Delia Ramirez Haedo

.....

Nombre en citaciones bibliográficas: Ramírez, D. | Sexo: Femenino

Nacido el 12-11-1970 en San Estanislao, Paraguay. De nacionalidad Paraguaya.

Datos del SISNI

Área SISNI: **Ciencias Agrarias y Naturales, Botánica - Inactivo en el Programa/Sistema**
Categoría/Grupo Actual: **Nivel Iniciante - Res.: 144/2019**
Ingreso al Sistema: **Nivel Iniciante - Res.: 540/15**

Información de Contacto

Áreas de Actuación

1. Ingeniería y Tecnología, Ingeniería de los Materiales, Papel y Madera, Ciencia y tecnología de la madera
2. Ciencias Agrícolas, Otras Ciencias Agrícolas, Ciencias Forestales
3. Ciencias Sociales, Ciencias de la Educación, Educación General,
4. Ciencias Naturales, Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente, Ciencias Medioambientales ,

Formación Académica/Titulación

2022-2023 Especialización/Perfeccionamiento
Título: Diplomatura en Secado Tecnico de Madera Implantada, Año de Obtención: 2023
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Silvicultura, secado de madera;

2021-En Marcha Especialización/Perfeccionamiento - DIPLOMATURA SUPERIOR EN CONSTRUCCIÓN EN MADERA
Universidad Nacional del Nordeste. Facultad de ingeniería., Argentina
Sitio web de la tesis/disertación: https://bit.ly/3AKUUxW
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, Construccion en Madera;

2016-2016 Especialización/Perfeccionamiento - cedoc
Centro de Educación, Dirección, Orientación y Cultura, Paraguay, Año de Obtención: 2016
Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Economía y Negocios, Negocios y Administración, Agente de Seguros;

2002-2004 Maestría - Maestría en Ciencia y Tecnología de la Madera
Universidad del BioBio, Chile
Título: Compactación de hojuelas de madera de Pinus radiata D.Don utilizando imágenes fotográficas y su efecto en las características de los tableros (OSB), Año de Obtención: 2009
Tutor: Aldo Ballerini
Sitio web de la tesis/disertación: dimad.ubiobio.cl/magmad/magister/ex_alumnos_mg.html; werken.ubiobio.cl/.../php/existencias.php?numero=47220; werken.ubiobio.cl/.../item_reserva_principal.php?;werken.ubiobio.cl/.../php/resumen_total.php?numero=47220
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, ;

2000-2000 Especialización/Perfeccionamiento - Didáctica Universitaria
Universidad Militar Nueva Granada, Colombia
Título: Didáctica Universitaria, Año de Obtención: 2000

2000-2000 Especialización/Perfeccionamiento - Didactica Universitaria
Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay, Año de Obtención: 2000

1992-1996 Grado - Carrera de Ingeniería Forestal
Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay
Título: Comportamiento de once procedencia de Eucalyptus grandis Hill. ex. Maiden en la localidad de Pirapo, Itapua., Año de Obtención: 1999
Tutor: Delia Ramírez Haedo
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Otras Ciencias Naturales, ;

1987-1989 Pregrado - Bachiller en Ciencias y Letras
Colegio Nacional Adela Speratti, Paraguay

Formación Complementaria

2025 Congresos I Congreso Forestal Paraguayo
Carrera de Ingeniería Forestal, Facultad de Ciencias Agrarias , Paraguay
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Silvicultura, ;

2023 Congresos VIII Congreso Forestal Latinoamericano y V Congreso Forestal Argentino
Universidad Nacional del Cuyo, Argentina
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Silvicultura, ;

2021 Congresos V Congreso Nacional de Ciencias Agrarias
Carrera de Ingenieria Agronomica, Facultad de Ciencias Agrarias - UNA, Paraguay
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Silvicultura, Tecnología e industrias de la madera;

2017 Congresos IV Congreso Nacional de Ciencias Agrarias
Carrera de Ingenieria Agronomica, Facultad de Ciencias Agrarias - UNA, Paraguay
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Silvicultura, ;

2014 Congresos III Congreso Nacional de Ciencias Agrarias
Facultad de Ciencias Agrarias, Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, ;

2012 Congresos II Congreso Nacional de Ciencias Agrarias
Facultad de Ciencias Agrarias, Universidad Nacional de Asunción, Paraguay
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, ;

2011 Congresos 1er Congreso Forestal del Chaco Sudamericano
Facultad de Ciencias Forestales, Universidad Nacional Santiago del Estero, Universidad Indígena Guaraní Boliviana, Carrera de Ingeniería Forestal, Centro Tecnológico de madera del Chaco, Paraguay

2010 Congresos I Congreso Nacional de Ciencias agrarias
Facultad de Ciencias Agrarias, Universidad Nacional de asunción, Paraguay
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, , ;

2024-2024 Cursos de corta duración
Consejo Nacional de Ciencia y Tecnologia, Paraguay
Título: Curso de la Norma NP-ISO/IEC:2017 Requisitos generales para la competencia de los laboratorios de ensayo y calibracion
Horas totales: 20
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Silvicultura, Sistema de gestion de calidad;

2021-2021 Cursos de corta duración
Facultad de Ciencias Agrarias y Forestales, Universidad Nacional La Plata, Argentina, Argentina
Título: Durabilidad, degradación y protección de la madera
Horas totales: 24
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Silvicultura, Biodeterioro de la madera;

2018-2018 Cursos de corta duración
Organismo Nacional de Acreditación, Paraguay
Título: Formacion para evaluadores sobre interpretacion e implementacion de la Norma NP-ISO/IEC 17025:2018
Horas totales: 20
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, Metrología;

2018-2018 Cursos de corta duración
Facultad de Ciencias Químicas, Universidad Nacional de Asunción, Paraguay
Título: La metrologia, motor e innovación y desarrollo industrial. Modulo III
Horas totales: 8
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, Metrologia;

2018-2018 Cursos de corta duración
Facultad de Ciencias Químicas, Universidad Nacional de Asunción, Paraguay
Título: Como escribir y publicar artículos científicos en revistas de alto impacto
Horas totales: 20
Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Comunicación y Medios, Bibliotecología, Redacción científicas;

2018-2018 Cursos de corta duración
Facultad de Ciencias Químicas, Universidad Nacional de Asunción, Paraguay
Título: La metrologia, motor e innovación y desarrollo industrial Modulo II
Horas totales: 8
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, Metrologia;

2018-2018 Cursos de corta duración
Facultad de Ciencias Químicas, Universidad Nacional de Asunción, Paraguay
Título: Como escribir y publicar articulos cientificos en revistas de alto impacto
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 metrologia, motor e innovacion y desarrollo industrial. Modulo I
Horas totales: 8

Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, Metrologia;

2017-2017 Cursos de corta duración
Carrera de Ingeniería Forestal, Facultad de Ciencias Agrarias , Paraguay
Título: Entrenamiento en la medicion de los indicadores GBEP 1 (Emision GEI en todo el ciclo de vida) y 4 (Emision de contaminantes del aire no GEI, incluyendo aire toxicos del aire)
Horas totales: 16

2017-2017 Cursos de corta duración
Conacyt - ONA, Paraguay
Título: Introducción a la Norma ISO/IEC 17043:2010 y principales herramientas estadísticas
Horas totales: 20
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, Sistema de Gestión de Calidad;

2016-2016 Cursos de corta duración
Facultad de Ciencias Químicas, Universidad Nacional de Asunción, Paraguay
Título: Curso internacional "Procesamiento industrial y sistema de producción agrícola del Coco "Mbocaya" - Acrocomia aculeata. Transferencia de experiencia y conocimiento de investigadores del Brasil"
Horas totales: 15

2016-2016 Cursos de corta duración
Conacyt - ONA, Paraguay
Título: Trazabilidad de los Resultados de Medicion y las Directrices de la Cooperacion Internacional de Acreditacion de Laboratorios ILAC
Horas totales: 6
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Silvicultura, Madera;

2016-2016 Cursos de corta duración
Conacyt - ONA, Paraguay
Título: Redaccion de Informe Tecnico de Evaluacion y/o Auditoria Acorde a la Norma ISO 19011.2011 con enfasis a la Norma ISO/IEC 17025 y Directrices del Organismo Nacional de Acreditacion (ONA) Paraguay
Horas totales: 6
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Silvicultura, Madera;

2015-2015 Cursos de corta duración
Facultad de Ciencas Exactas y Naturales , Paraguay
Título: Taxonomía, Ecología y Diversidad de Poliporos. Hongos degradadores de la madera.
Horas totales: 80
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Micología, Poliporos;

2014-2014 Cursos de corta duración
Instituto Nacional de Tecnología, Normalización y Metrología , Paraguay
Título: Estimación de la Incertidumbre de medición
Horas totales: 30
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, Meteorología Dimensional;

2014-2014 Cursos de corta duración
Carrera de Ingeniería Forestal, Facultad de Ciencias Agrarias, Universidad Nacional de Asunción- Unión Europea, 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
Laboratorio Tecnológico de Uruguay, Uruguay-Union Europea, Uruguay
Título: Teórico Práctico de nivel avanzado en cálculo de incertidumbre en las mediciones de ensayos físicos de maderas, muebles y aberturas
Horas totales: 40

2014-2014 Cursos de corta duración
Carrera de Ingeniería Forestal, Facultad de Ciencias Agrarias , Paraguay
Título: Gestión y reducción de riesgos de desastres
Horas totales: 40
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, Sistema de Gestión de Calidad;

2014-2014 Cursos de corta duración
Carrera de Ingeniería Forestal, Facultad de Ciencias Agrarias, Universidad Nacional de Asunción- Unión Europea, Paraguay
Título: Capacitación practica en la realización de ensayos sobre revestimientos de pinturas y barnices, laminados y revestimiento de suelos
Horas totales: 80

2013-2013 Cursos de corta duración
Carrera de Ingeniería Forestal, Facultad de Ciencias Agrarias, Universidad Nacional de Asuncion; EMBRAPA, Brasil, Paraguay
Título: La innovación de la innovación en organizaciones de educación superior
Horas totales: 30

2013-2013 Cursos de corta duración
Carrera de Ingeniería Forestal, Facultad de Ciencias Agrarias , 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
Carrera de Ingeniería Forestal, Facultad de Ciencias Agrarias, Universidad Nacional de Asunción- Unión Europea, Paraguay
Título: Buenas prácticas en laboratorio (BPL) y seguridad
Horas totales: 30

2013-2013 Cursos de corta duración
Ministerio de Industria y Comercio- Unión Europea, Paraguay
Título: Normalización y reglamentación técnica
Horas totales: 24

2011-2011 Cursos de corta duración
Carrera de Ingeniería Forestal, Facultad de Ciencias Agrarias , Paraguay
Título: Seminario Internacional: Adaptación de especies Forestales al Cambio Climático
Horas totales: 4

2010-2010 Cursos de corta duración
Facultad de Ciencias Agrarias, Universidad Nacional de Asunción, Paraguay
Título: Kung Fu Coaching:para la gestión profesional y personal
Horas totales: 6

2010-2010 Cursos de corta duración
Centro de Formación de la Cooperación Española en Montevideo y el Instituto Nacional de Investigación y Tecnología Agroalimentaria. Uruguay, Uruguay
Título: Tecnología y Caracterización de la Madera
Horas totales: 40

2009-2009 Cursos de corta duración
Instituto Forestal Nacional , Paraguay
Título: Capacitación Práctica en Monitoreo de Proyectos de MDL, en el marco del Estudio de Validación de Medidas Contra el Calentamiento Global (F/R-MDL), en el Paraguay
Horas totales: 7

2009-2009 Cursos de corta duración
Instituto Forestal Nacional, Centro Internacional de Investigación de Ciencias Agropecuarias del Japon, Facultad de Ciencias Agrarias, Universidad nacional de Asunción, Paraguay
Título: Capacitación Práctica en Monitoreo de Proyectos de MDL en el marco Estudio de Validación de Medidas Contra el Calentamiento Global (F/R-MDL), en el Paraguay
Horas totales: 7

2022 Encuentros Encuentro de Vinculación Interinstitucional e Interdisciplinario
Comision de Tecnologia e Industrias de la Madera, Argentina
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería de los Materiales, Papel y Madera, Industrias de la madera;

2024 Otros IX Semana Forestal en el Marco del dia Internacional de los bosques
Carrera de Ingeneiría Forestal, Paraguay
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Silvicultura, Tecnologia de la madera;

2021 Otros Diplomatura Superior en Construcción en Madera
Universidad Nacional del Nordeste, Argentina
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Silvicultura, Ciencia y tecnología de la madera;

2020 Otros Jornada de Redacción científica
Centro multidisciplinario de Investigaciones Tecnologicas-DGICT-UNA, Paraguay
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Otras Ciencias Agrícolas, ;

2020 Otros Jornada de Redacción Científica
Centro Multidiciplinario de Investigaciones Tecnológicas, Paraguay
Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Comunicación y Medios, Ciencias de la Información , Redacción científica;

2018 Otros IV Foro Internacional de Lutheria en Paraguay
Escuela Lutheria Borja, Paraguay

2017 Otros Taller de difusión de las políticas, criterios y reglamentos para laboratorios acreditados y en proceso de acreditación
Conacyt - ONA, Paraguay

2017 Otros Taller de difusion de los documentos del ONA y directrices internacionales de IAAC e ILAC para laboratorio acreditados y en proceso de acreditacion
Conacyt - ONA, Paraguay

2016 Otros IV Foro Nacional de Calidad e Innovación, Politica Nacional de Calidad: Instrumento de Gestión para la Competitividad y la Innovacion
Consejo Nacional de Ciencia y Tecnologia, Paraguay
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, ;

2016 Otros Conferencia Magistral: ¨Nuevas Estrategias para la Creatividad y la Innovación¨
Conacyt - ONA, Paraguay

2011 Otros Foro Internacional de Parques Tecnológicos
Fundación Parque Tecnológico de Itaipú, Universidad Nacional de Asunción , Paraguay

2009 Otros I Foro de Educación Forestal del Paraguay
Carrera de Ingeniería Forestal, Facultad de Ciencias Agrarias , Paraguay

2022-2022 Postdoctorado
Universidad Nacional de Salta, Argentina
Título: La Biomasa como estrategia clave para la promoción de una bioeconomía circular
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Silvicultura, Bioenergía;

2022 Seminarios Silvicultura y Operaciones Forestales
Unique Wood Paraguay, Paraguay
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Silvicultura, Manejo y operaciones forestales;

2022 Seminarios Gestión Forestal y Calidad de la Madera
Unique Wood Paraguay, Paraguay
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Silvicultura, Manejo silvicultural e industrias de la madera;

2021 Seminarios Seminario Web Bloque-Tecnología e Industrias Forestales
Carrera de Ingeniería Forestal, Facultad de Ciencias Agrarias , Paraguay
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Silvicultura, Industrias forestales;

2020 Seminarios Comercio internacional de productos de plantaciones de Paraguay
Carrera de Ingeniería Forestal, Facultad de Ciencias Agrarias , Paraguay
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Silvicultura, Productos forestales;

2019 Seminarios I Seminario Internacional sobre Valoración de Servicios Eco-sistémicos
Universidad Nacional de Formosa, Argentina
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Otras Ciencias Naturales, Servicios ecosistémicos ;

2017 Seminarios Taller de difusion de las politicas, criterios y reglamentos para laboratorios acreditados y en procesos de acreditacion
Conacyt - ONA, Paraguay

2015 Seminarios Feria Internacional del mueble y la madera. FEDEMA, 2010 Eje temático diseño
IV Feria Internacional del Mueble y la Madera, Argentina

2018 Talleres Como escribir y publicar artículos científicos en revistas de alto impacto
Facultad de Ciencias Químicas, Universidad Nacional de Asunción, Paraguay

2017 Talleres Introducción a las normas ISO 17043:2010
Conacyt - ONA, 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: muy bien	Escribe: regular

Actuación Profesional

Carrera de Ingeniería Forestal, Facultad de Ciencias Agrarias - CIF, FCA
Vínculos con la Institución

2018 - 2021 **Cordinadora de Pasantia** C. Horaria: **3**

Otras Informaciones: Carrera de Ingeniería Forestal

2015 - Actual **Responsable de Laboratorio de Calidad de Madera y Derivados** C. Horaria: **30**

Otras Informaciones: Area de Tecnología de la Madera e Industrias Forestales

2013 - Actual **Responsable del Area Tecnología e Industrias Forestales** C. Horaria: **30**
Régimen: Dedicación total

2011 - 2013 **Docente Investigadora de Dedicación Exclusiva de la Universidad Nacional de Asunción** C. Horaria: **40**
Régimen: Dedicación tot*Actividades*

3/2012 - 3/2012 Gestión Académica, Dirección de Planificación, Facultad de Ciencias Agrarias, Universidad Nacional de Asunción
Cargo o función: Equipo Operativo

2009 - 2025 **Docente Investigador** C. Horaria: **30**
Régimen: Dedicación tot*Actividades*

3/2015 - 3/2015 Líneas de Investigación
Carbono en Biomasa
Participación: Integrante del Equipo
Descripción: Estudio de cuantificación del stock de carbono en biomasa área y subterránea a traves de ensayo destructivos
Integrantes: Ramírez, D.(Responsable)
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente, Ciencias Medioambientales , ;

2009 - 2024 **Responsable de Laboratorio de Tecnología de la Madera** C. Horaria: **30**
Régimen: Dedicación total
Otras Informaciones: Área Tecnología de la Madera e Industrias Foorestales

Actividades

10/2015 - Actual Líneas de Investigación, Área de Tecnología e Industrias Forestales, Carrera de Ingeniería Forestal, Facultad de Ciencias Agrarias
Sistemas de producción y transformación agrícola, pecuaria y forestal. Tecnología de la madera. Industria química de la madera.
Participación: Coordinador o Responsable
Integrantes: Ramírez, D.;F. Zárate; A. Esteche; A. Herebia;
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería de los Materiales, Papel y Madera, Tecnología e Industrias Forestales;

9/2015 - Actual Proyecto de Investigación y Desarrollo, Área de Tecnología e Industrias Forestales, Carrera de Ingeniería Forestal, Facultad de Ciencias Agrarias
Dendrocronología del palo santo
Participación: Coordinador o Responsable
Integrantes: Ramírez, D.;F. Zárate;
Situación: En Marcha; Tipo/Clase: Investigacion.
Alumnos: Pregrado (3);
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería de los Materiales, Papel y Madera, Tecnología e Industrias Forestales;

3/2015 - Actual Proyecto de Investigación y Desarrollo, Área de Tecnología e Industrias Forestales, Carrera de Ingeniería Forestal, Facultad de Ciencias Agrarias
Resistencia al manchado con productos químicos en dos tipos deacabados en madera multilaminada
Participación: Coordinador o Responsable
Integrantes: Ramírez, D.;F. Zárate; A. Esteche;
Situación: En Marcha; Tipo/Clase: Investigacion.
Alumnos:
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería de los Materiales, Papel y Madera, Tecnología e Industrias Forestales;

2008 - 2011 **Directora de Dpto. Tecnología e Industrias Forestales** C. Horaria: **30**
Régimen: Dedicación total

1999 - 1999 **Jefe de División Inventario Forestal y procesamientos de datos** C. Horaria: **40**
Régimen: Dedicación total

1999 - 2008 **Técnico** C. Horaria: **40**
Régimen: Dedicación total
Otras Informaciones: Departamento de Tecnología e Industrias Forestales

1988 - 1999 **Jefe de División Aserradero y Carpintería**

Régimen: Dedicación total
Facultad de Ciencias Agrarias / UNA - FCA/UNA
Vínculos con la Institución
2015 - 2015 **Profesor** C. Horaria: **5**

Otras Informaciones: Profesor en la Maestría en Ciencias Forestales de la Facultad de Ciencias Agrarias. Asignatura Transformación de productos forestales.

Actividades
8/2015 - 12/2015 Docencia/Enseñanza, Maestría en Ciencias Forestales
Nivel: Maestría
Disciplinas dictadas:
-Transformación de productos forestales

Producción Técnica

Organización de eventos
1 **Ramírez, D. VI ongreso Nacional de Ciencias Agrarias/ Mini Curso Anatomia de la madera de Angiosperma, 2024. (Congreso)**
Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.
Institución promotora/financiadora: Carrera de Ingeniería Forestal, Facultad de Ciencias Agrarias
Ciudad: San Lorenzo.

Informes de investigación
1 **Ramírez, D.; Vera de Ortiz, M.; Productividad, 2018.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Silvicultura, ;
Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.
Institución promotora/financiadora: Asociacion de Docentes Investigadores de la Facultad de Ciencias Agrarias
2 **Ramírez, D.; F. Zárate; Vera de Ortiz, M.; Estimacion del nivel de aprovechamiento de la madera de especies nativas del Paraguay, 2018.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, , Tecnología de la Madera;
Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.
Institución promotora/financiadora: Dirección General de Investigación/Rectorado Universidad Nacional Asunción
Nombre del proyecto: Convocatoria para presentacion de proyectos de investigacion cientifica de la DGICT. Disponibilidad: restricta.
Observaciones: En proceso de ejecusion
3 **Ramírez, D.; Vera de Ortiz, M.; "L, Rejalaga"; Niveles de cosecha de productos madereros, 2018.**
Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Internet.
Institución promotora/financiadora: Food and Agriculture Organization
Observaciones: Publicado
4 **Vera de Ortiz, M.; Ramírez, D.; F. Zárate; "C. Alvarez"; "V. Torres"; Estimacion de Crecimiento de Palo Santo Bulnesia sarmientoi Lorenz ex Griseb. Zygophyllaceae, 2017.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Silvicultura, Tecnologia de la madera;
Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.
Institución promotora/financiadora: Carrera de Ingeniería Forestal, Facultad de Ciencias Agrarias
Disponibilidad: irrestricta.
5 **Ramírez, D. Desarrollo de metodologías de monitoreo de carbono almacenado en los bosques para la REDD+ en Paraguay, 2013.**
Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.
Institución promotora/financiadora: Carrera de Ingeniería Forestal, Facultad de Ciencias Agrarias
Nombre del proyecto: Desarrollo de metodología de monitoreo de carbono almacenado en los bosques para la REDD+ en el Paraguay. Nro. d
6 **Ramírez, D. Desarrollo de metodologías de monitoreo de carbono almacenado en los bosques para la REDD+ en Paraguay, 2012.**
Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.
Institución promotora/financiadora: Carrera de Ingeniería Forestal, Facultad de Ciencias Agrarias
Nombre del proyecto: Desarrollo de metodología de monitoreo de carbono almacenado en los bosques para la REDD+ en el Paraguay. Nro. d
7 **Ramírez, D. Caracterización tecnológica de especies forestales poco conocidas, 2012.**
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería de los Materiales, Papel y Madera, Tecnología de la madera e Industrias Forestales;
Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.
Institución promotora/financiadora: Carrera de Ingeniería Forestal, Facultad de Ciencias Agrarias
8 **Ramírez, D. Trabajo de medición de biomasa para el proyecto ¨Establecimiento de la Metodología de Desarrollo Rural con Proyecto MDL¨, 2011.**
Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.
C. Horaria: **40**

Institución promotora/financiadora: Carrera de Ingeniería Forestal, Facultad de Ciencias Agrarias
Nombre del proyecto: Establecimiento de la Metodología de Desarrollo Rural con Proyecto MDL.

9 **Ramírez, D. Sistemas de aserrado para reducción de la manifestación de defectos en la madera aserrada de Eucaliptus camaldulensis, 2010.**
Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.
Institución promotora/financiadora: Universidad Nacional de Asunción
Nombre del proyecto: Dirección General de Investigación Científica y Tecnológica (DIPRI).Universidad Nacional de Asunción. Disponibilidad: r

10 **Ramírez, D. Caracterización de la madera de Grevillea robusta A. Cunn., 2007.**
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería de los Materiales, Papel y Madera, Tecnología de la madera e Industrias Forestales;
Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.
Institución promotora/financiadora: UNA. Dirección General de Investigación Científica y Tecnológica

11 **Ramírez, D. Determinación de la densidad específica de las maderas de Eucalyptus camaldulensis, Eucalyptus grandis y Grevillea robusta A. Cunn., 2007.**
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería de los Materiales, Papel y Madera, Tecnología de la madeara e Industrias Forestales;
Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.
Institución promotora/financiadora: Carrera de Ingeniería Forestal, Facultad de Ciencias Agrarias

12 **Ramírez, D. Durabilidad relativa de tres especies de madera de Eucaliptos frente al ataque de hongos y termitas., 2006.**
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería de los Materiales, Papel y Madera, Tecnología de la madaera e Industrias Forestales;
Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.
Institución promotora/financiadora: UNA. Dirección General de Investigación Científica y Tecnológica

13 **Ramírez, D.; Aguilera, C.; Visión artificial como herramienta de análisis en la fabricación de tablero OSB-02, 2004.**
Palabras Clave: visión artificial; espacios vacíos; compactación; manto de hojuela;
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería de los Materiales, Papel y Madera, Tecnología e industrias forestales;
Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.
Institución promotora/financiadora: Carrera de Ingeniería Forestal, Facultad de Ciencias Agrarias

14 **Ramírez, D.; Berni, C.; Propiedades físicas de cuatro procedencias de eucalipto Eucalyptus grandis Hill ex Maiden, 2001.**
Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.
Institución promotora/financiadora: Carrera de Ingeniería Forestal, Facultad de Ciencias Agrarias

15 **Ramírez, D.; Perez de Molas, L.; Galeano, D.; Determinación de propiedades físicas de trece especies de madera del bosque xerofítico del Chaco Paraguayo, para la valoraci´pn como sumidero de carbono, 2000.**
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería de los Materiales, Papel y Madera, Tecnología e industrias de la madera;
Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.
Institución promotora/financiadora: Carrera de Ingeniería Forestal, Facultad de Ciencias Agrarias

16 **Ramírez, D. Determinación de propiedades físicas de 13 especies de maderas del bosque xerofítico del Chaco Paraguayo, para la valloraqción como sumidero de carbono, 2000.**
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería de los Materiales, Papel y Madera, Tecnología de la madera e Industrias Forestales;
Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.
Institución promotora/financiadora: UNA. Dirección General de Investigación Científica y Tecnológica

17 **Ramírez, D. Características, propiedades y usos de maderas de especies introducidas en el Paraguay, 1996.**
Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.
Institución promotora/financiadora: Carrera de Ingeniería Forestal, Facultad de Ciencias Agrarias

Edición o revisión

1 **Ramírez, D.; "F, Sotomayor"; "V, Vallejos"; "C, Goralesky"; Elementos o piezas de madera para estructuras. Especificaciones, 2018.**
Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.
Institución promotora/financiadora: Instituto Nacional de Tecnologia y Normalización
Ciudad: Asuncion.
Observaciones: Revisión de Norma Técnica

2 **Ramírez, D.; F. Zárate; "F, Sotomayor"; "V, Vallejos"; Comite Tecnico de Normalizacion CTN 08 Maderas, 2017.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, , Tecnologia de la madera;
Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.
Institución promotora/financiadora: Instituto Nacional de Tecnologia y Normalización
Ciudad: Asuncion.
Observaciones: Revisión Terminada

Trabajos técnicos

1 **Ramírez, D. Consumo energetico y costos del proceso de producción de biomasa para biocombustibles en sistema productivos basados en plantaciones forestales, 2018.**
Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Internet.
Disponibilidad: restricta; Ciudad: San Lorenzo;
Institución promotora/financiadora: Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología
Observaciones: Proyecto de presentado a la Convocatoria 2018 de Proyectos de I+D

2 **Ramírez, D. Resistencia al manchado con productos químicos en dos tipos de acabados en madera multilaminada, 2015.**
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería de los Materiales, Papel y Madera, Tecnología e Industrias Forestales;
Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.
Duración: 10 meses.; Ciudad: San Lorenzo;
Institución promotora/financiadora: Dirección General de Investigación/Rectorado Universidad Nacional Asunción

3 **Ramírez, D. Dendrocronología del palo santo, 2015.**
Palabras Clave: dendrocronología; palo santo;
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería de los Materiales, Papel y Madera, Anatomía de la madera;
Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.
Duración: 2 meses.; Ciudad: San Lorenzo;
Institución promotora/financiadora: Unique Wood Paraguay

Producción Bibliográfica

Trabajos en eventos

Trabajos completos en anales de eventos

1 **Ramírez, D.; Vera de Ortiz, M.; Cosechas de productos madereros con fines energéticos en paraguay. In: IV Semana Forestal. Seminario " Experiencias y Conocimientos en Ciencias Forestales, 2018 San Lorenzo 2018.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Otras Ciencias Naturales, Bioenergia;
Medio: Otros.
Observaciones: Exposición oral

Resúmenes simples en anales de eventos

1 **Silvia Genes; F. Zárate; Ramírez, D.; Descripción macroscópica de la anatomía de la madera de seis especies forestales nativas del Paraguay. In: VIII Congreso Forestal Latinoamericano y V Congreso Forestal Argentino, 2023 Mendoza 2023.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Ciencias de las Plantas, Botánica, Anatomia de la madera;
Medio: Internet.
Palabras Clave: caracterizacion anatomica de la madera; madera; especie nativa;

2 **Belen Gonzalez; F. Zárate; Ramírez, D.; Descripción macroscópica de la madera de cinco especies nativas del Paraguay. In: VIII Congreso Forestal Latinoamericano y V Congreso Forestal Argentino, 2023 Mendoza Ecología, Biodiversidad y Genética Forestal. 2023.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Ciencias de las Plantas, Botánica, Anatomia de la madera;
Medio: Internet.
Palabras Clave: planos de corte; anatomia; xilema;

3 **F. Zárate; Silvia Genes; Belen Gonzalez; Ramírez, D.; Sonia Zalazar; Perez de Molas, L.; Descripción dendrológica, anatomía macroscópica y distribución natural en Paraguay de dos especies nativas maderables de la Región Occidental del país. In: VIII Congreso Forestal Latinoamericano y V Congreso Forestal Argentino, 2023 Mendoza Ecología, Biodiversidad y Genética Forestal.. 2023.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Ciencias de las Plantas, Botánica, Anatomia de la madera;
Medio: Internet.
Palabras Clave: ubicacion; madera; chaco paraguayo;

4 **Monica Perez; Ramírez, D.; F. Zárate; A. Esteche; Efectos del intemperismo artificial en tableros multilaminados de Balfourodendron riedelianum (Engl.) Engl. con dos tipos de recubrientes superficiales. In: Congreso Forestal Latinoamericano y V Congreso Forestal Argentino, 2023 Mendoza - Biometría, Silvicultura e Innovación Productiva. 2023.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Silvicultura, Tecnologia de la madera;
Medio: Internet.
Palabras Clave: intemperismo acelerado; tableros contrachapado; barnices;

5 **Laura, Chaparro; A. Esteche; Ramírez, D.; Comparación de dos métodos de determinación de densidad en madera maciza de clones de eucalipto. In: 6 Gran encuentro de investigadores, 2021 Asuncion 2021.**
Medio: Otros.
Palabras Clave: densidad; clones de eucalipto;
Observaciones: Ciencias físico matemáticas e ingeniería Modalidad Poster

6 **Saito, M.; Ramírez, D.; Perez de Molas, L.; "Diaz, M"; A. Herebia; Dubie, N.; Dure, Edgardo; Ramirez, Jorge; Vera de Ortiz, M.; Forest carbon stock estimation using original allometric equations in paraguay. In: Congreso IUFRO Conference, Posadas 2018, 2018 Posadas, Misiones Argentina 2018.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Silvicultura, ;
Medio: Otros.

Palabras Clave: allometric equations; biomas; carbon pools; paraguay; sampling plots;

7 **Saito, M.; Perez de Molas, L.; Toriyama, J.; Yukako, K.; "Diaz, M"; Ramírez, D.; A. Herebia; Dure, Edgardo; Ramirez, Jorge; Vera de Ortiz, M.; Comparacion de biomasa de tres ecorregiones en paraguay. In: The japonese Forest Society Congress 127 Annual JFS Meeting, 2016 2016.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Silvicultura, ;
Medio: Otros.
Palabras Clave: paraguay; biomasa; area ecologica; formula aromatica; bosque natural;

8 **Ramírez, D. Determinación del poder estabilizante del polietilenglicol PEG 600 de tipo industrial en madera aserrada de Aspidosperma quebracho-blanco Schlecht impregnada en estado verde. In: 1er Congreso Forestal de Chaco Sudamericano, 2011 Filadelfia, Chaco, Paraguay Memorias. 2011.**
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, Tecnología de la Madera;
Medio: CD-Rom.

Resúmenes expandidos en anales de eventos

1 **Vera de Ortiz, M.; Ramírez, D.; F. Zárate; "C. Alvarez"; "V. Torres"; Estimacion de crecimiento de Palo Santo Bulnesia sarmientoi Lorenz ex Griseb. Zygophyllaceae. In: IV Congreso Nacional de Ciencias Agrarias , 2017 San Lorenzo Libros de resumenes. 2017.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente, Ciencias Medioambientales , ;
Medio: Papel. ISSN/ISBN: ISSN-:097
Observaciones: Conferencia

2 **Ramírez, D.; F. Zárate; A. Esteche; Vera de Ortiz, M.; Resistencia del barnizado en tablero multilaminado de eucapilto frente a productos quimicos. In: IV Congreso Nacional de Ciencias Agrarias , 2016 San Lorenzo, Paraguay Libros de resumes. 2017.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente, Ciencias Medioambientales , ;
Medio: Internet. ISSN/ISBN: 0978--999
Observaciones: Presentacion en formato poster

3 **Ramírez, D. Compactación de Hojuelas de Madera de Pinus radiata utilizando imágenes. In: I Congreso Nacional de Ciencias Agrarias. IV Congreso Internacional de la Carne Bovina, 2010 San Lorenzo presentaciones orales en paralelo. 2010.**
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, Ciencias y Tecnología de la Madera;
Medio: Papel.

Libros y capítulos de libros publicados

Capítulos de libros publicados

1 **Gonzalez Soria, L; Cazenave, G; Ramírez, D.; Capitulo 3: Descripción de las cadenas valor seleccionadas en Paraguay. In: (Org.). Sostenibilidad de la biomasa forestal para energía del etanol de maíz y caña de azúcar en paraguay, Roma, Italia, FAO, 2018, p. 37-50, ISSN/ISBN: 978-92-5-130579-9**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Silvicultura, ;
Medio: Internet.
ISSN/ISBN: 978--92-5

2 **Ramírez, D.; Vera de Ortiz, M.; "L, Rejalaga"; Capitulo 4 Indicador 3: Niveles de cosecha de los recursos madereros (en prensa). In: (Org.). Sostenibilidad de la biomasa forestal para energía y del etanol de maíz y caña de azúcar en Paraguay, Roma, Italia, 2018, p. 86-95, ISSN/ISBN: 978-92-5-130579-9**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Silvicultura, ;
Medio: Internet.
ISSN/ISBN: 978--92-5

3 **Vera de Ortiz, M.; Ramírez, D.; Capitulo 4 Indicador 17: Productividad (en prensa). In: (Org.). Document cardIFAOI Food and Agriculture Organization of the United Nation, Roma, Italia, FAO, 2018, p. 224-230, ISSN/ISBN: 978-92-5-130579-9**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Silvicultura, ;
Medio: Internet.
ISSN/ISBN: 978--92-5
Observaciones: Indicador 17 del Capitulo 4 Resultados de la implementacion de los indicadores de la sustentabilidad de la bioenergia GEBEP en Paraguay

Artículos publicados en revistas científicas

Artículos completos publicados en revistas arbitradas

1 **Ramírez, D.; Perez de Molas, L.; Saito, M.; Toriyama, J.; A. Herebia; Dubie, N.; Vera de Ortiz, M.; Development of allometric equations for three biomass in forest ecosystems in Paraguay, Japan Agricultural Research Quarterly , v. 49, p. 281-291, 2015.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, , Ciencias Forestales;
Medio: Papel. ISSN/ISBN: 1341-3899

Artículos resumidos publicados en revistas

1 **Ramírez, D.; Perez de Molas, L.; A. Herebia; Vera de Ortiz, M.; Saito, M.; Toriyama, J.; Allometric equations for bottle-shaped tree (Ceiba chadatii) in the Chaco region, western Paraguay, Bulletin of FFPRI, v. 14, p. 75-76, 2015.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Otras Ciencias Agrícolas, Ciencias Forestales;
Medio: Papel. ISSN/ISBN: 0916-4405
Palabras Clave: tree biomass; ceiba chadatii; allometric models; semi-arid forests;

Documentos de trabajo

1 **Ramírez, D. Manual del estudio destructivo simplificado de la biomasa de los arboles mediante el uso de la retroexcavadora Vol. 2, 2013.**
Medio: Papel.
Observaciones: Dentro del Proyecto Desarrollo de metodología de monitoreo de carbono almacenado en los bosques para la REDD+ en el Paraguay junto con Forestry and Forest Products Research Institute, Japon y la Facultad de Ciencias Agrarias de la Universidad nacional de Asunción

2 **Ramírez, D. Manual de estudio destructivo simplificado de la biomasa de los árboles mediante el uso de la retroexcavadora Vol. 1, 2012.**
Medio: Papel.
Observaciones: Dentro del Proyecto Desarrollo de metodología de monitoreo de carbono almacenado en los bosques para la REDD+ en el Paraguay junto con Forestry and Forest Products Research Institute, Japon y la Facultad de Ciencias Agrarias de la Universidad nacional de Asunción

3 **Ramírez, D. Tripticos coleccionables de especies forestales del chaco, v. 60, 2011.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Otras Ciencias Naturales, ;
Medio: Papel.
Observaciones: Trípticos colecciona bles de especies forestales nativas

4 **Ramírez, D. Guía Práctica de Especies Forestales de la Región Oriental del Paraguay, v. 600, 2007.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Otras Ciencias Naturales, Ciencias y Tecnología de la Madera;
Medio: Papel.
Observaciones: Versión en español e ingles

5 **Ramírez, D.; Perez de Molas, L.; Fichero del árbol. Palo santo., v. 1, 2000.**
Medio: Papel.

Evaluaciones

Evaluación de Eventos

2012 **II Congreso Nacional de Ciencias Agrarias. III Seminario Nacional de Energías Renovables. (Paraguay)**
Observaciones: Integrante del Comité Científico

Evaluación de Proyectos

2010 - 2015 **Programa de Apoyo a la Profundización del Proceso Integración Económica y Desarrollo Sostenible del Mercosur ECONORMAS (Paraguay)**
Cantidad: Menos de 5. Observaciones: Proyecto llevado acabo por los países del Mercosur Argentina, Brasil, Paraguay y Uruguay

2009 - 2009 **Proyecto de Cooperación Interuniversitaria entre la UNA y El Centro Tecnológico Forestal de Cataluña, España dentro del marco de PCI.) (Paraguay)**
Cantidad: Menos de 5. Observaciones: Intercambio de visita de profesores de la Carrera de Ingeniería Forestal, Facultad de Cienciass Agrarias, el Instituto Forestal de Cataluña y la Universidad de LLeida

Evaluación de Publicaciones

2021 - 2021 **Revista Investigación Agraria**
Cantidad: Menos de 5. Observaciones: Evaluacion de articulo cod 709-3978-1-RV

2020 - 2020 **Revista Investigaciones y Estudios -UNA**
Cantidad: Menos de 5. Observaciones: Participacion como revisora

Tutorías/Orientaciones/Supervisiones

Concluidas

Tesis de maestra

1 **Laura Patricia Chaparro Aguilera, - Tutor Único o Principal - Determinacion de las propiedades fisicas de la madera de Eucalyptus urophylla x Eucalytus camaldulensis a distintos niveles de altura, 2024**
Disertación Paraguay
Idioma: Español
Palabras Clave: propiedades fisicas; eucalipto; anisotropia; peso especifico;
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Silvicultura, Tecnologia e Industrias de Productos Forestales;

Tesis/Monografías de grado

1 **Silvia estela Genes Chaparro, - Tutor Único o Principal - Determinacion de las propiedades fisico mecanicas de tableros contrachapados de madera de Balfourodendron riedelianum (Engl.) Engl. para uso interior, 2023**
Tesis/Monografa de grado (Industrias Forestales II) , CIF, FCA - Carrera de Ingeniería Forestal, Facultad de Ciencias Agrarias , Paraguay
País: Paraguay / Idioma: Español
Palabras Clave: tableros contrachapados; propiedades fisicas; propiedades mecanicas;
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Silvicultura, Industrias Forestales;

2 **Fernando Manuel Centurion Coronel, - Tutor Único o Principal - Propiedades fisico mecanicas de la madera de Neltuma kuntzei (Harms ex Kuntze) C.E. Hughes & G.P. Lewis; del departamento de Presidente Hayes, Paraguay, 2023**
Tesis/Monografa de grado (Tecnología de la Madera) , CIF, FCA - Carrera de Ingeniería Forestal, Facultad de Ciencias Agrarias , Paraguay
País: Paraguay / Idioma: Español
Palabras Clave: propiedades fisicas; propiedades mecanicas; clase diametrica; neltuma kuntzei;
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Silvicultura, Tegnologia de la madera;

3 **Priscila Andrea Barboza Verza, - Tutor Único o Principal - Efecto del intemperismo sobre la madera de tres de Eucalyptus sp sometida a diferentes tratamientos protectores, 2023**
Tesis/Monografa de grado (Tecnología de la Madera) , CIF, FCA - Carrera de Ingeniería Forestal, Facultad de Ciencias Agrarias , Paraguay
País: Paraguay / Idioma: Español
Palabras Clave: intemperismo; madera; eucalipto; productos protectores;
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Silvicultura, Tecnologia de la madera;

4 **Maria Bethania Maidana Patiño, - Tutor Único o Principal - Evaluacion de la calidad de tableros contrachapados de Eucalyptus sp. de diferentes espesores sometidos a envejecimiento en agua a temperatura ambiente, 2022**
Tesis/Monografa de grado (Tecnología de la Madera) , CIF, FCA - Carrera de Ingeniería Forestal, Facultad de Ciencias Agrarias , Paraguay
País: Paraguay / Idioma: Español
Palabras Clave: eucalyptus sp; tableros contrachapados; mor; moe; densidad; hinchamiento;
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Silvicultura, Tecnologia de la Madera;

5 **Felicia Zarate/ Andrea Britez stimson, - Cotutor o Asesor - Efectos de la exposición a la intemperie en dos especies de madera para pisos, tratadas y no tratadas, 2021**
Tesis/Monografa de grado (Tecnología de la Madera) , CIF, FCA - Carrera de Ingeniería Forestal, Facultad de Ciencias Agrarias , Paraguay
País: Paraguay / Idioma: Español
Palabras Clave: intemperismo; pisos; madera tratada; madera no tratada;
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Silvicultura, Tecnología e industrias forestales;
Observaciones: En proceso

6 **Delia Ramirez Haedo/Bethania Maidana Patiño, - Tutor Único o Principal - Evaluación de la calidad de tableros contrachapados de Eucalyptus spp. de diferentes espesores sometidos a envejecimiento en agua a diferentes temperaturas, 2021**
Tesis/Monografa de grado Paraguay
Idioma: Español
Palabras Clave: tablero contrachapado; envejecimiento en agua; eucaliptus ssp;
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Silvicultura, Tecnología e Industrias Forestales;

7 **Delia Ramirez Haedo/Kathia de las NIeves Urbieta, - Tutor Único o Principal - Determinación de las propiedades físico-mecánicas y uso de los tableros contrachapados de madera de Eucalyptus spp., 2021**
Tesis/Monografa de grado (Tecnología de la Madera) , CIF, FCA - Carrera de Ingeniería Forestal, Facultad de Ciencias Agrarias , Paraguay
País: Paraguay / Idioma: Español
Palabras Clave: eucaliptus spp; tablero contrachapado; propiedades fisico mecanico;
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Silvicultura, Tecnología e Industrias Forestales;

8 **Delia Ramirez Haedo/Monica Araceli Perez Falcon, - Tutor Único o Principal - Efectos del intemperismo artificial en tablero multilaminado de Balfourodendron riedelianum (engl.) engl. con dos tipos de acabados, 2020**
Tesis/Monografa de grado (Tecnología de la Madera) , CIF, FCA - Carrera de Ingeniería Forestal, Facultad de Ciencias Agrarias , Paraguay
País: Paraguay / Idioma: Español
Palabras Clave: tableros multilaminados; acabados; balfourodendron riedelianum; durabilidad;
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Silvicultura, Ciencias y Tecnología de la madera;

9 **Monica Aracelly Perez Falcon, - Tutor Único o Principal - Efectos del intemperismo artificial en madera de Balfourodendrom riedelianum y Eucalipto sp en dos tipos de acabados, 2018**
Tesis/Monografa de grado Paraguay
Idioma: Español

Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Otras Ciencias Naturales, Tecnologia de la madera;
Observaciones: En proceso de ejecusion

10 **Marcelo Julian Rojas Duarte, - Cotutor o Asesor - Determinación de resistencia mecánica en vigas laminadas de Eucalyptus grandis Hill ex Maiden, 2014**
Tesis/Monografa de grado (Carrera de Ingeniería Forestal) , FCA - Facultad de Ciencias Agrarias, Paraguay
País: Paraguay / Idioma: Español

11 **Felicia Zárate, - Tutor Único o Principal - Efectos de la temperización en maderas de Parapiptadenia rigida (Benth.) Brenan, Handroanthus heptaphyllus (Vell.) Mattos. y Corymbia citriodora (Hook.) K.D. Hill. & L.A.S. Johnson, 2013**
Tesis/Monografa de grado (Carrera de Ingeniería Forestal) , FCA UNA - Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay
País: Paraguay / Idioma: Español
Palabras Clave: temperización;
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, ;

12 **Luis Ferreira, - Tutor Único o Principal - Estudio de la propiedades física de la madera de Alchornea triplinervia Muell. Arg., Lonchocarpus leucanthus Burkart, Machaerium paraguariense Hassler y Tetrorchidium rubrivenium Poepp. & Endl., 2013**
Tesis/Monografa de grado (Carrera de Ingeniería Forestal) , FCA UNA - Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay
País: Paraguay / Idioma: Español
Observaciones: Trabajo de Tesis

13 **Anibal Esteche, - Tutor Único o Principal - Estudio de la propiedades mecánica de la madera de Alchornea triplinervia Muell. Arg., Lonchocarpus leucanthus Burkart, Machaerium paraguariense Hassler y Tetrorchidium rubrivenium Poepp. & Endl, 2013**
Tesis/Monografa de grado (Carrera de Ingeniería Forestal) , FCA UNA - Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay
País: Paraguay / Idioma: Español
Observaciones: Trabajo de Tesis

14 **Esteban Beconi, - Tutor Único o Principal - Rendimiento de la madera de Eucalyptus grandis Hill ex Maiden, en la elaboración de pallets, 2011**
Tesis/Monografa de grado (Carrera de Ingeniería Forestal) , FCA UNA - Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay
País: Paraguay / Idioma: Español
Observaciones: Tesis de Grado

15 **Fabiola Isabel Fernández Reyes, - Tutor Único o Principal - Determinación del poder estabilizante del polietilenglicol PEG 600 de tipo industrial en madera aserrada de Aspidosperma quebracho-blanco Schlecht impregnada en estado verde., 2009**
Tesis/Monografa de grado (Carrera de Ingeniería Forestal) , FCA UNA - Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay
País: Paraguay / Idioma: Español
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería de los Materiales, Ingeniería de los Materiales, Tecnología de la madera e Industrias Forestales;

16 **Paola Molinas, - Tutor Único o Principal - Estudio de variación de la densidad básica de la madera de Eucalyptus grandis Hill ex. Mqaiden en función aq la procedencia, edad, altura y dirección radial., 2008**
Tesis/Monografa de grado (Carrera de Ingeniería Forestal) , FCA UNA - Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay
País: Paraguay / Idioma: Español
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería de los Materiales, Ingeniería de los Materiales, Tecnología de la madera e Industrias Forestales;

17 **Antonio Daniel Martínez, - Tutor Único o Principal - Efecto de dos métodos de enfriado sobre la calidad de carbón vegetal de Grevillea (Grevillea robusta A. Cunn) fabricado en horno tipo media naranja., 2008**
Tesis/Monografa de grado (Carrera de Ingeniería Forestal) , FCA UNA - Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay
País: Paraguay / Idioma: Español
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería de los Materiales, Ingeniería de los Materiales, Tecnología de la madera e Industrias Forestales;

18 **Victoria Soerensen, - Tutor Único o Principal - Descripción organoléptica y macroscópica de dos especies forestales de la zona mesofítica (Chaco), 2008**
Tesis/Monografa de grado (Carrera de Ingeniería Forestal) , FCA UNA - Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay
País: Paraguay / Idioma: Español
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería de los Materiales, Papel y Madera, Anatomías de la madera;

19 **Natalia Chávez, - Tutor Único o Principal - Estudios de los cambios dimensionales de la madera de Yvyra pere (Apuleia leiocarpa) secada en cámara solar., 2007**
Tesis/Monografa de grado (Carrera de Ingeniería Forestal) , FCA UNA - Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería de los Materiales, Ingeniería de los Materiales, Tecnología de la madera e Industrias Forestales;

Otras tutoras/orientaciones

1 **Bethania Maidana, - Tutor Único o Principal - Relación de pérdida de peso y volumen en un proceso de secado de chips, de leña a distintos porcentajes de humedad, 2021**
Otras tutorías/orientaciones Paraguay
Idioma: Español
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Silvicultura, Tecnología de la madera;

2 **Kathia Urbieta, - Tutor Único o Principal - RESISTENCIA DE MATERIALES CONSTRUCTIVOS (VIGAS DOBLE T) Y DE CARGAS (TABLAS Y TRAVESAÑOS DE PALLETS) HECHOS CON MADERAS DE CLONES DE Eucalyptus spp., 2021**
Otras tutorías/orientaciones Paraguay
Idioma: Español
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Silvicultura, Tecnología de la madera;

3 **Delia Ramirez Haedo/ Bethania Maidana Patiño, - Tutor Único o Principal - RELACIÓN DE PÉRDIDA DE PESO Y VOLUMEN EN UN PROCESO DE SECADO DE CHIPS, DE LEÑA A DISTINTOS PORCENTAJES DE HUMEDAD, 2021**
Otras tutorías/orientaciones (Tecnología de la Madera) , CIF, FCA - Carrera de Ingeniería Forestal, Facultad de Ciencias Agrarias , Paraguay
País: Paraguay / Idioma: Español
Palabras Clave: secado; chips; leña; porcentaje de humedad;
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Silvicultura, Tecnología de la madera;

4 **Lucila Kachan Mulka, - Tutor Único o Principal - Defectos del secado al natural y propiedades organelpticas de la madera de clones de eucalyptus spp en la empresa felber forestal s.a., 2020**
Otras tutorías/orientaciones Paraguay
Idioma: Español
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Silvicultura, Tecnología de la madera;

5 **Delia Ramírez Haedo/ Sara Guillen, - Tutor Único o Principal - DETERMINACIÓN DE DENSIDAD EN CLONES DE EUCALYPTUS SP, 2019**
Otras tutorías/orientaciones (Tecnología de la Madera) , CIF, FCA - Carrera de Ingeniería Forestal, Facultad de Ciencias Agrarias , Paraguay
País: Paraguay / Idioma: Español
Palabras Clave: densidad; clones de eucaliptus;
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Silvicultura, Tecnología de la madera;

6 **Carolina Blanca Alvarez Fretes., - Tutor Único o Principal - Comparación del Incremento Medio Anual en individuos de Bulnesia sarminetoi Lorenz ex. Griseb, provenientes de tres ecorregiones, basado en análisis Dendrocronológicos, 2018**
Otras tutorías/orientaciones (Tecnología de la Madera) , CIF, FCA - Carrera de Ingeniería Forestal, Facultad de Ciencias Agrarias , Paraguay
País: Paraguay / Idioma: Español
Palabras Clave: incremento medio anual; dendrocronologia; anillos de crecimientos;
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Silvicultura, Tecnologia de la Madera;

7 **Andrea Sanchez, - Tutor Único o Principal - Evaluación de rendimiento y rajadura de seis clones de Eucalyptus sp en la producción de madera aserrada, 2015**
Otras tutorías/orientaciones (Carrera de Ingeniería Forestal) , FCA UNA - Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay
País: Paraguay / Idioma: Español
Observaciones: Trabajo de Pasantía

8 **Gabriela Sanabria, - Tutor Único o Principal - Evaluación de rendimiento y calidad de seis clones de Eucalyptus sp en la producción de láminas, 2015**
Otras tutorías/orientaciones (Carrera de Ingeniería Forestal) , FCA UNA - Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay
País: Paraguay / Idioma: Español
Observaciones: Trabajo de Pasantía

9 **Cristina Goraleski, - Cotutor o Asesor - Almacenamiento de carbono en el estrato arbóreo y arbustivo de su agroforestal en el distrito de Capitán Meza, Itapuá, 2015**
Otras tutorías/orientaciones (Carrera de Ingeniería Forestal) , FCA UNA - Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay
País: Paraguay / Idioma: Español

10 **Victor David Duarte Rivelli, - Tutor Único o Principal - Rendimiento de madera de Eucalyptus camaldulensis Dehnh. en el aserradero para la elaboración de pisos., 2012**
Otras tutorías/orientaciones (Carrera de Ingeniería Forestal) , FCA UNA - Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería de los Materiales, Papel y Madera, Industrias Forestales;

11 **Pedro Andres Bogado, - Tutor Único o Principal - Descripción organoléptica y macroscópica de las especies Handroanthus heptaphyllus (Vell.) Mattos, Parapiptadenia rigida (Benth.) Brenan y Eucalyptus grandis Hill ex Maiden., 2012**
Otras tutorías/orientaciones Paraguay
Idioma: Español

12 **Anibal Esteche, - Tutor Único o Principal - Descripción organoléptica, macroscópica y dendrologica de cinco especies forestales del chaco, 2010**
Otras tutorías/orientaciones (Carrera de Ingeniería Forestal) , FCA UNA - Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay
País: Paraguay / Idioma: Español
Observaciones: Trabajo de Pasantía

13 **Gaspar Alvarenga, - Tutor Único o Principal - Determinación de propiedades físicas de tres especies poco conocidas del chaco, 2004**
Otras tutorías/orientaciones (Carrera de Ingeniería Forestal) , FCA UNA - Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay
País: Paraguay / Idioma: Español
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería de los Materiales, Papel y Madera, Tecnología de la madera e Industrias Forestales;

14 **Miguel Angel Sánchez, - Tutor Único o Principal - Descripción macroscópica y dendrológica de tres especies de la zona mesofítico (Alto Paraguay), 2004**
Otras tutorías/orientaciones (Carrera de Ingeniería Forestal) , FCA UNA - Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay
País: Paraguay / Idioma: Español
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería de los Materiales, Papel y Madera, Tecnología de la madera e Industrias Forestales;

En Marcha

Tesis de maestra

1 **Felicia Elizabeth Zarate Cespedes, - Cotutor o Asesor - Influencia de la edad en las caracteristicas biometricas y las propiedades fisicas de la madera del hibrido Eucalyptus urophylla x E. camaldulensis cultivado en Caazapa, Paraguay, 2025**
Disertación Paraguay
Idioma: Español
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Otras Ciencias Naturales, Tecnologia de la madera;

2 **Laura Patricia Chaparro Aguilar, - Tutor Único o Principal - VARIABILIDAD DE LA DENSIDAD Y CONTRACCIÓN DE A DIFERENTE ALTURA EN LA MADERA DE Eucalyptus urophylla x Eucalyptus camaldulensis PROVENIENTE DE CAAZAPÁ-PARAGUAY, 2023**
Disertación Paraguay
Idioma: Español
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Silvicultura, Tecnologia de la madera;

3 **Laura Patricia Chaparro Aguilar, - Tutor Único o Principal - VARIABILIDAD DE LA DENSIDAD Y CONTRACCIÓN A LO LARGO DEL FUSTE DE LA MADERA DE Eucalyptus urophylla x Eucalyptus camaldulensis PROVENIENTE DE CAAZAPÁ-PARAGUAY, 2023**
Disertación Paraguay
Idioma: Español
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Silvicultura, Tecnologia de la madera;

4 **Laura Chaparro, - Tutor Único o Principal - Evaluacion del comportamiento de la densidad en diferentes alturas en madera de clones de eucalipto, 2022**
Disertación Paraguay
Idioma: Español
Palabras Clave: clones de eucaliptos; densidad;
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Silvicultura, Tecnología de la madera;

Tesis/Monografías de grado

1 **Fernando Manuel Centurion Coronel, - Tutor Único o Principal - DEterminacion de propiedades fisico mecanicas de madera de prosopis kuntsei (Engl) distrito de TTe. Esteban Martinez, Departamento de Presidente Hayes, 2023**
Tesis/Monografa de grado (Tecnología de la Madera) , CIF, FCA - Carrera de Ingeniería Forestal, Facultad de Ciencias Agrarias , Paraguay
País: Paraguay / Idioma: Español
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Silvicultura, Tecnologia de la madera;

2 **Fernando Centurión Coronel, - Tutor Único o Principal - Determinacion de propiedades fisico mecanico de la madera de Prosopis Kuntzei, dsto Tte Esteban Martinez, Dpto Pte Hayes, 2022**

Tesis/Monografa de grado Paraguay
Idioma: Español
Palabras Clave: propiedades fisicas; propiedades mecanicas;
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Silvicultura, Tecnología de la madera;

3 **Silvia Genes Chaparro, - Tutor Único o Principal - DETERMINACIÓN DE LAS PROPIEDADES FÍSICO-MECÁNICAS DE TABLEROS CONTRACHAPADOS DE MADERA DE Balfourodendron riedelianum (Engl.) Engl. PARA USO MOBILIARIO , 2022**
Tesis/Monografa de grado Paraguay
Idioma: Español
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Silvicultura, Tecnología e industrias forestales;

4 **Delia Ramirez Haedo/Priscila Barboza Verza, - Tutor Único o Principal - EFECTOS DEL INTEMPERISMO SOBRE LA MADERA DE TRES CLONES DE Eucalyptus SOMETIDA A DIFERENTES TRATAMIENTOS PROTECTORES, 2021**
Tesis/Monografa de grado (Tecnología de la Madera) , CIF, FCA - Carrera de Ingeniería Forestal, Facultad de Ciencias Agrarias , Paraguay
País: Paraguay / Idioma: Español
Palabras Clave: intemperismo; protectores;
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Silvicultura, Tecnología de la madera;

Otras tutoras/orientaciones

1 **Priscila Barboza, - Tutor Único o Principal - ESTABLECIMIENTO DE MUESTRARIO PARA OBSERVACIÓN DE LOS EFECTOS DEL INTEMPERISMO EN MADERA DE Eucalyptus, 2022**
Otras tutorías/orientaciones Paraguay
Idioma: Español
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Silvicultura, Tecnología de la madera;

Otras Referencias

Presentaciones en eventos

1 **Otra - II Semana Forestal en el marco del Día Internacional de los Bosques, 2016, Paraguay**
Nombre: Visita guiada al laboratorio de Calidad de Madera y derivados. Tipo de Participación: Expositor oral - Información Adicional: Organizadora de la visita guiada al Laboratorio de Calidad de Madera y derivados.
Nombre de la institución promotora: Carrera de Ingeniería Forestal, Facultad de Ciencias Agrarias
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería de los Materiales, Papel y Madera, Tecnología e Industrias Forestales;

2 **Otra - II Semana Forestal en el marco del Día Internacional de los Bosques, 2016, Paraguay**
Nombre: Mini-curso teórico-práctico de macroscopía de mader para la identificación de especies arbóreas nativas. Tipo de Participación: Expositor oral - Información Adicional: Coordinadora del Mini-curso teórico-práctico de macroscopía de mader para la identificación de especies arbóreas nativas.
Nombre de la institución promotora: Carrera de Ingeniería Forestal, Facultad de Ciencias Agrarias
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería de los Materiales, Papel y Madera, Tecnología e Industrias Forestales;

3 **Congreso - Curso básico de Dendrología y Macroscopía de especies forestales, 2012, Paraguay**
Nombre: II Congreso Nacional de Ciencias Agrarias. III Seminario Nacional de Energías Renovables.. Tipo de Participación: Expositor oral
Nombre de la institución promotora: Facultad de Ciencias Agrarias / UNA
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería de los Materiales, Papel y Madera, Anatomía y Tecnología de la madera;

4 **Congreso - Compactación de hojuelas de madera de Pinus radiata utilizando imágenes, 2010, Paraguay**
Nombre: I Congreso Nacional de Ciencias Agrarias. IV Congreso Internacional de la Carne Bovina. Tipo de Participación: Expositor oral - Información Adicional: Presentaciones orales en paralelo
Nombre de la institución promotora: Facultad de Ciencias Agrarias / UNA
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, Ciencias y Tecnología de la Madera;

5 **Congreso - Cálculos para la estimación del almacenamiento de carbono en reservorios de biomasa arbórea., 2010, Paraguay**
Nombre: 1er Congreso Nacional de Ciencias Agrarias. IV Congreso Internacional de la Carne Bovina.. Tipo de Participación: Expositor oral
Nombre de la institución promotora: Facultad de Ciencias Agrarias / UNA

6 **Otra - Caracterización de la madera del Chaco Paraguayo, 2010, Uruguay**
Nombre: Curso de formación de formadores sobre tecnología de la madera y productos forestales. Tipo de Participación: Expositor oral
Nombre de la institución promotora: Centro de Formación de la Cooperación Española en Montevideo y el Instituto Nacional de Investigación y Tecnología Agroalimentaria. Uruguay

7 **Otra - Compactación de hojuelas de madera de Pinus radiata D. Don. y su efecto en las características de los tableros OSB, 2009, Chile**
Nombre: Reunión Técnica. Tipo de Participación: Expositor oral - Información Adicional: Presentación resultado de investigación de tesis de maestria

Nombre de la institución promotora: Instituto Forestal

8 **Encuentro - Encuentro dentro de la Red Trinacional Parque Chaqueño, 2009, Bolivia**
Nombre: Encuentro entre los referentes de las universidades y de los Centro de desarrollo tecnológico de Paraguay, Argentina y Bolivia. Tipo de Participación: Otros
Nombre de la institución promotora: Cooperación Técnica Alemana

9 **Otra - Tecnología de la madera y productos forestales, 2007, Bolivia**
Nombre: Curso de Tecnología de la madera y productos forestales. Tipo de Participación: Expositor oral
Nombre de la institución promotora: Federación Paraguaya de Madereros
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería de los Materiales, Papel y Madera, Tecnología de la madera y productos forestales;

10 **Otra - Técnicas de secado de madera. Introducción al uso de un secadero solar., 2005, Paraguay**
Nombre: Curso de Técnicas de Secado de Madera. Introducción al uso de un secadero solar.. Tipo de Participación: Expositor oral
Nombre de la institución promotora: GTZ y Facultad de Ciencias Agrarias

Jurado/Integrante

Trabajo de conclusión de curso de pregrado

1 **Ramírez, D. Participación en comités de Aidee Huesped Rolon. Pregrado "ANÁLISIS ESTRUCTURAL CON ÉNFASIS EN LA DOMINANCIA EN UN BOSQUE DEL BOSQUE ATLÁNTICO DEL ALTO PARANÁ, EN PARCELA PERMANENTE DE MONITOREO DE LA BIODIVERSIDAD, RESERVA NATURAL DEL BOSQUE MBARACAYU, DEPARTAMENTO DE CANINDEYU"., 2022, Paraguay/Español**
Pregrado (),
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Silvicultura, Biodiversidad;

2 **Ramírez, D. Participación en comités de Fabrizio Bogado Zabala . Pregrado PERFIL ESTRUCTURAL DE UN BOSQUE MESOXEROFITICO CON SHINOPSIS balansae Engl. CHACO HÚMEDO, VICTORIA PARAGUAY S.A., DPTOS. PTE. HAYES Y ALTO PARAGUAY, 2022, Paraguay/Español**
Pregrado (),
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Silvicultura, Biodiversidad;

3 **Ramírez, D. Participación en comités de Oscar Stumps. Pregrado ESTIMACIÓN DE VOLUMEN REAL Y EL FACTOR DE FORMA EN UN RODAL DE PLANTACIÓN DE CLONES DE Eucalyptus urophylla x E. grandis x E. camaldulensis, 2021, Paraguay/Español**
Pregrado (),
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Silvicultura, ;

4 **Ramírez, D. Participación en comités de Federico González González. Pregrado ANALISIS DE LA ESTRUCTURA DE UN BOSQUE DEL BAAPA, CON ENFASIS EN LA ABUNDANCIA, EN PPMB, RESERVA NATURAL DEL BOSQUE MBARACAYU, DEPARTAMENTO DE CANINDEYU, 2021, Paraguay/Español**
Pregrado (),
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Silvicultura, Biodiversidad;

Otros tipos

1 **"L, Rejalaga"; Ramírez, D.; "Martinez, E"; Participación en comités de Enzo Liuzzi. Otras Elaboración de un sistema de información geográfica para ubicación de sitios de interés de la FCA-UNA, 2018, Paraguay/Español**
Otra participación (Sistema de información geográfica), CIF, FCA - Carrera de Ingeniería Forestal, Facultad de Ciencias Agrarias
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Eléctrica, Ingeniería Electrónica e Ingeniería de la Información, Ingeniería de Sistemas y Comunicaciones, Sistema de Información Geográfica;
Obs: Integrante de la Mesa Evaluadora del trabajo de Pasantias

2 **"Elias Da Costa, P"; Ramírez, D.; "Enciso, M"; Participación en comités de Miguel Bernal. Otras Diagnostico y Crecimiento inicial de arboles de Gmelina arborea Roxb. en el Campo Experimental de la Facultad de Ciencias agrarias, 2018, Paraguay/Español**
Otra participación (),
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, , Silvicultura;
Obs: Integrante de la Mesa Evaluadora de Pasantias

3 **Ramírez, D. Participación en comités de Emigdio Herebia. Otras Mesa Examinadora. Concurso Categoría de Profesor Asistente de la Facultad de Ciencias Agrarias., 2016, Paraguay/Español**
Otra participación (),
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería de los Materiales, Papel y Madera, Tecnología e Industrias Forestales;
Obs: Miembro de la mesa examinadora.

Otros tipos

1 **Ramírez, D. Participación en comités de Marcelo Julian Rojas Duarte. Tesis/Monografía de grado Determinación de resistencia mecánica en vigas laminadas de Eucalyptus grandis Hill ex Maiden, 2014, Paraguay/Español**
Otra participación (Carrera de Ingeniería Forestal), FCA UNA - Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asuncion

2 **Ramírez, D. Participación en comités de Pedro Tomás Aquino. Tesis/Monografía de grado Determinación del rendimiento en el reaserrado de tablas en la producción de machimbres, 2012, Paraguay/Español**
Otra participación (Carrera de Ingeniería Forestal), FCA UNA - Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asuncion

3 **Ramírez, D. Participación en comités de Andrea Peyrat Rondán. Tesis/Monografía de grado Potencial de almacenamiento de carbono en el reservorio de biomasa arbórea en un bosque nativo secundario, correspondiente a la formación ¨Parque del Rio Paraguay¨ Departamento de San Pedro, 2011, Paraguay/Español**
Otra participación (Carrera de Ingeniería Forestal), FCA UNA - Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asuncion

4 **Ramírez, D. Participación en comités de Sabrina Godoy Méndez. Tesis/Monografía de grado Determinación del rendimiento en el reaserrado de tablas de la especie Eucalyptus grandis Hill ex Maiden, 2011, Paraguay/Español**
Otra participación (Carrera de Ingeniería Forestal), FCA UNA - Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asuncion

5 **Ramírez, D. Participación en comités de Esteban Fernando Beconi Tejada. Tesis/Monografía de grado Rendimiento de la madera de Eucalyptus grandis Hill ex Maiden, e la elaboración de pallets., 2011, Paraguay/Español**
Otra participación (Carrera de Ingeniería Forestal), FCA UNA - Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asuncion
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería de los Materiales, Papel y Madera, Industrias Forestales;

Iniciación Científica

1 **Ramírez, D. Participación en comités de Codigo 164-437-1-R1-RV2020. Iniciación científica Revisora en la Revista Investigaciones y Estudios UNA, 2020, Paraguay/Español**
Iniciación científica (),
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Biotecnología Industrial, Bioproductos, Biomateriales, Bioplásticos, Biocombustibles, Bioderivados, etc., ;

2 **Vera de Ortiz, M.; Ramírez, D.; F. Zárate; "C. Alvarez"; "V. Torres"; Participación en comités de Anibal Cano Vazquez. Iniciación científica Caracterización de las propiedades físicas y químicas del suelo del campo experimental de la Facultad de Ciencias Agrarias, Sede Chaco Central, 2018, Paraguay/Español**
Iniciación científica (),
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, , Tecnologia de la madera;

3 **Vera de Ortiz, M.; Ramírez, D.; F. Zárate; "C. Alvarez"; "V. Torres"; Participación en comités de Fernando Abel Arzamendia Cuevas. Iniciación científica Propiedades físicas y químicas del suelo en una plantación de Eucalipto urograndis en el Distrito de La Colmena., 2018, Paraguay/Español**
Iniciación científica (),
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, , Tecnologia de la madera;

4 **Vera de Ortiz, M.; Ramírez, D.; F. Zárate; "C. Alvarez"; "V. Torres"; Participación en comités de Kevin Willians Blanch Oviedo. Iniciación científica Estimacion de crecimiento de dos rodales de Eucalyptus grandis x urophylla en el distrito de Bernadino Caballero, 2018, Paraguay/Español**
Iniciación científica (),
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, , Tecnologia de la madera;

5 **Vera de Ortiz, M.; Ramírez, D.; F. Zárate; "C. Alvarez"; "V. Torres"; Participación en comités de Arturo Roman Paredes Ovelar. Iniciación científica Analisis dasometrico de una poblacion de Prosopis spp en el distrito de NeulandDepartamento de Boqueron, 2018, Paraguay/Español**
Iniciación científica (),
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, , Tecnologia de la madera;

6 **Vera de Ortiz, M.; Ramírez, D.; F. Zárate; "C. Alvarez"; "V. Torres"; Participación en comités de Ruben Augusto Alonso Esteche. Iniciación científica Determinacion de volumen de un rodal de Eucalyptus urophylla x Eucalyptus grandis en la compañia Iriarte, Bernardino Caballero., 2018, Paraguay/Español**
Iniciación científica (),
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, , Tecnologia de la madera;

7 **Vera de Ortiz, M.; Ramírez, D.; F. Zárate; "C. Alvarez"; "V. Torres"; Participación en comités de Andres Salvador Dominguez Topacio. Iniciación científica Morfometria de copa de Anadenanthera colubrina (Vell.) Brenan en una parcela experimental del campus de la Universidad Nacional De Asuncion., 2018, Paraguay/Español**
Iniciación científica (),
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, , Tecnologia de la madera;

8 **Vera de Ortiz, M.; Ramírez, D.; F. Zárate; "C. Alvarez"; "V. Torres"; Participación en comités de Nelida Paola Coronel Franco. Iniciación científica Evaluacion del crecimiento de Eucalyptus sp. y Corymbia citriodora en una plantacion en la Colonia Volendam, Villa del Rosario, 2018, Paraguay/Español**
Iniciación científica (),
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, , Tecnologia de la madera;

9 **Vera de Ortiz, M.; Ramírez, D.; F. Zárate; "C. Alvarez"; "V. Torres"; Participación en comités de Silvia Isabel Anaquin Andrada. Iniciación científica Elaboracion de mapas de areas de produccion de biocombustibles provenientes de maiz y caña de azucar, Region Oriental del Paraguay, 2018, Paraguay/Español**
Iniciación científica (),
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, , Tecnologia de la madera;

10 **Ramírez, D.; Diaz, Maura; Britos, C; Participación en comités de Julio Anibal Carrillo Ibarra. Iniciación científica Las propiedades fisicas y quimicas del suelo en una plantacion mixta de la Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asuncion, 2018, Paraguay/Español**
Iniciación científica (),

Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Silvicultura, ;

11 **Ramírez, D.; Benitez, E; Gonzalez Soria, L; Participación en comités de Fernando Javier Maldonado Acevedo. Iniciación científica Produccion de plantas de Handroanthus heptaphyllus (Lapacho negro) en diferentes tamaños de tubete, 2018, Paraguay/Español**
Iniciación científica (),
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Silvicultura, ;

12 **Ramírez, D.; Benitez, E; Escobar, C; Participación en comités de Viviana Sofia Piñanez Leite. Iniciación científica Procesamiento y caracterizacion de semillas de Parapiptadenia rígida (Benth.) Brenan.(Kurupa`yra), 2018, Paraguay/Español**
Iniciación científica (),
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Silvicultura, ;

13 **Ramírez, D.; Vera de Ortiz, M.; Quevedo, M; Rasche, J; Enciso, V; Participación en comités de Elias Jose Roman Lozantos. Iniciación científica Viabilidad economica y efecto de diferentes dosis de nitrogeno sobre el crecimiento inicial de Eucalyptus urophyllaS.T.BlakexE.grandis Hill ex Maiden en el departamento de Paraguari, Paraguay, 2018, Paraguay/Español**
Iniciación científica (),
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Silvicultura, ;

14 **Ramírez, D.; Molas, Perez Lidia; "Elias Da Costa, P"; Participación en comités de Julieta Maria Ortega Mareco. Iniciación científica Perfil estructural de un bosque del Baapa en PPMB, Departamento de Caaguazu, 2018, Paraguay/Español**
Iniciación científica (),
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Silvicultura, ;

15 **Ramírez, D.; "Enciso, M"; Benitez, E; Participación en comités de Ruth Liliana Sanchez Altamirano. Iniciación científica Implantacion y monitoreo de especies forestales en fincas de produccion en el area de influencia de la reserva de la Reserva Natural Privada Tapyta, Departamento de Caazapa, 2018, Paraguay/Español**
Iniciación científica (),
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Silvicultura, ;

16 **Ramírez, D.; Villalba, J; "L, Rejalaga"; Ramirez, Jorge; Participación en comités de Junior Javier Rivas Gimenez. Iniciación científica Determinacion de indices espectrales obtenidos a partir de imagenes satelitales para monitoreo de plantaciones forestales, 2018, Paraguay/Español**
Iniciación científica (),
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Silvicultura, ;

17 **Ramírez, D.; "L, Rejalaga"; "Martinez, E"; Participación en comités de Liuzzi Flores, Enzo Giordano. Iniciación científica Elaboración de un Sistema de Información Geográfica para Ubicación de Sitios de Interés de la FCA-UNA, 2018, Paraguay/Español**
Iniciación científica (),
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Silvicultura, Sistema de informacion geografica;

18 **Ramírez, D.; "Elias Da Costa, P"; "Enciso, M"; Participación en comités de Bernal Alvarez, Miguel. Iniciación científica Calidad de una plantacion deGmelina arbórea Roxb. en el campo experimental de la Facultad de Ciencias Agrarias, 2018, Paraguay/Español**
Iniciación científica (),

19 **Ramírez, D.; "Diaz, M"; Molas, Perez Lidia; Villalba, M; Participación en comités de Benitez Nuñez, Isidoro Gabriel. Iniciación científica Caracterizacion de la biomasa en una plantacion nativa mixta en el campus de la Facultad de Ciencias Agrarias/UNA., 2018, Paraguay/Español**
Iniciación científica (),
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Silvicultura, ;

20 **Ramírez, D.; "Diaz, M"; Perez de Molas, L.; Vera, M; Participación en comités de Rodriguez Guanes, Liz Mercedes. Iniciación científica Caracterizacion floristica en el bosque de galeria de la Facultad de Ciencias Agrarias de la Universidad nacional de Asuncion, 2018, Paraguay/Español**
Iniciación científica (),
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Silvicultura, ;

21 **Ramírez, D.; Quevedo, M; Gonzalez Soria, L; Corvalan, H; Participación en comités de Paredes Bogarin, Cesar Ernesto. Iniciación científica Consumo de leña en el proceso de secado de granos en silos del Grupo Favero, 2018, Paraguay/Español**
Iniciación científica (),
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Silvicultura, ;

Información adicional:

Desde mayo del 2016 se trabajo como Miembro del Comité Técnico de Normalización para el estudio del MP8 00168 de acuerdo a nota FCA Nº 283-2016. Maderas Terminología de la madera, tercera edición según Programa de normalización 2016.

Nombramiento como Profesor responsable de la Asignatura Transformacion de Productos Forestales del Tercer Semestre de la Maestría Ciencias Forestales segun Resolucion Nº 526-00-2015 de la Facultad de Ciencias Agrarias.

Presentación de resumen extendido Resistencia del barnizado en tablero multilaminado de eucalipto frente a la aplicación de productos químicos para el IV Congreso Latinoamericana para la preservación de la madera a ser presentada en formato poster que fue aceptada por el comité de evaluación del congreso que se llevo a cabo en Colonias, Uruguay no se pudo participar de la misma.

Presentación de resumen extendido Resistencia del barnizado en tablero multilaminado de eucalipto frente a la aplicación de productos químicos al comité de evaluación del IV Congreso de Ciencias Agrarias a ser llevado cabo en abril del 2017.

Conformación del equipo tecnico de trabajo para la Organización de las Naciones Unidas para la Agricultura y la Alimentación (FAO) "Construyendo capacidad para mejorar la sostenibilidad de la bioenergía a través del uso de indicadores Global Bioenergy Partnership GBEP en el Paraguay"

.

Indicadores

Producción Técnica 23

Organización de eventos	1
Congreso	1
Informes de investigación	17
Informes de investigación	17
Edición o revisión	2
Otro	2
Trabajos técnicos	3
Elaboración de proyecto	2
Consultoría	1

Producción Bibliográfica 22

Trabajos en eventos	12
Resumen	8
Completo	1
Resumen expandido	3
Libros y capítulos de libros publicados	3
Capítulo de libro publicado	3
Artículos publicados en revistas científicas	2
Completo en revistas arbitradas	1
Completo en revistas NO arbitradas	0
Resumen	1
Documentos de trabajo	5
Completo	5

Tutorías 43

Concluidas	34
Tesis de maestría	1
Tesis/Monografía de grado	19
Otras tutorías/orientaciones	14
En Marcha	9
Tesis de maestría	4

Tesis/Monografía de grado	4
Otras tutorías/orientaciones	1

Evaluaciones 5

Eventos	1
Proyectos	2
Publicaciones/Periódicos	2

Otras Referencias 43

Presentaciones en eventos	10
Jurado/Integrante	33