras, Rocio; Ceballos, Maximiliano. "Los Recursos Genéticos Forestales en la República Argentina". *Patagonia Forestal*, (2023): .

*Libros, capítulos y trabajos en eventos*



null. *El estado de conservación de los recursos genéticos forestales en la República Argentina. II Informe Nacional*. Ciudad Autónoma de Buenos: Tesseo, 2024. 238 p. ISBN:9789877234169.

Carreras R.; Segura G.; Sapunar M.; Sachi P.; Cardozo Madaf K.; Brunet A.(ed). *Actas del 2° Congreso Internacional del Gran Chaco Americano*. Santiago del Estero: Bellas Alas, 2022. 1198 p. ISBN:978-987-4098-55-9.

Carreras R.; Segura G.; Sapunar M.; Sachi P.; Cardozo Madaf K.; Brunet A.(ed). *Actas del 3° Congreso Internacional del Gran Chaco Americano*. Santiago del Estero: EDUNSE, 2021. 2410 p. ISBN:978-987-4456-26-7.

Carreras, Rocío; Moretti, Maria Julia; Teich, Ingrid; Gallo, Leonardo. "Conservación Ex situ de los Recursos Genéticos Forestales". En: Gallo, Leonardo; Carreras, Rocío(ed.). *El Estado De Conservación De Los Recursos Genéticos Forestales En La República Argentina II Informe Nacional*. Ciudad Autónoma de Buenos: Tesseo, 2024. p. 1 - 238.

Carreras, Rocío; Fornés, Luis; Verga, Anibal; Gallo, Leonardo. "El estado de los programas de mejoramiento y selección genética forestal". En: Gallo, Leonardo; Carreras, Rocío(ed.). *El Estado De Conservación De Los Recursos Genéticos Forestales En La República Argentina II Informe Nacional*. Ciudad Autónoma de Buenos: Tesseo, 2024. p. 1 - 238.

Carreras, Rocío; Ludueña, Myriam Ethel; Gianuzzo, Amelia Nancy; Senillani, Maria Gracia. "Investigar y plantar algarrobo blanco como estrategia para la adaptación". En: Herrera, Susana; Sarmiento, Miguel(ed.). *Investigaciones Científicas y Tecnológicas de la UNSE*. Santiago del Estero: Consejo de Investigaciones Científicas y Tecnológicas, 2024.

López Lauenstein, D; Vega, C; Melchiorre, M; Frassoni, J; Joseau, J; Gómez, I.C; Carreras, R; Cony, M; Bessega, C; Verga, A. . "Materiales de propagación para plantaciones de algarrobo con distintos objetivos". En: López Lauenstein, D. ; Vega, C(ed.). *El cultivo del algarrobo en Argentina*. Ciudad Autónoma de Buenos: INTA, 2024. p. 175 - 201.

Gulotta, Marta; Gianuzzo, Amelia Nancy; Carranza, María; Carreras, Rocío; Cisneros, Esteban Felipe; Coronel, Fany; Luduena, Myriam Ethel. "Evaluación De Especies Forestales Mejoradas Genéticamente con Fines Dendroenergéticos". En: Martinez, Mónica; Juliá, María Lidia; Dominguez, Ana María; Rizo Patrón, Marcia(ed.). *La investigación científica en la universidad y sus aportes a la sociedad*. Santiago del Estero: EDUNSE, 2022. p. 882 - 916.



Gulotta, Marta; Gianuzzo, Amelia Nancy; Carranza, María; Carreras, Rocío; Cisneros, Esteban Felipe; Coronel, Fany; Luduena, Myriam Ethel. "Evaluación De Especies Forestales Mejoradas Genéticamente con Fines Dendroenergéticos". En: Martínez, Mónica; Juliá, María Lidia; Domínguez, Ana María; Rizo Patrón, Marcia(ed.). *La investigación científica en la universidad y sus aportes a la sociedad*. Santiago del Estero: EDUNSE, 2022. p. 882 - 916.

Ludueña, Myriam Ethel; Carreras, Rocío; Jiménez, Vanesa; Carranza, María; Gulotta, Marta; Rivas, Arthur James. "Parque Chaqueño Argentino: aplicaciones dendroenergéticas". En: Manrique, S.M; Ojeda, M. L.; Sanches Hervás, J.M; Curbelo Alonso, A.; Garrido, S.(ed.). *Sistemas de Biomasa y Bioenergía: Caso Ejemplares en Iberoamerica*. Madrid: CYTED, 2021. p. 267 - 296.

Abdala, Nelly Roxana; Carreras, Rocío; ; Ibañez Moro, Amalia Valeria. "El Banco de Germoplasma de Especies Forestales (BAGEFOR FCF): un custodio para nuestras especies.". En *Libro de Actas 4to Congreso Internacional del Gran Chaco Americano. Territorio e Innovación.*, Argentina: EDUNSE. 2025. Sin dato de issn/isbn.

Cordero, Gabriela Soledad; Soggetti, Nazareno; Hernández, Patricia; Ibañez Moro, Amalia Valeria; Carreras, Rocío. "Estudio de Frutos y Cultivo de Quebracho Colorado Santiagueño". En *Libro de Actas 4to Congreso Internacional del Gran Chaco Americano. Territorio e Innovación.*, Argentina: EDUNSE. 2025. Sin dato de issn/isbn.

Oddone, Juan Bautista; Carreras, Rocío; Ibañez Moro, Amalia Valeria . "Caracterización morfométrica de frutos de Itín (Neltumakuntzei) provenientes de un rodal natural de Santiago del Estero". En *Libro de Actas 4to Congreso Internacional del Gran Chaco Americano. Territorio e Innovación.*, Argentina: EDUNSE. 2025. Sin dato de issn/isbn.

Bartel, Matías; Matheu, Hernan; Sandez, Marcelo; Carreras, Rocío; Cejas, Juan José; Sabag, Julio. "Uso del bosque nativo en las comunidades de El Añil y Cashico". En *Libro de Actas 4to Congreso Internacional del Gran Chaco Americano. Territorio e Innovación.*, Argentina: EDUNSE. 2025. Sin dato de issn/isbn.

Castelli V.; Carreras R.; Paz Kemuel, P; Depompa, S; Hollman, A.; Lopez, S.; Cuttro, A.. "Obtención de extractos de Tusca (Vachellia aroma) provenientes de Santiago del Estero y evaluación de su potencial antimicrobiano.". En *Libro de Actas 4to Congreso Internacional del Gran Chaco Americano. Territorio e Innovación.*, Argentina: EDUNSE. 2025. Sin dato de issn/isbn.



null. "Partenocarpia y desarrollo del embrión en quebracho colorado santiagueño (*Schinopsis lorentzii* (Griseb.) Engl.)". En *Libro de Actas 4to Congreso Internacional del Gran Chaco Americano. Territorio e Innovación.*, Argentina: EDUNSE. 2025. Sin dato de issn/isbn.

Paez, Kemuel; Carreras, Rocío; Sueiro, E; Aicaide, M; Castelli V.; Lopez, S.; Hollman, A.; Cuttro, A.. "Revalorización del potencial antibacteriano de flora local de la región del NOA. Obtención de Extractos Vegetales y Evaluación de su Potencial Antibacteriano.". En *La ciencia que hacemos para la provincia que queremos : Jornadas de Ciencia, Tecnología e Innovación UNSE 2024*, Argentina: EDUNSE. 2024. Sin dato de issn/isbn.

Castelli V.; Carreras, R; Paez, Kemuel; Depompa, S; Hollman, A.; Lopez, S.; Cuttro, A.. "OBTAINING AND ANTIMICROBIAL CHARACTERIZATION OF EXTRACTS FROM TUSCA OR *Vachellia* aroma LOCATED IN SANTIAGO DEL ESTERO". En *LIX Annual Meeting of the Argentine Society for Biochemistry and Molecular Biology Research (SAIB)*, Argentina: SAIB. 2023. Sin dato de issn/isbn.

Ganem, José Ignacio; Carreras, Rocío; Bravo, Elba; Gulotta, Marta. "Cosecha y conservación de semillas de Eucalipto Rojo seleccionado genéticamente para dendroenergía.". En *Actas del Tercer Congreso Internacional del Gran Chaco Americano: ¿El Gran Chaco: buen vivir, diversidad y desarrollo sostenible?*, Argentina: EDUNSE. 2021. 978-987-4456-26-7.

Gomez Acosta, Martin; Ludueña, Myriam Ethel; Carreras, Rocío; Carranza, María; Gulotta, Marta. "Leña de rebrotes de Eucaliptos mejorados genéticamente con fines dendroenergéticos.". En *Actas del Tercer Congreso Internacional del Gran Chaco Americano: ¿El Gran Chaco: buen vivir, diversidad y desarrollo sostenible?*, Argentina: EDUNSE. 2021. 978-987-4456-26-7.

## DESARROLLOS TECNOLÓGICOS, ORGANIZACIONALES Y SOCIO COMUNITARIOS

**2022** Carreras, Rocío; Prieto Villarroya, Jorge. Desarrollo de Producto: "SISTEMA DE CAPTACIÓN DE AGUA DE LLUVIA CON INTEGRACION DE RIEGO POR GOTEO PARA HUERTA FAMILIAR"

2021 - 2023. Convenio con COMISIÓN MUNICIPAL DE GUAMPACHA, DPTO GUASAYÁN.

**2022** Carreras, Rocío; Mitre, José. Desarrollo de Proceso productivo: "Producción de Harina de Algarrobo"

2021 - 2022. Convenio con ASOCIACIÓN CIVIL LAUDATO SI.

**2022** Carreras, Rocío; Escobar Lopez, Andrea; Zanichelli, Noeli. Desarrollo de Instrumentos de política, planificación, gestión y evaluación: "Plan Estratégico de Bosques Nativos de Santiago del Estero 2022-2032"

**2022** Carreras, Rocío; Lopez Escobar, Andrea; Zanichelli, Noelia. Desarrollo de Instrumentos de política, planificación, gestión y evaluación: "Plan Estratégico Anual de Santiago del Estero 2022-2023"

**11/2024 - 12/2025** Asesoramientos, consultorías y asistencias técnicas en el servicio: "Asistencia técnica para la Formulación del Plan de Gestión de la Cuenca Forestal Monte Quemado bajo la Actividad A.1 del Proyecto Pagos por Resultados de REDD+ de la Argentina para el período 2014-2016 (GCP/ARG/029/GCF)"



DIRECCION GENERAL DE BOSQUES Y FAUNA

**04/2019 - 05/2023** Capacitación en el servicio: "Curso Taller Salud y Plantas Medicinales"  
ASOCIACIÓN CIVIL LAUDATO SI

**05/2018 - 05/2022** Asesoramientos, consultorías y asistencias técnicas en el servicio: "DETECCIÓN TEMPRANA DE SUPERFICIE HABILITADA PARA LA PROVINCIA DE SANTIAGO DEL ESTERO."  
DIRECCIÓN GENERAL DE BOSQUES Y FAUNA

## OTROS ANTECEDENTES CYT

---

### *Membresías en asociaciones C-T y/o profesionales*

**01/2014 - Actualidad** Consejo Profesional de la Ingeniería y la Arquitectura de Santiago del Estero

### *Participación en redes temáticas o institucionales*

**01/2022 - 01/2022** Mesa Foresto Industrial de Santiago del Estero

**01/2022 - Actualidad** Mesa Interinstitucional del Arsénico

**01/2021 - Actualidad** Cátedra Libre Laudato Si

**01/2014 - Actualidad** RED NACIONAL DE BANCOS DE GERMOPLASMA

