

Laura Patricia Chaparro Aguilera

Lic. en Ciencias Mención Química

Nombre en citaciones bibliográficas: Chaparro Aguilera, L. o Chaparro, LP. | Sexo: Femenino

Nacido el 12-06-1985 en Coronel Oviedo, Paraguay. De nacionalidad Paraguaya.

Datos del SISNI

Área SISNI: **Ciencias Naturales - Activo**
Categoría/Grupo Actual: **Nivel Iniciante - Res.: 173/2025**
Ingreso al Sistema: **Nivel Iniciante - Res.: 570/2022**

Información de Contacto

Mail: **laura.chaparro@agr.una.py**
Mail: **laurichaparroaguilera@gmail.com**
Direccion: **Código postal 2169 Campus UNA Paraguay**

Áreas de Actuación

1. Ciencias Sociales, Ciencias de la Educación, Educación Especial, Laboratorio de Química general e inorgánica
2. Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, Gestión de calidad de laboratorios, calidad de madera y derivados
3. Ciencias Sociales, Ciencias de la Educación, Educación Especial, Docencia universitaria, pre grado y grado
4. Ciencias Naturales, Ciencias Químicas, Química Orgánica, Química de productos naturales
5. Ciencias Agrícolas, Otras Ciencias Agrícolas, Postgrado, Calidad agroalimentaria

Formación Académica/Titulación

2025-En Marcha Doctorado - Doctorado en Ciencias Exactas, Naturales y sus Aplicaciones
Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - Universidad Nacional de Asunción, Paraguay
Becario de: Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología, Paraguay

2021-2024 Maestría - Maestría en Ciencias Forestales
Dirección de Postgrado, Facultad de Ciencias Agrarias, Universidad Nacional de Asunción, Paraguay
Título: DETERMINACIÓN DE LAS PROPIEDADES FÍSICAS DE LA MADERA DE Eucalyptus urophylla x Eucalyptus camaldulensis A DISTINTOS NIVELES DE ALTURA, Año de Obtención: 2024

2020-2021 Especialización/Perfeccionamiento - Especialización en didáctica universitaria
Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - Universidad Nacional de Asunción, Paraguay, Año de Obtención: 2021

2019-2022 Especialización/Perfeccionamiento - Especialización en Metodología de la Investigación Científica
Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud - Facultad de Ciencias Químicas, Universidad Nacional de Asunción, Paraguay, Año de Obtención: 2022

2017-2017 Especialización/Perfeccionamiento - XII Curso de Introducción a la ética de la investigación en seres humanos, Programa de Educación Permanente en Bioética
Programa para América Latina y el Caribe de Bioética de la UNESCO (Oficina de Montevideo), Uruguay
Título: Proyecto educativo "Capacitación de miembros de comités para el análisis metodológico y ético de los protocolos", Año de Obtención: 2017
Tutor: Dr. Luis Justo
Becario de: Programa para América Latina y el Caribe en Bioética de la UNESCO, Paraguay

2016-2016 Especialización/Perfeccionamiento - Gestión por proyectos en ámbitos públicos
Universidad Nacional del Litoral, Argentina, Año de Obtención: 2022
Becario de: Tecnología para la Organización Publica
Universidad Nacional del Litoral, Argentina

2015-2015 Especialización/Perfeccionamiento - Capacitación en Didáctica Universitaria
Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - Universidad Nacional de Asunción, Paraguay, Año de Obtención: 2015

2005-2010 Grado - Licenciatura en Ciencias Mención Química
Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay, Año de Obtención: 2010

Formación Complementaria

2024 Congresos VI Congreso Nacional de Ciencias Agrarias - CNCA
Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay

2023 Congresos III Congreso Paraguayo de Química Pura y sus aplicaciones
Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - Universidad Nacional de Asunción, Paraguay
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Químicas, Química Orgánica, ;

2021 Congresos V Congreso Nacional de Ciencias Agrarias
Facultad de Ciencias Agrarias, Universidad Nacional de Asunción, Paraguay

2019 Congresos II Congreso Paraguayo de Química Pura y sus aplicaciones
Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - Universidad Nacional de Asunción, Paraguay
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Químicas, Química Orgánica, ;

2015 Congresos Tercer Foro Nacional de Calidad e Innovación
Comisión Nacional de la Calidad, Paraguay

2024-2024 Cursos de corta duración
Facultad de Ciencias Agrarias, Universidad Nacional de Asunción , Paraguay
Título: Mini curso Anatomía de la madera de Angiospermas
Horas totales: 4

2023-2023 Cursos de corta duración
ALVOG SA, Paraguay
Título: Medición de parámetros electroquímicos y pesaje en laboratorio
Horas totales: 5

2020-2020 Cursos de corta duración
Servicio Nacional de Promoción Profesional, Paraguay
Título: METODOLOGÍA 5S Mod. II - SISTEMA E-LEARNING
Horas totales: 80

2020-2020 Cursos de corta duración
Servicio Nacional de Promoción Profesional, Paraguay
Título: SEGURIDAD INDUSTRIAL Y SALUD OCUPACIONAL MÓDULO III SISTEMA E-LEARNING
Horas totales: 80

2020-2020 Cursos de corta duración
Servicio Nacional de Promoción Profesional, Paraguay
Título: SEGURIDAD INDUSTRIAL Y SALUD OCUPACIONAL MÓDULO II SISTEMA E-LEARNING
Horas totales: 80

2020-2020 Cursos de corta duración
Servicio Nacional de Promoción Profesional, Paraguay
Título: SEGURIDAD INDUSTRIAL Y SALUD OCUPACIONAL MÓDULO I SISTEMA E-LEARNING
Horas totales: 80

2020-2020 Cursos de corta duración
CropLife Latin América, Costa Rica
Título: Introducción a la Biotecnología
Horas totales: 4

2020-2020 Cursos de corta duración
Facultad de Ciencias Agrarias, Universidad Nacional de Asunción, Paraguay
Título: I Curso Uso de Entornos Virtuales de Aprendizaje
Horas totales: 40

2020-2020 Cursos de corta duración
Servicio Nacional de Promoción Profesional, Paraguay
Título: METODOLOGIA 5S MODULO I SISTEMA E LEARNING
Horas totales: 80

2020-2020 Cursos de corta duración
Facultad de Ciencias Agrarias, Universidad Nacional de Asunción, Paraguay
Título: II Curso-Taller Introducción a la plataforma Moodle
Horas totales: 40

2019-2019 Cursos de corta duración
Organismo Nacional de Acreditación
, Paraguay
Título: Requisitos reglamentarios del SENAVE aplicables a organismos de evaluación de la conformidad
Horas totales: 4

2019-2019 Cursos de corta duración
Centro Multidisciplinario de Investigaciones Tecnológicas, Universidad Nacional de Asunción, Paraguay, Paraguay
Título: Conferencia Día Internacional del Microorganismo
Horas totales: 4

2019-2019 Cursos de corta duración
Comisión Nacional de la Calidad, Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología, Paraguay
Título: Formación para Evaluadores sobre el Modelo de Mejora Continua
Horas totales: 25

2019-2019 Cursos de corta duración
Organismo Nacional de Acreditación, Paraguay
Título: Comunicación y entrevista en una evaluación/auditoria a un organismo de evaluación de la conformidad
Horas totales: 4

2019-2019 Cursos de corta duración
Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - Universidad Nacional de Asunción, Paraguay
Título: La evaluación en la educación superior
Horas totales: 45
Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Ciencias de la Educación, Educación General, ;

2018-2019 Cursos de corta duración
Centro de Desarrollo y Asistencia Técnica en Tecnología para la Organización Pública, Argentina
Título: Indicadores de la Calidad Ambiental
Horas totales: 50

2018-2018 Cursos de corta duración
Universidad Nacional de Asunción,Facultad de Ciencias Químicas, Paraguay
Título: TALLER DE METODOLOGÍA DE LA INVESTIGACIÓN TECNOLÓGICA
Horas totales: 33

2018-2018 Cursos de corta duración
G&G Coaching, Gestión y Auditoria en Comunicación , Paraguay
Título: Redacción científica: NORMA APA SEXTA EDICIÓN-2018 y MÉTODO CIENTÍFICO CON ACTUALIZACIÓN EN LENGUA ESPAÑOLA
Horas totales: 50

2018-2018 Cursos de corta duración
Food Safety Preventive Controls Alliance, Estados Unidos
Título: FSPCA Preventive Controls for Human Food, Entrenamiento de Individuo Calificado en Controles Preventivos (PCQI)
Horas totales: 16

2018-2018 Cursos de corta duración
Instituto Nacional de Tecnología, Normalización y Metrología, Paraguay
Título: Calidad e Inocuidad de alimentos BPM
Horas totales: 4
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Alimentos y Bebidas, ;

2018-2018 Cursos de corta duración
Organismo Nacional de Acreditación, Paraguay
Título: Curso para Formación de Evaluadores sobre la Norma NP-ISO/IEC 17025:2018 Eq. ISO/IEC 17025:2017 "Requisitos Generales para la Competencia de los Laboratorios de Ensayo y de Calibración" y Documentos del ONA Vigentes.
Horas totales: 20
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, ;

2018-2018 Cursos de corta duración
Facultad de Ciencias Químicas, Universidad Nacional de Asunción, Paraguay
Título: La Metrología, motor e innovación tecnológica y desarrollo industrial.
Horas totales: 24

2017-2017 Cursos de corta duración
Organismo Nacional de Acreditación
, Paraguay
Título: Curso-Taller para formación de Evaluadores sobre Validación de Métodos Analíticos y Estimación de la Incertidumbre
Horas totales: 24

2017-2017 Cursos de corta duración
Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - Universidad Nacional de Asunción, Paraguay
Título: Técnicas estadísticas para asegurar la calidad analítica
Horas totales: 4

2016-2016 Cursos de corta duración
Consejo Nacional de Ciencia y Tecnologia, Paraguay
Título: Conferencia Magistral Nuevas Estrategias para la Creatividad y la Innovación
Horas totales: 2

2016-2016 Cursos de corta duración
Latindex-AUTHORAID, México
Título: Habilidades de Escritura Científica
Horas totales: 30

2016-2016 Cursos de corta duración
Organismo Nacional de Acreditación
, Paraguay
Título: Trazabilidad de los resultados de medición y las directrices de la cooperación internacional de acreditación de laboratorios -ILAC
Horas totales: 6

2016-2016 Cursos de corta duración
Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, Paraguay
Título: Auditoria Interna de Sistemas de Gestión de la Calidad Norma ISO 9001
Horas totales: 60

2016-2016 Cursos de corta duración
Organismo Nacional de Acreditación
, Paraguay
Título: Redacción de Informe Técnico de Evaluación y/o Auditoría conforme a las Directrices de la Norma ISO 19011:2011, con énfasis a la Norma ISO/IEC 17025:2005 y Directrices del Organismo Nacional de Acreditación - ONA
Horas totales: 6

2016-2016 Cursos de corta duración
Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - Universidad Nacional de Asunción, Paraguay
Título: "De átomo a macromolécula: La transición del estudiante a la estructura industrial"
Horas totales: 1

2016-2016 Cursos de corta duración
Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - Universidad Nacional de Asunción, Paraguay
Título: "Conocimiento general sobre drogas prohibidas"
Horas totales: 1

2016-2016 Cursos de corta duración
Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - Universidad Nacional de Asunción, Paraguay
Título: "Espectrometría de masas- Avances y aplicaciones"
Horas totales: 1

2015-2015 Cursos de corta duración
Facultad de Ciencias Agrarias, Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay
Título: Capacitación en Auditorías Internas según ISO/IEC 17025:2005 en base a ISO 19011 y criterio de acreditación aplicables"
Horas totales: 24

2015-2015 Cursos de corta duración
Facultad de Ciencias Agrarias, Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay
Título: Asistencia técnica en Sistema de Gestión de Calidad (SGC) y pre-requisitos de la norma ISO/IEC 17025:2005
Horas totales: 36

2015-2015 Cursos de corta duración
Escuela de Administración de Negocios, Universidad del Cono Sur de las Américas, Paraguay
Título: Normativas OHSAS 14001 y 18001
Horas totales: 16

2014-2014 Cursos de corta duración
Facultad de Ciencias Agrarias, Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay
Título: Auditoria y Asistencia Técnica. Ejecución de actividad R1-5 (AT) Asistencia Técnica para la pre auditoria y auditoria del Sistema de Gestión según ISO/ IEC 17025
Horas totales: 80

2014-2014 Cursos de corta duración
Facultad de Ciencias Agrarias, Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay
Título: Gestión y reducción de riesgo de desastres en Sistemas Productivos Rurales
Horas totales: 40

2014-2014 Cursos de corta duración
Facultad de Ciencias Agrarias, Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay
Título: Capacitación para puesta a punto de equipos e implementación de ensayos seleccionados para madera y muebles (mobiliario, laminados, pisos parquet, acabados y recubrimientos, puertas y ventanas).
Horas totales: 80

2013-2013 Cursos de corta duración
Facultad de Ingeniería, Paraguay
Título: Sistema de Gestión de la Calidad
Horas totales: 12

2013-2013 Cursos de corta duración
Facultad de Ciencias Agrarias, Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay
Título: Capacitación en Sistema de Gestión de Calidad (SGC) y pre-requisitos de la norma ISO/IEC 17025:2005
Horas totales: 40

2013-2013 Cursos de corta duración
Facultad de Ingeniería, Paraguay
Título: Buenas prácticas de laboratorio y seguridad (BPL)
Horas totales: 30

2013-2013 Cursos de corta duración
Ministerio de Industria y Comercio, Paraguay
Título: Normalización y reglamentación técnica
Horas totales: 30

2012-2012 Cursos de corta duración
Servicio Nacional de Promoción Profesional, Paraguay
Título: Formador de evaluadores para la certificación de competencias laborales
Horas totales: 40

2019 Encuentros VII Foro Nacional de Calidad e Innovación "Innovar en Tiempos de Crisis"
Comisión Nacional de la Calidad, Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología, Paraguay

2018 Encuentros Jornada sobre Propiedad Intelectual, Patente, Derechos de obtentor

Facultad de Ciencias Agrarias, Universidad Nacional de Asunción , Paraguay
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, , Transferencia de resultados de investigación;

2015 Encuentros Tercer Foro Nacional de Calidad e Innovación "Sostenibilidad: Una nueva dimensión estratégica de la calidad y la innovación"
Comisión Nacional de la Calidad, Paraguay

2012 Encuentros Inmunoturbidimetría
Cooperativa Coomecipar Ltda., Paraguay

2024 Otros Jornadas Paraguayas de Botánica - JPB
Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - Universidad Nacional de Asunción, Paraguay

2023 Otros Jornadas Argentinas de Botánica - JAB
Sociedad Argentina de Botánica - Universidad Nacional de Catamarca, Argentina

2021 Otros "Desarrollo del Licenciado en Química en el sector Público y Privado"
Departamento de Química, Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, Universidad Nacional de Asunción , Paraguay

2021 Otros "Potencialidad del Género Zanthoxylum como fuente de agentes con actividad biológica"
Departamento de Química, Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, Universidad Nacional de Asunción , Paraguay

2021 Otros "Química aplicada a la industria cosmética"
Departamento de Química, Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, Universidad Nacional de Asunción , Paraguay

2021 Otros "El rol de la Química en la producción Agropecuaria del Chaco Pyo. y el auge del emprendedurismo"
Departamento de Química, Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, Universidad Nacional de Asunción , Paraguay

2021 Otros "Crecimiento del profesional químico en el área farmacéutica"
Departamento de Química, Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, Universidad Nacional de Asunción , Paraguay

2021 Otros "Polifenoles en cosmética"
Departamento de Química, Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, Universidad Nacional de Asunción , Paraguay

2021 Otros Jornadas Paraguayas de Botánica - JPB
Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - Universidad Nacional de Asunción, Paraguay

2021 Otros "Desarrollo de fitoterápicos"
Departamento de Química, Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, Universidad Nacional de Asunción , Paraguay

2021 Otros "Aplicaciones de la Química en Industrias de Formulación"
Departamento de Química, Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, Universidad Nacional de Asunción , Paraguay

2021 Otros "Tembetary hu. Prometedor fitofármaco: leishmanicida, tripanocida y fungicida"
Departamento de Química, Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, Universidad Nacional de Asunción , Paraguay

2021 Otros "Importancia de la implementación de un sistema de gestión de calidad en laboratorios de referencia"
Departamento de Química, Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, Universidad Nacional de Asunción , Paraguay

2020 Otros Errores comunes en las mediciones químicas
Centro Multidisciplinario de Investigaciones Tecnológicas, Universidad Nacional de Asunción, Paraguay

2020 Otros Conferencia on line Open Access y Revistas Nacionales
Centro Multidisciplinario de Investigaciones Tecnológicas, Universidad Nacional de Asunción, Paraguay

2020 Otros Análisis de Productos Naturales por Cromatografía de Capa Fina - TLC
Centro Multidisciplinario de Investigaciones Tecnológicas, Universidad Nacional de Asunción, Paraguay

2020 Otros conferencia on line Revistas depredadoras ¿Qué
son y cómo identificarlas?
Centro Multidisciplinario de Investigaciones Tecnológicas, Universidad Nacional de Asunción, Paraguay

2019	Otros Conferencias en el marco del Día internacional del microorganismo Centro Multidisciplinario de Investigaciones Tecnológicas, Universidad Nacional de Asunción., Paraguay
2019	Otros Semana de la Ciencia CEMIT Centro Multidisciplinario de Investigaciones Tecnológicas, Universidad Nacional de Asunción., Paraguay
2024	Seminarios Importancia del Sistema Nacional de la Calidad del Paraguay Organismo Nacional de Acreditación - CONACYT, Paraguay
2020	Seminarios Enfermedades de transmisión alimentaria Centro Multidisciplinario de Investigaciones Tecnológicas, Universidad Nacional de Asunción, Paraguay
2020	Seminarios Plantas útiles del Paraguay Asociación Etnobotánica Paraguaya, Paraguay
2020	Seminarios Resistencia antimicrobiana en la era de la acción Centro Multidisciplinario de Investigaciones Tecnológicas, Universidad Nacional de Asunción, Paraguay
2020	Seminarios Árboles nativos de uso en la medicina popular paraguaya Asociación Etnobotánica Paraguaya, Paraguay
2020	Seminarios EXPRESIÓN ESCRITA Y ERRORES FRECUENTES EN LA REDACCIÓN TÉCNICA Facultad de Ciencias Agrarias, Filial San Pedro de Ycuamandyyú, Paraguay
2020	Seminarios Seminario on line COVID-19 en el sector agroalimentario Dirección General de Investigación Científica y Tecnológica/Rectorado Universidad Nacional Asunción, Paraguay
2020	Seminarios "MANTENIMIENTO Y CONTINUIDAD DE LOS SISTEMAS DE GESTIÓN - POST COVID CENTRO PARA EL DESARROLLO DE LA CALIDAD, LA INNOVACION Y LA SUSTENTABILIDAD, Paraguay
2020	Seminarios Etiquetado e inocuidad, ¿dónde estamos? Centro Multidisciplinario de Investigaciones Tecnológicas, Universidad Nacional de Asunción, Paraguay
2020	Seminarios Requisitos vigentes en Paraguay para alimentos y establecimientos de alimentos Centro Multidisciplinario de Investigaciones Tecnológicas, Universidad Nacional de Asunción, Paraguay
2020	Seminarios Micotoxinas en la producción animal Centro Multidisciplinario de Investigaciones Tecnológicas, Universidad Nacional de Asunción, Paraguay
2020	Seminarios Problemas asociados a la resistencia antimicrobiana y su relación con la agricultura Centro Multidisciplinario de Investigaciones Tecnológicas, Universidad Nacional de Asunción, Paraguay
2020	Seminarios Conocimientos etnobotánicos y atención primaria de la salud en Paraguay Asociación Etnobotánica Paraguaya, Paraguay
2020	Seminarios Compuestos bioactivos de Algarrobos sudamericanos Asociación Etnobotánica Paraguaya, Paraguay
2020	Seminarios MODO COVID EN ENTORNOS LABORALES DIRECCIÓN GENERAL DE GESTIÓN Y DESARROLLO DEL TALENTO HUMANO, RECTORADO , Paraguay
2020	Seminarios Escherichia coli productora de la toxina Shiga en productos cárnicos. Centro Multidisciplinario de Investigaciones Tecnológicas, Universidad Nacional de Asunción, Paraguay
2020	Seminarios Aplicaciones de la tecnología nuclear en la inocuidad alimentaria Centro Multidisciplinario de Investigaciones Tecnológicas, Universidad Nacional de Asunción, Paraguay
2020	Seminarios Plantas medicinais nos quintais brasileiros Asociación Etnobotánica Paraguaya, Paraguay
2020	Seminarios Industria alimentaria en tiempo de la pandemia de Covid-19 Centro Multidisciplinario de Investigaciones Tecnológicas, Universidad Nacional de Asunción, Paraguay
2017	Seminarios Tecnologías e Innovaciones aplicadas a la Fitosanidad Carrera de Ingeniería Agronómica, Área de Protección Vegetal, Facultad de Ciencias Agrarias, Universidad Nacional de Asunción., Paraguay
2014	Seminarios Gestión y reducción de riesgo de desastres en Sistemas Productivos Rurales Facultad de Ciencias Agrarias, Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay
2006	Seminarios Toxicología de alimentos Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - Universidad Nacional de Asunción, Paraguay
2005	Seminarios Gestión de Calidad para ensayos de laboratorio Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - Universidad Nacional de Asunción, Paraguay
2005	Seminarios Seguridad en el laboratorio y verificación de volumen en materiales volumétricos Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - Universidad Nacional de Asunción, Paraguay
2018	Talleres Taller de difusión de documentos del ONA para personal de los laboratorios acreditados y en proceso de acreditación sobre la política de transición POL 008 REV.00 de la norma NP-ISO/IEC 17025:2017 Organismo Nacional de Acreditación , Paraguay
2017	Talleres Taller de difusión de las políticas, criterios y reglamentos para laboratorios acreditados y en proceso de acreditación Organismo Nacional de Acreditación, Paraguay
2017	Talleres Taller de difusión de los documentos del ONA y Directrices internacionales de la IAAC e ILAC para laboratorios acreditados y en proceso de acreditación. Organismo Nacional de Acreditación , Paraguay

2008 Talleres Calidad de agua
Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - Universidad Nacional de Asunción, Paraguay

Idiomas

Inglés	Comprende: regular	Habla: no	Lee: regular	Escribe: no
Español	Comprende: muy bien	Habla: muy bien	Lee: muy bien	Escribe: muy bien
Guaraní	Comprende: muy bien	Habla: muy bien	Lee: bien	Escribe: bien
Portugués	Comprende: bien	Habla: regular	Lee: regular	Escribe: regular

Institución principal donde desarrolla sus actividades

Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asuncion - FCA UNA

Actuación Profesional

Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asuncion - FCA UNA

Vínculos con la Institución

2025 - Actual **Jefe de trabajos prácticos** C. Horaria: **1**

Otras Informaciones: Asignatura: Seminario I

2024 - Actual **Jefe de trabajos prácticos** C. Horaria: **2**

Otras Informaciones: Asignatura: Auditoría agroalimentaria

2024 - 2024 **Instructora del Módulo 3 "Normas para el Control de Calidad en las industrias"** C. Horaria: **10**

Otras Informaciones: Módulo desarrollado dentro del programa Diplomado en Control de Calidad en Industrias Agroalimentarias, Dirección de Postgrado - FCA UNA.

2023 - Actual **Profesor Asistente** C. Horaria: **2**

Otras Informaciones: Profesor Asistente: cátedra Gestión de Calidad Agroalimentaria

2023 - Actual **Jefe de trabajos prácticos** C. Horaria: **1**

Otras Informaciones: Asignatura: Emprendedurismo

2022 - Actual **Jefe de trabajos prácticos** C. Horaria: **1**

Otras Informaciones: Asignatura: Legislación agroalimentaria

2022 - Actual **Jefe de trabajos prácticos** C. Horaria: **1**

Otras Informaciones: Asignatura: Seminario

2021 - Actual **Jefe de trabajos prácticos** C. Horaria: **2**

Otras Informaciones: Asignatura: Química aplicada

2018 - 2018 **Encargada de cátedra** C. Horaria: **4**

Actividades

2/2018 - 7/2018 Docencia/Enseñanza, Cursillo Probatorio de Ingreso
Nivel: Pregrado
Disciplinas dictadas:
-Química

2017 - 2023 **Encargada de cátedra** C. Horaria: **2**

Otras Informaciones: Otra información

Actividades

7/2017 - 11/2023 Docencia/Enseñanza, Carrera de Ingeniería Agroalimentaria
Nivel: Grado

Disciplinas dictadas:
- Gestión de calidad agroalimentaria

2013 - Actual **Docente técnico** C. Horaria: **30**
Régimen: Dedicación total
Otras Informaciones: Responsable del Sistema de Gestión de Calidad, Laboratorio de Calidad de Madera y derivados, acreditado (junio 2016-junio2019) según NP ISO/IEC 17025:2006

Actividades

12/2019 - 12/2024 Líneas de Investigación, Carrera de Ingeniería Forestal, Facultad de Ciencias Agrarias
LFCA 22-Industrialización de la madera
Participación: Integrante del Equipo
Integrantes: Chaparro Aguilera, L.;Zárate, F.; Ramírez, D.; Esteche, A.;

2/2022 - 11/2024 Líneas de Investigación, Universidad Nacional de Asunción., Carrera de Ingeniería Forestal, Facultad de Ciencias Agrarias
LFCA21-Propiedades, usos y aplicaciones de la madera
Participación: Integrante del Equipo
Integrantes: Chaparro Aguilera, L.;Ramírez, D.; Esteche, A.; Zárate, F.;

5/2023 - Actual Proyecto de Investigación y Desarrollo, Carrera de Ingeniería Forestal
Análisis fitoquímico y evaluación de la actividad biológica in vitro del extracto de corteza de Libidibia paraguariensis (D. Parodi) G.P. Lewis sobre un patógeno de interés agrícola.
Participación: Coordinador o Responsable
Descripción: Los metabolitos secundarios son compuestos químicos hallados en los vegetales, los mismos poseen actividades biológicas de interés, como bacteriostáticas, bactericidas, fungicidas, antiinflamatorias e insecticidas. Libidibia paraguariensis, es una especie forestal del bosque seco chaqueño, valorada por su madera y aplicaciones medicinales. Este proyecto de investigación pretende evaluar la actividad antimicrobiana in vitro del extracto de la corteza de la especie sobre un patógeno de relevancia agrícola, generando así conocimiento y aprovechamiento del producto forestal como fuente de sustancias no maderables, con potencial aplicación para el control de microorganismos dañinos
Integrantes: Chaparro Aguilera, L.;Escobar, C.; Gamarra, L.; Zárate, F.; Ramírez, D.; Esteche, A.; Villalba, V.; Stumm, J.;
Situación: En Marcha; Tipo/Clase: .
Alumnos: Pregrado (2); Maestría Académica (2); Maestría profesionalizante (2); Doctorado (2).
Financiadores: Facultad de Ciencias Agrarias, Universidad Nacional de Asunción - FCA/UNA (Apoyo financiero)

5/2023 - Actual Proyecto de Investigación y Desarrollo, Carrera de Ingeniería Forestal, Facultad de Ciencias Agrarias, Universidad Nacional de Asunción
Bioprospección de sustancias extraíbles provenientes de especies forestales y su potencial aplicación en el ámbito agrícola
Participación: Coordinador o Responsable
Descripción: Proyecto aprobado según resolución CD FCA Nro. 357-00-2023
Integrantes: Chaparro Aguilera, L.;Esteche, A.; Zárate, F.; Ramírez, D.; Gamarra, L.; Escobar, C.; Céspedes, C.; Resquín-Romero, Gloria; Montiel, K.; Villalba, L.;
Situación: ; Tipo/Clase: Investigacion.
Alumnos: Pregrado (2); Maestría Académica (4); Doctorado (1).
Financiadores: Asociación Etnobotánica Paraguaya - AEPY (Cooperacion)

5/2024 - 11/2024 Proyecto de Investigación y Desarrollo, Carrera de Ingeniería Forestal, Universidad Nacional de Asunción, Facultad de Ciencias Agrarias
Efecto de los extractivos en tres propiedades físicas de la madera de Handroanthus sp
Participación: Integrante del Equipo
Descripción: La exposición de la madera a ciertos agentes químicos afines a las sustancias contenidas en la madera podría ocasionar cambios en las propiedades físicas del material, motivo por el cual la propuesta de investigación se centra en la hipótesis de la existencia de variación de las propiedades físicas de la madera de Handroanthus sp antes y después de ser expuesta a diversos solventes químicos.
Integrantes: Zárate, F.; Chaparro Aguilera, L.;Esteche, A.; Ramírez, D.;
Situación: Concluido; Tipo/Clase: Investigacion.
Alumnos: Maestría Académica (2);
Financiadores: Facultad de Ciencias Agrarias, Universidad Nacional de Asunción - (Apoyo financiero)

2/2022 - 11/2023 Proyecto de Investigación y Desarrollo, Universidad Nacional de Asunción, Carrera de Ingeniería Forestal, Facultad de Ciencias Agrarias, Paraguay
Caracterización anatómica (macroscópica y microscópica) de la madera de especies nativas y exóticas.
Participación: Integrante del Equipo
Descripción: Proyecto aprobado según resolución CD FCA Nro. 947-00-2022
Integrantes: Zárate, F.; Chaparro Aguilera, L.;Esteche, A.; Ramírez, D.;
Situación: Concluido; Tipo/Clase: Investigacion.

Alumnos: Pregrado (3); Maestría Académica (3);

3/2021 - 12/2021 Proyecto de Investigación y Desarrollo, Carrera de Ingeniería Forestal, Facultad de Ciencias Agrarias, Universidad Nacional de Asunción
Análisis fitoquímico preliminar de hojas de Myrsine matensis (Mez) Otegui (Primulaceae)
Participación: Coordinador o Responsable
Integrantes: Chaparro Aguilera, L.;Grau, L.; Zárate, F.; Galeano, R.; Vogt, C.; Rodriguez, S.;
Situación: Concluido; Tipo/Clase: Investigacion.
Alumnos: Maestría Académica (4);

7/2019 - 2/2020 Proyecto de Investigación y Desarrollo, Carrera de Ingeniería Forestal, Facultad de Ciencias Agrarias, Universidad Nacional de Asunción
Análisis fitoquímico preliminar de la especie Parapiptadenia rigida (Benth) Brenan.
Participación: Coordinador o Responsable
Integrantes: Chaparro Aguilera, L.;Grau, L.; Rodriguez, S.; Esteche, A.; Zárate, F.; Galeano, R.;
Situación: Concluido; Tipo/Clase: Investigacion.
Alumnos: Especialización (1); Maestría Académica (5);

1/2023 - 1/2023 Pasantía, Vicerrectoría de Investigación. Hémera Centro de Observación de la Tierra, Universidad Mayor
Pasantía realizada: Desarrollo de beca de investigación BINV01-116 "Caracterización anatómica de la madera de especies nativas del Paraguay"

Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - Universidad Nacional de Asunción - FaCEN
Vínculos con la Institución

2016 - 2017 **Auxiliar de enseñanza, Encargada de Laboratorio de Química General e Inorgánica** C. Horaria: **20**

Otras Informaciones: Encargada de laboratorio, Química General e Inorgánica

Actividades

4/2019 - 12/2021 Proyecto de Investigación y Desarrollo, Departamento de Química, Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, Universidad Nacional de Asunción
Evaluación de la capacidad de remoción de metales de aguas residuales mediante adsorción empleando biomasa
Participación: Integrante del Equipo
Descripción: El proyecto pretende evaluar la capacidad de bioadsorción de metales de interés ambiental empleando biomasa, mediante procesos de adsorción, estudiados mediante los modelos de Langmuir y el ajuste a un modelo cinético, describiendo la cantidad de metal adsorbido por los bioabsorbentes utilizados y la influencia de las variables fisicoquímicas en la capacidad de bioadsorción.
Integrantes: Chaparro Aguilera, L.;Rodriguez, S.; Grau, L.; Arevalos, L.; Insfrán, J.; Iglesias, J.; Acosta, X.; Baruja, L.; Alcaraz, M.;
Situación: Concluido; Tipo/Clase: Investigacion.
Alumnos: Pregrado (4); Especialización (5);

4/2019 - 12/2021 Proyecto de Investigación y Desarrollo, Departamento de Química, Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, Universidad Nacional de Asunción
Correlación entre la viscosidad y el contenido de FAME en biodiesel
Participación: Integrante del Equipo
Descripción: El proyecto pretende generar un modelo matemático para la estimación del contenido de FAME (ésteres metílicos de ácidos grasos),en biodiésel en función a su viscosidad cinemática, a través del estudio la correlación entre la viscosidad cinemática y el contenido de FAME en biodiesel. Ademas del Desarrollo y validación de un método analítico por IR, para la determinación de FAME en productos puros y mezclas.
Integrantes: Chaparro Aguilera, L.;Rodriguez, S.; Arevalos, L.; Baruja, L.; Iglesias, J.; Grau, L.; Alcaraz, M.; Acosta, X.; Insfrán, J.;
Situación: Concluido; Tipo/Clase: .
Alumnos: Pregrado (4); Especialización (4);

4/2017 - 12/2017 Proyecto de Investigación y Desarrollo, Departamento de Química, Universidad Nacional de Asunción, Facultad de Ciencias Exactas y Naturales
Caracterización fisicoquímica y evaluación nutricional de la pulpa y almendra de coco o "mbokaja"
Participación: Coordinador o Responsable
Descripción: Mediante este proyecto se pretende aportar al conocimiento, a través de la realización de un trabajo descriptivo transversal que permita conocer y comparar aspectos fisicoquímicos y nutricionales de frutos nativos, orientados al beneficio de poblaciones locales, sobre todo rurales, agregando valor a la fruta y contribuyendo a la apreciación de los hábitos alimentarios locales.
Integrantes: Chaparro Aguilera, L.(Responsable)
Situación: Concluido; Tipo/Clase: Investigacion.

Alumnos: Maestría Académica (4);
Financiadores: Dirección General de Investigación/Rectorado Universidad Nacional Asunción - DGI UNA (Apoyo financiero)
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Químicas, Química Analítica, Caracterización de alimentos;

Organismo Nacional de Certificación, Instituto Nacional de Tecnología, Normalización y Metrología - ONC, INTN
Vínculos con la Institución
2012 - 2012 **Técnico** C. Horaria: **40**
Régimen: Dedicación total
Otras Informaciones: Responsable de Certificación de Competencias Laborales, Convenio INTN-SENATUR

Producción Técnica

Organización de eventos

1 **Chaparro Aguilera, L. I Congreso Forestal Paraguayo, 2025. (Congreso)**
Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.
Institución promotora/financiadora: Facultad de Ciencias Agrarias
Duración: 1 semana. Lugar: Campus UNA. Ciudad: San Lorenzo.

2 **Chaparro Aguilera, L. IX Semana Forestal - Día Internacional de los bosques, 2024. (Otro)**
Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Otros.
Institución promotora/financiadora: Carrera de Ingeniería Forestal, Facultad de Ciencias Agrarias, Paraguay
Duración: 1 semana. Ciudad: Campus UNA, San Lorenzo.
Observaciones: Miembro de comité organizador

3 **Chaparro Aguilera, L. Curso Introducción a las buenas prácticas de laboratorio y determinación de propiedades físicas de la madera dentro del sistema de calidad NP-ISO/IEC 17025:2018 ¨Requisitos generales para la competencia de los laboratorios de ensayo y calibración¨, 2023. (Otro)**
Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Otros.
Institución promotora/financiadora: Carrera de Ingeniería Forestal, Facultad de Ciencias Agrarias, Universidad Nacional de Asunción

4 **Chaparro Aguilera, L. Difusión de resultados de Beca BINV01-116 Caracterización anatómica de la madera de especies nativas del Paraguay, 2023. (Exposición)**
Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Otros.
Institución promotora/financiadora: Carrera de Ingeniería Forestal, Facultad de Ciencias Agrarias, Universidad Nacional de Asunción
Lugar: Campus UNA.

5 **Chaparro Aguilera, L. "Introducción a las buenas prácticas de laboratorio y determinación de las propiedades físicas de la madera dentro del sistema de calidad ISO/IEC 17025 Requisitos generales para la competencia de los laboratorios de ensayo y calibración", 2022. (Otro)**
Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Otros.
Institución promotora/financiadora: Carrera de Ingeniería Forestal, Facultad de Ciencias Agrarias, Universidad Nacional de Asunción
Lugar: Campus UNA.

6 **Chaparro Aguilera, L.; Zárate, F.; Quevedo, L.; Ramírez, D.; Martinez, E.; Comercio internacional de productos de plantaciones forestales de Paraguay, 2020. (Otro)**
Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Internet.
Institución promotora/financiadora: Carrera de Ingeniería Forestal, Facultad de Ciencias Agrarias, Universidad Nacional de Asunción

7 **Chaparro Aguilera, L. Curso "Gestión metrológica de balanza analítica", 2019. (Otro)**
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, ;
Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Otros.
Institución promotora/financiadora: Facultad de Ciencias Agrarias-Instituto Nacional de Tecnología, Normalización y Metrología
Lugar: Sala de conferencias, Biblioteca FCA, Campus Universitario. Ciudad: San Lorenzo.
Observaciones: Curso organizado los dias 27 y 28 de junio de 2019, dictado por expertos del Organismo Nacional de Metrología del INTN, con carga horaria de 12 (doce) horas.

8 **Chaparro Aguilera, L. Charla Tembetary hu prometedor fitofármaco: Leishmanicida, tripanocida y antifúngico , 2019. (Otro)**
Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Otros.
Institución promotora/financiadora: Carrera de Ingeniería Forestal, Facultad de Ciencias Agrarias, Universidad Nacional de Asunción
Evento itinerante: No.
Observaciones: Charla de presentación de resultados de investigación del Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud IICS-UNA desarrollada como parte de la V Semana Forestal en el marco del día Internacional de los Bosques, Abril 2019

9 **Chaparro Aguilera, L. Visita guiada al Laboratorio de Calidad de Madera y derivados, 2016. (Otro)**
Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Otros.
Institución promotora/financiadora: Carrera de Ingeniería Forestal, Facultad de Ciencias Agrarias, Universidad Nacional de Asunción
Lugar: Campus Universitario.
Observaciones: Evento organizado en el marco de la II Semana Forestal y del día Internacional de los Bosques durante el mes de marzo del año 2016.

Cursos de corta duración dictados

1 **Chaparro Aguilera, L. Evaluación de la calidad de la madera dentro del sistema de calidad ISO/IEC 17025 "Requisitos generales para la competencia de los laboratorios de ensayo y calibración", 2025. (Otro)**
Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.
Institución promotora/financiadora: Facultad de Ciencias Agrarias, Universidad Nacional de Asunción, Paraguay
Participación: Docente. Lugar: Campus UNA. Ciudad: San Lorenzo.
Observaciones: Instructora curso pre-congreso

2 **Chaparro Aguilera, L. Difusión de resultados de Beca BINV01-116 Caracterización anatómica de la madera de especies nativas del Paraguay, 2024. (Extensión extracurricular)**
Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Internet.
Institución promotora/financiadora: Carrera de Ingeniería Forestal, Facultad de Ciencias Agrarias, Universidad Nacional de Asunción
Participación: Docente.
Observaciones: Actividad aprobada por Resolución del CD FCA Nro.101/2023. Difusión de resultados de beca de investigación otorgada por
el CONACYT primera convocatoria año 2022, realizada en el Centro Hémera de Observación de la Tierra de la Universidad Mayor, Santiago - Chile.

3 **Chaparro Aguilera, L. Curso Introducción a las buenas prácticas de laboratorio y determinación de propiedades físicas de la madera dentro del sistema de calidad NP-ISO/IEC 17025:2018 ¨Requisitos generales para la competencia de los laboratorios de ensayo y calibración¨, 2023. (Extensión extracurricular)**
Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Otros.
Institución promotora/financiadora: Carrera de Ingeniería Forestal, Facultad de Ciencias Agrarias, Universidad Nacional de Asunción

4 **Chaparro Aguilera, L. Introducción a las buenas prácticas de laboratorio y determinación de propiedades físicas de la madera dentro del sistema de calidad NP-ISO/IEC 17025:2018 "Requisitos generales para la competencia de los laboratorios de ensayo y calibración", 2022. (Extensión extracurricular)**
Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Otros.
Institución promotora/financiadora: Facultad de Ciencias Agrarias
Participación: Organizador. Lugar: Carrera de Ingeniería Forestal, Universidad Nacional de Asunción.. Ciudad: San Lorenzo.

5 **Chaparro Aguilera, L. Gestión de la Calidad en Laboratorios de Ensayos, 2018. (Extensión extracurricular)**
Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Otros.
Institución promotora/financiadora: Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - Universidad Nacional de Asunción
Participación: Docente. Lugar: Campus Universitario.

Procesos o técnicas

1 **Chaparro Aguilera, L. Procedimiento de Control de documentos, 2024.**
Referencias adicionales: Paraguay/; Medio: Papel.
Finalidad: Documento que define el proceso para el control de los documentos que conforman el Sistema de Gestión de Calidad del Laboratorio de Calidad de Madera y derivados, Acreditado bajo la Norma NP-ISO/IEC 17025:2006.
Institución promotora/financiadora: Carrera de Ingeniería Forestal, Facultad de Ciencias Agrarias, Universidad Nacional de Asunción.

2 **Chaparro Aguilera, L. Procedimiento de Control de Registros, 2023.**
Referencias adicionales: Paraguay/; Medio: Papel.
Finalidad: Definir el proceso para el control de los registros derivados del cumplimiento de los requisitos del Sistema de Gestión de Calidad del laboratorio de Calidad de Madera y derivados..
Institución promotora/financiadora: Carrera de Ingeniería Forestal, Facultad de Ciencias Agrarias, Universidad Nacional de Asunción.

3 **Chaparro Aguilera, L. Procedimiento de Adquisición de equipos, servicios e insumos de laboratorio, 2023.**
Referencias adicionales: Paraguay/; Medio: Papel.
Finalidad: Establecer los mecanismos a ser implementados por el laboratorio para la solicitud y adquisición de equipos, materiales, servicios, insumos, reactivos y otros..
Institución promotora/financiadora: Carrera de Ingeniería Forestal, Facultad de Ciencias Agrarias, Universidad Nacional de Asunción.

4 **Chaparro Aguilera, L. Procedimiento de Aseguramiento de la calidad, 2023.**
Referencias adicionales: Paraguay/; Medio: Papel.
Finalidad: Establecer lineamientos que faciliten el control de calidad para realizar el seguimiento de la validez de los ensayos llevados a cabo en el laboratorio..
Institución promotora/financiadora: Carrera de Ingeniería Forestal, Facultad de Ciencias Agrarias, Universidad Nacional de Asunción.

5 **Chaparro Aguilera, L. Procedimiento de Control de Trabajo no conforme, 2022.**
Referencias adicionales: Paraguay/; Medio: Papel.
Finalidad: Establecer los lineamientos que permitan controlar el trabajo no conforme detectado en el laboratorio de Calidad de Madera y derivados, con el fin de dar transparencia al sistema..
Institución promotora/financiadora: Carrera de Ingeniería Forestal, Facultad de Ciencias Agrarias, Universidad Nacional de Asunción.

6 **Chaparro Aguilera, L. Procedimiento de Auditorías Internas, 2021.**
Referencias adicionales: Paraguay/; Medio: Papel.

Finalidad: Definir la metodología para la programación y realización de las auditorías internas al Sistema de gestión de calidad del Laboratorio de Calidad de Madera y derivados..
Institución promotora/financiadora: Carrera de Ingeniería Forestal, Facultad de Ciencias Agrarias, Universidad Nacional de Asunción.

7 **Chaparro Aguilera, L. Procedimiento de Revisión de prestación de servicios, 2021.**
Referencias adicionales: Paraguay/; Medio: Papel.
Finalidad: Establecer los pasos a seguir ante una solicitud de servicio por parte del cliente, de forma que todos los puntos del pedido queden perfectamente definidos entre el cliente y el laboratorio de Calidad de Madera y derivados..
Institución promotora/financiadora: Carrera de Ingeniería Forestal, Facultad de Ciencias Agrarias, Universidad Nacional de Asunción.

8 **Chaparro Aguilera, L. Procedimiento de Identificación y disposición de muestras, 2021.**
Referencias adicionales: Paraguay/; Medio: Papel.
Finalidad: Definir la sistemática para la identificación de muestras que ingresan al Laboratorio de Calidad de Madera y derivados de forma a mantener la trazabilidad durante la realización de los ensayos así como su disposición final..
Institución promotora/financiadora: Carrera de Ingeniería Forestal, Facultad de Ciencias Agrarias, Universidad Nacional de Asunción.

9 **Chaparro Aguilera, L. Procedimiento de Elaboración de informes de resultado, 2021.**
Referencias adicionales: Paraguay/; Medio: Papel.
Finalidad: Establecer los lineamientos para la elaboración de informes de resultado en el laboratorio con el fin de que todos los documentos tengan la misma estructura y presentación..
Institución promotora/financiadora: Carrera de Ingeniería Forestal, Facultad de Ciencias Agrarias, Universidad Nacional de Asunción.

10 **Chaparro Aguilera, L. Procedimiento de Gestión del Personal, 2021.**
Referencias adicionales: Paraguay/; Medio: Papel.
Finalidad: Establecer los lineamientos de gestión interna del personal del laboratorio de Calidad de Madera y derivados..
Institución promotora/financiadora: Carrera de Ingeniería Forestal, Facultad de Ciencias Agrarias, Universidad Nacional de Asunción.

11 **Chaparro Aguilera, L. Procedimiento No conformidades, acciones correctivas y preventivas, 2018.**
Referencias adicionales: Paraguay/; Medio: Papel.
Finalidad: Establecer los mecanismos para la implementación y verificación de la efectividad de acciones correctivas y preventivas en el Laboratorio de Calidad de Madera y derivados..
Institución promotora/financiadora: Carrera de Ingeniería Forestal, Facultad de Ciencias Agrarias, Universidad Nacional de Asunción.

12 **Chaparro Aguilera, L. Procedimiento de Control de datos, 2018.**
Referencias adicionales: Paraguay/; Medio: Papel.
Finalidad: Establecer la metodología para verificar el software utilizado por el laboratorio así como controlar los datos generados dentro del Laboratorio de Calidad de Madera y derivados..
Institución promotora/financiadora: Carrera de Ingeniería Forestal, Facultad de Ciencias Agrarias, Universidad Nacional de Asunción.

13 **Chaparro Aguilera, L. Elaboración de documentos, 2017.**
Referencias adicionales: Paraguay/; Medio: Papel.
Finalidad: Procedimiento que define el proceso de elaboración de documentos que conforman el Sistema de Gestión de Calidad del Laboratorio de Calidad de Madera y derivados..
Institución promotora/financiadora: Carrera de Ingeniería Forestal, Facultad de Ciencias Agrarias, Universidad Nacional de Asunción.

14 **Chaparro Aguilera, L. Procedimiento de Revisión del Sistema de Gestión de Calidad por la Dirección, 2017.**
Referencias adicionales: Paraguay/; Medio: Papel.
Finalidad: Establecer los lineamientos para llevar a cabo las revisiones al Sistema de gestión de calidad del laboratorio y asegurar así la conveniencia, adecuación y eficacia continua del sistema..
Institución promotora/financiadora: Carrera de Ingeniería Forestal, Facultad de Ciencias Agrarias, Universidad Nacional de Asunción.

15 **Chaparro Aguilera, L. Procedimiento de Gestión de quejas, 2017.**
Referencias adicionales: Paraguay/; Medio: Papel.
Finalidad: Establecer mecanismos para el tratamiento y resolución de reclamos, sugerencias recepcionadas en el Laboratorio de Calidad de Maderas y derivados..
Institución promotora/financiadora: Carrera de Ingeniería Forestal, Facultad de Ciencias Agrarias, Universidad Nacional de Asunción.

16 **Chaparro Aguilera, L. Procedimiento de Evaluación de Proveedores, 2017.**
Referencias adicionales: Paraguay/; Medio: Papel.
Finalidad: Establecer los criterios para evaluar y calificar a proveedores de productos y/o servicios a ser utilizados en el laboratorio de Calidad de Madera y derivados..
Institución promotora/financiadora: Carrera de Ingeniería Forestal, Facultad de Ciencias Agrarias, Universidad Nacional de Asunción.

17 **Chaparro Aguilera, L. Procedimiento de Control de orden y limpieza del laboratorio, 2017.**
Referencias adicionales: Paraguay/; Medio: Papel.
Finalidad: Definir los procesos a seguir para el control de las áreas del laboratorio, para la mejora en la eficacia y seguridad del trabajo durante la realización de los ensayos..
Institución promotora/financiadora: Carrera de Ingeniería Forestal, Facultad de Ciencias Agrarias, Universidad Nacional de Asunción.

18 **Chaparro Aguilera, L. Procedimiento de Gestión de equipos de laboratorio, 2017.**
Referencias adicionales: Paraguay/; Medio: Papel.
Finalidad: Establecer la metodología para la gestión eficiente de los equipos del laboratorio de Calidad de Madera y derivados..
Institución promotora/financiadora: Carrera de Ingeniería Forestal, Facultad de Ciencias Agrarias, Universidad Nacional de Asunción.

Informes de investigación

1 **Chaparro Aguilera, L. Informe/medios de verificación resultados de Beca BINV01-116 Caracterización anatómica de la madera de especies nativas del Paraguay, 2023.**
Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Internet.
Institución promotora/financiadora: Consejo Nacional de Ciencia y Tecnologia
Observaciones: Informe con medios de verificación de actividades realizadas durante estancia de investigación en el Centro Hémera, Universidad Mayor, Chile. Estancia financiada por el programa PROCIENCIA II, FINANCIAMIENTO DE BECAS DE INVESTIGACIÓN PRIMERA CONVOCATORIA - MODALIDAD VENTANILLA ABIERTA. CONACYT: Beca BINV01-116 Caracterización anatómica de la madera de especies nativas del Paraguay.

2 **Chaparro Aguilera, L.; Rodriguez, S.; Villalba, D.; Arevalos, L.; Benítez, R.; Benitez-Villaba, Julio ; Caracterización fisicoquímica y evaluación nutricional de la pulpa y almendra de coco o "mbokaja", 2017.**
Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.
Institución promotora/financiadora: Dirección General de Investigación Científica y Tecnológica/Rectorado Universidad Nacional Asunción
Nombre del proyecto: Caracterización fisicoquímica y evaluación nutricional de la pulpa y almendra de coco o "mbokaja".
Observaciones: Proyecto de Investigación desarrollado en el marco de Programa de Iniciación Científica (PIC) de la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales FaCEN UNA y apoyo financiero de la Dirección General de Investigación Científica y Tecnológica/Rectorado Universidad Nacional Asunción.

Edición o revisión

1 **Chaparro Aguilera, L.; González Soria, L.; Informe de Autoevaluación: Dimensión Gestión y Organización, para la Acreditación de la Carrera de Ingeniería Forestal, CIF FCA/UNA, 2018.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Ciencias de la Educación, Educación Especial, Educación Superior;
Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.
Institución promotora/financiadora: Carrera de Ingeniería Forestal, Facultad de Ciencias Agrarias, Universidad Nacional de Asunción
Observaciones: Elaboración del Informe de Autoevaluación: Dimensión Gestión y Organización, para la Acreditación de la carrera de Ingeniería Forestal de la Facultad de Ciencias Agrarias, Universidad Nacional de Asunción ante la Agencia Nacional de Evaluación y Acreditación de la Educación Superior - ANEAES

2 **Chaparro Aguilera, L.; Rodriguez, S.; Arevalos, L.; Grau, L.; Leguizamón, A.; Informe de Autoevaluación de la Licenciatura en Ciencias-Mención: Química, de la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, FACEN UNA, 2016.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Ciencias de la Educación, Educación General, Educación Superior;
Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.
Institución promotora/financiadora: Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - Universidad Nacional de Asunción
Observaciones: Revisión del Informe de Autoevaluación para Acreditación de la carrera de Ciencias Mención Química-FaCEN ante la Agencia Nacional de Evaluación y Acreditación de la Educación Superior - ANEAES

Otra producción técnica

1 **Chaparro Aguilera, L. Elaboración del Manual del Sistema de Gestión de Calidad de laboratorio, Laboratorio de Calidad de Madera y derivados, 2014.**
Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.
Institución promotora/financiadora: Facultad de Ciencias Agrarias, Universidad Nacional de Asuncion
Finalidad: El documento establece las directrices de funcionamiento del sistema de calidad de un laboratorio. .
Observaciones: Documento de base empleado en los procesos del sistema de gestión de calidad de un laboratorio, acreditado bajo la norma NP ISO/IEC 17025:2006, que contiene procedimientos y directrices del funcionamiento del sistema de calidad.

Producción Bibliográfica

Trabajos en eventos

Trabajos completos en anales de eventos

1 **Chaparro Aguilera, L.; Zárate, F.; Ramírez, D.; Determinación del contenido de humedad de la madera de clones de Eucalyptus urophylla x Eucalyptus camaldulensis. Determination of wood moisture content of Eucalyptus urophylla x Eucalyptus camaldulensis clones. In: V Jornadas Paraguayas de Botánica, 2024 Campus UNA, San Lorenzo Steviana - V Jornadas Paraguayas de Botánica. 2024.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Otras Ciencias Naturales, ;
Medio: Otros. ISSN/ISBN: 2304--290

2 **Galeano, R.; Piris da Motta, F.; Chaparro Aguilera, L.; Caracterización morfoanatómica de Cannabis sativa L. colectada en una zona rural del Paraguay. Morphoanatomical characterization of Cannabis sativa L. collected in a rural area of Paraguay. In: V Jornadas Paraguayas de Botánica, 2024 Campus UNA, San Lorenzo Steviana - V Jornadas Paraguayas de Botánica. 2024.**
Medio: Otros. ISSN/ISBN: 2304--290

3 **Chaparro Aguilera, L.; Galeano, R.; Cromatografía en capa fina del extracto etanólico de hojas de Myrsine matensis (Mez) Otegui (Primulaceae).. In: III CONGRESO PARAGUAYO DE QUÍMICA PURA Y SUS APLICACIONES., 2023 San Lorenzo Reportes Científicos de la FACEN - Memorias del III Congreso Paraguayo de Química Pura y sus Aplicaciones 1 al 3 de noviembre de 2023. 2024.**
Medio: Internet. ISSN/ISBN: 2222--145

4 **Zárate, F.; Monges, M.; Morán, C.; Ramírez, D.; Esteche, A.; Chaparro Aguilera, L.; Xiloteca: valiosa colección científica de maderas en Paraguay / Xylotheque: valuable cientific wood collection in Paraguay. In: V Jornadas Paraguayas de Botánica, 2024 Campus UNA, San Lorenzo Steviana - V Jornadas Paraguayas de Botánica. 2024.**
Medio: Otros. ISSN/ISBN: 2304--290

5 **Chaparro Aguilera, L.; Galeano, R.; Gamarra, L.; González, A.; Cromatografía en capa fina y espectroscopía UV del extracto de la corteza de Aspidosperma quebracho-blanco Schltdl. del Chaco Paraguayo.. In: XXXIX Jornadas Argentinas de Botánica, 2023 San Fernando del Valle Boletín de la Sociedad Argentina de Botánica Volumen 58 (suplemento) Setiembre 2023. 2023.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Químicas, Química Orgánica, Fitoquímica; Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Ciencias de las Plantas, Botánica, Etnobotánica;
Medio: Internet. ISSN/ISBN: 0373--580

Resúmenes simples en anales de eventos

1 **Chaparro Aguilera, L.; Galeano, R.; Gamarra, L.; González, A.; EXPLORACIÓN PRIMARIA DE ALCALOIDES MEDIANTE ESPECTROSCOPÍA UV-VIS Y CROMATOGRAFÍA TLC EN HOJAS DE ASPIDOSPERMA QUEBRACHO-BLANCO SCHLTDL. In: Jornadas Argentinas de Botánica, 2025 Mar del Plata Suplemento - Boletín de la Sociedad Argentina de Botánica. 2025.**
Medio: Otros.
Observaciones: ISSN 0373-580x

2 **Vázquez, M.; Chaparro Aguilera, L.; Gamarra, L.; CONOCIMIENTOS POPULARES Y COMERCIALIZACIÓN DE ASPIDOSPERMA QUEBRACHO-BLANCO SCHLTDL. EN UN MERCADO URBANO DE PARAGUAY.. In: Jornadas Argentinas de Botánica, 2025 Mar del Plata Suplemento - Boletín de la Sociedad Argentina de Botánica. 2025.**
Medio: Internet.
Observaciones: ISSN 0373-580X

3 **Chaparro Aguilera, L.; Zárate, F.; Ramírez, D.; Anatomía macroscópica y microscópica de la madera de Neltuma nigra - Algarrobo negro. In: VIII Encuentro de Investigadores - Sociedad Científica del Paraguay 2023.**
Medio: Otros.

4 **Chaparro Aguilera, L.; Vogt, C.; Zárate, F.; Galeano, R.; Rodriguez, S.; Grau, L.; Análisis fitoquímico preliminar de hojas de Myrsine matensis (Mez) Otegui (Primulaceae). In: IV Jornadas Paraguayas de Botánica. San Lorenzo Steviana, Vol. 13(1) supl., 2021. 2021.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Químicas, Química Orgánica, Fitoquímica;
Medio: Internet.

5 **Lavayen, V.; Chaparro Aguilera, L.; Rodriguez, S.; Gomes, F.; Schissler, C.; Natividade, L.; Analise exploratorio de nanopartículas de prata usando química verde. In: #LatinXChem2021, 2021 2021.**
Medio: Internet.

6 **Chaparro Aguilera, L.; Rodriguez, S.; Grau, L.; Galeano, R.; Zárate, F.; Esteche, A.; Análisis fitoquímico preliminar de la especie Parapiptadenia rigida (Benth) Brenan.. In: II Congreso Paraguayo de Química Pura y sus aplicaciones, FACEN UNA. San Lorenzo, Paraguay. RepCientFaCEN_2021_12_Sup_1-3.pdf. 2019.**
Medio: Internet.

Resúmenes expandidos en anales de eventos

1 **Zárate, F.; Chaparro Aguilera, L.; Acosta, R; Esteche, A.; Evaluación de la resistencia al manchado de un recubriente superficial aplicado sobre tablero multilaminado de Balfourodendron riedelianum. In: VI Congreso Nacional de Ciencias Agrarias - CNCA San Lorenzo, Campus UNA. 2024.**
Medio: Otros.

2 **Zárate, F.; Chaparro Aguilera, L.; Ramírez, D.; Esteche, A.; Comparación de dos métodos de determinación de densidad en madera maciza de clones de Eucalipto. In: 6 Gran encuentro de investigadores. Sociedad Científica del Paraguay, 2021 Asunción 2021.**
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, Calidad de madera;
Medio: Internet.

3 **Rodriguez, S.; Chaparro Aguilera, L.; Grau, L.; Iglesias, J.; Acosta, X.; Medina, L.; Duré, G.; Optimización multivariante del proceso de remoción de Cromo trivalente en solución acuosa mediante adsorción con biomaterial obtenido de pericarpio de Acrocomia aculeata. In: V Encuentro de Investigadores. Sociedad Científica del Paraguay, 2020 Asunción 2020.**
Medio: Internet. ISSN/ISBN: 978--9996

Artículos publicados en revistas científicas

Artículos completos publicados en revistas arbitradas

1 **Chaparro Aguilera, L.; Zárate, F.; Insfrán, U.; Ramírez, D.; Propiedades físicas y potencial de aprovechamiento de la madera de Eucalyptus urophylla × E. camaldulensis en función de la altura del fuste, Investigación Agraria, v. 27 f: 2, 2025.**
Medio: Internet. ISSN/ISBN: 1684-9086

2 **Galeano, R.; Chaparro Aguilera, L.; Cebrián-Torrejón, G.; Piris da Motta, F.; (RELEVANTE) In vitro antifungal activity of marijuana extract collected from a rural region of Paraguay (Caaguazú), Journal of Essential Oil & Plant Composition, v. 1 f: 3, p. 71-76, 2024.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Químicas, Química Orgánica, Fitoquímica;
Medio: Internet. ISSN/ISBN: 2958-9630

3 **Chaparro Aguilera, L.; Galeano, R.; Grau, L.; Gamarra, L.; González, A.; (RELEVANTE) "Alcaloides de la corteza de Aspidosperma quebracho-blanco Schltdl. del Chaco paraguayo", Revista Quebracho, v. 31, p. 111-118, 2023.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Químicas, Química Orgánica, Fitoquímica;
Medio: Internet. ISSN/ISBN: 0328-0543

4 **Rodriguez, S.; Chaparro Aguilera, L.; Arevalos, L.; Villalba, D.; Benitez-Villaba, Julio ; Benítez, R.; (RELEVANTE) Caracterización fisicoquímica y evaluación nutricional de la pulpa y almendra de coco o "mbokaja", Revista Investigación Agraria, v. 22 f: 1, p. 46-52, 2020.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, , Agroalimentos;
Medio: Internet. ISSN/ISBN: 1684-9086

Textos en publicaciones no científicas

1 **Chaparro Aguilera, L. Acreditación a Laboratorio de calidad de madera y derivados/ONA acredita laboratorio de ensayos de la FCA/UNA, Revista Técnica Enlace Agrario, 2019.**
Medio: Papel.

Evaluaciones

Evaluación de Convocatorias Concursables

2026 - 2026 **Financiamiento de Estancias de Investigación (BINV05), PROCIENCIA - CONACYT. (Paraguay)**
Cantidad: Menos de 5.

2025 - 2025 **Financiamiento de Estancias de Investigación (BINV04), PROCIENCIA - CONACYT. (Paraguay)**
Cantidad: Menos de 5.

Evaluación de Eventos

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

2024 **VI Congreso Nacional de Ciencias Agrarias - CNCA (Paraguay)**

2024 **Jornadas Técnicas Forestales - IX Novena Semana Forestal (Paraguay)**
Observaciones: Evaluación de trabajos presentados en el evento organizado por la carrera de Ingeniería Forestal, Facultad de Ciencias Agrarias, UNA.
Área temática: Tecnología e Industrias forestales

2023 **III Congreso Paraguayo de Química Pura y sus aplicaciones, Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, Universidad Nacional de Asunción. (Paraguay)**

Evaluación de Premios

2019 - 2019 **Premio Nacional a la Calidad y Excelencia en la Gestión (Paraguay)**
Cantidad: Menos de 5. Observaciones: Nombrada Coordinadora de Equipo Evaluador según Resolución Conacyt Nro. 504/2019

Tutorías/Orientaciones/Supervisiones

Concluidas

Tesis/Monografías de grado

1 **Samuel Villaba Villalba, - Tutor Único o Principal - Influencia de los extractivos en las propiedades físicas de la madera, 2025**
Tesis/Monografa de grado (Carrera de Ingeniería Forestal
) , FCA/UNA - Facultad de Ciencias Agrarias, Universidad Nacional de Asunción, Paraguay
País: Paraguay / Idioma: Español

2 **Maria Guadalupe de la Gracia Ojeda Torres, - Tutor Único o Principal - EVALUACIÓN DEL POTENCIAL ANTI FÚNGICO DE LOS EXTRACTIVOS DE 4 ESPECIES FORESTALES FRENTE A HONGOS XILÓFAGOS APLICADOS EN PROBETAS DE MADERA DE EUCALYPTUS SPP., 2025**
Tesis/Monografa de grado (Carrera de Ingeniería Forestal) , UNA - Universidad Nacional de Asunción. Facultad de Ciencias Agrarias, Paraguay
País: Paraguay / Idioma: Español
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Silvicultura, ; Ciencias Naturales, Ciencias Químicas, Química Orgánica, Fitoquímica;
Observaciones: Trabajo de tesis desarrollado en el marco del proyecto de investigación "Bioprospección de sustancias extraíbles provenientes de especies forestales y su potencial aplicación en el ámbito agrícola".
Trabajo adjudicado con beca del Programa universitario de becas para la investigación Andres Borbognon Montero - PUBIABM 2024.

3 **Verónica Villalba Báez, - Cotutor o Asesor - Resistencia Natural de la madera de Eucalyptus urograndis expuesta a la acción de dos hongos xilófagos, 2024**
Tesis/Monografa de grado (Carrera de Ingeniería Forestal
) , FCA/UNA - Facultad de Ciencias Agrarias, Universidad Nacional de Asunción, Paraguay
País: Paraguay / Idioma: Español
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Otras Ciencias Agrícolas, ;
Observaciones: Co orientación de tesis de grado

4 **Andrea Jazmín Gómez Arce, - Cotutor o Asesor - Evaluación de la actividad antifungica del extracto vegetal obtenido de la especie Tembetary hu (Zanthoxylum chiloperone) sobre patógenos del tomate, 2021**

Tesis/Monografa de grado (Carrera de Ingeniería Agroalimentaria) , FCA UNA - Facultad de Ciencias Agrarias, Universidad Nacional de Asunción, Paraguay
País: Paraguay / Idioma: Español

Otras tutoras/orientaciones

1 **Mariana Vázquez Ramírez, - Tutor Único o Principal - ANÁLISIS FITOQUÍMICO DE HOJAS DE Aspidosperma quebracho-blanco Schltdl. Y DESCRIPCIÓN DEL CONOCIMIENTO TRADICIONAL SOBRE SU USO MEDICINAL, 2025**
Otras tutorías/orientaciones (Carrera de Ingeniería Forestal
) , FCA/UNA - Facultad de Ciencias Agrarias, Universidad Nacional de Asunción, Paraguay
País: Paraguay / Idioma: Español
Observaciones: Orientación de Pasantía.
Pasantía realizada por el estudiante de la Carrera de Ingeniería Forestal de la Facultad de Ciencias Agrarias de la Universidad Nacional de Asunción como requisito parcial para la obtención del Título de Ingeniero Forestal

2 **Renato Ariel Acosta Añasco, - Tutor Único o Principal - Evaluación de la resistencia al manchado de un recubriente superficial aplicado sobre un tablero multilaminado, 2023**
Otras tutorías/orientaciones (Carrera de Ingeniería Forestal
) , FCA/UNA - Facultad de Ciencias Agrarias, Universidad Nacional de Asunción, Paraguay
País: Paraguay / Idioma: Español
Observaciones: co-orientación de Pasantía
Pasantía realizada por el estudiante de la Carrera de Ingeniería Forestal de la Facultad de Ciencias Agrarias de la Universidad Nacional de Asunción como requisito parcial para la obtención del Título de Ingeniero Forestal

3 **Yonas Preuss Thomae, - Tutor Único o Principal - Análisis fisicoquímicos de alimentos en el Instituto Nacional de Tecnología, Normalización y Metrología, 2019**
Otras tutorías/orientaciones (Carrera de Ingeniería Agroalimentaria) , FCA, UNA - Facultad de Ciencias Agrarias, Paraguay
País: Paraguay / Idioma: Español
Observaciones: Orientación de Pasantía.
Pasantía realizada por el estudiante de la Carrera de Ingeniería Agroalimentaria de la Facultad de Ciencias Agrarias de la Universidad Nacional de Asunción como requisito parcial para la obtención del Título de Ingeniero Agroalimentario

4 **Juliana Elizabeth Ojeda Romero , - Tutor Único o Principal - Control de calidad de embalajes de cartón, 2018**
Otras tutorías/orientaciones (Carrera de Ingeniería Agroalimentaria) , FCA UNA - Facultad de Ciencias Agrarias, Universidad Nacional de Asunción, Paraguay
País: Paraguay / Idioma: Español
Observaciones: Orientación de Pasantía.
Pasantía realizada por la estudiante de la Carrera de Ingeniería Agroalimentaria de la Facultad de Ciencias Agrarias de la Universidad Nacional de Asunción como requisito parcial para la obtención del Título de Ingeniera Agroalimentaria

5 **Sergio Alejandro Genovese, - Tutor Único o Principal - Elaboración de Manual de Procedimientos para la Empresa Palo Santo Group S.A, 2018**
Otras tutorías/orientaciones (Carrera de Ingeniería Agroalimentaria) , FCA UNA - Facultad de Ciencias Agrarias, Universidad Nacional de Asunción, Paraguay
País: Paraguay / Idioma: Español
Observaciones: Orientación de Pasantía.
Pasantía realizada por el estudiante de la Carrera de Ingeniería Agroalimentaria de la Facultad de Ciencias Agrarias de la Universidad Nacional de Asunción como requisito parcial para la obtención del Título de Ingeniero Agroalimentario

6 **Matías Gabriel Maldonado Licitra, - Tutor Único o Principal - Garantía de Calidad en Frigoríficos de Minerva Foods, 2018**
Otras tutorías/orientaciones (Carrera de Ingeniería Agroalimentaria) , FCA UNA - Facultad de Ciencias Agrarias, Universidad Nacional de Asunción, Paraguay
País: Paraguay / Idioma: Español
Observaciones: Pasantía realizada por el estudiante de la Carrera de Ingeniería Agroalimentaria de la Facultad de Ciencias Agrarias de la Universidad
Nacional de Asunción como requisito parcial para la obtención del Título de Ingeniero Agroalimentario

En Marcha

Tesis/Monografías de grado

1 **César Andrés Morán Díaz, - Cotutor o Asesor - Evaluación de las condiciones de seguridad y riesgos en las industrias forestales de la Región Oriental, Paraguay., 2022**
Tesis/Monografa de grado (Carrera de Ingeniería Forestal - Facultad de Ciencias Agrarias) , UNA - Universidad Nacional de Asunción, Paraguay
País: Paraguay / Idioma: Español
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Otras Ciencias Agrícolas, ;
Observaciones: Co orientación de tesis de grado

Otras Referencias

Presentaciones en eventos

1 **Encuentro - EFICACIA IN VITRO DE EXTRACTOS FORESTALES APLICADOS EN MADERA DE EUCALYPTUS UROPHYLLA × E. CAMALDULENSIS FRENTE A PLEUROTUS DJAMOR VAR. ROSEUS, 2025, Paraguay**
Nombre: X Encuentro de Investigadores. Tipo de Participación: Expositor oral
Nombre de la institución promotora: Sociedad Científica del Paraguay

2 **Encuentro - INGRESO Y CATALOGACIÓN DE NUEVAS MUESTRAS DE MADERA EN LA XILOTECA DE LA CARRERA INGENIERÍA FORESTAL DE LA FCA-UNA, 2025, Paraguay**
Nombre: X Encuentro de Investigadores. Tipo de Participación: Poster
Nombre de la institución promotora: Sociedad Científica del Paraguay

3 **Congreso - ANÁLISIS FITOQUÍMICO PRELIMINAR DE EXTRACTOS VEGETALES DE DIFERENTES ÓRGANOS DE CUATRO ESPECIES FORESTALES NATIVAS DE PARAGUAY, 2025, Paraguay**
Nombre: I Congreso Forestal Paraguayo. Tipo de Participación: Poster
Nombre de la institución promotora: Carrera de Ingeniería Forestal, Facultad de Ciencias Agrarias, Paraguay

4 **Otra - Determinación del contenido de humedad de la madera de clones de Eucalyptus urophylla x Eucalyptus camaldulensis, 2024, Paraguay**
Nombre: V Jornadas Paraguayas de Botánica. Tipo de Participación: Poster
Nombre de la institución promotora: Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - Universidad Nacional de Asunción, Paraguay

5 **Encuentro - Beca BINV-116, Descripción de experiencia de estancia de investigación en el Centro Hémera, Universidad Mayor, Chile, 2024, Paraguay**
Nombre: EXPERIENCIAS DE ESTANCIAS DE INVESTIGACIÓN EN EL EXTERIOR-PRIMERA EDICIÓN. Tipo de Participación: Panelista
Nombre de la institución promotora: Dirección de Investigación, Facultad de Ciencias Agrarias, Universidad Nacional de Asunción

6 **Congreso - Congreso Nacional de Ciencias Agrarias, 2024, Paraguay**
Nombre: VI CNCA. Tipo de Participación: Poster - Información Adicional: Co - autora del trabajo "Evaluación de la resistencia al manchado de un
recubriente superficial aplicado sobre tablero multilaminado de Balfourodendron
riedelianum"
Nombre de la institución promotora: Facultad de Ciencias Agrarias, Universidad Nacional de Asunción

7 **Encuentro - Análisis de compuestos volátiles en hojas de Schinopsis balansae por el método de HS-GC/MS, 2024, Paraguay**
Nombre: IX Encuentro de Investigadores. Tipo de Participación: Poster
Nombre de la institución promotora: Sociedad Científica del Paraguay

8 **Otra - CROMATOGRAFÍA EN CAPA FINA Y ESPECTROSCOPÍA UV DEL EXTRACTO DE LA CORTEZA DE ASPIDOSPERMA QUEBRACHO-BLANCO SCHLTDL. DEL CHACO PARAGUAYO, 2023, Argentina**
Nombre: XXXIX Jornadas Argentinas de Botánica. Tipo de Participación: Poster
Nombre de la institución promotora: Sociedad Argentina de Botánica - Universidad Nacional de Catamarca
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Químicas, Química Analítica, ;

9 **Encuentro - Anatomía macroscópica y microscópica de la madera de Neltuma nigra - Algarrobo negro, 2023, Paraguay**
Nombre: VIII Encuentro de Investigadores. Tipo de Participación: Poster
Nombre de la institución promotora: Sociedad Científica del Paraguay
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Otras Ciencias Agrícolas, ;

10 **Congreso - Cromatografía en capa fina del extracto etanólico de hojas de Myrsine matensis (Mez) Otegui (Primulaceae), 2023, Paraguay**
Nombre: III CONGRESO PARAGUAYO DE QUÍMICA PURA Y SUS APLICACIONES. Tipo de Participación: Poster
Nombre de la institución promotora: Departamento de Química, Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, Universidad Nacional de Asunción
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Químicas, Química Analítica, ;

11 **Seminario - Día 2, bloque de seminarios temática "Bosques y Biodiversidad" de la VI Semana Forestal en el marco del día internacional de los bosques., 2021, Paraguay**
Nombre: VI Semana Forestal. Tipo de Participación: Moderador
Nombre de la institución promotora: Carrera de Ingeniería Forestal, Facultad de Ciencias Agrarias, Universidad Nacional de Asunción

12 **Encuentro - Conmemoración Semana del Químico 2021, 2021, Paraguay**
Nombre: "El rol del profesional químico en calidad forestal". Tipo de Participación: Conferencista Invitado
Nombre de la institución promotora: Departamento de Química, Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, Universidad Nacional de Asunción

13 **Otra - Análisis fitoquímico preliminar de hojas de Myrsine matensis (Mez) Otegui (Primulaceae), 2021, Paraguay**
Nombre: IV Jornadas Paraguayas de Botánica. Tipo de Participación: Poster
Nombre de la institución promotora: Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - Universidad Nacional de Asunción, Paraguay
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Químicas, Química Orgánica, Fitoquímica;

14 **Seminario - Conmemoración del día del árbol, ciclo de seminarios web ¨Día del árbol virtual¨., 2020, Paraguay**
Nombre: Investigando a los extractos de especies forestales: pequeños avances y grandes desafíos. Tipo de Participación: Expositor oral - Información Adicional: Presentación de la situación actual de las investigaciones realizadas en el área de Tecnología e industrias forestales, en la línea de extractivos de especies forestales.

Nombre de la institución promotora: Carrera de Ingeniería Forestal, Facultad de Ciencias Agrarias, Universidad Nacional de Asunción

15 **Congreso - Análisis fitoquímico preliminar de la especie Parapiptadenia rigida (Benth) Brenan, 2019, Paraguay**
Nombre: II Congreso Paraguayo de Química Pura y sus aplicaciones. Tipo de Participación: Poster
Nombre de la institución promotora: Departamento de Química, Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, Universidad Nacional de Asunción
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Químicas, Química Orgánica, Fitoquímica;

16 **Encuentro - Introducción a las Buenas Prácticas de Laboratorio (BPL), 2018, Paraguay**
Nombre: Conmemoración del día del Químico . Tipo de Participación: Conferencista Invitado
Nombre de la institución promotora: Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - Universidad Nacional de Asunción

Jurado/Integrante

Trabajo de conclusión de curso de pregrado

1 **Zárate, F.; Chaparro Aguilera, L.; Esteche, A.; Participación en comités de César Andrés Morán Díaz. Pregrado Evaluación de las condiciones de seguridad y riesgos en las industrias forestales de la Región Oriental, Paraguay, 2022, Paraguay/Español**
Pregrado (Carrera de Ingeniería Forestal
), FCA/UNA - Facultad de Ciencias Agrarias, Universidad Nacional de Asunción
Obs: Participación en mesa examinadora de defensa de anteproyecto de tesis de grado.

Otros tipos

1 **Zárate, F.; Chaparro Aguilera, L.; Participación en comités de Renato Ariel Acosta Anasco. Otras Evaluación de la resistencia al manchado de un recubriente superficial aplicado sobre un tablero multilaminado, 2023, Paraguay/Español**
Otra participación (Carrera de Ingeniería Forestal
), FCA/UNA - Facultad de Ciencias Agrarias, Universidad Nacional de Asunción
Obs: Participación en Mesa Examinadora de presentación de Informe de Trabajo de Pasantía.
Informe de Pasantía presentado a la Carrera de Ingeniería Forestal de la Facultad de Ciencias Agrarias de la Universidad Nacional de Asunción como requisito parcial para la obtención del Título de Ingeniero Forestal

2 **Chaparro Aguilera, L.; Moreno, Christian; Chavez, Daisy; Participación en comités de Yonas Preuss Thomae. Otras Análisis fisicoquímicos de alimentos en el Instituto Nacional de Tecnología, Normalización y Metrología, 2019, Paraguay/Español**
Otra participación (Carrera de Ingeniería Agroalimentaria), FCA UNA - Facultad de Ciencias Agrarias, Universidad Nacional de Asunción
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Otras Ciencias Agrícolas, Agroalimentos.;
Obs: Participación en Mesa Examinadora de presentación de Informe de Trabajo de Pasantía.
Informe de Pasantía presentado a la Carrera de Ingeniería Agroalimentaria de la Facultad de Ciencias Agrarias de la Universidad Nacional de Asunción como requisito parcial para la obtención del Título de Ingeniero Agroalimentario

3 **Chaparro Aguilera, L.; Gavilán, Mónica; Moreno, Christian ; Moreno, Claudio; Participación en comités de Sergio Alejandro Genovese. Otras Elaboración de Manual de Procedimientos para la empresa Palo Santo Group S.A., 2018, Paraguay/Español**
Otra participación (Ingeniería Agroalimentaria), FCA UNA - Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asuncion
Obs: Participación en Mesa Examinadora de presentación de Informe de Trabajo de Pasantía.
Informe de Pasantía presentado a la Carrera de Ingeniería Agroalimentaria de la Facultad de Ciencias Agrarias de la Universidad Nacional de Asunción como requisito parcial para la obtención del Título de Ingeniero Agroalimentario

4 **Chaparro Aguilera, L.; Gavilán, Mónica; Moreno, Christian ; Moreno, Claudio; Participación en comités de Juliana Elizabeth Ojeda Romero. Otras Control de Calidad de Embalajes de Cartón, 2018, Paraguay/Español**
Otra participación (Carrera de Ingeniería Agroalimentaria), FCA UNA - Facultad de Ciencias Agrarias, Universidad Nacional de Asunción
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Otras Ciencias Agrícolas, Ingeniería Agroalimentaria;
Obs: Participación en Mesa Examinadora de presentación de Informe de Trabajo de Pasantía.
Informe de Pasantía presentado a la Carrera de Ingeniería Agroalimentaria de la Facultad de Ciencias Agrarias de la Universidad Nacional de Asunción como requisito parcial para la obtención del Título de Ingeniera Agroalimentaria

5 **Chaparro Aguilera, L.; Gavilán, Mónica; Moreno, Christian ; Moreno, Claudio; Martinez, K.; Participación en comités de Matias Gabriel Maldonado Licitra. Otras Garantía de Calidad en Frigoríficos de Minerva Foods , 2018, Paraguay/Español**
Otra participación (Carrera de Ingeniería Agroalimentaria), FCA UNA - Facultad de Ciencias Agrarias, Universidad Nacional de Asunción
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, , Ingeniería Agroalimentaria;
Obs: Participación en Mesa Examinadora de presentación de Informe de Trabajo de Pasantía.
Informe de Pasantía presentado a la Carrera de Ingeniería Agroalimentaria de la Facultad de Ciencias Agrarias de la Universidad Nacional de Asunción como requisito parcial para la obtención del Título de Ingeniero Agroalimentario

Otros tipos

1 **Chaparro Aguilera, L.; Zárate, F.; Escobar, C.; Participación en comités de Maria Guadalupe de la Gracia Ojeda Torres. Tesis/Monografía de grado EVALUACIÓN DEL POTENCIAL ANTI FÚNGICO DE LOS EXTRACTIVOS DE 4 ESPECIES FORESTALES FRENTE A HONGOS XILÓFAGOS APLICADOS EN PROBETAS DE MADERA DE EUCALYPTUS SPP, 2025, Paraguay/Español**
Otra participación (Carrera de Ingeniería Forestal), FCA/UNA - Facultad de Ciencias Agrarias, Universidad Nacional de Asuncion
Obs: Participación en mesa examinadora de defensa de anteproyecto de tesis de grado.

2 **Zárate, F.; Escobar, C.; Esteche, A.; Chaparro Aguilera, L.; Ramírez, D.; Participación en comités de Verónica Villalba Báez. Tesis/Monografía de grado Resistencia Natural de la madera de Eucalyptus urograndis expuesta a la acción de dos hongos xilófagos, 2025, Paraguay/Español**
Otra participación (Carrera de Ingeniería Forestal
), FCA/UNA - Facultad de Ciencias Agrarias, Universidad Nacional de Asunción
Obs: Participación en mesa examinadora de defensa de anteproyecto de tesis de grado.

Información adicional:

Miembro de Comité de Autoevaluación para Acreditación de la Carrera de Ciencias Mención Química, Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, FACEN UNA, según Resolución Nro. 357-00-2022 (S.L. 29/03/2022)

Miembro de Comité de Autoevaluación para Acreditación de la Carrera de Ingeniería Forestal, Facultad de Ciencias Agrarias, FCA UNA, según Resolución Nro. 1063/2023 (Fecha 26/07/2023)

Becaria (año 2016) del Programa de Becas de Desarrollo Profesional (PBDP) implementado por la Organización de Estados Americanos (OEA) para el curso de Postgrado en línea "Gestión de Proyectos en Ámbitos Públicos" desarrollado en conjunto por la Facultad de Ciencias Económicas de la Universidad Nacional de Litoral (UNL Argentina) y la asociación civil Tecnología para la Organización Pública (TOP Argentina).

Becaria (año 2017) del Programa de Educación Permanente en Bioética (PEPB), iniciativa de la Redbioética/UNESCO (Organización de las Naciones Unidas para la Educación, la Ciencia y la Cultura) y del Programa Regional de Bioética de la UNESCO (Oficina Regional de Ciencias de la UNESCO Montevideo) para el curso de Postgrado en línea "CURSO DE INTRODUCCIÓN A LA ÉTICA DE LA INVESTIGACIÓN EN SERES HUMANOS"

Becaria (año 2018) del Programa de Becas de Desarrollo Profesional (PBDP) implementado por la Organización de Estados Americanos (OEA) para el curso de Capacitación Profesional en línea "Indicadores de la Calidad Ambiental" desarrollado por la asociación civil Tecnología para la Organización Pública (TOP Argentina)

Evaluadora en entrenamiento para el esquema de laboratorios de ensayo y calibración, Organismo Nacional de Acreditación ONA, (Nota DDC-ONA Nro. 02/19)

Miembro de comisión directiva de la Asociación Etnobotánica Paraguaya (AEPY) 2025-2027

Miembro de la Asociación de Docentes e Investigadores de la Facultad de Ciencias Agrarias UNA (ADIFCA)

Miembro de la Sociedad Mutual de Ahorro y Crédito de la Facultad de Ciencias Agrarias UNA (SMAC FCA)

Miembro de comisión directiva de la Asociación de Licenciados en Ciencias Químicas del Paraguay (ALQUIMPY) 2021-2022

Becaria (año 2022) del Programa Paraguayo para el Desarrollo de la Ciencia y la Tecnología - PROCIENCIA II, FINANCIAMIENTO DE BECAS DE INVESTIGACIÓN PRIMERA CONVOCATORIA - MODALIDAD VENTANILLA ABIERTA. CONACYT

Miembro de Comité de Ética en la Investigación de la Universidad del Pacífico - UP, Res. Nro. 03 Acta Nº 29/04/2024

Becaria (año 2025) Doctorado en Ciencias Exactas, Naturales y sus Aplicaciones, Programa PROCIENCIA II - Segunda Convocatoria, BECAS PARA FORMACIÓN DE INVESTIGADORES CONACYT.

Indicadores

Producción Técnica	37
Organización de eventos	9
Congreso	1
Otro	7
Exposición	1
Cursos de corta duración dictados	5

Otro	1
Extensión extracurricular	4
Procesos o técnicas	18
Proceso de Gestión	18
Informes de investigación	2
Informes de investigación	2
Edición o revisión	2
Otro	2
Otra producción técnica	1
Otra producción técnica	1

Producción Bibliográfica 19

Trabajos en eventos	14
Resumen	6
Completo	5
Resumen expandido	3
Artículos publicados en revistas científicas	4
Completo en revistas arbitradas	4
Completo en revistas NO arbitradas	0
Textos en publicaciones no científicas	1
Revista	1

Tutorías 11

Concluidas	10
Tesis/Monografía de grado	4
Otras tutorías/orientaciones	6
En Marcha	1
Tesis/Monografía de grado	1

Evaluaciones 7

Convocatorias Concursables	2
Eventos	4
Premios	1

Otras Referencias 24

Presentaciones en eventos	16
Jurado/Integrante	8