



## Lila Mabel Gamarra Ruiz Díaz

Nombres: Lila Mabel  
Ing.For. - Nacionalidad Paraguaya

Apellidos: Gamarra Ruiz Díaz  
Nombre en citaciones bibliográficas: Ruiz Díaz, L.M.G. o Gamarra Ruiz Díaz, L.M.

Nacido el 03-09-1990 en Asunción

*Sin datos adicionales*

lila\_gamarra@hotmail.com

## Información de Contacto

## Áreas de Actuación

- 1 Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Conservación de la Biodiversidad,
- 2 Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Silvicultura,
- 3 Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Ciencias de las Plantas, Botánica,

## Formación Académica

### ESPECIALIZACIÓN/PERFECCIONAMIENTO: Diplomado en Mercados de Carbono (2025-2025)

Universidad San Ignacio de Loyola , Paraguay

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Naturales / Otras Ciencias Naturales /

### DOCTORADO: Engenharia Florestal (2021-2025)

Universidade Federal do Paraná, Brasil

Título: Estimativa de Biomassa e Carbono no Paraguai: Panorama, Incertezas metodológicas e Compromissos climáticos

Año de Obtención: 2025

Tutor: Prof. Dr. Carlos Roberto Sanquetta

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura / Ciencias Naturales / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad / Ciencias Naturales / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales /

### MAESTRÍA: Programa de Pós-graduação em Ciências Florestais e Ambientais (2018-2020)

Fundação Universidade Federal de Mato Grosso, Brasil

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Naturales / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad /

### ESPECIALIZACIÓN/PERFECCIONAMIENTO: Especialización en Didáctica Universitaria (2016-2016)

Facultad de Ciencias Agrarias, Universidad Nacional de Asunción, Paraguay

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Sociales / Ciencias de la Educación / Educación Especial /

### GRADO: Ingeniería Forestal (2009-2014)

Facultad de Ciencias Agrarias, Universidad Nacional de Asunción, Paraguay

Título: Análisis estructural de un Bosque Xerofítico, en PPMB, Parque Nacional Defensores del Chaco, Chaco seco, Departamentos de Boquerón y Alto Paraguay

Año de Obtención: 2014

Tutor: Lidia Florencia Pérez de Molas

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Naturales / / Inventario Forestal

**PREGRADO: Bachiller Científico (2006-2008)**

Colegio Nacional España, Paraguay

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Naturales / Otras Ciencias Naturales / Física, Química, Matemática

**Formación Complementaria****TALLERES: Estimación potencial de secuestro de carbono y reducción de emisiones de GEI con herramienta EX-ACT (2017)**

Organización de las Naciones Unidas para la Alimentación y la Agricultura, Paraguay

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Naturales / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad /

**TALLERES: Taller de construcción del Plan de Contingencia para situaciones de disturbios/tensiones sociales (2012)**

Cruz Roja Paraguaya, Paraguay

Áreas de Conocimiento:

Humanidades / Otras Humanidades /

**SIMPOSIOS: I Simposio Internacional "Conservación y Turismo" (2020)**

Wildlife Friendly Enterprise Network, Estados Unidos

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Naturales / Otras Ciencias Naturales /

**SIMPOSIOS: 64 Reunião Anual da RBras e 18 SEAGRO (2019)**

Fundação Universidade Federal de Mato Grosso, Brasil

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Naturales / Matemáticas / Estadística y Probabilidad /

**SIMPOSIOS: I SIMFLOR, II Semana Acadêmica de Engenharia Florestal, XI Encontro de Atualizações Florestais (2018)**

Fundação Universidade Federal de Mato Grosso, Brasil

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Naturales / /

**SEMINARIOS: IV International Seminar on Wood, Pulp and Biorefinery (2021)**

Universidade Federal de Viçosa, Brasil

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Naturales / Otras Ciencias Naturales /

**SEMINARIOS: Consumo de carne de animais silvestres frente a pandemia do COVID-19 (2020)**

Fundação Universidade Federal do Acre, Brasil

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería /

**SEMINARIOS: Manejo de plantas invasoras nos cultivos florestais (2020)**

Instituto Federal de Mato Grosso, Brasil

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Naturales / Otras Ciencias Naturales /

**SEMINARIOS: Uso da linguagem R para Análise de dados de Inventário Florestal (2020)**

Instituto Federal de Mato Grosso, Brasil

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Naturales / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad /

**SEMINARIOS: Restauração Florestal (2020)**

Universidade Federal do Pará, Brasil

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Naturales / Otras Ciencias Naturales /

**SEMINARIOS: O ensino à distância na Engenharia (2020)**

Fundação Universidade Federal do Acre, Brasil

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Sociales / Ciencias de la Educación / Educación General /

**SEMINARIOS: II Seminario Internacional sobre Valoración de Servicios Ecosistémicos (2020)**

Centro Multidisciplinario de Investigaciones Tecnológicas, Paraguay

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Naturales / Otras Ciencias Naturales /

**SEMINARIOS: Produção Através de Sistemas Agroflorestais em Pequenas propriedades rurais (2020)**

Instituto Federal de Mato Grosso, Brasil

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas /

**SEMINARIOS: Pagamentos por Serviços Ambientais (PSA): Um caso prático (2020)**

Instituto Federal de Mato Grosso, Brasil

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Naturales / Otras Ciencias Naturales /

**SEMINARIOS: Arborizar por quê? (2020)**

Fundação Universidade Federal do Acre, Brasil

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Naturales / /

**SEMINARIOS: Plantas útiles del Paraguay (2020)**

Asociación Etnobotánica Paraguaya, Paraguay

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Naturales / Otras Ciencias Naturales /

**SEMINARIOS: Uma tempestade perfeita: Mudanças ambientais globais, Covid-19 e direitos humanos (2020)**

Fundação Universidade Federal do Acre, Brasil

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Naturales / Otras Ciencias Naturales /

**SEMINARIOS: Potencialidades do bambu (2020)**

Fundação Universidade Federal do Acre, Brasil

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Naturales / /

**SEMINARIOS: Energia de Biomassa Florestal (2020)**

Fundação Universidade Federal do Acre, Brasil

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Naturales / /

**SEMINARIOS: Sistemas Agrossilvopastoris na América Latina e Caribe: Pesquisa e Experiência (2020)**

Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuária, Brasil

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas /

**SEMINARIOS: Evaluación y monitoreo de la Biodiversidad en Parcelas Permanentes (2016)**

Facultad de Ciencias Agrarias, Carrera de Ingenieria Forestal, Paraguay

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Naturales / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad /

**SEMINARIOS: Seminario Plantas Medicinales: una Alternativa para la Agricultura Familiar (2014)**

Facultad de Ciencias Agrarias, Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura /

**SEMINARIOS: II Seminario Nacional Forestal: compartiendo conocimientos, experiencias y lecciones aprendidas (2012)**

Instituto Forestal Nacional , Paraguay

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura /

**OTROS: Webinar UFPR - Acelere e aprimore suas pesquisas com as funcionalidades de Scopus (2021)**

ELSEVIER, Holanda

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Naturales / Otras Ciencias Naturales /

**OTROS: VII Semana Acadêmica de Engenharia Florestal: Produzir para conservar a natureza (2021)**

Universidade Federal do Tocantins, Brasil

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Naturales / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad /

**OTROS: Conferencia Pago por Servicios Ambientales en Paraguay: avances y desafíos (2021)**

Dirección de Postgrado de la Facultad de Ciencias Agrarias, UNA, Paraguay

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Naturales / Otras Ciencias Naturales /

**OTROS: XVII Semana do Meio Ambiente - Webinário Restauração de Ecossistemas (2021)**

Secretaria de Estado de Meio Ambiente de Mato Grosso, Brasil

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Naturales / Otras Ciencias Naturales /

**OTROS: Forum Valorização energética de resíduos (2021)**

Associação Brasileira de Recuperação Energética de Resíduos, Brasil

Áreas de Conocimiento:

Ingeniería y Tecnología / Ingeniería del Medio Ambiente / Ingeniería del Petróleo, Energía y Combustibles /

**OTROS: Open Access y Revistas Nacionales (2020)**

Centro Multidisciplinario de Investigaciones Tecnológicas, Paraguay

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias /

**OTROS: IV Semana Acadêmica de Engenharia Florestal, XII Encontro de atualizações florestais (2020)**

Fundação Universidade Federal de Mato Grosso, Brasil

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Naturales / /

**OTROS: III Semana Acadêmica da Engenharia Florestal "Mercado de trabalho do Engenheiro Florestal" (2019)**

Fundação Universidade Federal de Mato Grosso, Brasil

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Naturales / Otras Ciencias Naturales /

**OTROS: IV Foro de Gestión y Reducción de Riesgos de Desastres en la Educación Superior: "Desafíos y Oportunidades" (2017)**

Red Universitaria de Latinoamérica y el Caribe para la reducción de riesgo de desastres, Paraguay

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura /

**OTROS: Foro Internacional "Corredores de Biodiversidad y Áreas Protegidas - Buscando el equilibrio entre desarrollo y conservación" (2017)**

Itaipú Binacional, Paraguay

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Naturales / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad /

**OTROS: II Jornadas Paraguayas de Botánica (2015)**

Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - Universidad Nacional de Asunción, Paraguay

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Naturales / Ciencias Biológicas / Ciencias de las Plantas, Botánica /

**OTROS: I Foro de Educación Forestal del Paraguay (2009)**

Facultad de Ciencias Agrarias, Carrera de Ingeniería Forestal, Paraguay

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura /

**ENCUENTROS: V Encontro Brasileiro de Mensuração Florestal (2021)**

Universidade Federal do Paraná, Brasil

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Naturales / Otras Ciencias Naturales /

**ENCUENTROS: IV Encontro Brasileiro de Mensuração Florestal (2018)**

Centro de Ciencias Rurais da Universidade Federal de Santa Maria, Brasil

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Naturales / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad /

**ENCUENTROS: 3º Encuentro Mundial del Gran Chaco Americano (2016)**

REDES CHACO, Bolivia

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Naturales / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad /

**CURSOS DE CORTA DURACIÓN: (2024-2024)**

Embajada de los Estados Unidos, Paraguay

Título: Virtual English Language Educator Program - MKAC & UNE

Horas totales: 45

Áreas de Conocimiento:

Humanidades / Lengua y Literatura / Lenguajes Específicos /

**CURSOS DE CORTA DURACIÓN: (2024-2024)**

U.S. Embassy Paraguay, Paraguay

Título: Virtual English Language Educator Program - MKAC & UNE

Horas totales: 45

**CURSOS DE CORTA DURACIÓN: (2024-2024)**

Centro multidisciplinario de Investigaciones Tecnológicas-DGICT-UNA, Paraguay

Título: Taller de Entrenamiento en Análisis Multivariado: Nuevos enfoques para el análisis de la Biodiversidad, de la Diversidad Funcional a los servicios Ecosistémicos

Horas totales: 30

**CURSOS DE CORTA DURACIÓN: (2023-2023)**

Sociedad Argentina de Botánica, Argentina

Título: Taller de medidas de Biodiversidad en el entorno R

Horas totales: 10

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Naturales / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad /

**CURSOS DE CORTA DURACIÓN: (2023-2023)**

Sociedad Argentina de Botánica, Argentina

Título: Taller de Identificación de árboles nativos del Chaco árido de la provincia de Catamarca

Horas totales: 10

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Naturales / Ciencias Biológicas / Ciencias de las Plantas, Botánica /

**CURSOS DE CORTA DURACIÓN: (2022-2022)**

Agencia Española de Cooperación Internacional para el Desarrollo , España

Título: Estimación e interpretación de indicadores de biodiversidad forestal basados en los datos de los Inventarios Forestales Nacionales

Horas totales: 15

**CURSOS DE CORTA DURACIÓN: (2022-2022)**

Serviço Nacional de Aprendizagem Rural, Brasil

Título: Prevenção a incêndios florestais

Horas totales: 3

**CURSOS DE CORTA DURACIÓN: (2022-2022)**

Serviço Nacional de Aprendizagem Rural, Brasil

Título: Comportamento do Fogo

Horas totales: 3

**CURSOS DE CORTA DURACIÓN: (2020-2020)**

Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuária, Brasil

Título: Tecnologias para Agricultura de Baixo Carbono

Horas totales: 10

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura /

**CURSOS DE CORTA DURACIÓN: (2020-2020)**

Facultad de Ciencias Agrarias, Universidad Nacional de Asunción, Paraguay

Título: II Curso-Taller Introducción a la plataforma Moodle

Horas totales: 40

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Sociales / Ciencias de la Educación / Educación General /

**CURSOS DE CORTA DURACIÓN: (2020-2020)**

Facultad de Ciencias Agrarias, Universidad Nacional de Asunción, Paraguay

Título: Introducción a la plataforma Moodle

Horas totales: 40

**CURSOS DE CORTA DURACIÓN: (2019-2019)**

Fundação Universidade Federal de Mato Grosso, Brasil

Título: A lógica aplicada na escrita científica

Horas totales: 12

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Sociales / Ciencias de la Educación / Educación Especial /

**CURSOS DE CORTA DURACIÓN: (2019-2019)**

Serviço Nacional de Aprendizagem Rural, Brasil

Título: Elementos de Paisagem e Processos Ecológicos do Bioma Cerrado

Horas totales: 30

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Naturales / Otras Ciencias Naturales /

**CURSOS DE CORTA DURACIÓN: (2018-2018)**

Fundação Universidade Federal de Mato Grosso, Brasil  
Título: Jardinagem e Paisagismo  
Horas totales: 40  
Áreas de Conocimiento:  
Ciencias Naturales / Otras Ciencias Naturales /

**CURSOS DE CORTA DURACIÓN: (2018-2018)**

Fundação Universidade Federal de Mato Grosso, Brasil  
Título: Etnobotânica: Usos múltiplos de recursos vegetais  
Horas totales: 4  
Áreas de Conocimiento:  
Ciencias Naturales / Otras Ciencias Naturales /

**CURSOS DE CORTA DURACIÓN: (2017-2017)**

Organización de las Naciones Unidas para la Agricultura y la Alimentación, Paraguay  
Título: Entrenamiento en la medición de los indicadores GBEP 1 (Emisión de GEI en todo el ciclo de vida) y 4 (Emisión de contaminantes del aire no GEI, incluyendo tóxicos del aire)  
Horas totales: 18  
Áreas de Conocimiento:  
Ciencias Naturales / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales /

**CURSOS DE CORTA DURACIÓN: (2016-2016)**

Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay  
Título: Recursos didácticos para fortalecer el Consumo Responsable y la Economía Alternativa en la docencia universitaria  
Horas totales: 20  
Áreas de Conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura /

**CURSOS DE CORTA DURACIÓN: (2016-2016)**

Facultad de Ciencias Agrarias, Carrera de Ingeniería Forestal, Paraguay  
Título: Curso de Bomberos Forestales  
Horas totales: 32  
Áreas de Conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura /

**CURSOS DE CORTA DURACIÓN: (2016-2016)**

Facultad de Ciencias Agrarias, Carrera de Ingeniería Forestal, Paraguay  
Título: Capacitación sobre Teledetección (ERDAS, eCognition)  
Horas totales: 35  
Áreas de Conocimiento:  
Ingeniería y Tecnología / Ingeniería del Medio Ambiente / Sensores Remotos /

**CURSOS DE CORTA DURACIÓN: (2016-2016)**

Facultad de Ciencias Agrarias, Carrera de Ingeniería Forestal, Paraguay  
Título: Capacitación para la Gestión y Reducción de Riesgos de Desastre en el Medio Rural, con énfasis en la respuesta a los fenómenos Niño y Niña (ENSO)  
Horas totales: 120  
Áreas de Conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura /



**CURSOS DE CORTA DURACIÓN: (2015-2015)**

Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay  
Título: Introducción a la Etnobotánica. Aspectos metodológicos y su aplicación en la Investigación  
Horas totales: 8  
Áreas de Conocimiento:  
Ciencias Naturales / Ciencias Biológicas / Ciencias de las Plantas, Botánica /

**CURSOS DE CORTA DURACIÓN: (2015-2015)**

United Nations Department of Safety and Security, Paraguay  
Título: Basic Security in the Field II  
Horas totales: 8  
Áreas de Conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura /

**CURSOS DE CORTA DURACIÓN: (2015-2015)**

United Nations Department of Safety and Security, Paraguay  
Título: Advanced Security in the Field  
Horas totales: 8  
Áreas de Conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura /

**CURSOS DE CORTA DURACIÓN: (2014-2014)**

Facultad de Ciencias Agrarias, Carrera de Ingeniería Forestal, Paraguay  
Título: Sistemas de Información Geográfica ARCGIS 10 - Avanzado  
Horas totales: 40  
Áreas de Conocimiento:  
Ingeniería y Tecnología / Ingeniería Eléctrica, Ingeniería Electrónica e Ingeniería de la Información / Ingeniería de Sistemas y Comunicaciones / Sistemas de Información Geográfica y Teledetección

**CURSOS DE CORTA DURACIÓN: (2014-2014)**

Servicio Nacional de Promoción Profesional, Paraguay  
Título: Inglés Modulo 1  
Horas totales: 40  
Áreas de Conocimiento:  
Humanidades / Lengua y Literatura / Lenguajes Específicos /

**CURSOS DE CORTA DURACIÓN: (2012-2012)**

Instituto Forestal Nacional , Paraguay  
Título: Curso de Arborización y Técnicas de poda  
Horas totales: 3  
Áreas de Conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura /

**CONGRESOS: I Congreso Forestal Paraguayo (2025)**

Carrera de Ingeniería Forestal  
Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay, Paraguay  
Áreas de Conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura / Ciencias Naturales / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad / Ciencias Naturales / Ciencias Biológicas / Ciencias de las Plantas, Botánica /

**CONGRESOS: VI Congreso Nacional de Ciencias Agrarias (2024)**

Facultad de Ciencias Agrarias, Universidad Nacional de Asunción, Paraguay

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura / Ciencias Naturales / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad / Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura /

**CONGRESOS: 26th IUFRO World Congress (2024)**

International Union of Forest Research Organizations, Austria

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Naturales / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad / Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura / Ciencias Naturales / Ciencias Biológicas / Ciencias de las Plantas, Botánica / Ciencias Naturales / Ciencias Biológicas / Ecología /

**CONGRESOS: V Congreso Nacional de Ciencias Agrarias (2021)**

Facultad de Ciencias Agrarias, Universidad Nacional de Asunción, Paraguay

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Naturales / Otras Ciencias Naturales /

**CONGRESOS: I Congresso Brasileiro de Ciências Biológicas On-line (CONBRACIB) (2020)**

Instituto Multiprofissional de Ensino, Brasil

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Naturales / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad /

**CONGRESOS: Florestas Online 2018 O Primeiro Congresso Florestal Online no Brasil (2018)**

Paulo Cardoso - Comunicações, Brasil

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Naturales / Otras Ciencias Naturales /

**CONGRESOS: IV Congreso Nacional de Ciencias Agrarias (2017)**

Facultad de Ciencias Agrarias, Universidad Nacional de Asunción, Paraguay

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura /

**CONGRESOS: XIX Congreso Latinoamericano de Estudiantes de Ciencias Forestales (2015)**

Facultad de Ciencias Agrarias, Carrera de Ingeniería Forestal, Paraguay

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Naturales / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad /

**CONGRESOS: III Congreso Nacional de Ciencias Agrarias (2014)**

Facultad de Ciencias Agrarias, Universidad Nacional de Asunción, Paraguay

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura /

**CONGRESOS: III Congreso Nacional de Estudiantes de Agronomía y Ciencias Afines (2013)**

Facultad de Ciencias Agrarias, Universidad Nacional de Asunción, Paraguay

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura /

## Idiomas

Español	Lee: muy bien	Habla: muy bien	Escribe: muy bien	Comprende: muy bien
Guaraní	Lee: muy bien	Habla: muy bien	Escribe: bien	Comprende: muy bien
Inglés	Lee: bien	Habla: regular	Escribe: regular	Comprende: bien
Portugués	Lee: muy bien	Habla: muy bien	Escribe: bien	Comprende: muy bien

## Institución principal donde desarrolla sus actividades

**Facultad de Ciencias Agrarias-Universidad Nacional de Asunción - FCA-UNA**

## Experiencia Profesional

### Coordinadora de Extensión Estudiantil CIF/FCA/UNA (2025 - a la fecha)

FCA-UNA - Facultad de Ciencias Agrarias-Universidad Nacional de Asunción  
Carga Horaria: 5

### Miembro de Grupo de Investigación en Restauración del Paisaje forestal (2024 - a la fecha)

FCA-UNA - Facultad de Ciencias Agrarias-Universidad Nacional de Asunción  
Carga Horaria: 5

Otras Informaciones:

El grupo de investigación se encuentra activó desde el año 2020 y se oficializó con la Resolución FCA/UNA 1513/2024 Por la cual se aprueba el registro institucional del grupo de investigación de la Facultad de Ciencias Agrarias de la Universidad Nacional de Asunción, denominado: Grupo de Investigación en Restauración del Paisaje Forestal (GI-RPF).

### Profesor Asistente de la Cátedra de Manejo de Bosques de la CIF/FCA/UNA (2024 - a la fecha)

FCA-UNA - Facultad de Ciencias Agrarias-Universidad Nacional de Asunción  
Carga Horaria: 2

### Miembro de Grupo de Investigación Manejo de Recursos Naturales en Paraguay (MARENA) (2023 - a la fecha)

FCA-UNA - Facultad de Ciencias Agrarias-Universidad Nacional de Asunción  
Carga Horaria: 5

Otras Informaciones:

Resolución FCA N° 716/2023. Resolución CONACYT N° 08/2024 categoría Consolidado. El objetivo de GI MARENA es documentar aspectos del manejo y la gestión de los recursos naturales en Paraguay según el estado de conservación de la biodiversidad y los servicios ecosistémicos. Sistematizar experiencias de uso sostenible de los recursos naturales, potenciando esfuerzos de conservación.

### Docente Investigador I (2021 - a la fecha)

FCA-UNA - Facultad de Ciencias Agrarias-Universidad Nacional de Asunción  
Carga Horaria: 30  
Régimen: Dedicación total30

#### Actividades

Proyecto de Investigación y Desarrollo, Facultad de Ciencias Agrarias, Universidad Nacional de Asuncion (8/2024 - 8/2025)

#### Elaboración del Plan de Manejo del Paisaje Protegido Cerro Kavajú periodo 2025-2035

Participación: Integrante del Equipo

Descripción: El GI MARENA elabora bajo esquema participativo el Plan de Manejo del PPCK según lineamientos del MADES, bajo acuerdo específico de cooperación entre la Gobernación de Cordillera y la FCA/UNA.

Integrantes: Amarilla Rodríguez, S.; Peralta-Kulik, N.; González, J.D.; Yanosky, A.; Villalba Marín, L.J.; García, M.; Pérez de Molas, L.; Ruiz Díaz, L.M.G.; Insfrán, A.; Quevedo Fernández, M.L.; Benítez, A.; Amarilla Borja, A.; Saucedo, J.; Sugastti, B.;

Situación: Concluido; Tipo/Clase: .

Alumnos:

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Naturales / Otras Ciencias Naturales /

Proyecto de Investigación y Desarrollo, Facultad de Ciencias Agrarias, Carrera de Ingeniería Forestal (8/2022 - 12/2022)

### **CAMINO A LA RESTAURACIÓN DEL PAISAJE FORESTAL DE YAGUARÓN**

Participación: Coordinador o Responsable

Descripción: El objetivo del proyecto fue Caracterizar olerías del distrito de Yaguarón y planificar actividades de restauración del Paisaje Forestal en finca de oleros.

Integrantes: Ruiz Díaz, L.M.G.; Quevedo Fernández, M.L.; Pérez de Molas, L.; González, A.L.;

Situación: Concluido; Tipo/Clase: Investigación.

Alumnos: Pregrado (25);

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura /

Proyecto de Investigación y Desarrollo, Facultad de Ciencias Agrarias, Universidad Nacional de Asunción (10/2020 - 12/2021)

### **PLANIFICACIÓN PARA RESTAURACIÓN DEL PAISAJE FORESTAL: UN CASO DE EQUIDAD DE GÉNERO**

Participación: Integrante del Equipo

Descripción: Con este proyecto se pretender tener identificadas las áreas prioritarias de restauración del paisaje forestal en el distrito de Yaguaron y en fincas de miembros de dos comités de mujeres se plantea realizar el diagnóstico y la planificación para el diseño de la implementación de la restauración del paisaje forestal a nivel del área piloto en estas fincas.

Integrantes: Quevedo Fernández, M.L.; Ruiz Díaz, L.M.G.; Pérez de Molas, L.; González, A.L.; Villalba Marín, L.J.;

Situación: Concluido; Tipo/Clase: .

Alumnos: Pregrado (5);

Proyecto de Investigación y Desarrollo, Facultad de Ciencias Agrarias, Universidad Nacional de Asunción (1/2025 - a la fecha)

### **Building Resilient Future Landscapes: Upscaling forest landscape restoration through field-based demonstration and capacity development**

Participación: Integrante del Equipo

Descripción: En Paraguay, el proyecto Building Resilient Future Landscapes: "Upscaling forest landscape restoration through field-based demonstration and capacity development"--parte del Resilient Future Forests Lab (RFFL)--busca ampliar la escala de la restauración de paisajes forestales a través de sitios de demostración. El RFFL, una red global de parcelas de investigación y demostración con sitios en Dinamarca, Kazajstán, Uzbekistán, Sri Lanka, Malawi y Guatemala, funciona como una plataforma colaborativa para compartir lecciones. La iniciativa se implementa bajo el liderazgo de la International Union of Forest Research Organizations (IUFRO)--una red global de investigación forestal con más de 600 instituciones en 120 países--reconocida por tender puentes entre la ciencia, las políticas y la práctica. En Paraguay, el proyecto se asocia con la Facultad de Ciencias Agrarias de la Universidad Nacional de Asunción (FCA-UNA), ITAIPU Binacional y el Ministerio del Medio Ambiente y Desarrollo Sostenible (MADES), siendo administrado por la Asociación de Docentes e Investigadores de la FCA-UNA (ADIFCA-UNA). A nivel internacional, los colaboradores clave incluyen a InNovaSilva (Dinamarca) y el IUFRO Special Programme for Development of Capacities (SPDC-IUFRO), que gestiona el proyecto, supervisa su implementación y facilita la creación de capacidades locales en restauración de paisajes forestales, replicando éxitos de otros países, con financiamiento de la Novo Nordisk Foundation.

Integrantes: Quevedo Fernández, M.L.; Silva Imas, H.; Ruiz Díaz, L.M.G.; Pérez de Molas, L.; González, A.L.; Villalba Marín, L.J.; Perrone, M.A.; Kubota, V.R.; Miranda, C.; González, J.D.;

Situación: En Marcha; Tipo/Clase: .

Alumnos: Pregrado (10); Maestría Académica (1);

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura / Restauración del Paisaje Forestal

Proyecto de Investigación y Desarrollo, Facultad de Ciencias Agrarias, Universidad Nacional de Asunción (1/2025 - a la fecha)

### **Bases para la gestión de los recursos naturales en la estancia Saladillo, Paraguay**

Participación: Integrante del Equipo

Descripción: Proyecto de enfoque integral que abarca la clasificación y caracterización de las comunidades naturales y antrópicas presentes en el área de estudio, identificando la diversidad florística y taxonómica por comunidad; la cuantificación del almacenamiento de carbono; la caracterización de los suelos y la restauración de ecosistemas. Se espera que los resultados del proyecto proporcionen información valiosa para la gestión sostenible, el fortalecimiento de los conocimientos científicos sobre los recursos naturales y la formación de capacidades de estudiantes de la Facultad de Ciencias Agrarias/UNA.

Integrantes: Quevedo Fernández, M.L.; Pérez de Molas, L.; Ruiz Díaz, L.M.G.; González, A.L.; Villalba Marín, L.J.; Perrone, M.A.; Silva Imas, H.; Kubota, V.R.; Miranda, C.; González, J.D.;

Situación: En Marcha; Tipo/Clase: .

Alumnos: Pregrado (3);

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Naturales / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad / Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura /

Proyecto de Investigación y Desarrollo, Facultad de Ciencias Agrarias, Universidad Nacional de Asunción (3/2021 - a la fecha)

### **Evaluación de diferentes modelos de restauración forestal con fines de aprovechamiento sostenible para la ecorregión del BAAPA, Paraguay**

Participación: Integrante del Equipo

**Descripción:** El proyecto pretende evaluar diferentes modelos implementables con miras a la Restauración del Paisaje Forestal, clave para la adaptación y mitigación al Cambio Climático, la recuperación de la integridad ecológica, la sostenibilidad de los procesos productivos y el mejoramiento del bienestar humano. \* Parcela Experimental 1: Establecida en 2018 (plantada en diciembre de 2018), incluye 8 tratamientos de restauración (parcelas de demostración, investigación y monitoreo: parcelas DRM) para franjas de protección de cursos de agua: T1 (plantación al azar), T2 (plantación al azar con abono verde), T3 (plantación en grupo funcional: 50% especies de cobertura, 50% especies de diversidad), T4 (grupo funcional con abono verde), T5 (grupo funcional: 66% cobertura, 33% diversidad), T6 (plantación escalonada: especies de diversidad añadidas un año después de las especies de cobertura), T7 (siembra escalonada con abono verde), T8 (testigo). \* Parcela de Experimental 2: Implementada en 2021 (plantada entre mayo y junio de 2021), incluye 8 tratamientos (parcelas DRM) que combinan la conservación y retornos económicos mediante franjas de aprovechamiento-conservación: T1 (Eucalyptus sp. para madera sólida), T2 (Eucalyptus sp. para biomasa), T3 (especies nativas para madera sólida), T4 (especies nativas con abono verde), T5 (especies nativas para biomasa), T6 (especies nativas para biomasa con abono verde), T7 (Ilex paraguariensis), T8 (especies nativas multiuso).

**Integrantes:** Ruiz Díaz, L.M.G.(Responsable)

**Situación:** En Marcha; Tipo/Clase: .

**Alumnos:** Pregrado (22); Maestría Académica (1);

**Áreas de Conocimiento:**

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura / Restauración del Paisaje Forestal Ciencias Naturales / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad /  
Docencia/Enseñanza, Carrera de Ingeniería Forestal (2/2025 - 7/2025)

**Nivel:** Grado

**Disciplinas dictadas:**

- Manejo de Áreas Protegidas y Vida Silvestre
- Manejo de Bosques
- Ecología Forestal

Docencia/Enseñanza, Carrera de Ingeniería Ambiental (2/2025 - 7/2025)

**Nivel:** Grado

**Disciplinas dictadas:**

- Botánica II

Docencia/Enseñanza, Maestría en Ciencias Forestales (3/2023 - 7/2023)

**Nivel:** Maestría

**Disciplinas dictadas:**

- Modelos de crecimiento y producción Forestal

Docencia/Enseñanza, Carrera de Ingeniería Forestal (2/2023 - 7/2023)

**Nivel:** Grado

**Disciplinas dictadas:**

- Manejo de Áreas Protegidas y Vida Silvestre
- Manejo de Bosques
- Ecología Forestal

Docencia/Enseñanza, Carrera de Ingeniería Ambiental (2/2023 - 7/2023)

**Nivel:** Grado

**Disciplinas dictadas:**

- Botánica II

Docencia/Enseñanza, Carrera de Ingeniería Forestal (8/2022 - 1/2023)

**Nivel:** Grado

**Disciplinas dictadas:**

- Dendrología II
- Dendrología I
- Ecología
- Dendrología I
- Ecología

Docencia/Enseñanza, Carrera de Ingeniería Ambiental (8/2022 - 1/2023)

**Nivel:** Grado

**Disciplinas dictadas:**

- Botánica I

Docencia/Enseñanza, Maestría en Ciencias Forestales (8/2022 - 12/2022)

**Nivel:** Maestría

**Disciplinas dictadas:**

- Bosques y Cambio Climático

Docencia/Enseñanza, Maestría en Ciencias Forestales (3/2022 - 7/2022)

Nivel: Maestría

Disciplinas dictadas:

-Manejo de Bosques y Plantaciones Forestales

Docencia/Enseñanza, Carrera de Ingeniería Forestal (2/2022 - 7/2022)

Nivel: Grado

Disciplinas dictadas:

-Botánica II

-Manejo de Áreas Protegidas y Vida Silvestre

Docencia/Enseñanza, Carrera de Ingeniería Ambiental (2/2022 - 7/2022)

Nivel: Grado

Disciplinas dictadas:

-Botánica II

Docencia/Enseñanza, Carrera de Ingeniería Ambiental (8/2021 - 1/2022)

Nivel: Grado

Disciplinas dictadas:

-Botánica I

Docencia/Enseñanza, Carrera de Ingeniería Forestal (8/2021 - 1/2022)

Nivel: Grado

Disciplinas dictadas:

-Dendrología I

Docencia/Enseñanza, Carrera de Ingeniería Forestal (8/2021 - 1/2022)

Nivel: Grado

Disciplinas dictadas:

-Dendrología I

Docencia/Enseñanza, Maestría en Ciencias Forestales (8/2021 - 12/2021)

Nivel: Maestría

Disciplinas dictadas:

-Métodos Estadísticos

Docencia/Enseñanza, Carrera de Ingeniería Forestal (2/2021 - 7/2021)

Nivel: Grado

Disciplinas dictadas:

-Manejo de Áreas Protegidas y Vida Silvestre

Docencia/Enseñanza, Carrera de Ingeniería Forestal (2/2021 - 7/2021)

Nivel: Grado

Disciplinas dictadas:

-Botánica II

Docencia/Enseñanza, Carrera de Ingeniería Ambiental (2/2021 - 7/2021)

Nivel: Grado

Disciplinas dictadas:

-Botánica II

Docencia/Enseñanza, Carrera de Ingeniería Forestal (8/2020 - 1/2021)

Nivel: Grado

Disciplinas dictadas:

-Dendrología I

Docencia/Enseñanza, Carrera de Ingeniería Forestal (8/2020 - 1/2021)

Nivel: Grado

Disciplinas dictadas:

-Dendrología II

Docencia/Enseñanza, Carrera de Ingeniería Forestal (2/2020 - 7/2020)

Nivel: Grado

Disciplinas dictadas:

-Manejo de Áreas Protegidas y Vida Silvestre

Docencia/Enseñanza, Carrera de Ingeniería Ambiental (8/2017 - 1/2018)

Nivel: Grado



Disciplinas dictadas:

-Botánica I

Docencia/Enseñanza, Carrera de Ingeniería Forestal (8/2025 - a la fecha)

Nivel: Grado

Disciplinas dictadas:

-Ecología

-Dendrología I

-Dendrología II

Docencia/Enseñanza, Carrera de Ingeniería Ambiental (8/2025 - a la fecha)

Nivel: Grado

Disciplinas dictadas:

-Botánica I

Extensión, Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asuncion (8/2024 - 12/2024)

Actividad de extensión realizada: Árboles del Campus de la UNA en el concurso Colosos de la Tierra: un aporte para la concienciación de la importancia de la conservación de árboles

Extensión, Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asuncion (2/2024 - 12/2024)

Actividad de extensión realizada: Diagnóstico de especies forestales plantadas en un espacio verde en la Plaza Sol Naciente I de la ciudad de Capiatá, en el marco del convenio FCA-Rotary Club Capiatá Etapa 2

Extensión, Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asuncion (9/2024 - 11/2024)

Actividad de extensión realizada: Censo de árboles en áreas verdes del Barrio Miralago, Ypacarai, Paraguay

Extensión, Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asuncion (3/2024 - 3/2024)

Actividad de extensión realizada: IX Semana Forestal en el marco del día internacional de los bosques

Extensión, Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asuncion (8/2023 - 12/2023)

Actividad de extensión realizada: Identificación y etiquetado de especies forestales nativas en el campo experimental

Extensión, Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asuncion (2/2023 - 12/2023)

Actividad de extensión realizada: Plantación de yerba mate en propiedad de pequeño producto rural en el distrito de Yaguaron

Extensión, Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asuncion (2/2023 - 12/2023)

Actividad de extensión realizada: Plantación de especies forestales en espacios libres de una arborización en la plaza Sol Naciente I de la ciudad de Capiatá, en el marco del convenio FCA-Rotary Club Capiatá

Extensión, Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asuncion (2/2023 - 12/2023)

Actividad de extensión realizada: Aplicación de cuidados culturales a especies forestales plantadas en un espacio verde en la Plaza Sol Naciente I de la ciudad de Capiatá, en el marco del convenio FCA-Rotary Club Capiatá

Extensión, Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asuncion (2/2023 - 12/2023)

Actividad de extensión realizada: Diagnóstico y cuidados culturales a especies forestales plantadas en un espacio verde en la Plaza Sol Naciente I de la ciudad de Capiatá, en el marco del convenio FCA-Rotary Club Capiatá Etapa 1

Extensión, Facultad de Ciencias Agrarias, Universidad Nacional de Asuncion (6/2023 - 6/2023)

Actividad de extensión realizada: Seminario en conmemoración al día del árbol

Extensión, Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asuncion (3/2023 - 3/2023)

Actividad de extensión realizada: VIII Semana Forestal en el marco del día internacional de los bosques

Extensión, Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asuncion (7/2022 - 12/2022)

Actividad de extensión realizada: Identificación de potenciales áreas de conservación de biodiversidad y manejo forestal sostenible en la comunidad indígena de Payseyamexyemoa'a del pueblo Enxet Sur

Extensión, Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asuncion (7/2022 - 12/2022)

Actividad de extensión realizada: Caracterización de las estrategias de vida de la comunidad Kelyenmagategma del pueblo Enxet Sur, Bajo Chaco, departamento de Pdte. Hayes

Extensión, Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asuncion (9/2022 - 9/2022)

Actividad de extensión realizada: VI Semana de Capacitación Técnica en prácticas de Silvicultura y Manejo forestal

Extensión, Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asuncion (3/2022 - 3/2022)

Actividad de extensión realizada: VII Semana Forestal en el marco del día internacional de los bosques

Extensión, Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asuncion (8/2021 - 12/2021)

Actividad de extensión realizada: Manejo de Suelo, Nutrición y Fertilización de plantaciones de Eucalyptus y Pinus en el marco de la asignatura Silvicultura Aplicada, Maestría en Ciencias Forestales FCA/UNA

Extensión, Facultad de Ciencias Agrarias, Universidad Nacional de Asuncion (2/2021 - 12/2021)

Actividad de extensión realizada: Plantación con Yerba mate como herramienta RPF - Celia Mareco 2021

Extensión, Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asuncion (2/2021 - 12/2021)

Actividad de extensión realizada: Monitoreo de parcela de plantación forestal de especies chaqueñas

Extensión, Facultad de Ciencias Agrarias, Universidad Nacional de Asuncion (2/2021 - 12/2021)

Actividad de extensión realizada: Plantación de yerba mate como herramienta de RPF - Susana Corvalán 2021

Extensión, Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asuncion (7/2021 - 7/2021)

Actividad de extensión realizada: Pasantía: Requisitos y Experiencias

Extensión, Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asuncion (3/2021 - 3/2021)

Actividad de extensión realizada: VI Edición Semana Forestal 2021

Extensión, Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asuncion (3/2021 - 3/2021)

Actividad de extensión realizada: Jornada Científica de Estudiantes de Ingeniería Forestal

Gestión Académica, Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asuncion (2/2023 - a la fecha)

Cargo o función: Coordinadora de Dimensión 5: Impactos y resultados - Comité de Autoevaluación de la Carrera de Ingeniería Forestal de la FCA/UNA

Gestión Académica, Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asuncion (7/2022 - a la fecha)

Cargo o función: Miembro del Comité Académico de Postgrado del Programa de Maestría en Ciencias Forestales

Gestión Académica, Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asuncion (4/2021 - a la fecha)

Cargo o función: Miembro de Comité de Autoevaluación de Postgrado del Programa de Maestría en Ciencias Forestales

### Coordinadora de Pasantía (2020 - 2022)

FCA-UNA - Facultad de Ciencias Agrarias-Universidad Nacional de Asunción

Carga Horaria: 5

### Coordinadora de Extensión (2017 - 2018)

FCA-UNA - Facultad de Ciencias Agrarias-Universidad Nacional de Asunción

Carga Horaria: 5

#### Actividades

Extensión, Carrera de Ingeniería Forestal (2/2017 - 1/2018)

Actividad de extensión realizada: Coordinar trabajos de Extensión universitaria

### Docente Técnico (2015 - 2019)

FCA-UNA - Facultad de Ciencias Agrarias-Universidad Nacional de Asunción

Carga Horaria: 40

#### Actividades

Líneas de Investigación, Bosques y Biodiversidad, Facultad de Ciencias Agrarias, Carrera de Ingeniería Forestal (2/2015 - a la fecha)

#### **Evaluación, Manejo, Valoración y Conservación de la Biodiversidad y Servicios Ambientales**

Participación: Integrante del Equipo

Palabras Clave: biodiversidad; conservación; evaluación;

Integrantes: Ruiz Díaz, L.M.G.(Responsable)

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Naturales / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad /

Docencia/Enseñanza, Carrera de Ingeniería Forestal (2/2017 - 7/2017)

Nivel: Grado

Disciplinas dictadas:

-Restauración Forestal

Docencia/Enseñanza, Carrera de Ingeniería Forestal (2/2017 - 7/2017)

Nivel: Grado

Disciplinas dictadas:

-Manejo de Áreas Protegidas y Vida Silvestre

Docencia/Enseñanza, Carrera de Ingeniería Agronómica (2/2017 - 7/2017)

Nivel: Grado

Disciplinas dictadas:

-Botánica II

Docencia/Enseñanza, Carrera de Ingeniería Forestal (8/2016 - 1/2017)

Nivel: Grado

Disciplinas dictadas:

-Zoología



Docencia/Enseñanza, Carrera de Ingeniería Forestal (8/2016 - 1/2017)

Nivel: Grado

Disciplinas dictadas:

-Dendrología I

Docencia/Enseñanza, Carrera de Ingeniería Forestal (2/2016 - 7/2016)

Nivel: Grado

Disciplinas dictadas:

-Restauración Forestal

Docencia/Enseñanza, Carrera de Ingeniería Forestal (2/2016 - 7/2016)

Nivel: Grado

Disciplinas dictadas:

-Manejo de Áreas Protegidas y Vida Silvestre

Docencia/Enseñanza, Carrera de Ingeniería Forestal (8/2015 - 1/2016)

Nivel: Grado

Disciplinas dictadas:

-Zoología

Docencia/Enseñanza, Carrera de Ingeniería Forestal (8/2015 - 1/2016)

Nivel: Grado

Disciplinas dictadas:

-Dendrología I

Docencia/Enseñanza, Carrera de Ingeniería Forestal (2/2015 - 7/2015)

Nivel: Grado

Disciplinas dictadas:

-Manejo de Áreas Protegidas y Vida Silvestre

#### Ayudante de Cátedra (2012 - 2014)

FCA-UNA - Facultad de Ciencias Agrarias-Universidad Nacional de Asunción

Carga Horaria: 4

##### Actividades

Docencia/Enseñanza, Carrera de Ingeniería Forestal (7/2013 - 1/2014)

Nivel: Grado

Disciplinas dictadas:

-Dendrología I

Docencia/Enseñanza, Carrera de Ingeniería Agronómica (7/2013 - 1/2014)

Nivel: Grado

Disciplinas dictadas:

-Producción Forestal

Docencia/Enseñanza, Carrera de Ingeniería Ambiental (7/2012 - 1/2013)

Nivel: Grado

Disciplinas dictadas:

-Botánica II

#### Asistente de campo para conformar brigada del Inventario Forestal Nacional (2015 - 2015)

FAO - Organización de las Naciones Unidas para la Alimentación y la Agricultura

Carga Horaria: 40

Otras Informaciones:

Técnico/a Forestal o Técnico Biólogo/a con buena experiencia en la identificación de especies de flora (Botánica/Dendrología).

- Experiencia en recolección, manejo y tratamiento de muestras botánicas.
- Experiencia en trabajo en herbarios y acceso a herbarios.
- Destreza en inventarios forestales.
- Manejo de herramientas e instrumentos forestales de precisión y medición.
- Manejo de programas informáticos como Microsoft Excel, Word y otros.
- Dominio de idiomas español y guaraní.

## Producción Técnica

## Producción Bibliográfica

### Artículos aceptados para publicación en revistas científicas

- Zárate Céspedes, F.; González Garcete, A.B.; Genes Chaparro, S.E.; Esteche Rojas, A.; Ramírez Haedo, D.; Ruiz Díaz, L.M.G.; Aguilar Julio, C.A.; Cubilla Rojas, C.F.; Garcete-Barret, B.;** **Primer registro de Juiaparus batus lacordairei (Coleoptera: Cerambycidae) en la madera de Myracrodruon urundeuva Allemão (Anacardiaceae) en Paraguay, 2025.**

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Naturales / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura /

Medio: Internet. ISSN/ISBN: 1851-3026

Sitio Web: <https://fcf.unse.edu.ar/index.php/quebracho-revista-de-ciencias-forestales/>

### Artículos publicados en revistas científicas

#### Artículos completos publicados en revistas arbitradas

- Ruiz Díaz, L.M.G.; Mota, Silvia da Luz Lima; Souza, E.; Blum, C. T.; Sanquetta, C.R.; Chaves e Carvalho, S.P.; Pérez de Molas, L.; Kubota, V.R.; Santos, L.H.O.; Volpato, M.; Gamarra, G.;** **(RELEVANTE) Diversity, phytosociological aspects, and indicator species of natural forests in Paraguay, Canadian journal of forest research (Print), v. 55, p. 1-11, 2025.**

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Naturales / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad / Ciencias Naturales / Ciencias Biológicas / Ecología / Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura / Ciencias Naturales / Ciencias Biológicas / Ciencias de las Plantas, Botánica /

Medio: Internet. ISSN/ISBN: 0045-5067

Sitio Web: <https://cdnsiencepub.com/doi/full/10.1139/cjfr-2025-0006?journalCode=cjfr>

Palabras Clave: subtropical forest; forest formations of paraguay; national forest inventory; phytosociological parameters;

- Ruiz Díaz, L.M.G.; Santos, L.H.O.; Madi, J.P.S.; Pérez de Molas, L.; Souza, E.; Quevedo Fernández, M.L.; Mota, Silvia da Luz Lima; Sanquetta, C.R.; Chaves e Carvalho, S.P.;** **(RELEVANTE) Relationship between woody vegetation and edaphic variables in natural forest formations of Paraguay, Instituto de Pesquisa e Estudos Florestais - IPEF, v. 50 f: 21, p. 1-14, 2022.**

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Naturales / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad /

Medio: Internet. ISSN/ISBN: 0100-4557

Sitio Web: [https://www.ipef.br/publicacoes/scientia/v50\\_2022/2318-1222-scifor-50-e3861.pdf](https://www.ipef.br/publicacoes/scientia/v50_2022/2318-1222-scifor-50-e3861.pdf)

Palabras Clave: forest strata; multivariate analysis; national forest inventory of paraguay;

- Quevedo Fernández, M.L.; Pérez de Molas, L.; Ruiz Díaz, L.M.G.; Villalba Marín, L.J.; Moreno Castro, P. E.; Amarilla Rodríguez, S.; Domínguez Alonso, S. J.; Sosa Bareiro, M. J.; Colmán Rodríguez, S. N.; González, A.L.; Caballero Mascheroni, J. D.; Ríos Valiente, M. F.; Benítez, J.V.; Garcete, A. R.; Gómez Sosa, S.; Silva Palacios, X. M.; Salas de la Cruz, D.;** **(RELEVANTE) Restauración del paisaje forestal de Yaguarón: sistemas forestales implementables basados en la cobertura forestal actual y percepción de mujeres rurales, Revista Investigaciones y Estudios-UNA, v. 13 f: 1, p. 06-23, 2022.**

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas /

Medio: Internet. ISSN/ISBN: 2709-0817

Sitio Web: <https://revistascientificas.una.py/index.php/rdgic/article/view/2478/2300>

- Santos, L.H.O.; Madi, J.P.S.; Ruiz Díaz, L.M.G.; Ramírez, G.M.; Souza, E.; Nunes, G.M.; Corte, A.P.D.; Carvalho, M.P.L.; Silva, C.A.; Chaves e Carvalho, S.P.;** **(RELEVANTE) Relationship between spectral variables with RapidEye images and dendrometric variables in teak plantations using principal component analysis, Scientia Forestalis, v. 49, p. 1-11, 2021.**

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Naturales / /

Medio: Internet. ISSN/ISBN: 1413-9324

Sitio Web: <http://https://www.ipef.br/publicacoes/scientia/nr132/2318-1222-scifor-49-132-e3655.pdf>

Palabras Clave: imagens rapideye; índice de vegetação; índice de uniformidade; silvicultura clonal;

- Quevedo Fernández, M.L.; Pérez de Molas, L.; Folmann, W.; Amarilla Rodríguez, S.; Ruiz Díaz, L.M.G.; Peralta-Kulik, N.; Silva Palacios, X. M.; Dias, A.N.; Miranda, G. M.;** **(RELEVANTE) Valoración económica, composición, estructura y diversidad florística del bosque mesoxerófito semicaducifolio de Schinopsis balansaeEngl., Ecorregión Chaco Húmedo, Paraguay, Investigación Agraria, v. 23 f: 2, p. 101-110, 2021.**

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Naturales / /

Medio: Internet. ISSN/ISBN: 2305-0683

Sitio Web: <https://www.agr.una.py/revista/index.php/ria/article/view/689/491>

- 6 Santos, Lucas Henderson de Oliveira; Alexandre, Flávia Sampaio; Hurtado de Mendoza, Zaíra Morais dos Santos; Souza, Édila Cristina de; Borges, Pedro Hurtado de Mendoza; Mariano, Rheysprincys Rio; Ruiz Díaz, L.M.G.; Nunes, Camila Amorim; (RELEVANTE) CARACTERÍSTICAS QUÍMICAS E FÍSICAS DA MADEIRA DE MOGNO AFRICANO (Khaya ivorensis A. Chev.), NATIVA, v. 8 f: 3, p. 361-366, 2020.**

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Naturales / Otras Ciencias Naturales /

Medio: Internet. ISSN/ISBN: 2318-7670

Sitio Web: <http://periodicoscientificos.ufmt.br/ojs/index.php/nativa/article/view/9526/6993>

- 7 Mustasso, Larissa; Santos, L.H.O.; Ruiz Díaz, L.M.G.; Madi, J.P.S.; Millikan, Pedro; Cháves e Carvalho, S.P.; (RELEVANTE) Uso da Análise Multivariada para agrupamento de dados no ajuste da relação diâmetro- altura em plantios florestais misto na Amazônia Mato - Grossense, SIGMAE, v. 8, p. 156-161, 2019.**

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Naturales / Otras Ciencias Naturales /

Medio: Internet. ISSN/ISBN: 2317-0840

Sitio Web: <https://publicacoes.unifal-mg.edu.br/revistas/index.php/sigmae/article/view/943/626>

- 8 Santos, L.H.O.; Ramirez, G.M.; Roque, M.W.; Carvalho, M.P.L.; Ruiz Díaz, L.M.G.; Cháves e Carvalho, S.P.; (RELEVANTE) Correlação entre uniformidade e NDVI em povoamentos de Tectona grandis L. f., BIOFIX SCIENTIFIC JOURNAL, v. 4 f: 2, p. 130-136, 2019.**

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Naturales / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Geociencias multidisciplinaria /

Medio: Internet. ISSN/ISBN: 2525-9725

Sitio Web: <https://revistas.ufpr.br/biofix>

Palabras Clave: manejo florestal; ndvi; sensoriamiento remoto; uniformidade;

#### Artículos completos publicados en revistas NO arbitradas

- 1 Ruiz Díaz, L.M.G. (RELEVANTE) Alcaloides de la corteza de Aspidosperma quebracho- blanco Schltdl. del Chaco paraguayo Alkaloids from the bark of Aspidosperma quebracho-blanco Schltdl. from the Paraguayan Chaco, Revista de Ciencias Forestales Quebracho, v. 31, p. 111-118, 2023.**

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Naturales / Ciencias Químicas / Química Orgánica /

Medio: Internet. ISSN/ISBN: 1851-3026

- 2 Pérez de Molas, L.; Ruiz Díaz, L.M.G.; Sanquetta, C.R.; Valoración económica de la reserva de Carbono del recurso arbóreo del Parque Dr. Claudio Pavetti, Asunción, Paraguay, Investigación Agraria, v. 24 f: 1, p. 40-45, 2022.**

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Naturales / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad /

Medio: Internet. ISSN/ISBN: 1684-9086

Sitio Web: <https://www.agr.una.py/revista/index.php/ria/article/view/708/498>

- 3 Ruiz Díaz, L.M.G.; Pérez de Molas, L.; Santos, L.H.O.; Souza, E.; Mota, Silvia da Luz Lima; Cháves e Carvalho, S.P.; (RELEVANTE) Análisis fitosociológico de un bosque xerofítico de la Región Occidental del Paraguay, SIGMAE, v. 8, p. 121-127, 2019.**

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Naturales / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad /

Medio: Internet. ISSN/ISBN: 2317-0840

Sitio Web: <http://https://publicacoes.unifal-mg.edu.br/revistas/index.php/sigmae/article/view/942>

#### Trabajos en eventos

##### Resúmenes simples en anales de eventos

- 1 Benítez Arzamendia, A.; Ruiz Díaz, L.M.G.; Quevedo Fernández, M.L.; González, A.L.; Pérez de Molas, L.; Elías Dacosta, P.; Rejalaga Noguera, L.; Composición florística del arbolado urbano del barrio Miralago, Departamento Central, Paraguay. In: IX Encuentro de Investigadores, 2024 Asunción 2024.**

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura /

- 2 Ruiz Díaz, L.M.G.; Colmán Rodríguez, S. N.; Pérez de Molas, L.; Quevedo Fernández, M.L.; DISTRIBUCIÓN ESPACIAL DE ESPECIES ARBÓREAS EN PPMB, RESERVA NATURAL GUARAPI, DEPARTAMENTO DE PARAGUARÍ, PARAGUAY. In: IX Encuentro de Investigadores, 2024 Asunción 2024.**

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Naturales / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad /

- 3 Dolinzky, I.; Quevedo Fernández, M.L.; Ruiz Díaz, L.M.G.; Pérez de Molas, L.; Fleitas, A.; Silva Imas, H.; Initial performance evaluation of two hybrid eucalyptus clones in the Experimental Plot for Forest Landscape Restoration, Alto Paraná, Paraguay. In: XXVI IUFRO World Congress, 2024 Estocolmo 2024.**

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura /

Medio: Internet.

Sitio Web: <https://iufro2024.com/book-of-abstracts/>

- 4 Salcedo, C.; Quevedo Fernández, M.L.; Ruiz Díaz, L.M.G.; Pérez de Molas, L.; Fleitas, A.; Silva Imas, H.; Initial growth of forest species in an experimental plot for Forest Landscape Restoration. In: XXVI IUFRO World Congress, 2024 Estocolmo 2024.**

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura /

Medio: Internet.

Sitio Web: <https://iufro2024.com/book-of-abstracts/>

- 5 Fleitas, A.; Quevedo Fernández, M.L.; Ruiz Díaz, L.M.G.; Pérez de Molas, L.; Economic valuation of a native forest of the Humid Chaco Ecoregion in Yaguaron, Paraguay. In: XXVI IUFRO World Congress, 2024 Estocolmo 2024.**

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura / Economía Forestal

Medio: Internet.

Sitio Web: <https://iufro2024.com/book-of-abstracts/>

- 6 Benítez, L.; Quevedo Fernández, M.L.; Ruiz Díaz, L.M.G.; Folmann, W.; Comparison of weight in three sections of Eucalyptus under natural drying conditions. In: XXVI IUFRO World Congress, 2024 Estocolmo 2024.**

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura /

Medio: Internet.

Sitio Web: <https://iufro2024.com/book-of-abstracts/>

- 7 Mendoza Rober, A.; Ruiz Díaz, L.M.G.; Pérez de Molas, L.; Quevedo Fernández, M.L.; Correlation between soil variables in the Humid Forest of the Eastern Region, Paraguay. In: XXVI IUFRO World Congress, 2024 Estocolmo 2024.**

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Naturales / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad /

Medio: Internet.

Sitio Web: <https://iufro2024.com/book-of-abstracts/>

- 8 Ardisson, G.; Fleitas, A.; Quevedo Fernández, M.L.; Ruiz Díaz, L.M.G.; Pérez de Molas, L.; González, A.L.; Canopy coverage in experimental plots for forest landscape restoration. In: XXVI IUFRO World Congress, 2024 Estocolmo 2024.**

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura /

Medio: Internet.

Sitio Web: <https://iufro2024.com/book-of-abstracts/>

- 9 Rivas, D.; Quevedo Fernández, M.L.; Ruiz Díaz, L.M.G.; Pérez de Molas, L.; Silva Imas, H.; Analysis of canopy cover and grass cover relationship in a Forest Landscape Restoration Plot, Hernandarias, Paraguay. In: XXVI IUFRO World Congress, 2024 Estocolmo 2024.**

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura /

Medio: Internet.

Sitio Web: <https://iufro2024.com/book-of-abstracts/>

- 10 Florentín, V.; Fleitas, A.; Quevedo Fernández, M.L.; Ruiz Díaz, L.M.G.; Pérez de Molas, L.; Silva Imas, H.; Influence of Green Manure on the Initial Performance of Forest Species Implanted in an Experimental Forest Landscape Restoration Plot in Paraguay. In: XXVI IUFRO World Congress, 2024 Estocolmo 2024.**

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura /

Medio: Internet.

Sitio Web: <https://iufro2024.com/book-of-abstracts/>

- 11 Fleitas, A.; Quevedo Fernández, M.L.; Ruiz Díaz, L.M.G.; Pérez de Molas, L.; Silva Imas, H.; Relationship between specific leaf area and survival of forest species in a landscape restoration experiment trial in Hernandarias, Paraguay. In: XXVI IUFRO World Congress, 2024 Estocolmo 2024.**

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura /

Medio: Internet.

Sitio Web: <https://iufro2024.com/book-of-abstracts/>

- 12 Florentín, S.; Casco, A.; González, A.L.; Quevedo Fernández, M.L.; Silva Imas, H.; Pérez de Molas, L.; Ruiz Díaz, L.M.G.; Service crop as a soil quality improver in plots destined for forest landscape restoration. In: XXVI IUFRO World Congress, 2024 Estocolmo 2024.**

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Ciencias del Suelo /

Medio: Internet.

Sitio Web: <https://iufro2024.com/book-of-abstracts/>

- 13 Elías Dacosta, P.; Ramírez Villasboa, L. M.; Vera Cabral, O.M.; Ruiz Díaz, L.M.G.; Almacenamiento de Carbono del arbolado determinado mediante I-Tree Eco, en San Lorenzo, Paraguay. In: 4° Fórum Latino-americano e caribenho de Florestas Urbanas, 2024 São José dos Campos/SP 2024.**

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Naturales / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad /

Medio: Papel.

- 14 Elías Dacosta, P.; Achucarro Zaracho, F. M.; Vera Cabral, O.M.; Ruiz Díaz, L.M.G.; Escorrentía evitada por el arbolado, determinada mediante I-Tree Eco, en San Lorenzo, Paraguay. In: 4º Fórum Latino-americano e Caribenho de Florestas Urbanas, 2024 São José dos Campos/SP 2024.**

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Naturales / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad /

Medio: Papel.

- 15 Ruiz Díaz, L.M.G.; Pérez de Molas, L.; Sanquetta, C.R.; Mota, Silvia da Luz Lima; Cháves e Carvalho, S.P.; Biomasa y Carbono aéreo en el Bosque seco Chaqueño del Paraguay. In: VI Congreso NAcional de Ciencias Agrarias, 2024 San Lorenzo 2024.**

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Naturales / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad /

Medio: Papel.

- 16 González González, F. J.; Elías Dacosta, P.; Ruiz Díaz, L.M.G.; Pérez de Molas, L.; Estimación de biomasa total y carbono en un bosque del BAAPA del distrito de Cerro Corá, Departamento de Amambay, Paraguay. In: VI Congreso Nacional de Ciencias Agrarias, 2024 San Lorenzo 2024.**

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Naturales / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad /

Medio: Papel.

- 17 Huespe, A.; Elías Dacosta, P.; Pérez de Molas, L.; Ruiz Díaz, L.M.G.; Estimación de biomasa y carbono en un bosque del BAAPA, en el distrito de Yguazú, departamento de Alto Paraná. In: VI Congreso Nacional de Ciencias Agrarias, 2024 San Lorenzo 2024.**

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Naturales / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad /

Medio: Papel.

- 18 Pérez de Molas, L.; Ruiz Díaz, L.M.G.; Villalba Garcete, H.; Vera de Ortiz, M.; Densidad y estado fenológico de Neltuma rojasiana(Burkart) C.E. Hughes & G.P. Lewis (Fabaceae) y Gonopterodendron sarmientoi(Lorentz ex Griseb.) A.C. Godoy-Bürki (Zygophyllaceae), en bosque xerófito, Parque Nacional Defensores del Chaco, Paraguay.. In: VI Congreso Nacional de Ciencias Agrarias, 2024 San Lorenzo 2024.**

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Naturales / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad /

Medio: Papel.

- 19 Valdez, A.; González, A.L.; Quevedo Fernández, M.L.; Pérez de Molas, L.; Ruiz Díaz, L.M.G.; Silva Imas, H.; Comparación de métodos de estimación de altura en Eucalipto. In: IX Encuentro de Investigadores, 2024 Asunción 2024.**

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura /

Medio: Internet.

- 20 Caribaux Valenzuela, C. A.; Ruiz Díaz, L.M.G.; Pérez de Molas, L.; Elías Dacosta, P.; COMPOSICIÓN FLORÍSTICA Y ESPECIES INDICADORAS DEL ESTRATO BOSQUE SUBHÚMEDO DEL CERRADO, PARAGUAY. In: VI Congreso Nacional de Ciencias Agrarias, 2024 San Lorenzo 2024.**

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Naturales / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad /

- 21 Chaparro Aguilera, L. P.; Galeano Chena, M. R.; Ruiz Díaz, L.M.G.; González Yaryes, A.; Análisis de compuestos volátiles en hojas de Schinopsis balansae por el método de HS-GC/MS. In: IX Encuentro de Investigadores, 2024 Asunción 2024.**

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Naturales / Ciencias Químicas / Química Analítica /

Medio: Papel.

- 22 Quevedo Fernández, M.L.; Candia, U.; Silva Imas, H.; Ruiz Díaz, L.M.G.; Pérez de Molas, L.; González, A.L.; Fleitas, A.; Evaluación de indicadores de restauración forestal en Parcela Experimental de Restauración del Paisaje Forestal. In: IX Encuentro de Investigadores, 2024 Asunción 2024.**

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura / Restauración del Paisaje Forestal

Medio: Internet.

- 23 Salcedo, C.; Quevedo Fernández, M.L.; Silva Imas, H.; Ruiz Díaz, L.M.G.; Pérez de Molas, L.; Influencia del abono verde en las variables dendrométricas de especies nativas de dos modelos de Restauración Forestal. In: IX Encuentro de Investigadores, 2024 Asunción 2024.**

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura /

Medio: Internet.

- 24 Mendoza Rober, A.; Quevedo Fernández, M.L.; Fleitas, A.; Ruiz Díaz, L.M.G.; Pérez de Molas, L.; Silva Imas, H.; Ajuste y evaluación de ecuaciones volumétricas en híbridos de Eucalyptus spp. en parcela experimental de Restauración del Paisaje Forestal. In: IX Encuentro de Investigadores, 2024 Asunción 2024.**

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura /

Medio: Internet.



- 25 Jara, A.; Quevedo Fernández, M.L.; Silva Imas, H.; Pérez de Molas, L.; Ruiz Díaz, L.M.G.; Fleitas, A.; Evaluación de Yerba Mate (*Ilex paraguariensis*) como especie de aprovechamiento en Parcela experimental de Restauración del Paisaje Forestal, Paraguay. In: IX Encuentro de Investigadores, 2024 Asunción 2024.**

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura /

Medio: Internet.

- 26 Fleitas, A.; Quevedo Fernández, M.L.; Candia, U.; Ruiz Díaz, L.M.G.; Jara, A.; Pérez de Molas, L.; Silva Imas, H.; Evaluación de la biomasa y carbono almacenado en un ensayo de Restauración del Paisaje Forestal. In: IX Encuentro de Investigadores, 2024 Asunción 2024.**

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura /

Medio: Internet.

- 27 Brizuela Acuña, M.M.; Fleitas, A.; Ruiz Díaz, L.M.G.; Pérez de Molas, L.; Quevedo Fernández, M.L.; Salcedo, C.; Silva Imas, H.; Análisis de crecimiento de especies nativas maderables con abono verde en parcelas de Restauración del Paisaje Forestal. In: IX Encuentro de Investigadores, 2024 Asunción 2024.**

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura /

Medio: Internet.

- 28 Almirón Serrano, L.M.; Fleitas, A.; Ruiz Díaz, L.M.G.; Quevedo Fernández, M.L.; González, A.L.; Pérez de Molas, L.; Silva Imas, H.; Evaluación del crecimiento inicial de una parcela con especies nativas de uso múltiple en Hernandarias, Paraguay. In: IX Encuentro de Investigadores, 2024 Asunción 2024.**

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura /

Medio: Internet.

- 29 Casco, A.; González, A.L.; Quevedo Fernández, M.L.; Ruiz Díaz, L.M.G.; Pérez de Molas, L.; Silva Imas, H.; Respiración microbiana en suelo de parcela experimental de restauración del paisaje forestal de la Reserva de Biósfera Itaipú. In: IV Congreso Paraguayo de Ciencia del Suelo y VII Simposio de Manejo y Conservación de Suelo, 2023 San Lorenzo 2023.**

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Ciencias del Suelo /

Medio: Internet.

- 30 Ruiz Díaz, L.M.G.; González, A.L.; Mendoza Rober, A.; Pérez de Molas, L.; Quevedo Fernández, M.L.; Silva Imas, H.; Carbono orgánico en el suelo en parcelas de Restauración del Paisaje Forestal, Alto Paraná, Paraguay. In: VIII Encuentro de Investigadores, 2023 Asunción 2023.**

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Ciencias del Suelo /

Medio: Papel.

- 31 Quevedo Fernández, M.L.; Ruiz Díaz, L.M.G.; Pérez de Molas, L.; González, A.L.; Silva Imas, H.; Especies y modelos forestales para la Restauración del Paisaje Forestal de la Reserva de Biósfera de Itaipú, Paraguay. In: VIII Encuentro de Investigadores, 2023 Asunción 2023.**

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura /

Medio: Papel.

- 32 Ruiz Díaz, L.M.G.; Pérez de Molas, L.; Santos, L.H.O.; Souza, E.; Mota, Silvia da Luz Lima; Sanquetta, C.R.; Chaves e Carvalho, S.P.; RIQUEZA DE ESPECIES EN EL BOSQUE ATLÁNTICO DEL ALTO PARANÁ, PARAGUAY. In: XXXIX Jornadas Argentinas de Botánica, 2023 Catamarca 2023.**

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Naturales / Ciencias Biológicas / Ciencias de las Plantas, Botánica /

Medio: Internet.

Sitio Web: <https://botanicaargentina.org.ar/wp-content/uploads/2023/11/BOTANICA-58SUP.pdf>

- 33 Chaparro Aguilera, L. P.; Galeano Chena, M. R.; Ruiz Díaz, L.M.G.; González Yaryes, A.; CROMATOGRFÍA EN CAPA FINA Y ESPECTROSCOPIA UV DEL EXTRACTO DE LA CORTEZA DE ASPIDOSPERMA QUEBRACHO-BLANCO SCHLTDL. DEL CHACO PARAGUAYO. In: XXXIX Jornadas Argentinas de Botánica, 2023 Catamarca 2023.**

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Naturales / Ciencias Químicas / Química Orgánica /

Medio: Internet.

Sitio Web: <https://botanicaargentina.org.ar/wp-content/uploads/2023/11/BOTANICA-58SUP.pdf>

- 34 Pérez de Molas, L.; Ruiz Díaz, L.M.G.; Quevedo Fernández, M.L.; Vera de Ortiz, M.; Rodas, G.; Pfannl, M.; Diversidad florística y densidad del bosque mesoxerofítico semicaducifolio de *Schinopsis balansae* Engl. en la Ecorregión Chaco Húmedo, Paraguay. In: VII Encuentro de Investigadores, 2022 Asunción 2022.**

Medio: Internet.

- 35 Ruiz Díaz, L.M.G.; Pérez de Molas, L.; Santos, L.H.O.; Sanquetta, C.R.; Mota, Silvia da Luz Lima; Chaves e Carvalho, S.P.; Villalba Garcete, H.; Diversidad florística y especies indicadoras en formaciones forestales naturales del Paraguay. In: IV Jornadas Paraguayas de Botánica, 2021 San Lorenzo Steviana - IV Jornadas Paraguayas de Botánica. 2021.**

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Naturales / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad /

Medio: Internet.

Sitio Web: [http://www.facen.una.py/wp-content/uploads/2022/02/Steviana-13-Supl\\_IV\\_JPB.pdf](http://www.facen.una.py/wp-content/uploads/2022/02/Steviana-13-Supl_IV_JPB.pdf)

- 36 Pérez de Molas, L.; Ruiz Díaz, L.M.G.; Vera, R.; Martínez, E.; Burgos, O.; Villalba, M. A.; Rempel, E.; Molas, Z.; Barreto, R.; Diversidad Florística, densidad poblacional y frecuencia de cinco especies de Cactaceae arborescentes en le Ecorregión Chaco Seco del Paraguay. In: VI Encuentro de Investigadores, 2021 Asunción 2021.**

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Naturales / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad /

Medio: Internet.

- 37 Ibañez Benítez, A.A.; Ruiz Díaz, L.M.G.; Villalba Marín, L.J.; Pérez de Molas, L.; Estructura Horizontal y distribución espacial de las especies de la Familia Meliaceae en Paraguay. In: III Jornadas Paraguaya de Botánica, 2018 San Lorenzo Steviana. 2018.**

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Naturales / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad /

Medio: Papel.

Palabras Clave: inventario forestal nacional; bosque subúmido del cerrado; bosque húmedo de la región oriental; bosque subhúmedo inundable del río paraguay;

**Resúmenes expandidos en anales de eventos**

- 1 Maciel, Micaela; Quevedo Fernández, M.L.; Fleitas, A.; Ruiz Díaz, L.M.G.; Folmann, W.; Relaciones hipsométricas para plantaciones forestales de Eucalyptus spp., en el departamento de Cordillera, Paraguay. In: VIII Congreso Forestal Latinoamericano y V Congreso Forestal Argentino, 2023 Mendoza 2023.**

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura /

Medio: Internet.

Sitio Web: <https://share.google/B0ozbO4cOXQvj1hm6>

- 2 Paéz, F.; Quevedo Fernández, M.L.; Ruiz Díaz, L.M.G.; Pérez de Molas, L.; Silva Imas, H.; Evaluation of clones of Eucalyptus planted in an experimental plot for Forest Landscape Restoration in Paraguay. In: IUFRO Conference 2023 Enhancing the performance and sustainability of eucalypt plantations, 2023 Montevideo 2023.**

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura / Manejo Forestal

Medio: Internet.

- 3 Mendoza Rober, A.; Quevedo Fernández, M.L.; Ruiz Díaz, L.M.G.; Pérez de Molas, L.; Silva Imas, H.; Estimation of biomass obtained from different prunings carried out in an Eucalyptus plantation associated with native species in an Experimental Plot for Forest Landscape Restoration. In: IUFRO Conference 2023 Enhancing the performance and sustainability of eucalypt plantations, 2023 Montevideo 2023.**

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura /

Medio: Internet.

- 4 Bogado, A.; Quevedo Fernández, M.L.; Pérez de Molas, L.; Ruiz Díaz, L.M.G.; Silva Imas, H.; Evaluación inicial de plantines de Ilex paraguariensis en asociación con otras especies nativas en parcela experimental de restauración del paisaje forestal. In: VIII Congreso Forestal Latinoamericano V Congreso Forestal Argentino, 2023 Mendoza 2023.**

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura /

Medio: Internet.

Sitio Web: <https://share.google/B0ozbO4cOXQvj1hm6>

- 5 Mendoza Rober, A.; Quevedo Fernández, M.L.; Silva Imas, H.; Ruiz Díaz, L.M.G.; Pérez de Molas, L.; Comparación de volumen de híbridos de Eucalyptus sp. en plantaciones de restauración del paisaje forestal. In: VIII Congreso Forestal Latinoamericano V Congreso Forestal Argentino , 2023 Mendoza 2023.**

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura /

Medio: Internet.

Sitio Web: <https://share.google/B0ozbO4cOXQvj1hm6>

- 6 Florentín, V.; Quevedo Fernández, M.L.; Pérez de Molas, L.; Ruiz Díaz, L.M.G.; Silva Imas, H.; Influencia del abono verde en plantaciones para la restauración forestal. In: VIII Congreso Forestal Latinoamericano V Congreso Forestal Argentino, 2023 Mendoza 2023.**

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura /

Medio: Internet.

Sitio Web: <https://share.google/B0ozbO4cOXQvj1hm6>

- 7 Ruiz Díaz, L.M.G.; Pérez de Molas, L.; Santos, L.H.O.; Sanquetta, C.R.; Cháves e Carvalho, S.P.; Mota, Silvia da Luz Lima; Valoración económica de la captura de Carbono de especies arbustivo-arborescentes en el Bosque Seco Chaqueño. In: V Congreso Nacional de Ciencias Agrarias, 2021 San Lorenzo 2021.**

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Naturales / /

Medio: Internet.

- 8 Quevedo Fernández, M.L.; Pérez de Molas, L.; Folmann, W.; Amarilla Rodríguez, S.; Ruiz Díaz, L.M.G.; Peralta-Kulik, N.; Dias, A.N.; Valoración económica de bienes de uso directo e indirecto en bosque mesoxerófito semicaducifolio de *Schinopsis balansae*, Ecorregión Chaco Húmedo, Paraguay. In: II Seminario Internacional sobre Valoración de Servicios Ecosistémicos, 2020 San Lorenzo 2020.**

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Naturales / Otras Ciencias Naturales /

Medio: Internet.

- 9 Pérez de Molas, L.; Ruiz Díaz, L.M.G.; Sanquetta, C.R.; Valoración económica de la reserva de Carbono del recurso arbóreo del Parque Dr. Claudio Pavetti, Asunción, Paraguay. In: II Seminario Internacional sobre Valoración de Servicios Ecosistémicos, 2020 San Lorenzo 2020.**

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Naturales / Otras Ciencias Naturales /

Medio: Internet.

- 10 Santos, L.H.O.; Ramirez, G.M.; Cháves e Carvalho, S.P.; Souza, E.; Nascente, J.C.; Ruiz Díaz, L.M.G.; Avaliação de Parâmetros biométricos utilizando índices de vegetação em plantios jovens de *Tectona grandis* Linn.f.. In: XIX Simpósio Brasileiro de Sensoriamento Remoto, 2019 Santos - SP Anais do XIX Simpósio Brasileiro de Sensoriamento Remoto. 2019.**

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Naturales / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Geociencias multidisciplinaria /

Medio: Internet. ISSN/ISBN: 978--85-1

Sitio Web: <http://sbsr.com.br/br/node/1435>

Palabras Clave: teca; ndvi; parâmetros biométricos;

- 11 Pérez de Molas, L.; Ruiz Díaz, L.M.G.; Silva Imas, H.; Vera de Ortiz, M.; Bertoni, B.S.; Rempel Lowen, E.; Especies asociadas a *Gonopterodendron sarmientoi* (Lorentz ex Griseb.) A.C. Godoy-Burki (Palo santo) y su frecuencia en bosque xerófito, Paraguay. In: IV Encuentro de Investigadores, 2019 Asunción 2019.**

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Naturales / Otras Ciencias Naturales /

Medio: Papel.

- 12 Damascena, F.T.Jr.; Mendes, M.F.; Ruiz Díaz, L.M.G.; Cháves e Carvalho, S.P.; Dinâmica da biomassa aérea em reflorestamento misto na Amazônia Mato-Grossense. In: III Semana Acadêmica de Engenharia Florestal, 2019 Cuiabá, Brasil 2019.**

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Naturales / Otras Ciencias Naturales /

Medio: Papel.

- 13 Silva, R.L.R.; Ruiz Díaz, L.M.G.; Silva, J.R.J.; Santos, L.H.O.; Souza, F.C.; Cháves e Carvalho, S.P.; Dinâmica do valor de importância em uma área reflorestada na Amazônia Mato-Grossense. In: III Semana Acadêmica de Engenharia Florestal, 2019 Cuiabá, Brasil 2019.**

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Naturales / /

Medio: Papel.

- 14 Damascena, F.T.Jr.; Ruiz Díaz, L.M.G.; Villalba Garcete, H.; Santos, L.H.O.; Cháves e Carvalho, S.P.; Fitossociologia, composição florística e quantificação da biomassa aérea total de espécies arbóreas do bioma Chaco úmido no Alto Paraguai, Paraguai. In: 64 RBras e 18 SEAGRO, 2019 Cuiabá, Brasil 2019.**

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Naturales / Otras Ciencias Naturales /

Medio: Papel.

- 15 Santos, L.H.O.; Nascente, J.C.; Ruiz Díaz, L.M.G.; Ramirez, G.M.; Cháves e Carvalho, S.P.; Análise temporal de cobertura vegetal arbórea do Parque Mãe Bonifácia em Cuiabá - MT. In: I SIMFLOR II Semana Acadêmica de Engenharia Florestal XI Encontro de Atualizações Florestais, 2018 Cuiabá - MT - Brasil ANAIS I SIMFLOR II Semana Acadêmica de Engenharia Florestal XI Encontro de Atualizações Florestais. 2018.**

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Naturales / /

Medio: Internet.

Sitio Web: <https://www1.ufmt.br/ppgcfa/arquivos/a22400e5cb6b279ae041ab9ce9b63851.pdf>

Palabras Clave: análise temporal; cobertura vegetal;

- 16 Damascena, F.T.Jr.; Ruiz Díaz, L.M.G.; Villalba Garcete, H.; Santos, L.H.O.; Cháves e Carvalho, S.P.; Biomassa e Quantificação de Carbono total em floresta nativa no Alto Paraguai, Paraguai. In: I SIMFLOR II Semana Acadêmica de Engenharia Florestal XI Encontro de Atualizações Florestais, 2018 Cuiabá - MT - Brasil Anais I SIMFLOR II Semana Acadêmica de Engenharia Florestal XI Encontro de Atualizações Florestais. 2018.**

Medio: Papel.

Palabras Clave: chaco úmido; estoque de carbono; biomassa florestal;

- 17 Silva, J.R.J.; Santos, L.H.O.; Ruiz Díaz, L.M.G.; Cháves e Carvalho, S.P.; Avaliação nutricional em plantios de Eucalipto no Mato Grosso. In: I SIMFLOR II Semana Acadêmica de Engenharia Florestal XI Encontro de Atualizações Florestais, 2018 Cuiabá - MT - Brasil Anais I SIMFLOR II Semana Acadêmica de Engenharia Florestal XI Encontro de Atualizações Florestais. 2018.**

Áreas de Conocimiento:



Ciencias Naturales / /

Medio: Papel.

Palabras Clave: floresta plantada; solo;

**18 Ruiz Díaz, L.M.G.; Pérez de Molas, L.; Santos, L.H.O.; Madi, J.P.S.; Cantero González, L.R.; Chaves e Carvalho, S.P.; Biomasa y Carbono acumulado en un bosque primario del Bosque Atlántico del Alto Paraná, Paraguay. In: IV Encontro Brasileiro de Mesuração Florestal, 2018 Santa Maria, RS 2018.**

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Naturales / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad /

Medio: Otros.

Palabras Clave: bosque nativo; dióxido de carbono; parcela permanente; densidad básica;

**19 Ruiz Díaz, L.M.G.; Pérez de Molas, L.; Villalba Garcete, H.; Vera de Ortiz, M.; Rejalaga Noguera, L.; Parámetros estructurales y carbono acumulado de dos especies en peligro de extinción: Bulnesia sarmientoi ex Griseb. y Amburana cearensis (Allemão) A.C. Sm., en el Parque Nacional Defensores del Chaco. In: IV Congreso Nacional de Ciencias Agrarias, 2017 San Lorenzo 2017.**

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Naturales / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad /

Medio: Internet. ISSN/ISBN: 978--9996

Sitio Web: <http://www.agr.una.py/fca/index.php/libros/catalog/book/303>

**20 Ruiz Díaz, L.M.G.; Fernández Gamarra, C.; Benítez León, E A.; Diferentes composiciones de sustrato en la germinación y calidad de plantas de Cedrela fissilis Vell. In: IV Congreso Nacional de Ciencias Agrarias, 2017 San Lorenzo 2016.**

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura /

Medio: Internet. ISSN/ISBN: 978--9996

Sitio Web: <http://www.agr.una.py/fca/index.php/libros/catalog/book/303>

**21 Ruiz Díaz, L.M.G.; Pérez de Molas, L.; Vera de Ortiz, M.; Análisis estructural de un Bosque xerofítico en el Parque Nacional Defensores del Chaco, Departamentos de Boquerón y Alto Paraguay. In: III Congreso Nacional de Ciencias Agrarias, 2014 San Lorenzo 2014.**

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura /

Medio: Internet. ISSN/ISBN: 978--9996

Sitio Web: <http://www.agr.una.py/descargas/publicaciones/IICNCA2014.pdf>

Palabras Clave: análisis estructural; defensores del chaco; bosque xerofítico;

## Evaluaciones

### Evaluación de Eventos

#### I Congreso Forestal Paraguayo (Paraguay) (2025)

Observaciones: Miembro del Comité Científico

#### I Jornadas Técnicas Forestales (Paraguay) (2025)

Observaciones: Miembro del Comité Científico

#### VI Congreso Nacional de Ciencias Agrarias (Paraguay) (2024)

Observaciones: Miembro del Comité Científico

#### V Congreso Nacional de Ciencias Agrarias (Paraguay) (2021)

### Evaluación de Proyectos

#### Construyendo capacidades para el mejoramiento de la sostenibilidad de la Bioenergía a través del uso de los Indicadores GBEP (Paraguay) (2017 - 2017)

Cantidad: Menos de 5. Observaciones: Apoyo a los indicadores 1 y 4: Emisión de GEI en todo el ciclo de vida y Emisiones de contaminantes del aire que no son GEI, incluyendo sustancias tóxicas del aire

#### Manejo sustentable de Bosques en el Ecosistema Transfronterizo del Gran Chaco Americano (Paraguay) (2015 - 2015)

Cantidad: Menos de 5. Observaciones: Auxiliar de campo

#### Desarrollo de metodologías de Monitoreo de Carbono almacenado en los bosques para REDD+ en el Paraguay (Paraguay) (2013 - 2014)

Cantidad: Menos de 5. Observaciones: Análisis estructural de un bosque xerofítico, en PPMB, Parque Nacional Defensores del Chaco, Chaco Seco, Departamentos de Boquerón y Alto Paraguay

### Evaluación de Publicaciones

## Advance in Forestry Science (2023 - 2025)

Cantidad: Menos de 5.

## Scientia Forestalis (2022 - 2025)

Cantidad: Menos de 5.

## Tutorías/Orientaciones/Supervisiones

### Concluidas

#### Tesis de maestría

##### 1 Paloma Mercedes Núñez von Lucken, - Cotutor o Asesor - INFLUENCIA DE CAJANUS CAJANS EN EL DESEMPEÑO INICIAL DE ESPECIES NATIVAS ARBÓREAS EN UN MODELO DE RESTAURACIÓN CON FINES MADERABLES, 2025

Disertación (Maestría en Ciencias Forestales) , FCA UNA - Dirección de Postgrado, Facultad de Ciencias Agrarias, Universidad Nacional de Asunción, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura /

##### 2 Diego Fernando Sosa Giménez, - Cotutor o Asesor - ECUACIONES ALOMÉTRICAS PARA LA ESTIMACION DE BIOMASA AEREA EN Eucalyptus urophylla x E. grandis, DEPARTAMENTO DE CORDILLERA, PARAGUAY, 2025

Disertación (Maestría en Ciencias Forestales) , FCA UNA - Dirección de Postgrado, Facultad de Ciencias Agrarias, Universidad Nacional de Asunción, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura /

#### Tesis/Monografías de grado

##### 1 Filiberto Joaquín Arrúa Soria, - Tutor Único o Principal - VALORACIÓN ECONÓMICA DE LA RESERVA DE CARBONO DEL RECURSO ARBÓREO DE LA PLAZA ACOSTA ÑU, CAPIATÁ, PARAGUAY, 2024

Tesis/Monografía de grado (CARRERA DE INGENIERÍA AMBIENTAL) , FCA-CIAMB - Facultad de Ciencias Agrarias-Carrera de Ingeniería Ambiental-UNA, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Naturales / Otras Ciencias Naturales /

##### 2 Catherine Daiana Pineda Picco, - Cotutor o Asesor - DETERMINACIÓN DE LA CAPACIDAD DE CARGA TURÍSTICA DEL SENDERO Y MIRADOR CERRO MURALLA DEL PARQUE NACIONAL CERRO CORÁ, 2024

Tesis/Monografía de grado (Carrera de Ingeniería Ambiental) , CIAM, FCA - Facultad de Ciencias Agrarias, Carrera de Ingeniería Ambiental, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Naturales / Otras Ciencias Naturales /

##### 3 Florencia Sarahi Flores Cardozo, - Cotutor o Asesor - ANÁLISIS MULTITEMPORAL DE LA VEGETACIÓN CON ÍNDICES ESPECTRALES, PERIODO 1984-2023 EN LA RESERVA NATURAL ITABÓ, ALTO PARANÁ, PARAGUAY, 2024

Tesis/Monografía de grado (Carrera de Ingeniería Ambiental) , CIAM, FCA - Facultad de Ciencias Agrarias, Carrera de Ingeniería Ambiental, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Naturales / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales /

##### 4 GERARDO AGUSTIN MORA MUÑOZ, - Cotutor o Asesor - CARACTERIZACIÓN TÉCNICA Y AJUSTE DE ECUACIONES DE AHUSAMIENTO APLICADAS A UNA PLANTACION FORESTAL DE Eucalyptus spp., DEPARTAMENTO DE CAAZAPA, PARAGUAY, 2024

Tesis/Monografía de grado (Carrera de Ingeniería Forestal) , FCA UNA - Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asunción, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Palabras Clave: ahusamiento; subproductos; cubicación; gestión forestal; clasificación diamétrica; criterios estadísticos;

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura /

##### 5 ALEXANDER ABDEL FLEITAS SAUCEDO, - Cotutor o Asesor - ESTIMACIÓN Y VALORACIÓN ECONÓMICA DEL CARBONO ALMACENADO EN UNA PARCELA EXPERIMENTAL DE RESTAURACIÓN DEL PAISAJE FORESTAL EN PARAGUAY, 2024

Tesis/Monografía de grado (Carrera de Ingeniería Forestal) , FCA UNA - Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asunción, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Palabras Clave: biomasa; carbono; restauración del paisaje forestal; grupos funcionales; valoración económica;

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Naturales / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad /

**6 ARACELLY JACQUELINE CASCO FIGUEREDO, - Cotutor o Asesor - ACTIVIDAD BIOLÓGICA INICIAL EN SUELO DE PARCELA EXPERIMENTAL DE RESTAURACIÓN DEL PAISAJE FORESTAL, RESERVA DE BIÓSFERA ITAIPU, HERNANDARIAS, PARAGUAY, 2024**

Tesis/Monografía de grado (Carrera de Ingeniería Forestal) , FCA UNA - Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Palabras Clave: baapa; biodiversidad; calidad edáfica; indicador biológico; respiración microbiana;

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Ciencias del Suelo /

**7 FABRIZIO MATHIAS SENA DUARTE, - Cotutor o Asesor - MODELOS HIPSOMÉTRICOS PARA DIFERENTES MATERIALES GENÉTICOS Y TIPOS DE MANEJO DE Eucalyptus spp. EN EL DISTRITO DE CORONEL MACIEL, DEPARTAMENTO DE CAAZAPÁ, 2024**

Tesis/Monografía de grado (Carrera de Ingeniería Forestal) , FCA UNA - Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Palabras Clave: uso de la madera; relación altura-diámetro; distribución de residuos; modelamiento;

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura /

**8 Gerardo Agustín Mora Muñoz, - Cotutor o Asesor - CARACTERIZACIÓN TÉCNICA Y AJUSTE DE ECUACIONES DE AHUSAMIENTO APLICADAS A UNA PLANTACION FORESTAL DE Eucalyptus spp., DEPARTAMENTO DE CAAZAPÁ, PARAGUAY, 2024**

Tesis/Monografía de grado (Carrera de Ingeniería Forestal) , FCA UNA - Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura /

**Tesis de maestría**

**1 RUTH LILIANA SÁNCHEZ ALTAMIRANO, - Cotutor o Asesor - MODELOS DE AHUSAMIENTO PARA DIFERENTES MATERIALES GENÉTICOS DE Eucalyptus spp. EN PLANTACIONES COMERCIALES EN EL DEPARTAMENTO DE CAAZAPÁ, PARAGUAY, 2024**

Disertación (Dirección de Postgrado) , DP, FCA, UNA, MCF - Dirección de Postgrado, Facultad de Ciencias Agrarias, Maestría en Ciencias Forestales, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Palabras Clave: plantaciones comerciales; modelos segmentados; volumen;

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura /

**Tesis/Monografías de grado**

**1 Luz María Ramírez Villasboa, - Cotutor o Asesor - ESTUDIO DEL ALMACENAMIENTO DE CARBONO DEL ARBOLADO URBANO EN EL PREDIO DE LA CARRERA DE INGENIERÍA FORESTAL FCA/UNA, 2023**

Tesis/Monografía de grado (Carrera de Ingeniería Forestal) , FCA UNA - Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura /

**2 Felicia María Achucarro Zaracho, - Cotutor o Asesor - ESCORRENTÍA EVITADA POR EL ARBOLADO, DETERMINADA MEDIANTE LA HERRAMIENTA I-TREE ECO, 2023**

Tesis/Monografía de grado (Carrera de Ingeniería Forestal) , FCA UNA - Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Naturales / /

**3 Débora Dahiana Garay Guanes, - Cotutor o Asesor - AJUSTES DE MODELOS VOLUMETRICOS PARA DIFERENTES MATERIALES GENÉTICOS DE Eucalyptus spp. PLANTADOS EN EL DISTRITO DE CORONEL MACIEL, CAAZAPÁ, 2023**

Tesis/Monografía de grado (Carrera de Ingeniería Forestal) , FCA UNA - Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura /

**4 Alex Sebastian Gauto Rivarola, - Tutor Único o Principal - ESTUDIO DE LA REGENERACIÓN NATURAL EN PLANTACIÓN DE *Pinus elliottii* Engelm., EN EL DEPARTAMENTO DE ALTO PARANÁ, PARAGUAY, 2023**

Tesis/Monografía de grado (Carrera de Ingeniería Forestal) , FCA UNA - Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Naturales / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad /

**5 ALMA SARIAH BOGADO PANIAGUA, - Cotutor o Asesor - EVALUACIÓN INICIAL DE PLANTINES DE *Ilex paraguariensis* A. ST.-HIL. EN ASOCIACIÓN CON OTRAS ESPECIES NATIVAS EN PARCELA EXPERIMENTAL DE RESTAURACIÓN DEL PAISAJE FORESTAL, 2023**

Tesis/Monografía de grado (Carrera de Ingeniería Forestal) , FCA UNA - Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Palabras Clave: restauración del paisaje forestal; restauración forestal; especies de cobertura; especies de diversidad; abono verde;

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura /

**6 MARCIAL MORENO ORTÍZ, - Cotutor o Asesor - EVALUACIÓN DEL ARBOLADO URBANO DE LA AVENIDA PASTORA CÉSPEDES, SAN LORENZO, PARAGUAY, 2023**

Tesis/Monografía de grado (Carrera de Ingeniería Forestal) , FCA UNA - Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Palabras Clave: arbolado; especie; altura; diámetro; área de copa; nivel de riesgo;

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura /

**7 MICAELA CAROLINA MACIEL COLMÁN, - Cotutor o Asesor - MODELADO DE ECUACIONES VOLUMÉTRICAS E HIPSOMÉTRICAS APLICADO A PLANTACIONES FORESTALES DE *Eucalyptus* spp., DEPARTAMENTO DE CORDILLERA, PARAGUAY, 2023**

Tesis/Monografía de grado (Carrera de Ingeniería Forestal) , FCA UNA - Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Palabras Clave: relación altura/diámetro; ecuaciones de volumen; cubicación;

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura /

**8 Guadalupe Toñanez Díaz, - Cotutor o Asesor - ESTIMACIÓN DEL CONTENIDO DE CARBONO EN UN BOSQUE MESOXEROFÍTICO SEMICADUCIFOLIO DE *Schinopsis balansae* ENGL., EN PPMB, ESTANCIA LEDESMA, CHACO HÚMEDO, DEPARTAMENTO DE PRESIDENTE HAYES, 2022**

Tesis/Monografía de grado (Carrera de Ingeniería Forestal) , FCA UNA - Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Naturales / Otras Ciencias Naturales /

**9 Federico Javier González González, - Cotutor o Asesor - ESTIMACIÓN DE LA BIOMASA ARBÓREA EN UN BOSQUE DEL BAAPA DEL DISTRITO DE CERRO CORA, DEPARTAMENTO DE AMAMBAY, 2022**

Tesis/Monografía de grado (Carrera de Ingeniería Forestal) , FCA UNA - Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Naturales / Otras Ciencias Naturales /

**10 Aidé Natalia Huespe Rolón, - Cotutor o Asesor - ESTIMACIÓN DEL CONTENIDO DE BIOMASA Y CARBONO EN UN BOSQUE DEL BAAPA, EN EL DISTRITO DE YGUAZÚ, DEPARTAMENTO DE ALTO PARANÁ, 2022**

Tesis/Monografía de grado (Carrera de Ingeniería Forestal) , FCA UNA - Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Naturales / Otras Ciencias Naturales /

**11 CAMILA ANDREA CARIBAUZ VALENZUELA, - Tutor Único o Principal - DIVERSIDAD Y ESPECIES INDICADORAS DEL ESTRATO BOSQUE SUBHÚMEDO DEL CERRADO, PARAGUAY, 2022**

Tesis/Monografía de grado (Carrera de Ingeniería Forestal) , FCA UNA - Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Palabras Clave: especie indicadora; conservación; biodiversidad;

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Naturales / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad /

**12 FABRIZIO ANTONIO BOGADO ZAVALA, - Tutor Único o Principal - ESTIMACIÓN DEL CONTENIDO DE BIOMASA Y CARBONO DE UN BOSQUE MESOXEROFÍTICO SEMICADUCIFOLIO DE Schinopsis balansae ENGL., GANADERA RIACHO NEGRO S.A., CHACO HÚMEDO, PARAGUAY, 2022**

Tesis/Monografía de grado (Carrera de Ingeniería Forestal) , FCA UNA - Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asunción, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Palabras Clave: ecorregión chaco húmedo; parcela permanente; biomasa total;

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Naturales / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad /

#### Tesis de maestría

**1 Rosa María Medina Meaurio, - Cotutor o Asesor - PERCEPCIÓN SOCIAL DE LAS AREAS VERDES URBANAS EN EL PARQUE DE LA SOLIDARIDAD Y PROPUESTA DE GESTIÓN INNOVADORA, 2021**

Disertación (Maestría en Manejo de Recursos Naturales y Gestión Ambiental del Territorio) , FCA UNA - Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asunción, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Naturales / Otras Ciencias Naturales /

#### Tesis/Monografía-as de grado

**1 Vanessa Isabel Torres Duarte, - Cotutor o Asesor - Análisis estructural de un Bosque Semi Decíduo en parcela permanente de monitoreo de la biodiversidad, Parque Nacional Cerro Cora, Amambay, 2017**

Tesis/Monografía de grado (Carrera de Ingeniería Forestal) , FCA UNA - Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asunción, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Palabras Clave: análisis estructural; parcela permanente; bosque; cerro cora;

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Naturales / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad /

**2 Celso de los Santos Fernández Gamarra, - Cotutor o Asesor - Caracterización morfológica de semillas y plántulas, y evaluación de la producción de plantas de Pouteria sp. en recipientes de diferentes volúmenes, 2017**

Tesis/Monografía de grado (Carrera de Ingeniería Forestal) , FCA UNA - Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asunción, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Palabras Clave: caracterización morfológica; semillas; plántulas; evaluación; pouteria sp.; recipientes;

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura /

**3 David Antonio Riveros Salinas, - Tutor Único o Principal - Estimación del contenido de Carbono en Parque Nacional Médanos del Chaco, Chaco seco, Departamentos de Boquerón y Alto Paraguay, 2017**

Tesis/Monografía de grado (Carrera de Ingeniería Forestal) , FCA UNA - Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asunción, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Palabras Clave: contenido de carbono; médanos del chaco; chaco seco;

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Naturales / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad /

**4 Tadeo Daniel Cabral Guibernau, - Cotutor o Asesor - Influencia de la reducción del área foliar en los costos de producción y en la calidad de mudas de clones de híbridos de Eucalipto, 2017**

Tesis/Monografía de grado (Carrera de Ingeniería Forestal) , UNA - Universidad Nacional de Asunción, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura /

**5 Analía Adriana Ibañez Benítez, - Tutor Único o Principal - Estructura horizontal y distribución espacial de las especies arbóreas de la Familia Meliaceae en Paraguay, 2017**

Tesis/Monografía de grado (Carrera de Ingeniería Forestal) , UNA - Universidad Nacional de Asunción, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Palabras Clave: inventario forestal nacional; estratos; bosque nativo;

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Naturales / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad /

**6 Miguel Andres Pfannl de Aguirre, - Cotutor o Asesor - Diagnóstico de la producción de mudas forestales en tubetes en el vivero forestal del Instituto Forestal Nacional, 2017**



Tesis/Monografía de grado (Carrera de Ingeniería Forestal) , UNA - Universidad Nacional de Asunción, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Palabras Clave: producción; tubetes; vivero forestal; mudas;

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura /

### Iniciación a la investigación

#### 1 Celso de los Santos Fernández Gamarra, - Cotutor o Asesor - Calidad de semillas y plantas de Cedrela fissilis Vell. producidas en diferentes composiciones de sustrato, 2016

Trabajo de Iniciación a la investigación (Carrera de Ingeniería Forestal) , UNA - Universidad Nacional de Asunción, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Palabras Clave: calidad de semillas; cedrela fissilis; sustrato;

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura /

## Otras Referencias

### Presentaciones en eventos

#### 1 Otra - Perspectiva de mujeres rurales sobre sistemas forestales implementables para la restauración del paisaje forestal del distrito de Yaguarón, 2024, Paraguay

Nombre: V Jornadas Paraguayas de Botánica. Tipo de Participación: Expositor oral

Nombre de la institución promotora: Facultad de Ciencias Exactas y Naturales

#### 2 Otra - CARACTERIZACIÓN DE OLERÍAS COMO HERRAMIENTA PARA LA RESTAURACIÓN DEL PAISAJE FORESTAL DE YAGUARÓN, PARAGUARI, PARAGUAY, 2024, Paraguay

Nombre: V Jornadas Paraguayas de Botánica. Tipo de Participación: Poster

Nombre de la institución promotora: Facultad de Ciencias Exactas y Naturales

#### 3 Otra - Resilient Future Forest Laboratory Global Network - Paraguay, 2024, Suecia

Nombre: IUFRO-SPDC Exhibition Space Programme - Forest Landscape restoration. Tipo de Participación: Conferencista Invitado

Nombre de la institución promotora: International Union of Forest Research Organizations

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura /

#### 4 Congreso - Evaluación inicial de plantines de Ilex paraguariensis A. ST.-HIL. en asociación con otras especies nativas en parcela experimental de restauración del paisaje forestal, 2023, Argentina

Nombre: VII Congreso Forestal Latinoamericano V Congreso Forestal Argentino. Tipo de Participación: Expositor oral

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura /

#### 5 Simposio - Teor de extrativos em Khaya sp. (Mogno africano) , 2019, Brasil

Nombre: 64 Reunião Anual da RBras e 18 SEAGRO. Tipo de Participación: Poster

Nombre de la institución promotora: Fundação Universidade Federal de Mato Grosso

#### 6 Simposio - Avaliação nutricional em Plantios de Eucalipto no Mato Grosso, 2018, Brasil

Nombre: I SIMFLOR, II SAEF, XI EAF/PET. Tipo de Participación: Poster

Nombre de la institución promotora: Fundação Universidade Federal de Mato Grosso

### Jurado/Integrante

#### Otros tipos

#### 1 Amarilla Rodríguez, S.; Peralta-Kulik, N.; González, J.D.; Yanosky, A.; Villalba Marín, L.J.; García, M.; Pérez de Molas, L.; Ruiz Díaz, L.M.G.; Insfrán, A.; Quevedo Fernández, M.L.; Benítez, A.; Amarilla Borja, A.; Saucedo, J.; Sugastti, B.; Participación en comités de JULIANA DE NAZARÉ CAMPOS CURITIBA. Tesis/Monografía de grado TRINTA ANOS DE PESQUISA SOBRE CAFEICULTURA NA AMAZÔNIA: LIÇÕES E LACUNAS, 2024, Brasil/Portugués

Otra participación (Curso de Agronomía), UNIR - Fundação Universidade Federal de Rondônia

#### 2 Santos, L.H.O.; Ruiz Díaz, L.M.G.; Participación en comités de Fernando Zanutto Bernardo da Silva. Tesis/Monografía de grado Avaliação de índices espectrais e do algoritmo Random Forest para detecção de mudanças na cobertura do solo no Parque Nacional de Chapada dos Guimarães - MT., 2021, Brasil/Portugués

Otra participación (Faculdade de Engenharia Florestal), UFMT - Fundação Universidade Federal de Mato Grosso

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Naturales / Otras Ciencias Naturales /

#### 3 Mota, Silvia da Luz Lima; Ruiz Díaz, L.M.G.; Camargo, M.A.; Participación en comités de Jonathan Lucas Tyszka Costa. Tesis/Monografía de grado Levantamento florístico e fitossociológico da vegetação arbórea em um fragmento da mata ciliar do Rio Cuiabá, 2020, Brasil/Portugués

Otra participación (Faculdade de Engenharia Florestal), UFMT - Fundação Universidade Federal de Mato Grosso

## Áreas de Conocimiento:

Ciencias Naturales / /

- 4 Mota, Silvia da Luz Lima; Ruiz Díaz, L.M.G.; Roquette, J.G.; Participación en comités de Railda Silva de Paula. Tesis/Monografía de grado Desempenho inicial de espécies nativas do cerrado para recuperação de área degradada por mineração, 2020, Brasil/Portugués

Otra participación (Faculdade de Engenharia Florestal), UFMT - Fundação Universidade Federal de Mato Grosso

## Áreas de Conocimiento:

Ciencias Naturales / /

- 5 Cassiano, C.C.; Matos, A.C.B.; Ruiz Díaz, L.M.G.; Participación en comités de Thiago Pedrosa Franco. Tesis/Monografía de grado Avaliação da mudança no uso e ocupação do solo na bacia hidrográfica do Rio Coxipó no últimos 30 anos, 2020, Brasil/Portugués

Otra participación (Faculdade de Engenharia Florestal), UFMT - Fundação Universidade Federal de Mato Grosso

## Áreas de Conocimiento:

Ciencias Naturales / /

## Iniciación Científica

- 1 Ruiz Díaz, L.M.G.; Díaz Lezcano, M.; Vera de Ortiz, M.; Escobar, C.; Participación en comités de DIANA JUDIT SANTACRUZ SANTACRUZ. Iniciación científica PROPAGACIÓN DE LAPACHO NEGRO Handroanthus heptaphyllus (Vell.) Mattos DE TRES ARBOLES SEMILLEROS EN TRES DIFERENTES SUSTRATOS, 2021, Paraguay/Español

Iniciación científica (Carrera de Ingeniería Forestal), FCA UNA - Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asuncion

## Áreas de Conocimiento:

Ciencias Naturales / /

- 2 Ruiz Díaz, L.M.G.; González Soria, L.; Pérez de Molas, L.; Elías Dacosta, P.; Participación en comités de ÁNGEL ESTEBAN EMANUEL MONTI MARTINEZ. Iniciación científica CENSO FORESTAL DE LEUCAENA LEUCOCEPHALA (LAM.) DE WIT EN UN ÁREA SELECCIONADA DEL CAMPO EXPERIMENTAL DE LA FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS, DEPARTAMENTO CENTRAL, PARAGUAY., 2021, Paraguay/Español

Iniciación científica (Carrera de Ingeniería Forestal), FCA UNA - Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asuncion

## Áreas de Conocimiento:

Ciencias Naturales / /

- 3 Ruiz Díaz, L.M.G.; Vera Cabral, O.M.; Elías Dacosta, P.; Barúa Acosta, H.A.; Participación en comités de SABINO AUGUSTO MONTANARO URBETA. Iniciación científica USO DE CHIPEADORAS EN LA GESTIÓN DE RESIDUOS GENERADOS A PARTIR DEL MANEJO DEL ARBOLADO URBANO, 2021, Paraguay/Español

Iniciación científica (Carrera de Ingeniería Forestal), FCA UNA - Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asuncion

## Áreas de Conocimiento:

Ciencias Naturales / Otras Ciencias Naturales /

- 4 Ruiz Díaz, L.M.G.; Ramírez Haedo, D.; Esteche Rojas, A.; Herebia, E.; Participación en comités de MARÍA BETHANIA MAIDANA PATIÑO. Iniciación científica RELACIÓN DE PÉRDIDA DE PESO Y VOLUMEN EN UN PROCESO DE SECADO DE CHIPS, DE LEÑA A DISTINTOS PORCENTAJES DE HUMEDAD, 2021, Paraguay/Español

Iniciación científica (Carrera de Ingeniería Forestal), FCA UNA - Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asuncion

## Áreas de Conocimiento:

Ciencias Naturales / Otras Ciencias Naturales /

- 5 Ruiz Díaz, L.M.G.; Elías Dacosta, P.; Pérez de Molas, L.; Participación en comités de MARIA ANGELA GUSTO CENA. Iniciación científica ANÁLISIS DE LA ESTRUCTURA HORIZONTAL DE UN BOSQUE XEROFÍTICO, ECORREGIÓN CHACO SECO, DEPARTAMENTO DE BOQUERÓN, 2021, Paraguay/Español

Iniciación científica (Carrera de Ingeniería Forestal), FCA UNA - Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asuncion

## Áreas de Conocimiento:

Ciencias Naturales / Otras Ciencias Naturales /

- 6 Ruiz Díaz, L.M.G.; Benítez León, E A.; Caballero Mascheroni, D.; Barúa Acosta, H.A.; Participación en comités de NATHALIA BEATRIZ BARRETO LOPEZ. Iniciación científica EVALUACION DEL CRECIMIENTO INICIAL DE UNA PLANTACION SILVOPASTORIL CON DIFERENTES MATERIALES GENETICOS DE Eucalyptus spp., 2021, Paraguay/Español

Iniciación científica (Carrera de Ingeniería Forestal), FCA UNA - Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asuncion

## Áreas de Conocimiento:

Ciencias Naturales / Otras Ciencias Naturales /

- 7 Ruiz Díaz, L.M.G.; Benítez León, E A.; Benítez, J.V.; Elías Dacosta, P.; Participación en comités de ANDREA MAGALÍ GONZÁLEZ ARGIMÓN. Iniciación científica EVALUACIÓN DEL PORCENTAJE DE ENRAIZAMIENTO EN MINIESTACAS DE DIFERENTES CLONES DE Eucalyptus spp., 2020, Paraguay/Español

Iniciación científica (Carrera de Ingeniería Forestal), FCA UNA - Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asuncion

## Áreas de Conocimiento:

Ciencias Naturales / Otras Ciencias Naturales /

- 8 Ruiz Díaz, L.M.G.; Rejalaga Noguera, L.; Benítez León, E A.; González, A.L.; Participación en comités de MARIA FLORENCIA OCAMPOS DUARTE. Iniciación científica CUANTIFICACION DE CONTENIDO DE CARBONO EN SUELOS EN PLANTACIONES FORESTALES DISTRITO DE MACIEL DEPARTAMENTO DE CAAZAPA, 2020, Paraguay/Español

Iniciación científica (Carrera de Ingeniería Forestal), FCA UNA - Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asuncion

## Áreas de Conocimiento:

Ciencias Naturales / Otras Ciencias Naturales /

- 9 Ruiz Díaz, L.M.G.; Barúa Acosta, H.A.; Quevedo Fernández, M.L.; Elías Dacosta, P.; Participación en comités de PABLO ENRIQUE ESPINOLA FERREIRA. Iniciación científica ESTIMACIÓN DEL CRECIMIENTO DE CLONES DE Eucalyptus spp. y Corymbia citriodora subsp. variegata EN EL DEPARTAMENTO DE CAAGUAZÚ, 2020, Paraguay/Español**

Iniciación científica (Carrera de Ingeniería Forestal), FCA UNA - Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asuncion

## Áreas de Conocimiento:

Ciencias Naturales / Otras Ciencias Naturales /

- 10 Ruiz Díaz, L.M.G.; Pérez de Molas, L.; González Soria, L.; Aquino Alfonso, O.; Participación en comités de GUADALUPE TOÑANEZ DÍAZ. Iniciación científica DESCRIPCIÓN DENDROLÓGICA DE LAS ESPECIES DE UN BOSQUE XEROFÍTICO EN PPMB, CENTRO MODELO EXPERIMENTAL LA PATRIA, CHACO SECO, DEPARTAMENTO DE BOQUERÓN, 2020, Paraguay/Español**

Iniciación científica (Carrera de Ingeniería Forestal), FCA UNA - Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asuncion

## Áreas de Conocimiento:

Ciencias Naturales / Otras Ciencias Naturales /

- 11 Ruiz Díaz, L.M.G.; Benítez León, E A.; Caballero Mascheroni, D.; Barúa Acosta, H.A.; Participación en comités de IVANA JOHANA DURAÑONA FRANCO. Iniciación científica ACTIVIDADES INICIALES PARA UNA PLANTACIÓN FORESTAL CON DIFERENTES DISEÑOS PARA UN SISTEMA SILVOPASTORIL EN EL DISTRITO ITURBE, DEPARTAMENTO DE GUAIRA, 2020, Paraguay/Español**

Iniciación científica (Carrera de Ingeniería Forestal), FCA UNA - Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asuncion

## Áreas de Conocimiento:

Ciencias Naturales / Otras Ciencias Naturales /

- 12 Ruiz Díaz, L.M.G.; Rejalaga Noguera, L.; González Soria, L.; Martínez, E.; Vera de Ortiz, M.; Participación en comités de Diana Alejandra Fleitas Sosa. Iniciación científica MONITOREO A TIEMPO REAL DE FOCOS ACTIVOS DE CALOR A NIVEL DE PAÍS, CERCANÍA A PLANTACIONES FORESTALES, A ÁREAS PROTEGIDAS Y A RUTAS DE AGOSTO A OCTUBRE 2020, 2020, Paraguay/Español**

Iniciación científica (Carrera de Ingeniería Forestal), FCA UNA - Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asuncion

## Áreas de Conocimiento:

Ciencias Naturales / Otras Ciencias Naturales /

- 13 Ruiz Díaz, L.M.G.; Rejalaga Noguera, L.; González Soria, L.; Martínez, E.; Vera de Ortiz, M.; Participación en comités de SOFIA MARILYN SANCHEZ GARCIA. Iniciación científica MONITOREO DE FOCOS ACTIVOS DE CALOR POR DEPARTAMENTO DESDE AGOSTO A OCTUBRE DEL AÑO 2020., 2020, Paraguay/Español**

Iniciación científica (Carrera de Ingeniería Forestal), FCA UNA - Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asuncion

## Áreas de Conocimiento:

Ciencias Naturales / Otras Ciencias Naturales /

- 14 Ruiz Díaz, L.M.G.; Rejalaga Noguera, L.; González Soria, L.; Martínez, E.; Vera de Ortiz, M.; Participación en comités de MARÍA JULIA SOSA BAREIRO. Iniciación científica MONITOREO A TIEMPO REAL DE FOCOS ACTIVOS DE CALOR A NIVEL DE PAÍS SEGÚN NIVEL DE SEQUÍA DE AGOSTO A OCTUBRE 2020, 2020, Paraguay/Español**

Iniciación científica (Carrera de Ingeniería Forestal), FCA UNA - Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asuncion

## Áreas de Conocimiento:

Ciencias Naturales / Otras Ciencias Naturales /

- 15 Ruiz Díaz, L.M.G.; Benítez León, E A.; González Soria, L.; Escobar, C.; Participación en comités de DENISSE BELÉN CABAÑAS AYALA. Iniciación científica EVALUACIÓN DE LA CALIDAD DE SEMILLAS DE Peltophorum dubium (Sprengel) Taubert. COLECTADAS EN DISTINTAS ÉPOCAS, EN EL DISTRITO SAN LORENZO, DEPARTAMENTO CENTRAL, 2020, Paraguay/Español**

Iniciación científica (Carrera de Ingeniería Forestal), FCA UNA - Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asuncion

## Áreas de Conocimiento:

Ciencias Naturales / Otras Ciencias Naturales /

- 16 Ruiz Díaz, L.M.G.; Barúa Acosta, H.A.; Quevedo Fernández, M.L.; Vera Cabral, O.M.; Participación en comités de ANTONIA ELIZABETH CORREA PEREIRA. Iniciación científica DESCRIPCIÓN DEL PROCESO DE PREPARACIÓN DE SUELO PARA PLANTACIONES FORESTALES DE Eucalyptus spp., 2020, Paraguay/Español**

Iniciación científica (Carrera de Ingeniería Forestal), FCA UNA - Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asuncion

## Áreas de Conocimiento:

Ciencias Naturales / Otras Ciencias Naturales /

- 17 Ruiz Díaz, L.M.G.; Elías Dacosta, P.; Vera de Ortiz, M.; Enciso, M.M.; Participación en comités de LAURA ELIZABETH ESPINOZA GAUTO. Iniciación científica ANALISIS DE LA ESTRUCTURA EN BOSQUE NATIVO: METODOLOGÍAS UTILIZADAS Y RESULTADOS EN EL DEPARTAMENTO DE AMAMBAY, 2020, Paraguay/Español**

Iniciación científica (Carrera de Ingeniería Forestal), FCA UNA - Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asuncion

## Áreas de Conocimiento:

Ciencias Naturales / Otras Ciencias Naturales /

- 18 Ruiz Díaz, L.M.G.; Rejalaga Noguera, L.; Vera de Ortiz, M.; Martínez, E.; Participación en comités de ROCIO DEL CARMEN BRITOS VARELA. Iniciación científica MONITOREO A TIEMPO REAL DE FOCOS ACTIVOS DE CALOR POR ECORREGION A NIVEL PAIS DE AGOSTO A OCTUBRE 2020, 2020, Paraguay/Español**

Iniciación científica (Carrera de Ingeniería Forestal), FCA UNA - Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asuncion



## Áreas de Conocimiento:

Ciencias Naturales / Otras Ciencias Naturales /

- 19 Ruiz Díaz, L.M.G.; Rejalaga Noguera, L.; Vera de Ortiz, M.; Martínez, E.; Participación en comités de MARCOS AURELIO ORREGO ROJAS. Iniciación científica MONITOREO DE FOCOS DE CALOR POR MUNICIPIO - AÑO 2020, 2020, Paraguay/Español**

Iniciación científica (Carrera de Ingeniería Forestal), FCA UNA - Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asuncion

## Áreas de Conocimiento:

Ciencias Naturales / Otras Ciencias Naturales /

- 20 Ruiz Díaz, L.M.G.; Elías Dacosta, P.; Zárate Céspedes, F.; Vera de Ortiz, M.; Participación en comités de DAYHIANA ARACELI GONÁLEZ LEITE. Iniciación científica ESTIMACIÓN DE CAPTURA DE CARBONO DEL ARBOLADO URBANO EN LA AVENIDA DR. GUIDO BOGGIANI DE LA CIUDAD DE ASUNCIÓN, 2020, Paraguay/Español**

Iniciación científica (Carrera de Ingeniería Forestal), FCA UNA - Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asuncion

## Áreas de Conocimiento:

Ciencias Naturales / Otras Ciencias Naturales /

- 21 Ruiz Díaz, L.M.G.; Elías Dacosta, P.; Vera Cabral, O.M.; Barúa Acosta, H.A.; Participación en comités de PAMELA VERÓNICA MENDOZA MARTÍNEZ. Iniciación científica COMPARACIÓN DE TRABAJOS DE INVESTIGACIÓN SOBRE LAS METODOLOGÍAS Y APLICACIÓN DE MODELOS MATEMÁTICOS PARA ESTIMAR VOLUMEN INDIVIDUAL, 2020, Paraguay/Español**

Iniciación científica (Carrera de Ingeniería Forestal), FCA UNA - Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asuncion

## Áreas de Conocimiento:

Ciencias Naturales / Otras Ciencias Naturales /

- 22 Ruiz Díaz, L.M.G.; Ramírez Haedo, D.; Zárate Céspedes, F.; Esteche Rojas, A.; Participación en comités de LUCILA YAZMIN KACHAN MULKA. Iniciación científica DEFECTOS DEL SECADO AL NATURAL Y PROPIEDADES ORGANOLÉPTICAS DE LA MADERA DE CLONES DE Eucalyptus spp. EN LA EMPRESA FELBER FORESTAL S.A., 2020, Paraguay/Español**

Iniciación científica (Carrera de Ingeniería Forestal), FCA UNA - Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asuncion

## Áreas de Conocimiento:

Ciencias Naturales / Otras Ciencias Naturales /

- 23 Ruiz Díaz, L.M.G.; González Soria, L.; Elías Dacosta, P.; Barúa Acosta, H.A.; Participación en comités de MARIA BELEN OSORIO CESPEDES. Iniciación científica APOYO A LA EJECUCIÓN DEL PROYECTO DE ARBORIZACIÓN PARA MEJORAMIENTO DE CAMINEROS Y EDUCACIÓN AMBIENTAL EN EL PARQUE GUASU METROPOLITANO, ASUNCIÓN, 2020, Paraguay/Español**

Iniciación científica (Carrera de Ingeniería Forestal), FCA UNA - Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asuncion

## Áreas de Conocimiento:

Ciencias Naturales / Otras Ciencias Naturales /

- 24 Ruiz Díaz, L.M.G. Participación en comités de Gustavo Mario Nequi. Iniciación científica Análisis de la estructura diamétrica de un bosque mesoxerofítico, semicaducifolio de Schinopsis balansae Engl. en PPMB, Chaco Húmedo, Estancia Ledesma S.A., Departamento de Presidente Hayes, 2016, Paraguay/Español**

Iniciación científica (Carrera de Ingeniería Forestal), FCA UNA - Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asuncion

## Áreas de Conocimiento:

Ciencias Naturales / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad /

- 25 Ruiz Díaz, L.M.G. Participación en comités de Reinaldo Andres Mendieta Agüero. Iniciación científica Análisis de la estructura vertical de un bosque mesoxerofítico semicaducifolio de Schinopsis balansae Engl. en PPMB, Chaco Húmedo, Estancia Ledesma, Departamento de Presidente Hayes, 2016, Paraguay/Español**

Iniciación científica (Carrera de Ingeniería Forestal), FCA UNA - Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asuncion

## Áreas de Conocimiento:

Ciencias Naturales / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad /

- 26 Ruiz Díaz, L.M.G. Participación en comités de Gerardo Damian Rodas Amarilla. Iniciación científica Análisis de la estructura horizontal de un Bosque Mesoxerofítico semi caducifolio de Schinopsis balansae Engl. en PPMB, Chaco Húmedo, Estancia Ledesma S.A., Departamento de Presidente Hayes, 2016, Paraguay/Español**

Iniciación científica (Carrera de Ingeniería Forestal), FCA UNA - Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asuncion

## Áreas de Conocimiento:

Ciencias Naturales / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad /

## Indicadores

## Producción Bibliográfica

71

Artículos aceptados para publicación en revistas científicas

1

Completo	1
Artículos publicados en revistas científicas	12
Completo en revistas arbitradas	8
Completo en revistas NO arbitradas	3
Completo	1
Trabajos en eventos	58
Resumen	37
Resumen expandido	21
<b>Tutorías</b>	<b>31</b>
Concluidas	31
Tesis de maestría	4
Tesis/Monografía de grado	26
Iniciación a la investigación	1
<b>Evaluaciones</b>	<b>9</b>
Eventos	4
Proyectos	3
Publicaciones/Periódicos	2
<b>Otras Referencias</b>	<b>37</b>
Presentaciones en eventos	6
Jurado/Integrante	31