Oscar Manuel de Jesús Vera Cabral

Señor

Nombre en citaciones bibliográficas: Vera, O.

Sexo: Masculino

Nacido el 25-03-1978 en Caraguatay, Paraguay. De nacionalidad Paraguaya.

Datos del PRONII

Área: **Ciencias Agrícolas - Activo**
Categorización Actual: **Nivel I - Res.: 492/2021**
Ingreso al PRONII: **Nivel Candidato a Investigador - Res.: 540/15**

Información de Contacto

Direccion: **1618 Asunción, Paraguay.**
Mail: **oscarveracabral@gmail.com**
Mail: **oscar.vera@agr.una.py**
Telefono: **0981444833**
Pagina Web: **www.agr.una.py**

Áreas de Actuación

1. Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Silvicultura, Operaciones Forestales: silvicultura, manejo forestal, cosecha y logística
2. Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Silvicultura, Producción Forestal
3. Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Silvicultura, Evaluación de los recursos forestales. Mensura, inventarios Forestales
4. Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Silvicultura, Silvicultura Urbana
5. Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Silvicultura, Mecanización Forestal

Formación Académica/Titulación

2024-En Marcha Especialización/Perfeccionamiento - Especialización en Seguridad e Higiene Laboral
Facultad de Politécnica de la Universidad Nacional de Asunción, Paraguay
Sitio web de la tesis/disertación: https://www.pol.una.py/postgrado/maestrias-y-especializaciones/

2021-2021 Especialización/Perfeccionamiento - Curso de postgrado en Silvicultura Urbana
Universidad del Litoral , Argentina, Año de Obtención: 2021
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Silvicultura, Silvicultura Urbana;

2021-2021 Especialización/Perfeccionamiento - CAPACITACIÓN DEL PROGRAMA I-TREE ECO "UNA HERRAMIENTA PARA LA EVALUACIÓN, MANEJO Y VALORACIÓN DEL BOSQUE URBANO
US Forest Service, US Department of Agriculture (USDA), Programas Internacionales del US Forest Service, Estados Unidos de Norteamérica, Estados Unidos, Año de Obtención: 2021

2011-2014 Maestría - Programa de Pós-Graduação em Ciências Florestais
Programa de Pós-Graduação em Ciências Florestais, Universidade Estadual do Centro Oeste UNICENTRO, Paraná, Brasil., Brasil
Título: Análise operacional comparativa da colheita de madeira em dois modelos de desbaste de Pinus taeda L., Año de Obtención: 2015
Tutor: Prof. Dr. Eduardo da Silva Lopes
Sitio web de la tesis/disertación: https://www3.unicentro.br/ppgf/
Becario de: Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior, Brasil
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Silvicultura, Manejo y cosecha forestal;

2010-2010 Especialización/Perfeccionamiento - Curso de especialización en Didáctica Universitaria
Facultad de Ciencias Agrarias, Paraguay, Año de Obtención: 2011
Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Ciencias de la Educación, Educación General, Didáctica Universitaria;

2004-2005 Especialización/Perfeccionamiento - Curso de Especialización en Impacto Ambiental
Universidad del Norte, Paraguay, Año de Obtención: 2005
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Silvicultura, Gestión Ambiental;

1998-2003 Grado - Carrera de Ingeniería Forestal
Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay
Título: Estudio de los Cambios en la Cobertura de la Tierra en la Zona de Influencia del Parque Nacional Río Negro, Región Occidental del Paraguay, Periodo año 1992 al 2002, Año de Obtención: 2003
Tutor: Oscar Manuel Vera Cabral

Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Silvicultura, Geomática, Sensores Remotos, Sistemas de Información Geográfica (SIG); Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Silvicultura, Evaluación de los Recursos Naturales;

Formación Complementaria

2022 Congresos CONGRESSO FLORESTAL MS. TRÊS LAGOAS MS
Associação Sul Mato grossense de Produtores e Consumidores de Florestas Plantadas (REFLORE MS), Brasil

2021 Congresos V CONGRESO NACIONAL DE CIENCIAS AGRARIAS
Facultad de Ciencias agrarias de la UNA , Paraguay

2021 Congresos V Congreso Nacional de Ciencias Agrarias
Facultad de Ciencias Agrarias, Paraguay
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Silvicultura, Varias;

2020 Congresos Workshop em Logística Florestal
Programa de Pós-Graduação em Ciências Florestais, Universidade Estadual do Centro Oeste UNICENTRO, Paraná, Brasil., Brasil
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Silvicultura, Producción Forestal;

2017 Congresos IV Congreso Nacional de Ciencias Agrarias
Facultad de Ciencias Agrarias, Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Silvicultura, ;

2015 Congresos I Congreso Paraguayo de Ciencia del Suelo; IV Simposio Paraguayo de Manejo y Conservación de Suelos
Facultad de Ciencias Agrarias, Paraguay

2014 Congresos III Congreso Nacional de Ciencias Agrarias
Facultad de Ciencias Agrarias, Paraguay

2012 Congresos Congresso Florestal Paranaense
UFPR, UNICENTRO, ITAIPU..., Brasil

2012 Congresos II Congreso Nacional de Ciencias Agrarias
Facultad de Ciencias Agrarias, Universidad Nacional de Asunción, Paraguay

2012 Congresos 15 Jornadas Técnicas Forestales y Ambientales
Universidad Nacional de Misiones, Facultad de Ciencias Forestales, Argentina
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Silvicultura, Sivicultura, Manejo Forestal, Cosecha y aprovechamiento, Industrias Forestales;

2011 Congresos I Congreso Forestal del Gran Chaco Americano
FCA-UNA, GTZ, Proyecto de Manejo Sostenible de los Recursos Naturales del Gran Chaco Americano, Paraguay

2010 Congresos I Congreso Nacional de Ciencias Agrarias
Facultad de Ciencias Agrarias, Universidad Nacional de Asunción, Paraguay

2004 Congresos Segunda Conferencia de Biotecnología Agrícola
United States Department of Agriculture (USDA), Paraguay

2002 Congresos Novenas Jornadas Técnicas Forestales
Universidad Nacional de Misiones, Facultad de Ciencias Forestales; Estación Experimental INTA-Montecarlo, Argentina

2023-2023 Cursos de corta duración
Carrera de Ingeniería Forestal, Facultad de Ciencias Agrarias de la UNA, Paraguay
Título: Plan de Emergencia, Uso y Manejo de Extintores
Horas totales: 2

2022-2022 Cursos de corta duración
Euroclima+, España
Título: CURSO 2: Diagnóstico Energético
Horas totales: 5

2022-2022 Cursos de corta duración
Euroclima+, España
Título: CURSO 1: Diagnóstico Energético
Horas totales: 5

2021-2021 Cursos de corta duración
International Society of Arboriculture (ISA), Estados Unidos
Título: TÉCNICAS DE CORTE CON MOTOSIERRA Y CORDAJE BÁSICO EN LA PODA DE ÁRBOLES URBANOS
Horas totales: 1

2016-2016 Cursos de corta duración
STIHL (Brasil), FAPASISA (Paraguay)., Brasil
Título: Curso de Uso Avanzado de Motosierras en operaciones forestales
Horas totales: 8
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Silvicultura, Operaciones forestales;

2015-2015 Cursos de corta duración
Agencia Española de Cooperación Internacional, Bolivia
Título: XXII Curso Superior Iberoamericano de Protección contra Incendios Forestales
Horas totales: 40
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Otras Ciencias Naturales, ;

2012-2012 Cursos de corta duración
Universidade Estadual do Centro Oeste, Brasil
Título: Curso Ergonomia Florestal
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Otras Ciencias Agrícolas, Ergonomía en trabajos forestales, maquinaria, equipamientos y herramientas forestales;

2012-2012 Cursos de corta duración
Universidade Estadual do Centro Oeste, Brasil
Título: Curso Experimentação Florestal

2011-2011 Cursos de corta duración
Universidade Estadual do Centro Oeste, Brasil
Título: Curso Estatística Multivariada Aplicada a Engenharia Florestal

2011-2011 Cursos de corta duración
Universidade Estadual do Centro Oeste, Brasil
Título: Curso Economia e Planejamento Florestal
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Silvicultura, Economía y planificación de la producción forestal;

2011-2011 Cursos de corta duración
Universidade Estadual do Centro Oeste, Brasil
Título: Curso Colheita Florestal
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Silvicultura, Operaciones Forestales: Cosecha y Transporte Forestal;

2011-2011 Cursos de corta duración
Universidade Estadual do Centro Oeste, Brasil
Título: Curso Pesquisa Operacional

2011-2011 Cursos de corta duración
Universidade Federal do Paraná, Brasil
Título: Curso Metodologia da Pesquisa

2010-2010 Cursos de corta duración
Tronix S.A., Paraguay
Título: Curso de Capacitación en el manejo del Software GIS ArcGIS
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería del Medio Ambiente, Sensores Remotos, Sistemas de Información Geográfica;

2009- Cursos de corta duración
Instituto Interamericano de Cooperación para la Agricultura, Paraguay
Título: Curso de Liderazgo en Agricultura

2007- Cursos de corta duración
UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN - FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS, Paraguay
Título: Curso Taller Metodología de Extensión y Organización Social, con Énfasis en la Extensión Agroforestal

2007- Cursos de corta duración
Universidad Católica de Chile, Paraguay
Título: Curso de Capacitación en el área de Sistemas de Información Geográfica, en el marco del Proyecto de elaboración del Sistema Nacional de Información Forestal

2007- Cursos de corta duración
UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN - FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS, Paraguay
Título: Curso de Posgrado de Actualización en Herramientas Informáticas para la Gestión de la Investigación

2004-2004 Cursos de corta duración
Carrera de Ingeniería Forestal, GTZ, CEDETEMA, Paraguay
Título: Curso de Técnicas de Secado de Madera: Introducción al Uso de un Secadero Solar
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Silvicultura, Industrias Forestales;

2004-2004 Cursos de corta duración
Carrera de Ingeneiría Forestal, Paraguay
Título: Curso de Capacitación en Producción Sostenible y Certificación Forestal
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Silvicultura, Manejo de Bosque Nativo;

2002- Cursos de corta duración
Facultad de Ciencias Agrarias UNA y Universidad Federal de Santa María, Paraguay
Título: V Curso de Entrenamiento en Técnicas de Sensores Remotos y Sistemas de Información Geográfica Aplicadas a Estudio de los Recursos Naturales

Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Otras Ciencias Agrícolas, Geomática, Sensores Remotos, Sistemas de Información Geográfica (SIG);

1997-1997 Cursos de corta duración
Facultad de Ciencias Agrarias, Paraguay
Título: Curso de Apicultura Moderna
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Otras Ciencias Agrícolas, Apicultura;

2010 Encuentros Encuentro de Referentes de las Universidades y de los Centros de Desarrollo Tecnológico de Paraguay, Argentina y Bolivia
Cooperación Técnica del Gobierno de Alemania (GTZ), Proyecto de Manejo Sostenible de los Recursos Naturales del Gran Chaco Americano, Argentina

2009 Encuentros Encuentro de Referentes de las Universidades y de los Centros de Desarrollo Tecnológico de Paraguay, Argentina y Bolivia
Cooperación Técnica del Gobierno de Alemania (GTZ), Proyecto de Manejo Sostenible de los Recursos Naturales del Gran Chaco Americano, Argentina

2020 Otros Capacitación Teórica Práctica sobre uso de UAV (Unmanned Aerial Vehicle)
Gestecner, Paraguay
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Otras Ciencias Agrícolas, Fotogrametría;

2020 Otros OS DESAFIOS E RUMOS DA ENGENHARIA FLORESTAL
Programa de Pós-Graduação em Ciências Florestais, Universidade Estadual do Centro Oeste UNICENTRO, Paraná, Brasil., Brasil

2016 Otros IV Foro de Gestión y Reducción de Riesgos de Desastres en la Educación Superior: "Oportunidades y Desafíos".
Agencia de los Estados Unidos para el Desarrollo Internacional - Paraguay, Paraguay
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente, Geociencias multidisciplinaria, ;

2012 Otros Estagio de Pesquisa
ARAUPEL FLORESTAL, Empresa Forestal productora de madera de plantaciones forestales, Paraguay

2012 Otros Entrenamiento para el acceso al Portal de Períodicos de la CAPES, Programa Pro-multiplicar
Fundação Universidade Estadual do Centro-Oeste, Brasil

2009 Otros Primera Jornada de Capacitación en Monitoreo de Proyectos MDL Forestales, en el marco del Proyecto Estudio de Validación de Medidas contra el Calentamiento Global, en el Paraguay
Proyecto JIRCAS del Japón, Paraguay

2009 Otros Primera y Segunda Jornada de Capacitación en Monitoreo de Proyectos MDL Forestales, realizada en el marco del Proyecto Estudio de Validación de Medidas contra el Calentamiento Global, en el Paraguay
Proyecto JIRCAS del Japón, Paraguay

2006 Otros Jornada Técnica de Capacitación en el Uso de Aserraderos Móviles
"Lucas Mill" de Australia, Paraguay

2006 Otros Jornadas Técnicas de Capacitación en el Uso de Sierras de Cadena y Motoguadañas en operaciones forestales
Técnicos de la Empresa STHIL del Brasil y Fabrica Paraguaya de Sierras, Paraguay

2002 Otros Asistente como voluntario en Trabajos de Planificación de Inventario Forestal
Natural Land Trust Paraguay, Programa de Certificación Forestal Voluntaria, Paraguay

2001 Otros Mapeo y delimitación de tipos de suelos; selección y marcación de árboles, raleo y poda en plantaciones clonales; inventarios y censos comerciales; establecimiento de parcelas permanentes
Shell Forestry Limited, Forestal Iguazú, Departamento de Investigación y Desarrollo, Paraguay

2001 Otros Pasantía Académica: Trabajos de raleo en una Plantación Experimental de Eucalyptus spp.
Universidad Nacional de Asunción, Facultad de Ciencias Agrarias, Carrera de Ingeniería Forestal, Departamento de Silvicultura y Ordenación Forestal, Paraguay

2021 Seminarios Palfinger Tour. Presentación de tecnologías destinadas al sector forestal
Palfinger Company, Alemania
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, ;

2020 Seminarios Os desafíos e Rumos da Engenharia Florestal
Universidade Estadual do Centro Oeste, Brasil
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Silvicultura, Ingeniería Forestal;

2020 Seminarios WEBINAR: MADERA. EXPERIENCIAS INTERNACIONALES SOBRE EL USO DE LA MADERA EN LA CONSTRUCCIÓN
Universidad Nacional del Nordeste, Facultad de Ingeniería. Argentina, Argentina

2020 Seminarios Seminarios sobre Arborización Urbana - Presentación: Árboles Urbanas: suelos, raíces y calzadas.
Universidade Federal do Pampa, Brasil
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Silvicultura, Silvicultura Urbana;

2020 Seminarios SEMINÁRIOS SOBRE ARBORIZAÇÃO URBANA PALESTRA: ÁRVORES URBANAS: SOLOS RAÍZES E CALCADAS
Universidade Federal do Pampa, Brasil, Brasil

2020 Seminarios Webinar: Combate aos incendios florestais
Núcleo de Pesquisa em Mecanização, Ergonomia, Colheita, Logística e Incêndios Florestais
Programa de Pós-Graduação em Ciências Florestais (PPGCFL) da Ufes, Brasil
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Silvicultura, Silvicultura y protección forestal;

2020 Seminarios Conexao Florestal IFRO
Instituto Federal de Rondonia, Brasil
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Silvicultura, ;

2020 Seminarios Seminario: "ROTURAS EN ÁRBOLES NO ASOCIADAS A DEFECTOS MECÁNICOS"
International Society of Arboriculture, Estados Unidos
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Silvicultura, Silvicultura Urbana;

2020 Seminarios CONEXÃO FLORESTAL IFRO
Instituto Federal de Rondonia, Campus Ji-Paraná, Brasil, Brasil

2020 Seminarios Madera. Experiencias Internacionales sobre el uso de la madera en la construcción
Universidad Nacional del Nordeste, Facultad de Ingeniería, Argentina
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Otras Ciencias Agrícolas, ;

2020 Seminarios ROTURAS EN ÁRBOLES NO ASOCIADAS A DEFECTOS MECÁNICOS
International Society of Arboriculture (ISA), Estados Unidos

2016 Seminarios Seminario "Geomática Aplicada a las Ciencias Agrarias", el marco del día GIS internacional (GIS Day).
Dirección de Posgrado, Facultad de Ciencias Agrarias, UNA., Paraguay
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente, Geociencias multidisciplinaria, Sistemas de Información Geográfica;

2011 Seminarios Seminario Nacional por el año Internacional de los Bosques
Instituto Forestal Nacional de Paraguay, FAO, Paraguay

2010 Seminarios Seminarios y Conferencias Internacionales en el marco de la Feria Internacional del Mueble y la Madera. Eje temático Diseño
Gobierno de la Provincia de Formosa, Argentina, Argentina

2008 Seminarios Seminario: Tendencias Metodológicas en el Proceso de la Investigación en la Universidad
Carrera de Ingeniería Forestal, Facultad de Ciencias Agrarias de la UNA, Paraguay

2007 Seminarios Primer Seminario Forestal Internacional
REDIEX, Paraguay

2006 Seminarios Seminario Taller de Planificación Estratégica para la Elaboración del Plan Estratégico para la FCA-UNA 2006-2016
Universidad Nacional de Asunción, Facultad de Ciencias Agrarias; Instituto Interamericano de Cooperación a la Agricultura, Paraguay, Paraguay

2004 Seminarios Seminario Intercambio de Experiencias sobre Manejo y Conservación de Suelos en el Paraguay
Agencia de Recursos Verdes del Japón, Proyecto J-Green, Ministerio de Agricultura y Ganadería, Paraguay

2003 Seminarios Seminario Taller sobre Relaciones Humanas
Ministerio de Justicia y Trabajo, Servicio Nacional de Promoción Profesional, Paraguay

2003 Seminarios Taller El Manejo Forestal Sostenible
Universidad nacional de Asunción, Carrera de Ingeniería Forestal, Natural Land Trust Paraguay, Paraguay

2002 Seminarios Presentación Manejo Forestal Sostenible y Certificación
Natural Land Trust Paraguay, Paraguay

2001 Seminarios Seminario Taller de Estilos Emergentes en la Gerencia de los Recursos Naturales: Incentivos privados de conservación
Instituto de Derecho y Economía Ambiental, Fundación Moisés Bertoni, Organización Guyra Paraguay, Fundación de Desarrollo Sostenible del Chaco Paraguayo, Natural Land Trust Paraguay, Paraguay

2001 Seminarios Seminario Taller de Estilos Emergentes en la Gerencia de los Recursos Naturales: Manejo Compartido
Instituto de Derecho y Economía Ambiental, Fundación Moisés Bertoni, Organización Guyra Paraguay, Fundación de Desarrollo Sostenible del Chaco Paraguayo, Natural Land Trust Paraguay, Paraguay

2001 Seminarios Seminario Taller de Estilos Emergentes en la Gerencia de los Recursos Naturales: La Certificación Forestal, Herramienta y Garantía para el Manejo Forestal Sostenible
Instituto de Derecho y Economía Ambiental, Fundación Moisés Bertoni, Organización Guyra Paraguay, Fundación de Desarrollo Sostenible del Chaco Paraguayo, Natural Land Trust Paraguay, Paraguay

2001 Seminarios Seminario Taller de Estilos Emergentes en la Gerencia de los Recursos Naturales: Servicios Ambientales
Instituto de Derecho y Economía Ambiental, Fundación Moisés Bertoni, Organización Guyra Paraguay, Fundación de Desarrollo Sostenible del Chaco Paraguayo, Natural Land Trust Paraguay, Paraguay

1998 Seminarios Seminario sobre Aplicación de Sistemas de Riego
Universidad Nacional de Asunción, Facultad de Ciencias Agrarias, Departamento de Ingeniería Rural, Paraguay

2020 Simposios Simposio OnLine Conexão Florestal IFRO
Instituto Federal de Rondonia, Brasil

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

2012 Simposios "IV Simpósio de Pesquisa, Pós-Graduação e Inovação Tecnológica da UNICENTRO
Pró-Reitoria de Pesquisa e Pós-Graduação, PROPESP, da Universidade Estadual do Centro-Oeste, Brasil

2004 Simposios Simposio Nacional sobre Vinculación Universidad-Empresa, Emprendedorismo e Incubadora de Empresas para la Competitividad del Paraguay
Ministerio de Industria y Comercio, InfoDev (World Bank), Facultad de Politécnica UNA, Presidencia de la Republica, Cedial, Enlace, Paraguay

2020 Talleres WORKSHOP DE LOGÍSTICA FLORESTAL
Programa de Pós-graduação em Ciências Florestais (UFES), Programa de Pós-graduação em Ciências Florestais (UNICENTRO), Brasil, Brasil

2011 Talleres I Worshop sobre desbaste e poda em plantacoes florestais
Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuaria, Paraguay

2008 Talleres Taller de Intercambio en el Uso Sostenible de la Madera del Chaco
Cooperación Técnica del Gobierno de Alemania (GTZ), Proyecto de Manejo Sostenible de los Recursos Naturales del Gran Chaco Americano, Argentina

Idiomas

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

Institución principal donde desarrolla sus actividades

Universidad Nacional de Asunción. Facultad de Ciencias Agrarias - UNA

Actuación Profesional

Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo - OPS/PNUD
Vínculos con la Institución

2021 - 2022 **Consultor** C. Horaria: **2**

Otras Informaciones: Consultoría para la capacitación en gestión del arbolado urbano al personal municipal de Asunción y su área metropolitana. Trabajo de diseño e implementación de programas de capacitación a gestores, administradores y trabajadores relacionados a la gestión del arbolado urbano

2019 - 2021 **Consultor** C. Horaria: **1**

Otras Informaciones: Proyecto Asunción Ciudad Verde de las Américas - Vías a la Sustentabilidad. Elaboración del diseño del programa de capacitación para viveros institucionales del Área Metropolitana de Asunción

Proyecto JIRCAS del Japón -
Vínculos con la Institución

2010 - 2010 **Capacitador, instructor** C. Horaria: **1**

Otras Informaciones: Coordinador y ejecutor de actividades de asistencia técnica y extensión mediante capacitación e instrucción a productores asociados al Proyecto MDL Forestal, del Estudio de Validación de Medidas contra el Calentamiento Global, en el Paraguay. Japan International Research Centrer for Agricultural Sciences JIRCAS

2010 - 2011 **Técnico contraparte por la Facultad de Ciencias Agrarias UNA** C. Horaria: **1**

Otras Informaciones: Programa de: Monitoreo del Proyecto MDL Forestal, del Estudio de Validación de Medidas contra el Calentamiento Global, en el Paraguay. Japan International Research Centrer for Agricultural Sciences JIRCAS

Actividades

2/2011 - 5/2011 Proyecto de Investigación y Desarrollo, Universidad Nacional de Asunción, Facultad de Ciencias Agrarias, Carrera de Ingeniería Forestal, Departamento de Silvicultura y Ordenación Forestal, Carrera de Ingeniería Forestal, Facultad de Ciencias Agrarias de la UNA
Programa de: Monitoreo del Proyecto MDL Forestal, del Estudio de Validación de Medidas contra el Calentamiento Global, en el Paraguay. Japan International Research Centrer for Agricultural Sciences JIRCAS
Participación: Integrante del Equipo
Descripción: Desarrollo de la campaña de levantamento de datos relacionados a la medicion directa y destructiva de la biomasa en plantaciones de Eucalyptus spp, pertenecientes al proyecto
Integrantes: Vera, O.(Responsable)
Situación: Concluido; Tipo/Clase: Investigacion.

Alumnos:
Financiadores: Japan International Research Center for Agricultural Sciences - JIRCAS (Remuneracion)
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Silvicultura, Medición de biomasa y carbono;

Asociación de Docentes Investigadores de la FCA-UNA - ADIFCA
Vínculos con la Institución

2016 - 2017 **Miembro de la Comisión Directiva** C. Horaria: **1**

2014 - 2016 **Miembro de la Comisión Directiva** C. Horaria: **1**

BETA Studio - BETA
Vínculos con la Institución

2019 - 2020 **Consultor, miembro del equipo técnico** C. Horaria: **1**

Otras Informaciones: Actualización del Plan Maestro para la Gestión Integrada de la Cuenca del río Pilcomayo, financiado por el Banco Interamericano de Desarrollo, a través de la Comisión Trinacional para el Desarrollo de la Cuenca del Río Pilcomayo

Consorcio Forestería Certificada en Paraguay - ForCerPa
Vínculos con la Institución

2004 - 2004 **Instructor, facilitador** C. Horaria: **1**

Otras Informaciones: Participante en el proceso de formación inicial de motosierristas para bosques nativos que puedan trabajar bajo estándares de certificación del manejo forestal del FSC

Consultor, asesor, prestador de servicios profesionales - OV
Vínculos con la Institución

2023 - 2024 **Miembro del equipo consultor** C. Horaria: **1**

Otras Informaciones: Inventario Forestal en áreas de producción de la empresa SilviPar. Cumpliendo roles de apoyo en la planificación y ejecución a campo de trabajos de colecta de datos, apoyo en la cartografía, mapeo, elaboración y revisión de reportes

2022 - 2023 **Consultor, jefe de equipo** C. Horaria: **1**

Otras Informaciones: Inventario Forestal de un proyecto de producción forestal por encargo de la empresa IMPASA a través de la Consultora Red Forestal. Superficie aproximada 1.050 ha. Equipo conformado por 8 personas entre operarios de campo y gabinete, demás de los técnicos

2021 - 2022 **Consultor, jefe de equipo** C. Horaria: **1**

Otras Informaciones: Evaluación del patrimonio forestal del Proyecto Hanpa (empresa Coreana), superficie aproximada de 450 ha. Líder de un equipo de 12 personas

2019 - 2021 **Entregador Técnico, Asesor** C. Horaria: **1**

Otras Informaciones: Empresa OZ Truck, representante de la marca americana Bandit, que fabrica chipeadoras para distintos usos, entre ellos urbano y forestal.

2017 - 2018 **Técnico responsable. Fiscalizador** C. Horaria: **1**

Otras Informaciones: Servicio técnico de fiscalización del arbolado en área de obras civiles, asesor. Obra civil de gran envergadura que fue realizada y desarrollada sobre áreas verdes cuya gestión antes, durante y después, empleó técnicas y medios muy innovadores en el campo de la arboricultura y la silvicultura urbana

2017 - 2017 **Consultor, responsable técnico** C. Horaria: **1**

Otras Informaciones: Proyectista: Enriquecimiento forestal de zonas de amortiguamiento y para protección de humedales adyacentes a la reserva natural Morombi. Gestiones iniciales de la puesta en marcha del proyecto, evaluación de las primeras acciones. Proveedor de insumos y servicios

2017 - 2019 **Consultor, prestador de servico** C. Horaria: **1**

Otras Informaciones: Evaluación de proyectos de inversión forestal financiados por una entidad bancaria con fondos de AFD, mediante inventarios forestales. Superficie aproximada de 3.400 ha

2016 - Actual **Gerente propietario OV Tree Service** C. Horaria: **1**

Otras Informaciones: Equipo operativo de hasta 30 personas, dedicado a la prestación de servicios en el área de Manejo del Arbolado Urbano, Silvicultura Urbana, Arboricultura y Paisajismo, en el ámbito público y privado. Incluyendo asistencia técnica, evaluación, ejecución, capacitación, otros. Se ha prestado servicios a empresas como Cargill, Ekos Forestal, AGREPSA, Club Centenario, Asunción Golf Club, Astillero Nanawa, Copetrol, Empresas del Grupo Napout, Silvapar, Barcos y Rodados, Constructora AGB, varias embajadas, entre otras.

2016 - 2016 **Consultor, responsable técnico** C. Horaria: **1**

Otras Informaciones: Planificación, ejecución y reporte de la evaluación del patrimonio forestal de la Estancia María Candelaria, con 3.400 ha de plantaciones forestales. Bajo el mandato de la empresa Silvapar (Paraguay) y Elken (Noruega), con fines de compra de madera. El proyecto involucró a aproximadamente 20 personas entre técnicos, operarios de campo y auxiliares de gabinete.

2014 - Actual **Consultor, instructor, facilitador** C. Horaria: **1**

Otras Informaciones: Formación de operadores de motosierra, revisión de sistemas de prevención de salud y seguridad ocupacional en operaciones de cosecha y transporte forestal. Trabajos realizados en empresas tales como: La Rivera, Estancia Alta Vista, Unique Wood (Forestal Apepú), Ekos Forestal, Cargill, entre otras.

2010 - 2010 **Consultor, jefe de equipo** C. Horaria: **1**

Otras Informaciones: Planificación, ejecución y reporte del inventario forestal de un establecimiento forestal con miras a la negociación de la madera entre el propietario y la empresa ADM. Superficie aproximada 650 ha.

2010 - 2011 **Consultor, jefe de equipo** C. Horaria: **1**

Otras Informaciones: Encargado de la elaboración de la Cartografía Digital Base de la evaluación de un Programa del Gobierno Paraguayo a cargo de la empresa contratante denominada Gabinete de Estudios de Opinión (GEO). El trabajo consistió en la confección de un Sistema de Información Geográfica y más de 1.200 mapas de reporte

2009 - 2010 **Consultor, responsable técnico** C. Horaria: **1**

Otras Informaciones: Proyecto de Inversión Forestal. Encargado de planificación, ejecución, procesamiento y reporte de la información generada a partir de un inventario forestal continúo a cargo de la empresa Campo Grande SRL

2007 - 2008 **Prestador de servicios** C. Horaria: **1**

Otras Informaciones: Fortalecimiento de áreas verdes recreativas de la ciudad de Asunción, mediante la plantación y cuidados iniciales de árboles nativos. Provisión de aproximadamente 60.000 plantines de nativas, plantación de 6 ha de áreas verdes y unos 30.000 árboles de alineación, financiados por una cooperativa de consumo local, municipalidades y ONG's

2007 - 2007 **Consultor asociado** C. Horaria: **1**

Otras Informaciones: Proyecto: Herramientas para mejorar la efectividad del mercado de combustibles de madera en la economía rural, financiado por el Banco interamericano de desarrollo SDS/RUR y desarrollado a través de la consultora MAUTNER MARKHOF CONSULTING KEG

2007 - 2008 **Consultor auxiliar** C. Horaria: **1**

Otras Informaciones: Análisis de las iniciativas de gestión de los recursos naturales en el Gran Chaco Americano, financiado por la WWF y PRODECHACO

2006 - 2007 **Responsable técnico** C. Horaria: **1**

Otras Informaciones: Proyecto de Inversión Forestal. Encargado de planificación, silvicultura y establecimiento de plantaciones forestales a cargo de la empresa Campo Grande SRL, superficie aproximada de 250 ha

2005 - 2006 **Asesor técnico y prestador de servicios** C. Horaria: **1**

Otras Informaciones: Campaña de promoción de la arborización urbana. Cooperativa Universitaria Ltda.

2004 - 2004 **Miembro de equipo técnico**

Otras Informaciones: Miembro de un equipo técnico multidisciplinario dedicada a la Evaluación de Impacto Ambiental de 2 empresas foresto-industriales con 8 plantas industriales localizadas en la Región Oriental del Paraguay

2004 - 2004 **Consultor, responsable técnico** C. Horaria: **1**

Otras Informaciones: Encargado de la planificación, ejecución y reporte de un inventario de plantaciones forestales propiedad del estado paraguayo consorciado a una empresa privada. Con una superficie aproximada de 600 ha

2004 - 2004 **Encargado de Aserradero** C. Horaria: **1**

Otras Informaciones: Encargado de una planta de aserrado de madera nativa propiedad de la Empresa Campo Grande S.R.L, ubicada en el departamento de Concepción, Paraguay. La planta industrial estaba dedicada a la provisión de cortes para la fabricación de pisos de madera a otras industrias tales como RALE, Impa Parquet.

2004 - 2004 **Prestador de Servicios** C. Horaria: **1**

Otras Informaciones: Empresa Unique Wood Paraguay: Evaluación de Recursos Forestales mediante Inventarios Forestales en bosques nativos con la finalidad de aplicar manejo forestal bajo estándares del FSC. Actividades realizados en varias zonas de país, totalizando aproximadamente unas 4.000 ha

2004 - 2005 **Miembro de equipo técnico** C. Horaria: **1**

Otras Informaciones: Equipo técnico dedicada a la elaboración de materiales de difusión y extensión relacionados a la Agroforestería. Con la Cooperación Alemana al Desarrollo GTZ (actualmente GIZ Paraguay).

2003 - 2003 **Auxiliar de campo** C. Horaria: **1**

Otras Informaciones: Trabajos de colecta de datos a campo para procesos de Evaluación de Impacto Ambiental y Planificación del Uso de la Tierra, para diferentes equipos de profesionales y empresas consultoras

Fábrica Paraguaya de Sierras - FAPASISA
Vínculos con la Institución

2004 - 2010 **Instructor, facilitador contraparte** C. Horaria: **1**

Otras Informaciones: Actividades de capacitación y formación a trabajadores en actividades tendientes a mejorar la capacidad de operación segura y mantenimiento de motosierras para el sector forestal

Federación de Cooperativas de la Producción - FECOPROD
Vínculos con la Institución

2011 - 2012 **Consultor** C. Horaria: **1**

Otras Informaciones: "Proyecto de Elaboración del Plan Estratégico Forestal" de la Federación de Cooperativas de la Producción (FECOPROD), financiado por el Mecanismo para los Programas Forestales Nacionales de la FAO.

2010 - 2010 **Consultor** C. Horaria: **1**

Otras Informaciones: Elaboración del Diagnóstico Forestal de las Cooperativas agremiadas a la Federación de Cooperativas de la Producción (FECOPROD), financiado por el Mecanismo para los Programas Forestales Nacionales de la FAO.

Federación Paraguaya de Madereros, Facultad de Ciencias Agrarias UNA - FEPAMA-FCA-UNA
Vínculos con la Institución

2016 - 2017 **Investigador Colaborador** C. Horaria: **2**

Otras Informaciones: Proyecto Asociativo de Investigación 14-INV-005 "Análisis diagnóstico de la cadena productiva de madera con fines industriales y energéticos oriundas de plantaciones forestales del Paraguay"

Actividades

2/2016 - 5/2017 Proyecto de Investigación y Desarrollo, Carrera de Ingeniería Forestal, Facultad de Ciencias Agrarias
Investigación
Participación: Integrante del Equipo
Integrantes: Vera, O.;Quevedo, M.L.;
Situación: En Marcha; Tipo/Clase: Investigacion. C. Horaria: **1**

Alumnos:

Food and Agricultural Organization - FAO
Vínculos con la Institución

2009 - 2010 **Consultor asociado** C. Horaria: **1**

Otras Informaciones: Proyecto: Diagnóstico participativo del estado actual de la educación técnica forestal en Paraguay. Fortalecimiento de la formación de técnicos forestales, financiado por Mecanismo para los programas forestales nacionales, de la Organización de las Naciones Unidas para la Agricultura y la Alimentación.

Fundación Moisés Bertoni, Facultad de Ciencias Agrarias UNA - FMB-FCA-UNA
Vínculos con la Institución

2016 - 2017 **Investigador Colaborador** C. Horaria: **2**

Otras Informaciones: Investigador Colaborador del Proyecto de Investigación "Establecimiento y fortalecimiento de un centro de semillas de especies forestales nativas del Bosque Atlántico del Alto Paraná"

Actividades

2/2016 - 11/2017 Proyecto de Investigación y Desarrollo, Carrera de Ingeniería Forestal, Facultad de Ciencias agrarias de la UNA
"Establecimiento y fortalecimiento de un centro de semillas de especies forestales nativas del Bosque Atlántico del Alto Paraná"
Participación: Integrante del Equipo
Integrantes: Vera, O.;Benítez, E.; González, L.; Barúa, A.; Rodriguez, L.;
Situación: Concluido; Tipo/Clase: Investigacion.
Alumnos:
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Silvicultura, Semillas forestales;

2015 - Actual **Investigador principal** C. Horaria: **1**

Otras Informaciones: Elaboración y presentación del Proyecto de Investigación: "Consumo energético de la producción de biomasa para biocombustibles, en sistemas basados en plantaciones forestales", Convocatoria 2018 de Proyectos I+D del CONACYT.

Instituto Forestal Nacional - INFONA
Vínculos con la Institución

2023 - Actual **Miembro Suplente del Consejo Asesor** C. Horaria: **1**

Otras Informaciones: Representante de la Carrera de Ingeniería Forestal FCA-UNA ante el Consejo Asesor del Instituto Forestal Nacional (INFONA)

2009 - 2011 **Miembro Suplente** C. Horaria: **1**

Otras Informaciones: Representante Alterno de la Carrera de Ingeniería Forestal FCA-UNA ante el Consejo Asesor del Instituto Forestal Nacional (INFONA)

Itaipu Binacional - Itaipu
Vínculos con la Institución

2023 - 2023 **Consultor instructor** C. Horaria: **2**

Otras Informaciones: Instructor, consultor encargado del desarrollo de un programa de capacitación en el ámbito de la formación de trabajadores u operadores de maquinarias menores utilizadas en la faenas forestales regulares de las actividades de manejo de sus ASP

Korean Forestry Institute - KOFPI
Vínculos con la Institución

2023 - 2024 **Consultor, prestador de servicios profesionales: Coordinador del equipo consultor** C. Horaria: **1**

Otras Informaciones: Evaluación de los proyectos de inversión forestal de la empresa KOFPI Paraguay, mediante inventarios forestales. El área de trabajo abarcó 6 proyectos y más de 1450 ha de áreas de producción forestal evaluadas. La evaluación incluyó la instalación y la 2da medición de un inventario forestal sucesivo.

2022 - 2023 **Consultor, prestador de servicios profesionales: Coordinador del equipo consultor** C. Horaria: **1**

Otras Informaciones: Evaluación de los proyectos de inversión forestal de la empresa KOFPI Paraguay, mediante inventarios forestales en el marco de una auditoría. El área de trabajo abarcó 6 proyectos y más de 1450 ha de áreas de producción forestal evaluadas. La evaluación incluyó la instalación y la 1era medición de un inventario forestal sucesivo.

2021 - 2022 **Consultor adjunto** C. Horaria: **2**

Otras Informaciones: Consultoría conjunta KSP-CAF 2021/22
Transferencia de conocimientos coreanos para fortalecer la gestión pública del Sector Productivo Forestal Paraguayo

Proyecto GEF "Manejo Sostenible de Bosques en el Ecosistema Transfronterizo del Gran Chaco Americano" - GEF
Vínculos con la Institución

2014 - 2015 **Coordinador Técnico, contraparte** C. Horaria: **1**

Otras Informaciones: Proyecto: Medición y Monitoreo del Contenido de Carbono en parcelas bajo Manejo Forestal Sustentable y Manejo Sustentable de Tierras, en el Chaco Paraguayo.

Proyecto Internationale Klimaschutz Initiative y empresa UNIQUE WOOD Paraguay S.A. - IKI
Vínculos con la Institución

2022 - 2023 **Consultor Forestal** C. Horaria: **1**

Otras Informaciones: Proyecto "Incrementando las competencias del sector forestal en el departamento de San Pedro"
Apoyar el proceso de desarrollo del programa de capacitación y formación de motosierristas de plantaciones forestales, dejando las capacidades instaladas en el Servicio Nacional de Promoción Profesional (SNPP), camino a la búsqueda de la profesionalización de trabajadores forestales

Red Paraguaya de Conservación en Tierras Privadas - RPCTP
Vínculos con la Institución

2004 - 2010 **Prestador de servicios varios** C. Horaria: **1**

Otras Informaciones: Prestador de servicios en para diferentes actividades tales como:
Trabajos de campo para la evaluación y valoración de recursos naturales; líneas de base para la gestión de ASP's bajo dominio privado, apoyo a proyectos y consultorías financiadas por la WWF, USAID, entre otras.

Universidad Nacional de Asunción. Facultad de Ciencias Agrarias - UNA
Vínculos con la Institución

2024 - Actual **Miembro Titular del Consejo Directivo de la Facultad de Ciencias Agrarias UNA** C. Horaria: **1**

Otras Informaciones: Representante por el estamento Docente. Cargo electivo.

2023 - Actual **Encargado coordinador** C. Horaria: **1**

Otras Informaciones: Área Técnica de Silvicultura y Ordenación Forestal

2020 - Actual **Profesor Encargado** C. Horaria: **2**

Otras Informaciones: Cátedra de Silvicultura Urbana y Paisajismo

2019 - Actual **Miembro del Comité Académico del Programa de Maestría en Ciencias Forestales** C. Horaria: **1**

Otras Informaciones: El Programa de Maestría en Ciencias Forestales se encuentra a cargo de la Dirección de Postgrado de la Facultad de Ciencias Agrarias UNA

2018 - Actual **Profesor Asistente** C. Horaria: **2**

Otras Informaciones: Cátedra de Producción Forestal
Carrera de Ingeniería Agronómica

Actividades

2/2015 - Actual Docencia/Enseñanza, Carrera de Ingeniería Agronómica
Nivel: Grado
Disciplinas dictadas:
-Producción Forestal

2018 - 2018 **Miembro y coordinador de una dimensión** C. Horaria: **3**

Otras Informaciones: Proceso de autoevaluación de la Carrera de Ingeniería Forestal, Facultad de Ciencias Agrarias, Universidad Nacional de Asunción bajo el modelo ANEAS

2015 - Actual **Profesor Encargado** C. Horaria: **1**

Otras Informaciones: Cátedra de Mecanización Forestal
Carrera de Ingeniería Forestal
FCA-UNA

Actividades

7/2017 - Actual Docencia/Enseñanza, Carrera de Ingeniería Forestal
Nivel: Grado
Disciplinas dictadas:
-Mecanización Forestal

2014 - Actual **Profesor Curso de Maestría** C. Horaria: **2**

Otras Informaciones: Curso de Maestría en Ciencias Forestales. Dirección de Posgrado FCA-UNA

Actividades

2/2016 - 7/2016 Docencia/Enseñanza, Curso de Maestría en Ciencias Forestales
Nivel: Maestría
Disciplinas dictadas:
-Operaciones para la Producción Forestal

7/2015 - 11/2015 Docencia/Enseñanza, Curso de Maestría en Ciencias Forestales
Nivel: Maestría
Disciplinas dictadas:
-Inventarios Forestales

3/2015 - 7/2015 Docencia/Enseñanza, Curso de Maestría en Ciencias Forestales
Nivel: Maestría
Disciplinas dictadas:
-Silvicultura Aplicada

2013 - Actual **Otro - Docente Investigador** C. Horaria: **30**
Régimen: Dedicación total
Otras Informaciones: Área de Silvicultura y Ordenación Forestal, Carrera de Ingeniería Forestal, Facultad de Ciencias Agrarias, Universidad Nacional de Asunción.

Actividades

3/2018 - Actual Líneas de Investigación, Área de Silvicultura y Ordenación Forestal CIF-FCA-UNA, Carrera de Ingeniería Forestal, Facultad de Ciencias Agrarias de la UNA
Evaluación Técnica y Económica de las operaciones de cosecha y transporte forestal
Participación: Coordinador o Responsable
Descripción: Línea destinada al estudio y caracterización de las operaciones de cosecha y transporte forestal implementadas en el área de producción forestal en plantaciones, basándose primordialmente en la inclusión de nuevas tecnologías.
Integrantes: Vera, O.;Barúa, A.;
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Silvicultura, ;

7/2013 - Actual Líneas de Investigación, Carrera de Ingeniería Forestal, Área de Silvicultura y Ordenación Forestal CIF-FCA-UNA
Evaluación técnica y económica de las operaciones incluidas en la etapa de Silvicultura de plantaciones forestales
Participación: Coordinador o Responsable
Descripción: Línea de Investigación dirigida a incluir proyectos de investigación
Integrantes: Vera, O.(Responsable)
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Silvicultura, ;

7/2021 - Actual Proyecto de Investigación y Desarrollo, Área de Silvicultura y Ordenación Forestal CIF-FCA-UNA, Carrera de Ingeniería Forestal, Facultad de Ciencias Agrarias de la UNA
Fortalecimiento de la capacidad del área de Silvicultura y Ordenación Forestal CIF-FCA-UNA
Participación: Coordinador o Responsable
Descripción: Proyecto emergente de investigación que se encuentra en la fase inicial, la cual trata del fortalecimiento de la capacidad de los miembros del área mencionada para la utilización de herramientas en las tareas de investigación, docencia y extensión.
La primera acción será el desarrollo de un programa de capacitación en el uso de la Herramienta i-tree, desarrollada por el US Forest Service y la Asociación Internacional de Arboricultura (ISA).
Integrantes: Vera, O.(Responsable)
Situación: En Marcha; Tipo/Clase: Otra.

Alumnos: Pregrado (8); Maestría Académica (3); Maestría profesionalizante (3);
Financiadores: US Forest Service - USFS (Otra)
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Silvicultura, ;

3/2018 - Actual Proyecto de Investigación y Desarrollo, Área de Silvicultura y Ordenación Forestal CIF-FCA-UNA, Carrera de Ingeniería Forestal

Evaluación de tipos de aceites empleados en la lubricación de elementos de corte de en maquinarias de cosecha forestal

Participación: Coordinador o Responsable

Descripción: La lubricación de los elementos de corte empleados en maquinas de cosecha forestal tienen fundamental importancia en el corte de madera debido a que permiten el mantenimiento de estas piezas y un eficiente de trabajo, apuntando a la optimización de su uso en cuanto a la durabilidad de los mismos y a la reducción de los costos.

Aspectos ambientales tienen gran preponderancia en la actualidad, donde el origen de los insumos y su ciclo de vida en la naturaleza son claves para poder proceder a su elección. De esta manera nuevas tendencias de uso de lubricantes de origen biológico deben tener un sustento acabado considerando la vital función que desempeñaran, así como el rastro o impacto que tendrá su empleo en el ambiente.

En el Paraguay, inclusive aspectos culturales sustentan este proyecto, debido a que, en el caso de las motosierras, está muy arraigado por costumbres locales el uso de aceites usados y desechados en otras aplicaciones.

La incorporación del uso de lubricantes de origen biológico, podría ser una oportunidad para nuestro país en cuanto a su dependencia de insumos importados, los cuales podrían ser reemplazados por aquellos de producción local e inclusive con la potencialidad de que puedan ser exportados para su uso en otros países de la región.

Integrantes: Vera, O.;Sánchez, R.; Lopes, E.; Rodrigues, C.;
Situación: En Marcha; Tipo/Clase: Investigacion.
Alumnos: Pregrado (2); Maestría Académica (1);
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Silvicultura, Mecanización Forestal;

10/2015 - Actual Proyecto de Investigación y Desarrollo, Área de Silvicultura y Ordenación Forestal CIF-FCA-UNA

Viabilidad técnica y económica de la aplicación de diferentes dosis de fertilizantes en plantaciones de clones híbridos de Eucalyptus urophylla x E. grandis Y Eucalyptus urophylla x E. camaldulensis

Participación: Integrante del Equipo

Descripción: Proyecto de Investigación encarado por un grupo de Docentes Investigadores de la CIF-FCA-UNA en asociación con la Empresa Felber Forestal

Integrantes: Vera, O.;Quevedo, M.L.; Barúa, A.; Leguizamón, C.;
Situación: En Marcha; Tipo/Clase: Investigacion.
Alumnos: Pregrado (5); Maestría Académica (2); Maestría profesionalizante (2);
Financiadores: Felber Forestal - FF (Apoyo financiero)
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Silvicultura, ;

10/2014 - Actual Proyecto de Investigación y Desarrollo, Área de Silvicultura y Ordenación Forestal CIF-FCA-UNA

Difusión de las buenas prácticas de manejo en plantaciones forestales para la producción sostenible de madera

Participación: Coordinador o Responsable

Descripción: Proyecto de investigación, desarrollo y extensión enfocado a mejorar las prácticas de manejo de plantaciones forestales para el aumento de l calidad de los productos

Integrantes: Vera, O.(Responsable)
Situación: En Marcha; Tipo/Clase: Otra.
Alumnos: Pregrado (5);
Financiadores: Instituto Forestal Nacional - INFONA (Cooperacion)Cooperativa Volendam - Coop. Volendam (Cooperacion)

10/2016 - 5/2021 Proyecto de Investigación y Desarrollo, Laboratorio de Geomática
Área de Ingeniería Agrícola CIA-FCA, Dirección de Posgrado, Facultad de Ciencias Agrarias, UNA.

Vehículo Aéreo no Tripulado (VANT) para la implementación y evaluación de un sistema integrado de captura y procesamiento...

Participación: Integrante del Equipo

Descripción: Implementar y evaluar un sistema integrado de captura y
procesamiento de información territorial, basado en
sensores remotos para la aplicación en el área de
agricultura de precisión, forestal y ambiental.

Integrantes: Vera, O.;Bonnin, J.; Villalba, J.;
Situación: En Marcha; Tipo/Clase: Desarrollo.
Alumnos: Pregrado (10); Especialización (5); Maestría Académica (10);
Financiadores: Consejo Nacional de Ciencia y Tecnologia - CONACYT (Apoyo financiero)

2013 - Actual **Profesor Asistente** C. Horaria: **2**

Otras Informaciones: Cátedra de Cosecha Forestal CIF-FCA-UNA

Actividades

2/2014 - Actual Docencia/Enseñanza, Carrera de Ingeniería Forestal
Nivel: Grado
Disciplinas dictadas:
-Cosecha y Transporte Forestal

2013 - 2015 **Director de Departamento** C. Horaria: **6**

Otras Informaciones: Departamento de Silvicultura y Ordenación Forestal, Carrera de Ingeniería Forestal, Facultad de Ciencias Agrarias, Universidad Nacional de Asunción.

Actividades

2/2013 - 2/2015 Dirección y Administración, Carrera de Ingeneiría Forestal, Universidad Nacional de Asunción, Facultad de Ciencias Agrarias, Carrera de Ingeniería Forestal, Departamento de Silvicultura y Ordenación Forestal
Cargo o función: Coordinación del Departamento

2010 - 2010 **Coordinador del desarrollo de los trabajos de campo** C. Horaria: **1**

Otras Informaciones: Campaña de Monitoreo del Proyecto Proyecto JIRCAS. Carrera de Ingeniería Forestal, Facultad de Ciencias Agrarias UNA y Proyecto JIRCAS del Japón. 2010

2006 - Actual **Profesor encargado** C. Horaria: **2**

Otras Informaciones: Cátedra de Introducción a las Ciencias Forestales

Actividades

2/2007 - Actual Docencia/Enseñanza, Carrera de Ingeniería Forestal
Nivel: Grado
Disciplinas dictadas:
-Introducción a las Ciencias Forestales

2004 - 2013 **Otro - Docente Técnico, encargado de la División de Procesamiento Secundario DTIF/CIF/FCA/UNA** C. Horaria: **40**
Régimen: Dedicación total
Otras Informaciones: Departamento de Tecnología e Industrias Forestales, Carrera de Ingeniería Forestal, Facultad de Ciencias Agrarias, Universidad Nacional de Asunción.

Actividades

7/2004 - 7/2013 Dirección y Administración, Carrera de Ingeneiría Forestal, Departamento de Tecnología de la Madera e Industrias Forestales
Cargo o función: Técnico encargado de las Divisiones de Procesamiento Primario y Secundario

Universidad Nacional de Itapúa - UNI
Vínculos con la Institución

2016 - 2016 **Profesor** C. Horaria: **24**

Otras Informaciones: Profesor del Diplomado en Manejo Forestal Sustentable, Módulo Producción Forestal

Universidad San Carlos - USC
Vínculos con la Institución

2019 - 2019 **Profesor** C. Horaria: **8**

Otras Informaciones: Curso de Maestría en Gestión Ambiental
Cátedra de Manejo Forestal Sostenible

Significado de su trabajo en el contexto de los principales problemas planteados en su área:

El área de mi trabajo representa un medio de elevado potencial para el apoyo efectivo al desarrollo del Paraguay. El sector forestal ha constituido uno de los pilares que ha sustentado de economía nacional a lo largo de las últimas décadas, de la mano de los bosques nativos. Sin embargo, por el proceso de uso de estos recursos ha disminuido considerablemente su aporte, generando, además problemas ambientales reconocidos por su importancia e influencia en la calidad de vida y en otros ámbitos relacionados a la producción.

Esta situación ha desencadenado una demanda en alza de productos forestales, una necesidad de preservar los recursos remanentes y el acrecentamiento del patrimonio forestal, junto con los bienes y servicios prestados a la sociedad y el medio ambiente.

El Paraguay posee condiciones inigualables para el fortalecimiento de la producción forestal, en este caso de la mano de las plantaciones forestales y otros sistemas de producción que integren a la actividad forestal a la pecuaria y a la agricultura. Aunque este proceso sea aún considerado incipiente en la actualidad, para su fortalecimiento requiere sea acompañado de la investigación, extensión y formación de recursos humanos calificados en todo lo relacionado a sus diversos eslabones, procurando establecer la capacidad instalada para este proceso.

En la última década el sector productivo forestal en el país ha presentado un interesante crecimiento, donde actualmente la superficie de plantaciones forestales ocupa aproximadamente unas 150.000 ha. En este proceso se ha requerido mucha innovación tecnológica que puede ser observada en un acelerado proceso de cambios en cuanto a innovaciones en el campo de la Silvicultura y el manejo forestal principalmente.

En área de actuación, la mayoría de las incorporaciones provienen de países norteamericanos y europeos, que fueron adoptados en países de la región tales como: Brasil, Chile, Argentina y Uruguay. Su incorporación y adaptación a las condiciones locales requiere conocimiento que deben ser generados y acompañados con la investigación..

Producción Técnica

Cursos de corta duración dictados

1 **Vera, O. Capacitación Operación segura y mantenimiento de motoherramientas para actividades relacionadas al manejo de áreas protegidas, 2023. (Perfeccionamiento)**
Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Otros.
Institución promotora/financiadora: Entidad Binacional Itaipú
Participación: Docente. Duración: 1 mes. Ciudad: 7 Áreas Protegidas de la Itaipu.

2 **Vera, O. Formación de formadores de motosierristas para plantaciones forestales, 2023. (Perfeccionamiento)**
Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Otros.
Institución promotora/financiadora: Proyecto Internationale Klimaschutz Initiative (IKI) UNIQUE WOOD Paraguay S.A. "Incrementando las com
Participación: Organizador. Duración: 1 mes.

3 **Vera, O. Curso: Operación Básica de Motosierras y Desmalezadoras, 2019. (Extensión extracurricular)**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Silvicultura, Mecanización del trabajo forestal;
Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Otros.
Institución promotora/financiadora: Asociación Estudiantes Carrera de Ingeniería Forestal (AECIF)
Participación: Docente. Ciudad: San Lorenzo.

4 **Vera, O. Introducción a la Producción Forestal a partir de plantaciones forestales, 2019. (Perfeccionamiento)**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Silvicultura, Producción Forestal;
Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Otros.
Institución promotora/financiadora: Mundo Verde Consultora
Participación: Docente. Duración: 1 mes. Lugar: DEAG-MAG. Ciudad: San Lorenzo.
Observaciones: Curso destinado al público interesado en iniciarse en el conocimiento de la producción forestal a partir de plantaciones forestales.

5 **Vera, O.; Barúa, A.; Elías, L.; I Curso: Inventario Forestal aplicado a plantaciones, 2019. (Perfeccionamiento)**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Silvicultura, Evaluación de recursos forestales;
Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Otros.
Institución promotora/financiadora: Área de Silvicultura y Ordenación Forestal CIF-FCA-UNA
Participación: Docente. Duración: 1 mes. Ciudad: San Lorenzo.

6 **Vera, O. Gira técnica manejo práctico de plantaciones de Eucalyptus spp., 2018. (Otro)**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Silvicultura, ;
Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Otros.
Institución promotora/financiadora: A Todo Pulmón Paraguay Respira
Participación: Docente. Lugar: Empresa forestal la Rivera. Ciudad: Mbocayaty, Guairá.

7 **Vera, O. I Curso de Silvicultura Urbana, 2017. (Extensión extracurricular)**
Palabras Clave: manejo; árboles urbanos;
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Silvicultura, Silvicultura Urbana;
Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Otros.
Institución promotora/financiadora: Carrera de Ingeniería Forestal
Participación: Organizador. Duración: 1 mes. Lugar: Campus Universitario. Ciudad: San Lorenzo.

8 **Vera, O. Introducción a la Producción Forestal basada en plantaciones, 2017. (Otro)**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Silvicultura, ;
Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Otros.
Institución promotora/financiadora: Campo Fuerte Consultora
Participación: Docente. Lugar: Región Occidental. Ciudad: Benjamín Aceval.

9 **Vera, O. Taller manejo práctico de plantaciones, 2017. (Otro)**

Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Silvicultura, ;
Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Otros.
Institución promotora/financiadora: A Todo Pulmón Paraguay Respira
Participación: Docente. Lugar: Caazapá. Ciudad: San Juan Neponuceno.

10 **Vera, O. Manejo de plantaciones Forestales, 2017. (Otro)**
Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Otros.
Institución promotora/financiadora: CampoFuerte
Participación: Docente. Ciudad: Asunción, Paraguay.

11 **Vera, O. Poda Forestal como herramienta de manejo de plantaciones , 2016. (Extensión extracurricular)**
Palabras Clave: poda forestal;
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Silvicultura, Tratamientos de manejo, operaciones forestales;
Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Otros.
Institución promotora/financiadora: Carrera de Ingeniería Forestal, Facultad de Ciencias Agrarias de la UNA
Participación: Organizador. Lugar: Campus Universitario. Ciudad: San Lorenzo.

12 **Vera, O. III Semana de Capacitación Práctica en Silvicultura y Manejo Forestal, 2016. (Extensión extracurricular)**
Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Otros.
Institución promotora/financiadora: Carrera de Ingeniería Forestal, Facultad de Ciencias Agrarias de la UNA
Participación: Organizador. Duración: 1 mes. Lugar: CEFOTESFORT-IT. Ciudad: Pirapó, Itapúa..

13 **Vera, O. II Semana de Capacitación Práctica en Silvicultura y Manejo Forestal, 2015. (Extensión extracurricular)**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Silvicultura, Manejo Forestal;
Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Otros.
Institución promotora/financiadora: Carrera de Ingeniería Forestal
Participación: Organizador. Duración: 1 mes. Lugar: CEFOTESFOR IT. Ciudad: Pirapó, Departamento de Itapúa.

14 **Vera, O. I Semana de Capacitación Práctica en Silvicultura y Manejo Forestal, 2014. (Extensión extracurricular)**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Silvicultura, Manejo Forestal;
Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Otros.
Institución promotora/financiadora: Carrera de Ingeniería Forestal
Participación: Organizador. Duración: 1 mes. Lugar: CEFOTESFOR IT. Ciudad: Pirapó, Departamento de Itapúa.

15 **Vera, O. II Cuso de Operación y Mantenimiento de Motosierras en Actividades Forestales, 2011. (Perfeccionamiento)**
Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Otros.
Institución promotora/financiadora: Carrera de Ingeniería Forestal
Participación: Docente. Ciudad: San Lorenzo.

16 **Vera, O. Curso Básico de Manejo de GPS, 2010. (Extensión extracurricular)**
Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Otros.
Institución promotora/financiadora: Carrera de Ingeniería Forestal
Participación: Docente.

17 **Vera, O. Curso de Secado de Madera "Uso de Hornos Convencionales y Principios del Manejo de Hornos Automatizados", 2007. (Perfeccionamiento)**
Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Otros.
Institución promotora/financiadora: Carrera de Ingeniería Forestal
Participación: Docente. Ciudad: San Lorenzo.

18 **Vera, O. Curso Básico de Manejo de Receptor del Sistema de Posicionamiento Global (GPS), 2006. (Extensión extracurricular)**
Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Otros.
Institución promotora/financiadora: Carrera de Ingeniería Forestal
Participación: Docente. Ciudad: San Lorenzo.

Edición o revisión

1 **Vera, O. Categorical variable modeling for estimating pulp biomass and residues recovered from Eucalyptus harvesting, 2022.**
Palabras Clave: forest biomass; wood by-products; dummy variables;
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Silvicultura, Modelado de la producción forestal;
Referencias adicionales: Canadá/Inglés; Medio: Internet.
Institución promotora/financiadora: Canadian Journal of Forest Research
Nro. de páginas: 13. Editorial: Canadian Journal of Forest Research. Ciudad: Ontario.

2 **Vera, O. Resumen: Evaluación del porcentaje de sobrevivencia y enraizamiento de brotes de Eucalyptus spp. y Corymbia citriodora, 2021.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Silvicultura, ;
Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Internet.
Institución promotora/financiadora: Facultad de Ciencias Agrarias
Nro. de páginas: 4. Editorial: FCA-UNA. Ciudad: San Lorenzo.

3 **Vera, O. Resumen: Evaluación de la capacidad de enraizamiento en miniestacas de diferentes clones de Eucalyptus spp, 2021.**

Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Silvicultura, ;
Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Internet.
Institución promotora/financiadora: Facultad de Ciencias Agrarias
Nro. de páginas: 4. Editorial: FCA-UNA. Ciudad: San Lorenzo.

4 **Vera, O. Resumen: Potencial de producción de brotes de Eucalyptus spp. y Corymbia citriodora rescatados en campo, 2021.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Silvicultura, ;
Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Internet.
Institución promotora/financiadora: Facultad de Ciencias Agrarias / UNA
Nro. de páginas: 4. Editorial: FCA-UNA. Ciudad: San Lorenzo.

5 **Vera, O. Resumen: Tiempo de propagación de ondas de impacto para la caracterización de árboles en pie de clones de Eucalyptus, 2021.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Silvicultura, ;
Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Internet.
Institución promotora/financiadora: Facultad de Ciencias Agrarias / UNA
Nro. de páginas: 4. Editorial: FCA-UNA. Ciudad: San Lorenzo.

6 **Vera, O. Resumen: Respuesta germinativa de lotes de semillas de Pterogyne nitens Tul. almacenadas por diferentes periodos, 2021.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Silvicultura, ;
Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Internet.
Institución promotora/financiadora: Facultad de Ciencias Agrarias / UNA
Nro. de páginas: 4. Editorial: FCA-UNA. Ciudad: San Lorenzo.

7 **Vera, O. Resumen: Crecimiento inicial de plantas de Astronium fraxinifolium producidas de semillas obtenidas de diferentes árboles semilleros, 2021.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Silvicultura, ;
Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Internet.
Institución promotora/financiadora: Facultad de Ciencias Agrarias / UNA
Nro. de páginas: 4. Editorial: FCA-UNA. Ciudad: San Lorenzo.

8 **Vera, O. Resumen: Influencia del tiempo de almacenamiento sobre el contenido de humedad y la germinación de semillas de Cedrela odorata L., 2021.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Silvicultura, ;
Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Internet.
Institución promotora/financiadora: Facultad de Ciencias Agrarias UNA
Nro. de páginas: 4. Editorial: FCA-UNA. Ciudad: San Lorenzo.

9 **Vera, O. Revista Cerne Forest Science, 2021.**
Palabras Clave: fuel characteristic;
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Silvicultura, Generación de energía;
Referencias adicionales: Brasil/Inglés; Medio: Internet.
Institución promotora/financiadora: Universidade Federal de Lavras
Nro. de páginas: 23. Editorial: UFLA. Ciudad: Lavras.
Observaciones: Revisor del artículo: FUEL CHARACTERISTICS OF FOREST RESIDUES RECOVERED FROM FULL TREE EUCALYPTUS HARVESTING IN DIFFERENT CHIP PRODUCTION SCENARIOS

10 **Vera, O. CERNE Forest Science, 2021.**
Palabras Clave: fuel properties; eucalyptus; harvesting; chips;
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Silvicultura, Aprovechamiento de residuos forestales;
Referencias adicionales: Brasil/Inglés; Medio: Internet.
Institución promotora/financiadora: Universidade Federal de Lavras
Nro. de páginas: 10. Editorial: Ufla. Ciudad: Lavras, Minas Gerais.
Observaciones: Revisor del trabajo titulado: "FUEL CHARACTERISTICS OF FOREST RESIDUES RECOVERED FROM FULL TREE EUCALYPTUS HARVESTING IN DIFFERENT CHIP PRODUCTION SCENARIOS"

11 **Vera, O.; Elías, L.; Manual de Infraestructura Verde Urbana Sistemas de Drenaje Sostenible y Arborización Urbana, 2020.**
Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Otros.
Institución promotora/financiadora: Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo
Nro. de páginas: 170. Editorial: Ministerio del Ambiente y Desarrollo Sotenibe. Ciudad: Asunción.
Observaciones: La participación estuvo dada por la revisión y aporte al capítulo relacionado con la gestión técnica del arbolado.

12 **Vera, O. Journal of Agriculture and Ecology Research International, 2020.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Silvicultura, Manejo forestal;
Referencias adicionales: India/Inglés; Medio: Internet.
Institución promotora/financiadora: Journal of Agriculture and Ecology Research International
Nro. de páginas: 24. Editorial: JAERI. Ciudad: West Bengal.
Observaciones: RATE OF TIMBER HARVEST AND THE EFFECTS OF ILLEGAL ACTIVITIES ON FOREST CONSERVATION IN SOUTH-WESTERN NIGERIA
Revisiones en curso hasta la fecha: año 2021

13 **Vera, O. Journal of Tropical Forest Science, 2020.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Silvicultura, Evaluación de recursos forestales;
Referencias adicionales: Malasia/Inglés; Medio: Internet.
Institución promotora/financiadora: Forest Research Institute Malaysia
Nro. de páginas: 11. Editorial: FRIM. Ciudad: Kepong, Selangor, Malaysia.
Observaciones: Revisor del trabajo: "GEOSTATISTICAL MODELING OF BELOW- AND ABOVE-GROUND CARBON STOCKS OF TEAK STANDS AT DIFFERENT AGES"

14 **Vera, O. Annals of the Brazilian Academy of Sciences, 2018.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Silvicultura, ;
Referencias adicionales: Brasil/Inglés; Medio: Otros.
Institución promotora/financiadora: Academia Brasileira de Ciências
Observaciones: Revisor del trabajo titulado: "SAMPLING SYSTEM FOR ESTIMATING WOODY DEBRIS IN AN URBAN MIXED TROPICAL FOREST"

15 **Vera, O. Proyecto de disposición municipal: Protección al arbolado urbano del municipio de Carmen del Paraná, 2017.**
Palabras Clave: protección; arbolado urbano;
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Silvicultura, Silvicultura urbana;
Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.
Institución promotora/financiadora: Municipalidad de Carmen del Paraná
Nro. de páginas: 6. Ciudad: Carmen del Paraná.
Observaciones: Revisión, propuesta de modificación y expedición referente a una disposición municipal de alto impacto, de carácter innovador y actual en el ámbito del manejo y conservación del arbolado urbano

Organización de eventos

1 **Vera, O. V Congreso Nacional de Ciencias Agrarias, 2021. (Congreso)**
Palabras Clave: ciencias agrarias;
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Silvicultura, ;
Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Internet.
Institución promotora/financiadora: Facultad de Ciencias Agrarias / UNA
Evento itinerante: Si. Duración: 1 semana. Lugar: Campus Universitario. Ciudad: San Lorenzo.
Observaciones: Congreso realizado bajo la modalidad virtual. La participación en la organización de este evento estuvo dada por la realización de actividades de coordinación y participación en el Comité Científico

2 **Vera, O. V Seminario: Sistemas de Producción Forestal, 2019. (Otro)**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Silvicultura, Producción Forestal;
Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Otros.
Institución promotora/financiadora: Área de Silvicultura y Ordenación Forestal CIF-FCA-UNA
Evento itinerante: No. Catálogo disponible: No. Duración: 1 semana. Lugar: Campus de la UNA. Ciudad: San Lorenzo.
Observaciones: Evento técnico que reúne anualmente a empresas y productores forestales en el marco del evento que buscar exponer los avances del sector

3 **Vera, O. I Seminario de Sanidad Forestal, 2019. (Otro)**
Palabras Clave: protección forestal;
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Silvicultura, Protección Forestal;
Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Otros.
Institución promotora/financiadora: Carrera de Ingeniería Forestal, Facultad de Ciencias Agrarias de la UNA
Evento itinerante: Si. Lugar: Campus Universitario. Ciudad: San Lorenzo.

4 **Vera, O. IV Seminario: Sistemas de Producción Forestal, 2018. (Otro)**
Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Otros.
Institución promotora/financiadora: Carrera de Ingeniería Forestal
Evento itinerante: Si. Lugar: Campus Universitario. Ciudad: San Lorenzo.

5 **Vera, O.; Montedomecq, N.; Herebia, I.; Día de Campo: Silvicultura y Manejo de Plantaciones Forestales, 2018. (Otro)**
Palabras Clave: manejo forestal; silvicultura;
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Silvicultura, Producción Forestal;
Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Otros.
Institución promotora/financiadora: Federación Paraguaya de Madereros
Evento itinerante: No. Catálogo disponible: No. Duración: 1 semana. Lugar: Vivero Forestal de la FEPAMA, planta industrial de la empresa Fo
Observaciones: Jornada destinada a difundir tecnología y conocimiento relacionado a la Silvicultura, el manejo y la transformación industrial de productos forestales provenientes de plantaciones.

6 **Vera, O. VI Semana Forestal, en el marco del Día Internacional de los Bosques, 2018. (Otro)**
Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Otros.
Institución promotora/financiadora: Carrera de Ingeniería Forestal
Evento itinerante: Si. Duración: 1 semana. Lugar: Campus Universitario. Ciudad: San Lorenzo.

7 **Vera, O. III Semana Forestal, en el marco del Día Internacional de los Bosques, 2017. (Otro)**

Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Otros.
Institución promotora/financiadora: Carrera de Ingeniería Forestal, Facultad de Ciencias Agrarias de la UNA
Evento itinerante: Si. Duración: 1 semana. Lugar: Campus Universitario. Ciudad: San Lorenzo.

8 **Vera, O. III Seminario: Sistemas de Producción Forestal, 2017. (Otro)**
Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Otros.
Institución promotora/financiadora: Carrera de Ingeniería Forestal
Evento itinerante: Si. Duración: 1 semana. Lugar: Campus Universitario. Ciudad: San Lorenzo.

9 **Vera, O. IV Congreso Nacional de Ciencias Agrarias, 2017. (Congreso)**
Palabras Clave: ciencias agrarias;
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Otras Ciencias Agrícolas, Ciencias Agrarias;
Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Otros.
Institución promotora/financiadora: Facultad de Ciencias Agrarias / UNA
Evento itinerante: Si. Duración: 1 semana. Lugar: Cmpus Universitario. Ciudad: San Lorenzo.
Observaciones: Miembro y coordinador del Comité de Auspicios.

10 **Vera, O. Jornada de arborización en el marco del Día Internacional de los Bosques año 2016, 2016. (Otro)**
Palabras Clave: arborización;
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Silvicultura, ;
Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Otros.
Institución promotora/financiadora: Carrera de Ingeniería Forestal, Facultad de Ciencias Agrarias de la UNA
Evento itinerante: No. Catálogo disponible: No. Lugar: Campus Universitario. Ciudad: San Lorenzo.

11 **Vera, O. Jornada de capacitación en poda forestal, 2016. (Otro)**
Palabras Clave: poda forestal;
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Silvicultura, ;
Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Otros.
Institución promotora/financiadora: Carrera de Ingeniería Forestal, Facultad de Ciencias Agrarias de la UNA
Evento itinerante: No. Catálogo disponible: No. Lugar: Campus Universitario. Ciudad: San Lorenzo.

12 **Vera, O. III Congreso Nacional de Ciencias Agrarias, 2014. (Congreso)**
Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Otros.
Institución promotora/financiadora: Facultad de Ciencias Agrarias UNA
Evento itinerante: Si. Lugar: Campus Universitario. Ciudad: San Lorenzo.

13 **Vera, O. I Congreso Nacional de Ciencias Agrarias, 2010. (Congreso)**
Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Otros.
Institución promotora/financiadora: Facultad de Ciencias Agrarias
Evento itinerante: Si.

Trabajos técnicos

1 **Vera, O. Diagnóstico de los viveros institucionales del Área Metropolitana de Asunción, 2020.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Silvicultura, Silvicultura Urbana;
Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.
Finalidad: Evaluar la situación de los viveros forestales urbanos del AMA; Disponibilidad: restricta; Duración: 3 meses.; Número de páginas: 56; Ciudad: Asunción;
Institución promotora/financiadora: Programa de las Naciones Unidadas para el Desarrollo
Observaciones: Trabajo realizado en el marco del Proyecto: Asunción, ciudad verde de las Américas. Vías a la Sustentabilidad.

2 **Vera, O. Programa de Capacitación para personal viverista del Área Metropolitana de Asunción (AMA), 2020.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Silvicultura, Silvicultura;
Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.
Finalidad: Capacitar personal viverista; Disponibilidad: restricta; Duración: 2 meses.; Número de páginas: 16; Ciudad: Asunción;
Institución promotora/financiadora: Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo
Observaciones: Trabajo realizado en el marco del proyecto Asunción verde, ciudad de las américas. Vías a la sustentabilidad.

3 **Vera, O. Protocolo para la fiscalización del arbolado en área de obras civiles, 2017.**
Palabras Clave: arbolado urbano;
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Silvicultura, Silvicultura Urbana;
Referencias adicionales: Paraguay/Inglés; Medio: CD-Rom.
Finalidad: Establecer los lneamientos técnicos para la fiscalización del arbolado en área de obras civiles de gran envergadura; Disponibilidad: restricta; Duración: 1 mes.; Número de páginas: 95; Ciudad: Asunción;
Institución promotora/financiadora: Caddell Construction Co. (DE), LLC

4 **Vera, O. Enriquecimiento forestal de zonas de amortiguamiento y para protección de humedales adyacentes a la reserva natural morombi, 2017.**
Palabras Clave: enriquecimiento forestal;
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Silvicultura, ;
Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: CD-Rom.

Finalidad: Enriquecimiento forestal de zonas de alto riesgo. Incentivar la inversión de varios actores interesados en el proyecto; Disponibilidad: restricta; Duración: 1 mes.; Número de páginas: 22; Ciudad: Asunción;
Institución promotora/financiadora: Grupo Riquelme - Business Development Office

5 **Vera, O. Inventario Forestal, 2016.**
Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Otros.
Finalidad: Evaluación del potencial productivo de los recursos forestales de un área forestal de 2600 ha; Disponibilidad: restricta; Duración: 4 meses.; Número de páginas: 126; Ciudad: Moisés S. Bertoni, Caazapá;
Institución promotora/financiadora: Elkem. A Blue Star Company

6 **Vera, O. Intervenciones para el mejoramiento del arbolado localizado en el área de la Facultad de Ciencias Agrarias UNA, 2016.**
Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.
Finalidad: Asesoramiento técnico especializado, campaña de intervención del arbolado, Campus Universitario; Disponibilidad: restricta; Duración: 1 mes.; Número de páginas: 66; Ciudad: San Lorenzo;
Institución promotora/financiadora: Asociación de Docentes Investigadores de la FCA-UNA

7 **Vera, O. Metodología para Medición y Monitoreo del Contenido de Carbono en Parcelas bajo Manejo Forestal Sustentable y Manejo Sustentable de Tierras, en el Chaco Paraguayo, 2014.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Silvicultura, Evaluación de los Recursos Naturales;
Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.
Finalidad: Establecer una metodología para la medición y monitoreo de carbono; Disponibilidad: irrestricta; Duración: 4 meses.; Número de páginas: 21; Ciudad: San Lorenzo;
Institución promotora/financiadora: GEF

8 **Vera, O. Medición y Monitoreo del Contenido de Carbono en Parcelas bajo Manejo Forestal Sustentable y Manejo Sustentable de Tierras, en el Chaco Paraguayo, 2014.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente, Ciencias Medioambientales , Carbono;
Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.
Finalidad: Informar resultados de una investigación en el marco de una consultoría; Disponibilidad: irrestricta; Duración: 12 meses.; Número de páginas: 53; Ciudad: San Lrenzo;
Institución promotora/financiadora: GEF

9 **Vera, O. Guía para la Remedición de Parcelas Permanentes para el monitoreo del contenido de carbono, 2014.**
Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.
Disponibilidad: irrestricta;
Institución promotora/financiadora: GEF

10 **Vera, O. "Diagnóstico Forestal de las Cooperativas Agremiadas a la FECOPROD" , 2010.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Silvicultura, Ciencias Forestales;
Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.
Finalidad: Diagnotosticar todo lo relacionado al ámbito de la producción forestal en áreas de influencia de 31 cooperativas de producción ; Disponibilidad: irrestricta; Duración: 6 meses.; Número de páginas: 106;
Institución promotora/financiadora: FAO e INFONA

11 **Vera, O. Diseño de un Plan Estratégico Forestal para las Cooperativas Agremiadas a la FECOPROD, 2010.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Silvicultura, Ciencias Forestales;
Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.
Finalidad: Delinar las estrategias para el desarrollo forestal en el ámbito de influencia de 31 cooperativas de producción; Disponibilidad: irrestricta; Duración: 3 meses.; Número de páginas: 20;
Institución promotora/financiadora: FAO e INFONA

12 **Vera, O. Proyecto de Forestación y Reforestación con fines comerciales, 2006.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Silvicultura, Silvicultura y Manejo Forestal;
Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.
Finalidad: Planificar todos los aspectos del establecimiento y manejo de un proyecto de plantaciones forestales comerciales; Disponibilidad: restricta; Duración: 4 meses.; Número de páginas: 56;
Institución promotora/financiadora:

13 **Vera, O. Proyecto de Arborización de un área urbana, 2006.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Silvicultura, Silvicultura Urbana;
Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.
Finalidad: Planificar y ejecutar todas las acciones para el establecimiento y manejo de un área arborizada urbana; Disponibilidad: irrestricta; Duración: 6 meses.; Número de páginas: 7;
Institución promotora/financiadora:

14 **Vera, O. Levantamiento Cartográfico de la propiedad de la firma INDUSTRIAL, FORESTAL, GANADERA E INMOBILIARIA "ITANARA" S.A., Distrito de Fuerte Olimpo, Departamento de Alto Paraguay., 2006.**
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, Cartografía Digital;
Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.
Finalidad: Mapear una propiedad de gran extensión, cuantificando las áreas de uso, suelos, entre otros.; Disponibilidad: restricta; Duración: 1 mes.; Número de páginas: 10;
Institución promotora/financiadora:

15 **Vera, O. Plan de Gestión Ambiental "Maderera RALE S.A", 2005.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Silvicultura, Industrias Forestales;
Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.
Finalidad: Establecer los lineamientos para la gestión ambiental de una planta foresto-industrial; Duración: 6 meses.; Número de páginas: 82;
Institución promotora/financiadora:

16 **Vera, O. Estudio de la Densidad de plantas de Yerba Mate, en el bosque de la Estancia Kupi'i Departamento de Amambay, Paraguay., 2005.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Silvicultura, Manejo de Bosque Nativo;
Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.
Finalidad: Obtener datos cuantitativos y cualitativos acerca de la población de Yerba Mate (Ilex paraguariensis St.-Hil.), del bosque de la Estancia Kupi'i.; Disponibilidad: restricta; Duración: 6 meses.; Número de páginas: 18;
Institución promotora/financiadora:
Observaciones: La evaluación ha sido realizada a solicitud y contrato de una firma local encaragada de certificación con la finalidad de iniciar un proceso de "Certificación de la producción de Yerba Mate nativa".

Desarrollo de material didáctico o de instrucción

1 **Vera, O. Apuntes de mecanización de la cosecha y el transporte forestal, 2018.**
Palabras Clave: mecanización; cosecha forestal; transporte forestal;
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Silvicultura, Operaciones Forestales;
Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: CD-Rom.
Observaciones: Material didáctico preparado para su uso exclusivo en las cátedras de Mecanización Forestal y Cosecha y Transporte Forestal de las cuales el autor es docente

2 **Vera, O. Manual de "Poda Forestal", Herramienta de manejo que permite producir madera de calidad en plantaciones forestales., 2015.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Silvicultura, ;
Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.

3 **Vera, O. Guía de campo para aplicar correctamente la Poda Forestal, 2015.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Silvicultura, ;
Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.

4 **Vera, O. Plantemos correctamente nuestros árboles, 2009.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Silvicultura, Silvicultura Urbana;
Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.
Finalidad: Material divulgativo sobre arborización urbana para el apoyo a una campaña nacional.

5 **Vera, O. Pasos para una correcta arborización urbana, 2009.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Silvicultura, Silvicultura Urbana;
Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.
Finalidad: Material divulgativo sobre arborización urbana.

Programas en radio o TV

1 **Vera, O. Silvicultura y manejo forestal de plantaciones, 2016. (Mesa redonda)**
Referencias adicionales: Paraguay/Español
Emisora: Paraguay TV. Tema: Silvicultura y Manejo de plantaciones forestales. Duración: 20 minutos. Ciudad: Asunción.

2 **Vera, O. Cómo realizar la poda urbana, 2016. (Entrevista)**
Referencias adicionales: Paraguay/Español
Emisora: ABC TV. Tema: Poda de árboles. Fecha de la presentación: 2016-05-09. Duración: 5 minutos. Ciudad: San Lorenzo.

3 **Vera, O. Documental: producción Forestal, 2016. (Otro)**
Referencias adicionales: Paraguay/Español
Emisora: Canal Pro, Pro Documentales. Tema: Características de la Producción Forestal en el Paraguay. Fecha de la presentación: 2016-10-1

Cartas, mapas o similares

1 **Vera, O. Elaboración de cartografía digital, 2011. (Mapa)**
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, Geomática, Sensores Remotos, Sistemas de Información Geográfica (SIG);
Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.
Institución promotora/financiadora: GEO Gabinete de Estudios de Opinión y Dirección del Programa de Lucha contra la Pobreza
Tema: Representación cartográfica de puntos o coordenadas. Técnica: Sistemas de Información Geográfica
Finalidad: 150 mapas de localización de productores beneficiados
Área representada: 2 departamentos de la Región Oriental del Paraguay

2 **Vera, O. Elaboración de cartografía digital , 2010. (Mapa)**
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, Geomática, Sensores Remotos, Sistemas de Información Geográfica (SIG);
Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.

Institución promotora/financiadora: GEO Gabinete de Estudios de Opinión y Dirección del Programa de Lucha contra la Pobreza
Tema: Representación cartográfica de puntos o coordenadas. Técnica: Sistemas de Información Geográfica
Finalidad: 360 mapas de localización de productores beneficiados
Área representada: 5 departamentos de la Región Oriental del Paraguay

Otra producción técnica

1 **Vera, O. Relevamiento de datos de todas las iniciativas y proyectos socioambientales en ejecución en el Chaco Paraguayo, 2007.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Otras Ciencias Sociales, Ciencias Sociales Interdisciplinarias, Socio-economía;
Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.
Institución promotora/financiadora: WWF
Finalidad: Elaboración de una fuente de datos .

Producción Bibliográfica

Libros y capítulos de libros publicados

Libros publicados

1 **Vera, O. Viveros Forestales Urbanos. Construcción y Manejo, Asunción, MADES, 2021, p. 131**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Silvicultura, Silvicultura Urbana;
Medio: Otros.

Artículos publicados en revistas científicas

Artículos completos publicados en revistas arbitradas

1 **Vera, O.; Rodrigues, C.; Lopes, E.; Bonnin, J.; Barúa, A.; (RELEVANTE) PRUNING OPERATION IN URBAN TREES USING TWO AERIAL WORK PLATFORM, Revista Floresta, v. 2, 2021.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Silvicultura, Silvicultura Urbana, Operaciones de Manejo de árboles urbanos;
Medio: Otros. ISSN/ISBN: 1982-4688
Observaciones: Publicado en abril del año 2021
Disponible en: https://revistas.ufpr.br/floresta/

2 **Vera, O.; Barúa, A.; Techy de Almeida, A.; Lanssanova, R.; Nogueira, A.; Tambarussi, E.V.; Figueiredo Filho, A.; Retslaff, F.; (RELEVANTE) IDENTIDADE DE MODELOS HIPSOMÉTRICOS PARA CLONES DE EUCALIPTO NA REGIÃO ORIENTAL DO PARAGUAI, Scientia Forestalis, v. 48 f: 125, 2020.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Silvicultura, Operaciones Forestales, Cosecha y Transporte Forestal;
Medio: Internet. ISSN/ISBN: 1413-9324

3 **Vera, O.; Lopes, E.; Rodrigues, C.; Figueiredo Filho, A.; (RELEVANTE) PRODUCTIVE AND COST ASSESSMENT OF FORWARDER IN PINE STANDS UNDER TWO THINNING MODELS, Croatian Journal of Forest Engineering (CROJFE), 2020.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Silvicultura, Operaciones forestales, mecanización forestal;
Medio: Papel. ISSN/ISBN: 1848-9672
Palabras Clave: forwarder;
Observaciones: Co-autors
Krulikowski Rodrigues Carla , da Silva Lopes Eduardo, Figueiredo Filho Afonso

4 **Vera, O.; Lopes, E.; Rodrigues, C.; Figueiredo Filho, A.; (RELEVANTE) PRODUTIVIDADE E CUSTOS DO CORTE FLORESTAL EM POVOAMENTO DE PINUS SUBMETIDO A DOIS MÉTODOS DE DESBASTE, Revista Floresta, v. 4, p. 1883-1891, 2020.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Silvicultura, Manejo y cosecha forestal;
Medio: Otros. ISSN/ISBN: 1982-4688
Palabras Clave: povoamento pinus; desbaste; corte florestal;
Observaciones: Publicado en octubre del año 2020
Disponible en: https://revistas.ufpr.br/floresta/article/view/66647/41721

5 **Vera, O. (RELEVANTE) DAMAGE CAUSED TO THE REMAINING TREES OF A PINUS STAND SUBMITTED TO TWO MECHANIZED THINNING MODELS, Revista Floresta, v. 48, p. 535-542, 2018.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Silvicultura, Operaciones Forestales, Cosecha y Transporte Forestal;
Medio: Otros. ISSN/ISBN: 1982-4688

6 **Vera, O. (RELEVANTE) EFFECT OF AGE AND EDUCATION LEVEL ON OPERATOR'S PERFOMANCE WITH HARVESTER VIRTUAL REALITY SIMULATOR, Revista Floresta, v. 48 f: 4, p. 463-470, 2018.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Silvicultura, Entrenamiento de trabajadores en el ámbito forestal;
Medio: Papel. ISSN/ISBN: 1982-4688

Palabras Clave: profile, training, productivity;

7 **Vera, O. (RELEVANTE) EFEITO DO SORTIMENTO DA MADEIRA NA PRODUTIVIDADE E CUSTO DO FORWARDER NO DESBASTE COMERCIAL DE Pinus taeda, Scientia Forestalis, v. 44 f: 109, p. 56-66, 2016.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Silvicultura, Operaciones Forestales;
Medio: Papel. ISSN/ISBN: 1413-9324

Trabajos en eventos

Trabajos completos en anales de eventos

1 **Vera, O.; Lopes, E.; Rodrigues, C.; Efeito do sortimento no desempenho de um Harvester no desbaste de povoametos de Pinus. In: II Encontro de Mecanização, Colheita e Transporte Florestal MECFOR 2018, 2018 Belen do Para Brasil Anais do II Encontro de Mecanização, Colheita e Transporte Florestal MECFOR 2018. 2018.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Silvicultura, Operaciones Forestales;
Medio: Internet.
Palabras Clave: sortimento madeira; harvester;

2 **Vera, O.; Escobar, C.; Trayectoria profesional de los Ingenieros Forestales egresados de la FCA-UNA en el período comprendido entre los años 2001 a 2014. In: Congreso Latinoamericano de Estudiantes de Ciencias Forestales, CLECF Cuba 2016, 2016 Guantánamo Cuba 2016.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Silvicultura, Evaluación de la formación de recursos humanos en Ingeniería Forestal;
Medio: Papel.
Palabras Clave: trayectoria profesional; ingenieros forestales;

Resúmenes simples en anales de eventos

1 **Elías, L.; Vera, O.; Enciso, M.; Cabañas, ME.; NÍVEL DE RISCO DE ÁRVORES DA CICLOVÍA MARISCAL JOSÉ FÉLIX ESTIGARRIBIA LOCALIZADA NA CIDADE DE SAN LORENZO, PARAGUAI . In: IV ENCONTRO DA REGIONAL SUL DA SOCIEDADE BRASILEIRA DE ARBORIZAÇÃO URBANA E..., 2019 Dois Vizinhos ANAIS DO IV ENCONTRO DA REGIONAL SUL DA SOCIEDADE BRASILEIRA DE ARBORIZAÇÃO URBANA E.... 2019.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Silvicultura, Silvicultura Urbana;
Medio: Otros.

2 **Vera, O.; Elías, L.; Enciso, M.; NÍVEL DE RISCO DE ÁRVORES DA CICLOVÍA MARISCAL JOSÉ FÉLIX ESTIGARRIBIA LOCALIZADA NA CIDADE DE SAN LORENZO, PARAGUAI. In: Encontro Regional Sul da SBAU, Fórum Paranaense de Arborização Urbana, 2019 Dois Vizinhos, PR 2019.**
Medio: Otros.

3 **Vera, O.; Elías, L.; Enciso, M.; Duarte, A.; Eficiencia, productividad operacional y costos del trabajo semi-mecanizado de raleo, bajo tres intensidades de corte, en plantaciones de Eucalyptus urograndis. In: III Encuentro de Investigadores , 2018 Asunción III Encuentro de Investigadores. Libro de Programa y Resumen 2018. 2018.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Silvicultura, Manejo Forestal, Operaciones Forestales;
Medio: Otros.

4 **Vera, O.; Elías, L.; Benítez, E.; Ruíz, MF.; Efecto del nivel de altura de los árboles sobre la precisión de hipsómetros utilizados en inventarios de plantaciones forestales. In: III Encuentro de Investigadores, 2018 Asunción III Encuentro de Investigadores. Libro de Programa y Resumen 2018. 2018.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Silvicultura, Mensura Forestal;
Medio: Otros.

5 **Vera, O.; Elías, L.; VERA, M.; MONGES, E.; Agüero, F.; Morfometría de árboles de Balfourodendron riedelianum (Engl.) Engl. (Guatambu) en una plantación mixta. In: III Encuentro de Investigadores , 2018 Asunción III Encuentro de Investigadores. Libro de Programa y Resumen 2018. 2018.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Silvicultura, ;
Medio: Otros.

6 **Vera, O.; Elías, L.; Enciso, M.; Herebia, E.; Balbuena, A.; Morfometría de árboles de Cordia trichotoma (Vell.) Arráb. (peterevy) en una plantación mixta. In: III Encuentro de Investigadores , 2018 Asunción III Encuentro de Investigadores. Libro de Programa y Resumen 2018. 2018.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Silvicultura, ;
Medio: Otros.

7 **Elías, L.; Vera, O.; Determinación del crecimiento por medio de análisis troncal de Pinus taeda L. en el departamento de Itapúa, distrito de Pirapó. In: IV Congreso Nacional de Ciencias Agrarias, 2017 San Lorenzo Libro de Resúmenes. 2017.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Silvicultura, Crecimiento y producción forestal;
Medio: Otros.
Palabras Clave: crecimiento pinus; análisis troncal;

8 **Vera, O.; Aguero, G.; Medición de la biomasa remanente post-cosecha en plantaciones de Eucalyptus grandis. In: IV Congreso Nacional de Ciencias Agrarias, 2017 San Lorenzo Libro de Resúmenes. 2017.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Silvicultura, Evaluación de las operaciones de cosecha forestal;
Medio: Otros.

Palabras Clave: biomasa; post-cosecha;
Observaciones: El trabajo evaluó el nivel de aprovechamiento de productos forestales en base a los rastrojos de cosecha dejados en el campo por el sistema de cosecha empleado, con la finalidad de apuntar a potenciales usos y la intensificación de la producción

9 **Vera, O.; Benítez, E.; González, L.; Barúa, A.; Rodriguez, L.; Fortalecimiento de un Banco de Semillas Forestales del Bosque Atlántico del Alto Paraná. In: Encuentro de Investigadores: Construyendo el Conocimiento Científico en el Paraguay, 2016 Asunción Encuentro de Investigadores: Construyendo el Conocimiento Científico en el Paraguay. Organizado por la Sociedad Científica del Paraguay. 2016.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Silvicultura, Semillas forestales;
Medio: Otros.
Palabras Clave: semillas forestales; baapa;
Observaciones: Resultados preliminares de un Proyecto Asociativo de Investigación entre la Fundación Moisés Bertoni y la Facultad de Ciencias Agrarias UNA, financiado por el CONACYT

10 **Vera, O. Respuesta de Diferentes Dosis de Nitrógeno, Fósforo y Potasio en Plantaciones Iniciales de Clones Híbridos de Eucalyptus urophylla x E. camaldulensis. In: XVII Jornadas Técnicas Forestales y Ambientales, 2016 Eldorado, Misiones, Argentina Acta de Conferencias y Resúmenes de las XVII Jornadas Técnicas Forestales y Ambientales . 2016.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Silvicultura, ;
Medio: Otros.
Palabras Clave: dosis; fertilización; crecimiento inicial;

11 **Vera, O. EVALUACIÓN DE MÉTODOS PARA EL CONTROL DE REBROTE DE TOCONES DE Eucalyptus grandis Hill Ex Maiden EN OPERACIONES DE RALEO. In: Congreso Latinoamercano de Estudiantes de Ciencias Forestales, 2015 San Lorenzo 2015.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Silvicultura, Operaciones Forestales;
Medio: Otros.

12 **Vera, O. DETERMINACIÓN DE COSTOS DEL CORTE FORESTAL SEMI-MECANIZADO EN PLANTACIONES DE Eucalyptus sp.. In: Congreso Latinoamericano de Estudiantes de Ciencias Forestales, 2015 San Lorenzo 2015.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Silvicultura, Manejo Forestal, Operaciones Forestales.;
Medio: Otros.

13 **Vera, O. DETERMINACIÓN DE COSTO A PRIORI DE LA COSECHA FORESTAL MECANIZADA, PARA EL ABASTECIMIENTO DE UNA INDUSTRIA PRODUCTORA DE PASTA DE CELULOSA. In: Congreso Latinoamericano de Estudiantes de Ciencias Forestales, 2015 San Lorenzo 2015.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Silvicultura, Operaciones forestales;
Medio: Otros.

14 **Vera, O. MISCELÁNEAS SOBRE LA PODA FORESTAL PROYECTO "DIFUSIÓN DE LAS BUENAS PRÁCTICAS DE MANEJO EN PLANTACIONES FORESTALES PARA LA PRODUCCIÓN SOSTENIBLE DE MADERA". In: Congreso Latinoamericano de Estudiantes de Ciencias Forestales, 2015 San Lorenzo 2015.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Silvicultura, Operaciones forestales;

15 **Vera, O. Análise do dimensionamento de ferramenta e equipamento utilizados no coveamento manual e semi-mecanizado. In: I Congresso Florestal Paranaense, 2012 Curitiba Pr, Brasil 2012.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Silvicultura, Ergonomía de trabajos forestales;
Medio: Papel.

16 **Vera, O. Influência da idade e escolaridade na formação de operadores com uso de simulador de realidade virtual. In: 15 Jornadas Técnicas Forestales y Ambientales, 2012 Eldorado, Misiones, Argentina Resumenes de las 15 Jornadas Técnicas Forestales y Ambientales. 2012.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Silvicultura, ;
Medio: CD-Rom.
Palabras Clave: operadores; simulador de realidade virtual;

17 **LICHI, A.; Vera, O.; Determinación de la Calidad del Carbón Vegetal de 10 Especies Nativas de un Bosque Semi-caducifolio Residual del Departamento de Caaguazu, Py.. In: evento de la Asociación de Universidades del Grupo Montevideo (AUGM), 2007 San Lorenzo 2005.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Silvicultura, Industrias Forestales;
Medio: Otros.

Resúmenes expandidos en anales de eventos

1 **Vera, O. Costos de preparación de suelo para plantaciones forestales. In: IV Congreso Nacional de Ciencias Agrarias, 2017 San Lorenzo Libro de resúmenes del IV Congreso Nacional de Ciencias Agrarias. 2017.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Silvicultura, Operaciones Forestales;
Medio: Papel.
Palabras Clave: costo; preparación de suelo;

2 **Vera, O.; Quevedo, M.L.; Cristaldo, G.; Rendimiento operativo y costos de dos tipos de poda forestal en plantaciones de Eucalyptus. In: IV Congreso Nacional de Ciencias Agrarias, 2017 San Lorenzo Libro de Resúmenes del IV Congreso Nacional de Ciencias Agrarias. 2017.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Silvicultura, Operaciones Forestales;
Medio: Papel.

Palabras Clave: poda forestal; rendimiento operativo;

3 **Vera, O.; Lopes, E.; Rodrigues, C.; Compactação do solo causada pelo tráfego de Harvester e Forwarder na Colheita de Madeira. In: II Congreso Nacional de Ciencias Agrarias, 2012 San Lorenzo Libro de Resúmenes II Congreso Nacional de Ciencias Agrarias. 2012.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Silvicultura, Operaciones Forestales, suelos;
Medio: Papel.
Palabras Clave: compactação de solo; harvester; forwarder;

4 **Vera, O. Sistemas de Aserrado para la Reducción de la Manifestación de Defectos en Madera Aserrada de Eucalyptus camaldulensis causados por Tensiones de Crecimiento. In: I Congreso Nacional de Ciencias Agrarias, 2010 San Lorenzo 2010.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Silvicultura, Industrias Forestales;
Medio: Papel.
Palabras Clave: sistemas de aserrado;

Textos en publicaciones no científicas

1 **Vera, O. Poda y raleo en plantaciones forestales. Herramientas para producir madera de calidad, Enlace Agrario Año 3, Nº 2, v. 3, p. 26-27, 2019.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Silvicultura, Manejo forestal;
Medio: Otros.

2 **Vera, O. Poda de árboles urbanos, Rural, 2018.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Silvicultura, Silvicultura Urbana;
Medio: Internet.
Palabras Clave: poda;

3 **Vera, O. Sistemas de Producción Basados en Plantaciones Forestales, Enlace Agrario Año 2, Nº 2, v. 2, p. 10-11, 2018.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Silvicultura, Producción Forestal;
Medio: Papel.
Observaciones: Artículo Técnico aceptado para publicación en el año 2016, editado en el 2017 y publicado en el 2018

4 **Vera, O. Cómo ejecutar la poda de árboles, ABC Rural, 2017.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Silvicultura, Silvicultura Urbana;
Medio: Internet.
Palabras Clave: poda; árboles urbanos;

5 **Vera, O. Día del árbol. Importancia de los árboles para la vida, ABC Rural, 2016.**
Medio: Papel.

6 **Vera, O. Poda de árboles urbanos, aspectos generales y su importancia, ABC Rural, 2016.**
Medio: Papel.

7 **Vera, O. La cobertura forestal, ABC Rural, 2016.**
Medio: Otros.

8 **Vera, O. La poda, herramienta para el manejo correcto de los árboles, ABC Rural, 2016.**
Medio: Otros.

9 **Vera, O. La poda de árboles urbanos, ABC rural, 2013.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Silvicultura, Ciencias Forestales;
Medio: Papel.

10 **Vera, O. Raleo de una plantación forestal, ABC rural, 2010.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Silvicultura, Manejo Forestal;
Medio: Papel.

11 **Vera, O. ¿Cómo obtener madera de calidad en plantaciones forestales?, ABC rural, 2010.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Silvicultura, Manejo Forestal;
Medio: Papel.

12 **Vera, O. "La Poda Forestal: Mejora la calidad de la madera, ABC rural, 2010.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Silvicultura, Manejo Forestal;
Medio: Papel.

13 **Vera, O. Aplicación de tratamientos Silviculturales: para obtener madera de calidad., ABC rural, 2009.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Silvicultura, Manejo Forestal;
Medio: Papel.

14 **Vera, O. Poda de árboles: ¿Por qué realizarla?, ABC rural, 2008.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Silvicultura, Manejo Forestal;
Medio: Papel.

15 **Vera, O. Importancia de los árboles, ABC rural, 2007.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Silvicultura, Ciencias Forestales;
Medio: Papel.

Documentos de trabajo

1 **Vera, O. Cartilla de difusión "La Leña, Los beneficios de su Producción y Comercialización", 2008.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Silvicultura, Industrias Forestales, consumo de productos forestales;
Medio: Papel.

Evaluaciones

Evaluación de Convocatorias Concursables

2021 - 2021 **Evaluación CONACYT DETE20-180 (Paraguay)**
Cantidad: Menos de 5. Observaciones: Coordinación llevada a cabo por la empresa EQA, que trabaja con el CONACYT para las evaluaciones de proyectos de innovación

2016 - 2016 **Pruebas de Aptitud para Profesores Asistentes de la Facultad de Ciencias Agrarias UNA, casa matriz y filiales (Paraguay)**
Cantidad: Menos de 5. Observaciones: Integrante del Comité evaluador y miembro de mesa examinadora.

Evaluación de Eventos

2018 **Feria de Investigación (Paraguay)**
Observaciones: Feria de investigación de la enseñanza secundaria

2017 **IV Congreso Nacional de Ciencias Agrarias (Paraguay)**

2016 **Concurso "Colosos de la Tierra" (Paraguay)**
Observaciones: Jurado en la 5ta edición del emblemático concurso que premia la presencia de los árboles más grandes reconocidos dentro del territorio nacional.
Organizado por las organizaciones no gubernamentales "A Todo Pulmón" y WWF.

Tutorías/Orientaciones/Supervisiones

Concluidas

Tesis de maestra

1 **Celso Fernández, - Tutor Único o Principal - ESTADO DE LA SALUD Y SEGURIDAD OCUPACIONAL PARA OPERADORES DE MOTOSIERRA QUE TRABAJAN EN PLANTACIONES FORESTALES , 2023**
Disertación (Curso de Maestría en Ciencias Forestales) , DPG-FCA-UNA - Dirección de Posgrado, Facultad de Ciencias Agrarias, UNA., Paraguay
País: Paraguay / Idioma: Español

2 **Pablo César Benítez Espínola, - Cotutor o Asesor - POTENCIAL DE SUELOS OPTIMOS PARA REFORESTACIONES CON EL GÉNERO EUCALYPTUS A TRAVÉS DE ANÁLISIS MULTICRITERIO Y SIG, 2018**
Disertación (Curso de Maestría en Ciencias Forestales) , DPG-FCA-UNA - Dirección de Posgrado, Facultad de Ciencias Agrarias, UNA., Paraguay
País: Paraguay / Idioma: Español

3 **Laura Valeria Vallejos Cáceres, - Cotutor o Asesor - ESTIMACIÓN DEL RENDIMIENTO EN LA TRANSFORMACIÓN DE MADERA EN ROLLO A MADERA ASERRADA DE ESPECIES FORESTALES NATIVAS DEL PARAGUAY, 2018**
Disertación (Curso de Maestría en Ciencias Forestales) , DPG-FCA-UNA - Dirección de Posgrado, Facultad de Ciencias Agrarias, UNA., Paraguay
País: Paraguay / Idioma: Español

Tesis/Monografías de grado

1 **ANDRES SALVADOR DOMÍINGUEZ TOPACIO, - Tutor Único o Principal - EVALUACIÓN OPERACIONAL DEL TRABAJO DE PLANTACIÓN MANUAL DE PLANTINES DE EUCALYPTUS, 2024**
Tesis/Monografa de grado Paraguay
Idioma: Español

2 **FELICIA MARÍA ACHUCARRO ZARACHO, - Tutor Único o Principal - ESCORRENTÍA EVITADA POR EL COMPONENTE ARBÓREO PRESENTE EN LA CARRERA INGENIERÍA FORESTAL FCA / UNA, 2022**
Tesis/Monografa de grado Paraguay
Idioma: Español

3 **Ángel Esteban Emanuel Monti Martínez, - Tutor Único o Principal - ANÁLISIS OPERACIONAL Y ECONÓMICO DEL CORTE FORESTAL CON HARVESTER EN UNA PLANTACIÓN DE EUCALIPTO, 2021**
Tesis/Monografa de grado (Carrera de Ingeniería Forestal) , FCA UNA - Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay
País: Paraguay / Idioma: Español

4 **Sabino Augusto Montanaro Urbieta, - Tutor Único o Principal - EVALUACIÓN TÉCNICA Y ECONOMICA DE LA EXTRACCION FORESTAL CON FORWARDER, EN UNA PLANTACION DE EUCALIPTO, 2021**
Tesis/Monografa de grado (Carrera de Ingeniería Forestal) , FCA UNA - Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay
País: Paraguay / Idioma: Español

5 **Antonia Elizabeth Correa Pereira, - Cotutor o Asesor - AJUSTE DE MODELOS VOLUMÉTRICOS EN DIFERENTES MATERIALES GENÉTICOS DE Eucalyptus spp. EN EL DISTRITO DE MACIEL, DEPARTAMENTO DE CAAZAPÁ, 2021**
Tesis/Monografa de grado (Carrera de Ingeniería Forestal) , FCA UNA - Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay
País: Paraguay / Idioma: Español

6 **Rodrigo Caffarena, - Tutor Único o Principal - ANÁLISIS OPERACIONAL DE LA LABRANZA MECANIZADA DE SUELO REALIZADA EN LA SILVICULTURA, 2019**
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: labranza de suelo; silvicultura;
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Silvicultura, Operaciones Forestales;

7 **Ruth Sánchez, - Tutor Único o Principal - EVALUACIÓN DE DIFERENTES ACEITES LUBRICANTES PARA CADENA DE MOTOSIERRAS, 2019**
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: lubricación; motosierra;
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Silvicultura, Mecanización Forestal;

8 **Milo Aníbal Recalde Skell, - Cotutor o Asesor - ESTIMACIÓN DEL CRECIMIENTO DE VOLUMEN CON CORTEZA DE ÁRBOLES DE Araucaria Angustifolia (Bertol) Kuntze EN UNA PLANTACIÓN NO MANEJADA EN KATUETE, DEPARTAMENTO DE CANINDEYÚ, 2019**
Tesis/Monografa de grado (Carrera de Ingeniería Forestal) , FCA UNA - Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay
País: Paraguay / Idioma: Español

9 **Aníbal Duarte, - Tutor Único o Principal - EFICIENCIA, PRODUCTIVIDAD OPERACIONAL Y COSTOS DEL TRABAJO SEMI-MECANIZADO DE RALEO, BAJO TRES INTENSIDADES DE CORTE, EN PLANTACIONES DE Eucalyptus urograndis, 2017**
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: raleo; productividad; semi-mecanizado;
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Silvicultura, Producción Forestal;

10 **María de Fátima Ruíz Brizuela, - Tutor Único o Principal - COMPARACIÓN DE LA PRECISIÓN DE EQUIPOS PARA MEDICIÓN DE ALTURA DE ÁRBOLES, 2017**
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: mensura forestal; prescisión; medición de alturas;
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Silvicultura, Mensura Forestal en plantaciones comerciales;

11 **Fiorella Noemi Ricardi Montiel, - Cotutor o Asesor - EVALUACIÓN DEL MODELO DE ELEVACIÓN DE ASTER EN DOS CONDICIONES DE COBERTURA Y PENDIENTE EN EL DISTRITO DE YAGUARÓN, 2017**
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: Ciencias Naturales, Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente, Geociencias multidisciplinaria, Sistemas de Información Geográfica;

12 **Jorge Daniel Paiva Ávalos, - Tutor Único o Principal - PRODUCCIÓN DE BIOMASA PARA ENERGÍA DE UNA PLANTACIÓN DE EUCALYPTUS CAMALDULENSIS DENHN, EN EL DISTRITO DE VILLA OLIVA, DEPARTAMENTO DE ÑEEMBUCU, PARAGUAY, 2016**
Tesis/Monografa de grado (Carrera de Ingeniería Forestal) , FCA UNA - Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay
País: Paraguay / Idioma: Español

13 **Karen Diana Morales Méndez, - Tutor Único o Principal - DIAGNÓSTICO DE ÁRBOLES LOCALIZADOS EN LA AVENIDA MARISCAL LÓPEZ DE ASUNCIÓN, 2016**
Tesis/Monografa de grado (Carrera de Ingeniería Forestal) , FCA UNA - Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay
País: Paraguay / Idioma: Español

14 **Carolina Escobar, - Tutor Único o Principal - TRAYECTORIA PROFESIONAL DE LOS INGENIEROS FORESTALES EGRESADOS DE LA FCA-UNA EN EL PERÍODO COMPRENDIDO ENTRE LOS AÑOS 2001 2014, 2016**
Tesis/Monografa de grado (Carrera de Ingeniería Forestal) , FCA - Facultad de Ciencias Agrarias, Paraguay
País: Paraguay / Idioma: Español

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

15 **Gustavo Osmar Cristaldo Chamorro, - Tutor Único o Principal - EVALUACIÓN TÉCNICA Y ECONÓMICA DE DOS TIPOS DE PODA EN PLANTACIONES FORESTALES, 2016**
Tesis/Monografa de grado (Carrera de Ingeniería Forestal) , FCA UNA - Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay
País: Paraguay / Idioma: Español

16 **Nilda Concepción González Caballero, - Cotutor o Asesor - ESTUDIO DE LA REGENERACIÓN NATURAL DE ESPECIES EN PARCELA PERMANENTE DE MONITOREO (PPM), EN UN BOSQUE DEGRADADO DE LA SELVA PARANAENSE (BAAPA), DEPARTAMENTO DE ITAPÚA, 2015**
Tesis/Monografa de grado (Carrera de Ingeniería Forestal) , FCA UNA - Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay
País: Paraguay / Idioma: Español

17 **Marcos Rodrigo Vera Benítez, - Cotutor o Asesor - DIFERENTES DOSIS DE FERTILIZACIÓN NITROGENADA EN EUCALYPTUS GRANDIS HILL EX. MAIDEN EN CONDICIONES DE CAMPO, 2015**
Tesis/Monografa de grado (Carrera de Ingeniería Forestal) , FCA UNA - Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay
País: Paraguay / Idioma: Español

18 **Andrés Topacio, - Tutor Único o Principal - EVALUACIÓN OPERACIONAL DE LA PLANTACIÓN MANUAL, SEMI-MECANIZADA Y MECANIZADA EN LA SILVICULTURA, 2015**
Tesis/Monografa de grado (Carrera de Ingeniería Forestal) , FCA UNA - Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay
País: Paraguay / Idioma: Español

19 **Rodrigo Caffarena , - Tutor Único o Principal - ANÁLISIS OPERACIONAL DE LA LABRANZA MECANIZADA DE SUELO EN LA SILVICULTURA, 2015**
Tesis/Monografa de grado (Carrera de Ingeniería Forestal) , FCA UNA - Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay
País: Paraguay / Idioma: Español

20 **Nicolás Monte Domecq , - Tutor Único o Principal - DETERMINACIÓN DE COSTOS DEL CORTE FORESTAL SEMI- MECANIZADO EN PLANTACIONES DE Eucalyptus sp., 2015**
Tesis/Monografa de grado (Carrera de Ingeniería Forestal) , FCA UNA - Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay
País: Paraguay / Idioma: Español

21 **Gerardo Pereira, - Tutor Único o Principal - EVALUACIÓN DE MÉTODOS PARA EL CONTROL DEL REBROTE DE TOCONES DE EUCALYPTUS GRANDIS HILL. EX MAIDEN, EN OPERACIONES DE RALEO, 2014**
Tesis/Monografa de grado (Carrera de Ingeniería Forestal) , FCA - Facultad de Ciencias Agrarias, Paraguay
País: Paraguay / Idioma: Español
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Silvicultura, Manejo Forestal;

22 **Jorge Paiva, - Tutor Único o Principal - PRODUCCIÓN DE MADERA ROLLIZA Y CHIPS DE EUCALIPTO A PARTIR DE 3 TIPOS DE RALEO Y TALA RASA, 2013**
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: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Silvicultura, Manejo Forestal;

23 **Pablo Benítez, - Cotutor o Asesor - ESTUDIO DEL CRECIMIENTO DE PINUS ELLIOTTII, MEDIANTE ANÁLISIS TRONCAL, 2011**
Tesis/Monografa de grado (Carrera de Ingeniería Forestal) , FCA - Facultad de Ciencias Agrarias, Paraguay
País: Paraguay / Idioma: Español
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Silvicultura, Manejo Forestal;

24 **Gilberto Romero, - Tutor Único o Principal - EVALUACIÓN DE SISTEMAS DE ASERRADO APLICADOS A LA MADERA DE EUCALYPTUS CAMALDULENSIS, EN BASE A LA MANIFESTACIÓN DE DEFECTOS, 2009**
Tesis/Monografa de grado (Carrera de Ingeniería Forestal) , FCA - Facultad de Ciencias Agrarias, Paraguay
País: Paraguay / Idioma: Español
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Silvicultura, Industrias Forestales;

25 **Daniel Martínez, - Cotutor o Asesor - EFECTO DE DOS MÉTODOS DE ENFRIADO SOBRE LA CALIDAD DE CARBÓN VEGETAL DE GREVILLEA ROBUSTA A. CUNN FABRICADO EN HORNOS TIPO MEDIA NARANJA, 2008**
Tesis/Monografa de grado (Carrera de Ingeniería Forestal) , FCA - Facultad de Ciencias Agrarias, Paraguay
País: Paraguay / Idioma: Español
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Silvicultura, Industrias Forestales;

26 **Antonio Lichi, - Tutor Único o Principal - DETERMINACIÓN DE LA CALIDAD DEL CARBÓN VEGETAL DE 10 ESPECIES NATIVAS DE UN BOSQUE SEMI-CADUCIFOLIO RESIDUAL DEL DEPARTAMENTO DE CAAGUAZU, PY, 2005**
Tesis/Monografa de grado (Carrera de Ingeniería Forestal) , FCA - Facultad de Ciencias Agrarias, Paraguay
País: Paraguay / Idioma: Español

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

En Marcha

Tesis de maestra

1 **Néstor Zaracho, - Tutor Único o Principal - EVALUACIÓN ERGONÓMICA DE PUESTOS DE TRABAJO EN VIVEROS FORESTALES DE DIFERENTES NIVELES DE TECNIFICACIÓN, 2023**
Disertación Paraguay
Idioma: Español

2 **Adolfo Romero, - Tutor Único o Principal - EVALUACIÓN ANTROPOMÉTRICA DE LAS INSTALACIONES DE UN VIVERO FORESTAL, 2018**
Disertación (Curso de Maestría en Ciencias Forestales) , DPG-FCA-UNA - Dirección de Posgrado, Facultad de Ciencias Agrarias, UNA., Paraguay
País: Paraguay / Idioma: Español
Palabras Clave: antropometría; vivero forestal;
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Silvicultura, Ergonomía del trabajo en la Silvicultura;

3 **Adán Ariel Leguizamón Aranda, - Cotutor o Asesor - VIABILIDAD FINANCIERA DE PLANTACIONES FORESTALES CON EUCALYPTUS, EN LOS DEPARTAMENTOS DE CAAGUAZÚ, CAAZAPÁ Y ALTO PARANÁ, PARAGUAY, 2017**
Disertación (Curso de Maestría en Ciencias Forestales) , DPG-FCA-UNA - Dirección de Posgrado, Facultad de Ciencias Agrarias, UNA., Paraguay
País: Paraguay / Idioma: Español
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente, Geociencias multidisciplinaria, Ciencias Forestales;

4 **Víctor Manuel Coronel Correa, - Cotutor o Asesor - ESTIMACIÓN DE LA RENTABILIDAD FINANCIERA DE LA PRODUCCIÓN DE CHIPS DE MADERA PARA USO INDUSTRIAL, 2016**
Disertación (Curso de Maestría en Gestión de Agronegocios) , DPG-FCA-UNA - Dirección de Posgrado, Facultad de Ciencias Agrarias, UNA., Paraguay
País: Paraguay / Idioma: Español

Tesis/Monografías de grado

1 **Juan Torres, - Tutor Único o Principal - COMPARACIÓN DE LA PRECISIÓN DE LAS APLICACIONES PARA SMARTPHONE EN LA MEDICIÓN DE ALTURA DE ÁRBOLES, 2024**
Tesis/Monografa de grado (Carrera de Ingeniería Forestal) , FCA UNA - Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay
País: Paraguay / Idioma: Español

2 **María Isaura Caballero Castillo, - Tutor Único o Principal - VIABILIDAD ECONÓMICA DE PLANTACIONES FORESTALES CON Eucalyptus sp. EN EL DISTRITO DE ITACURUBI DE LA CORDILLERA, 2021**
Tesis/Monografa de grado (Carrera de Ingeniería Forestal) , FCA UNA - Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay
País: Paraguay / Idioma: Español

3 **Gustavo Mongelos Portillo, - Tutor Único o Principal - DESEMPEÑO OPERACIONAL Y COSTOS DEL CORTE FORESTAL MECANIZADO CON FELLER BUNCHER, EN PLANTACIONES DE EUCAPYTUS, 2021**
Tesis/Monografa de grado (Carrera de Ingeniería Forestal) , FCA UNA - Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay
País: Paraguay / Idioma: Español

4 **Juan José Paiva Ramírez, - Tutor Único o Principal - EVALUACIÓN OPERACIONAL Y COSTOS DE UN SISTEMA DE COSECHA DE TROZAS CORTAS CON HARVESTER Y TRACTOR AUTOCARGABLE, 2021**
Tesis/Monografa de grado (Carrera de Ingeniería Forestal) , FCA UNA - Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay
País: Paraguay / Idioma: Español

5 **Shirley Rosana Martínez Ruíz Díaz, - Tutor Único o Principal - FORMAS DE FUSTES DE Eucalyptus urocam EN PLANTACIONES CON FINES ENERGÉTICOS DEL DEPARTAMENTO DE CAAZAPÁ, PARAGUAY, 2019**
Tesis/Monografa de grado (Carrera de Ingeniería Forestal) , FCA UNA - Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay
País: Paraguay / Idioma: Español

6 **Oscar Stumpfs, - Tutor Único o Principal - EVALUACIÓN DE LAS PÉRDIDAS DE MADERA DURANTE LA COSECHA DE PLANTACIONES FORESTALES COMERCIALES, 2018**
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: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Silvicultura, Operaciones Forestales;

7 **Shyrlei Martínez, - Tutor Único o Principal - MODELOS DE FORMA DE FUSTES DE Eucalyptus Urocam (VM01), PLANTADOS A DIFERENTES DENSIDADES, 2018**

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: forma de fuste;
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Silvicultura, Mensura Forestal;

8 **Mauricio Griffith , - Tutor Único o Principal - ANÁLISIS OPERACIONAL Y DE COSTOS DEL SUBSOLADO MEDIANTE CONJUNTO TRACTOR AGRÍCOLA-SUBSOLADOR, EN LA PREPARACIÓN DE SUELO REALIZADO EN LA ETAPA DE SILVICULTURA, 2015**
Tesis/Monografa de grado (Carrera de Ingeniería Forestal) , FCA UNA - Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay
País: Paraguay / Idioma: Español

Otras Referencias

Premiaciones

1 **2023 Honor al Mérito: Padrino de los Ingenieros Forestales, graduados de la Facultad de Ciencias Agrarias UNA, promoción "Año 2022: "Prof. Mst. Abel Bernal Castillo" (nacional), Dirección General Académica-Rectorado-Universidad Nacional de Asunción**
Distinción entregada en el acto de graduación de los estudiantes de la Promoción año 2022 de la Facultad de Ciencias Agrarias UNA

2 **2019 Honor al Mérito: Padrino de los Ingenieros Forestales, graduados de la Facultad de Ciencias Agrarias UNA, promoción "Año Internacional de las Lenguas Indígenas y la Tabla Periódica" (nacional), Dirección General Académica-Rectorado-Universidad Nacional de Asunción**
Distinción entregada en el acto de graduación de los estudiantes de la Promoción año 2019 de la Facultad de Ciencias Agrarias UNA

Presentaciones en eventos

1 **Otra - Presentación "Importancia del Arbolado Urbano y su Gestión". Evento técnico que reunió a varios actores relacionados a a gestión del árbolado urbano público y privado, 2024, Paraguay**
Nombre: Presentación "Importancia del Arbolado Urbano y su Gestión". Tipo de Participación: Expositor oral
Nombre de la institución promotora: Carrera de Ingeniería Forestal

2 **Congreso - Moderador V Congreso Nacional de Ciencias Agrarias: sesión paralela que trataba de temas relacionados a la producción forestal, 2021, Paraguay**
Nombre: V Congreso Nacional de Ciencias Agrarias. Tipo de Participación: Moderador - Información Adicional: Congreso realizado de manera virtual debido a la pandemia
Nombre de la institución promotora: Facultad de Ciencias Agrarias / UNA
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Silvicultura, Varias;

3 **Encuentro - Efeito do sortimento no desempenho de um Harvester no desbaste de povoametos de Pinus, 2018, Brasil**
Nombre: II Encontro de Mecanização, Colheita e Transporte Florestal MECFOR 2018. Tipo de Participación: Poster
Nombre de la institución promotora: Universidade Federal Rural da Amazonia

4 **Encuentro - Eficiencia, productividad operacional y costos del trabajo semi-mecanizado de raleo, bajo tres intensidades de corte, en plantaciones de Eucalyptus urograndis, 2018, Paraguay**
Nombre: III Encuentro de Investigadores de la Sociedad Científica del Paraguay. Tipo de Participación: Poster
Nombre de la institución promotora: Sociedad Cientifíca del Paraguay

5 **Encuentro - Efecto del nivel de altura de los árboles sobre la precisión de hipsómetros utilizados en inventarios de plantaciones forestales, 2018, Paraguay**
Nombre: III Encuentro de Investigadores de la Sociedad Científica del Paraguay. Tipo de Participación: Poster
Nombre de la institución promotora: Sociedad Cientifíca del Paraguay
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Silvicultura, Mensura Forestal;

6 **Encuentro - Morfometría de árboles de Balfourodendron riedelianum (Engl.) Engl. (Guatambu) en una plantación mixta, 2018, Paraguay**
Nombre: III Encuentro de Investigadores de la Sociedad Científica del Paraguay. Tipo de Participación: Poster
Nombre de la institución promotora: Sociedad Cientifíca del Paraguay
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Silvicultura, Evaluación de recursos forestales;

7 **Encuentro - Morfometría de árboles de Cordia trichotoma (Vell.) Arráb. (peterevy) en una plantación mixta, 2018, Paraguay**
Nombre: III Encuentro de Investigadores de la Sociedad Científica del Paraguay. Tipo de Participación: Poster
Nombre de la institución promotora: Sociedad Cientifíca del Paraguay
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Silvicultura, Evaluación de recursos forestales;

8 **Seminario - Usos y aplicaciones de los SIG en la producción forestal, 2017, Paraguay**
Nombre: GIS Day. Tipo de Participación: Expositor oral - Información Adicional: La presentación abordó áreas de trabajo donde se emplean las herramientas de los Sistemas de Información Geográfica SIG dentro de la Silvicultura, Manejo y otras actividades de la Producción Forestal en base a las expriencias y trabajos implementados por el expositor.
Nombre de la institución promotora: Laboratorio de Geomática, Dirección de Posgrado, Facultd de Ciencias Agrarias UNA

9 **Congreso - Medición de la biomasa remanente pos-cosecha en plantaciones de Eucalyptus grandis, 2017, Paraguay**
Nombre: IV Congreso Nacional de Ciencias Agrarias. Tipo de Participación: Poster

Nombre de la institución promotora: Facultad de Ciencias Agrarias
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Silvicultura, Evaluación de las operaciones de cosecha forestal;

10 **Congreso - Preparación del sitio en la Silvicultura para la restauración de bosques: tecnologías e innovaciones, 2017, Paraguay**
Nombre: Curso: Restauración ecológica de bosques: un enfoque en el diseño de proyectos exitosos en el marco del IV Congreso Nacional de Ciencias Agrarias. Tipo de Participación: Conferencista Invitado
Nombre de la institución promotora: Facultad de Ciencias Agrarias
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Silvicultura, Evaluación de las operaciones de cosecha forestal;

11 **Congreso - Inventarios forestales: con énfasis en plantaciones comerciales, 2017, Paraguay**
Nombre: Curso en el marco del IV Congreso Nacional de Ciencias Agrarias. Tipo de Participación: Expositor oral
Nombre de la institución promotora: Facultad de Ciencias Agrarias
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Silvicultura, Evaluación de las operaciones de cosecha forestal;

12 **Congreso - Rendimiento operativo y costos de dos tipos de poda forestal en plantaciones de Eucalyptus, 2017, Paraguay**
Nombre: Sesión de póster del IV Congreso Nacional de Ciencias Agrarias. Tipo de Participación: Poster
Nombre de la institución promotora: Facultad de Ciencias Agrarias / UNA
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Silvicultura, Evaluación de las operaciones de cosecha forestal;

13 **Encuentro - Sistemas de Producción basados en plantaciones Forestales, características y manejo, 2016, Paraguay**
Nombre: V Encuentro Nacional de Estudiantes de Ciencias Agrarias y Afines. Tipo de Participación: Conferencista Invitado
Nombre de la institución promotora: Centro de estudiantes FCA-UNA

14 **Congreso - Respuesta de diferentes dosis de nitrógeno, fosforo y potasio en plantaciones iniciales de clones hibridos de Eucalyptus urophylla x E. camaldulensis , 2016, Argentina**
Nombre: XVII Jornadas Técnicas Forestales y Ambientales. Tipo de Participación: Poster
Nombre de la institución promotora: Facultad de Ciencias Forestales de la Universidad Nacional de Misiones, Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria INTA

15 **Congreso - Producción Forestal basada en plantaciones, 2015, Paraguay**
Nombre: Encuentro Nacional de Estudiantes de Ciencias Agrarias. Tipo de Participación: Conferencista Invitado
Nombre de la institución promotora: Centro de estudiantes FCA-UNA

16 **Congreso - Operaciones de Cosecha Forestal en plantaciones con fines productivos, 2015, Paraguay**
Nombre: Congreso Latinoamericano de Estudiantes de Ciencias Forestales. Tipo de Participación: Expositor oral
Nombre de la institución promotora: Asociación Latinoamericana de Estudiantes de Ciencias Forestales

17 **Taller - Poda de árboles urbanos, 2014, Paraguay**
Nombre: Taller sobre poda de árboles. Tipo de Participación: Conferencista Invitado
Nombre de la institución promotora: A Todo Pulmón Paraguay Respira

18 **Congreso - Congreso Nacional de Estudiantes de Agronomía y Ciencias Afines, 2013, Paraguay**
Nombre: - Información Adicional:

19 **Congreso - II Congreso Nacional de Ciencias Agrarias, 2012, Paraguay**
Nombre: - Información Adicional:

20 **Congreso - Influência da idade e escolaridade na formação de operadores com uso de simulador de realidade virtual, 2012, Argentina**
Nombre: 15 Jornadas Técnicas Forestales y Ambientales. Tipo de Participación: Poster
Nombre de la institución promotora: Facultad de Ciencias Forestales de la Universidad Nacional de Misiones, Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria INTA
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Silvicultura, Operaciones Forestales;

21 **Congreso - Análise de variáveis antropométricas de trabalhadores para dimensionamento de ferramentas empregadas no coveamento florestal, 2012, Brasil**
Nombre: 4to Congreso Forestal Paranaense. Tipo de Participación: Poster - Información Adicional: Trabajo que determinó las medidas corporales de los trabajadores que deben ser atendidas en la concepción, diseño y fabricación de herramientas manuales, equipos semimecanizados y otros empleados en la ejecución de tareas dentro de la Silvicultura
Nombre de la institución promotora: Unversidad Federal de Paraná, APRE, UNICENTRO

22 **Seminario - Aspectos operacionales del trabajo en distintos sistemas de producción forestal basados en plantaciones, 2011, Paraguay**
Nombre: Encuentro de Estudiantes de Ciencias Agrarias y Afines. Tipo de Participación: Conferencista Invitado
Nombre de la institución promotora: Facultad de Ciencias Agrarias UNA

23 **Congreso - Sistemas de Aserrado aplicado a la madera de Eucalyptus camaldulensis, 2010, Paraguay**
Nombre: I Congreso Nacional de Ciencias Agrarias. Tipo de Participación: Expositor oral - Información Adicional: Presentación de resultados del trabajo de investigación titulado: Sistemas de Aserrado aplicado a la madera de Eucalyptus camaldulensis. Que ha tenido como objetivo analizar las estrategias técnicas para reducir la manifestación de defectos en la madera aserrada producida por las tensiones de crecimiento.

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

24 **Seminario - Perfil del Técnico Superior Forestal, 2010, Paraguay**
Nombre: Seminario Perfil del Técnico Superior Forestal. Tipo de Participación: Expositor oral - Información Adicional: Presenación de resultados obtenidos mediante un proyecto conjunto entre las instituciones mencionadas para la actualización y el fortalecimiento de la educación técnica superior en el ámbito forestal
Nombre de la institución promotora: Facultad de Ciencias Agrarias UNA, Instituto Forestal Nacional (INFONA), Orgnización de las Naciones Unidas para la Agricultura y la Alimentción FAO.

Jurado/Integrante

Disertaciones

1 **Vera, O. Participación en comités de Pablo César Benítez Espínola. Tesis de Maestría Miembro del Comité Asesor: Zonificación de áreas potenciales para plantaciones forestales a través de análisis multicriterio y sistemas de información geográfica, 2018, Paraguay/Español**
Disertación (Curso de Maestría en Ciencias Forestales), DPG-FCA-UNA - Dirección de Posgrado, Facultad de Ciencias Agrarias, UNA.

2 **Vera, O. Participación en comités de Carmelo Robert Sosa Aguero. Tesis de Maestría Miembro Mesa Examinadora: POTENCIAL DE RECUPERACIÓN EN LA REGENERACIÓN NATURAL DE UN ÁREA DE BOSQUE NATIVO APROVECHADO DE LA ECORREGIÓN DEL BAAPA, EN EL DEPARTAMENTO DE ALTO PARANÁ, 2018, Paraguay/Español**
Disertación (Curso de Maestría en Ciencias Forestales), DPG-FCA-UNA - Dirección de Posgrado, Facultad de Ciencias Agrarias, UNA.
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Silvicultura, Manejo Forestal;

3 **Vera, O. Participación en comités de Jorge David Ramírez Ortega. Tesis de Maestría Miembro Mesa Examinadora: DISTRIBUCIÓN ESPACIAL DE LA ESPECIE Bulnesia sarmientoi Lorentz ex Griseb. (Palo Santo), A TRVÉS DE IMÁGENES SATELITALES LANSAT 8 OLI, EN EL DISTRITO DE MACAL. ESTIGARRIBIA, BOQUERÓN, 2018, Paraguay/Español**
Disertación (Curso de Maestría en Ciencias Forestales), DPG-FCA-UNA - Dirección de Posgrado, Facultad de Ciencias Agrarias, UNA.
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Silvicultura, Evaluación de los recursos forestales;

4 **Vera, O. Participación en comités de Laura Valeria Vallejos Cáceres. Tesis de Maestría Comité Asesor de Tesis: ESTIMACIÓN DEL RENDIMIENTO EN LA TRANSFORMACIÓN DE MADERA ASERRADA DE ESPECIES FORESTALES NATIVAS DEL PARAGUAY, 2018, Paraguay/Español**
Disertación (Curso de Maestría en Ciencias Forestales), DPG-FCA-UNA - Dirección de Posgrado, Facultad de Ciencias Agrarias, UNA.
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Silvicultura, Industrias forestales;

5 **Vera, O.; Benítez, E.; Quevedo, M.L.; Elías, L.; Participación en comités de Cynthia Pamela Dos Santos Lezcano. Tesis de Maestría Miembro Mesa Examinadora: CONSUMO DE BIOENERGÍA EN INDUSTRIAS PECUARIAS EN EL DEPARTAMENTO CENTRAL, PARAGUAY, 2017, Paraguay/Español**
Disertación (Curso de Maestría en Ciencias Forestales), DPG-FCA-UNA - Dirección de Posgrado, Facultad de Ciencias Agrarias, UNA.
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Silvicultura, ;

6 **Vera, O. Participación en comités de Víctor Manuel Coronel Correa. Tesis de Maestría Comité Asesor de Tesis: ESTIMACIÓN DE LA RENTABILIDAD FINANCIERA DE LA PRODUCCIÓN DE CHIPS DE MADERA PARA USO INDUSTRIAL, 2016, Paraguay/Español**
Disertación (Curso de Maestría en Gestión de Agronegocios), DPG-FCA-UNA - Dirección de Posgrado, Facultad de Ciencias Agrarias, UNA.

7 **Vera, O. Participación en comités de Adán Ariel Leguizamón Aranda. Tesis de Maestría Miembro del Mesa Examinadora: VIABILIDAD FINANCIERA DE PLANTACIONES FORESTALES CON EUCALYPTUS, EN LOS DEPARTAMENTOS DE CAAGUAZÚ, CAAZAPÁ Y ALTO PARANÁ, PARAGUAY, 2015, Paraguay/Español**
Disertación (Curso de Maestría en Ciencias Forestales), DPG-FCA-UNA - Dirección de Posgrado, Facultad de Ciencias Agrarias, UNA.

Otros tipos

1 **Vera, O. Participación en comités de Organización no Gubernamental A Todo Pulmón Paraguay Respira. Otras Jurado, evaluador: Concurso Los Colosos de la Tierra, 2016, Paraguay/Español**
Otra participación (),

2 **Vera, O. Participación en comités de Revista Ka'aguy. Otras Miembro del Comité Editorial de la Revista Ka'aguy, 2010, Paraguay/Español**
Otra participación (Carrera de Ingeniería Forestal), FCA - Facultad de Ciencias Agrarias
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Silvicultura, Temas forestales;
Obs: La Revista Ka'aguy es una publicación técnico científica de la Carrera de Ingeniería Forestal de la Facultad de Ciencias Agrarias UNA. Tiene una serie de publicaciones históricas sobre temas de interés del sector forestal. La revista no se encuentra indexada. El último número fue publicado en el año 2018.

Otros tipos

1 **Vera, O. Participación en comités de Antonia Elizabeth Correa Pereira. Tesis/Monografía de grado Comité Asesor de Tesis: AJUSTE DE MODELOS VOLUMÉTRICOS EN DIFERENTES MATERIALES GENÉTICOS DE Eucalyptus spp. EN EL DISTRITO DE MACIEL, DEPARTAMENTO DE CAAZAPÁ, 2021, Paraguay/Español**
Otra participación (Carrera de Ingeniería Forestal), FCA UNA - Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asuncion

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

2 **Vera, O. Participación en comités de María Isaura Caballero Castillo. Tesis/Monografía de grado Comité Asesor de Tesis: VIABILIDAD ECONÓMICA DE PLANTACIONES FORESTALES CON Eucalyptus sp. EN EL DISTRITO DE ITACURUBI DE LA CORDILLERA, 2021, Paraguay/Español**
Otra participación (Carrera de Ingeniería Forestal), FCA UNA - Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asuncion
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Silvicultura, Economía Forestal;

3 **Vera, O. Participación en comités de Ángel Esteban Emanuel Monti Martínez. Tesis/Monografía de grado Comité Asesor de Tesis: ANÁLISIS OPERACIONAL Y ECONÓMICO DEL CORTE FORESTAL CON HARVESTER EN UNA PLANTACIÓN DE EUCALIPTO, 2021, Paraguay/Español**
Otra participación (Carrera de Ingeniería Forestal), FCA UNA - Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asuncion
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Silvicultura, Operaciones Forestales, Mecanización Forestal;

4 **Vera, O. Participación en comités de Gustavo Mongelos Portillo. Tesis/Monografía de grado Comité Asesor de Tesis: DESEMPEÑO OPERACIONAL Y COSTOS DEL CORTE FORESTAL MECANIZADO CON FELLER BUNCHER, EN PLANTACIONES DE EUCAPYTUS , 2021, Paraguay/Español**
Otra participación (Carrera de Ingeniería Forestal), FCA UNA - Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asuncion
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Silvicultura, Operaciones Forestales, Mecanización Forestal;

5 **Vera, O. Participación en comités de Juan José Paiva Ramírez. Tesis/Monografía de grado Comité Asesor de Tesis: EVALUACIÓN OPERACIONAL Y COSTOS DE UN SISTEMA DE COSECHA DE TROZAS CORTAS CON HARVESTER Y TRACTOR AUTOCARGABLE, 2021, Paraguay/Español**
Otra participación (Carrera de Ingeniería Forestal), FCA UNA - Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asuncion
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Silvicultura, Operaciones Forestales, Mecanización Forestal;

6 **Vera, O. Participación en comités de Sabino Augusto Montanaro Urbieta. Tesis/Monografía de grado Comité Asesor de Tesis: EVALUACIÓN TÉCNICA Y ECONOMICA DE LA EXTRACCION FORESTAL CON FORWARDER, EN UNA PLANTACION DE EUCALIPTO, 2021, Paraguay/Español**
Otra participación (Carrera de Ingeniería Forestal), FCA UNA - Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asuncion
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Silvicultura, Operaciones Forestales, Mecanización Forestal;

7 **Vera, O. Participación en comités de Milo Aníbal Recalde Skell. Tesis/Monografía de grado Comité Asesor de Tesis: ESTIMACIÓN DEL CRECIMIENTO DE VOLUMEN CON CORTEZA DE ÁRBOLES DE Araucaria angustifolia (Bertol.) Kuntze EN UNA PLANTACIÓN NO MANEJADA EN KATUETÉ, DEPARTAMENTO DE CANINDEYÚ, 2019, Paraguay/Español**
Otra participación (Carrera de Ingeniería Forestal), FCA UNA - Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asuncion
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Silvicultura, Manejo Forestal;

8 **Vera, O. Participación en comités de Dayhiana Araceli González Leite. Tesis/Monografía de grado Comité Asesor de Tesis: COMPARACIÓN DE LA PRECISIÓN DE LAS APLICACIONES PARA SMARTPHONE EN LA MEDICIÓN DE ALTURA DE ÁRBOLES, 2019, Paraguay/Español**
Otra participación (Carrera de Ingeniería Forestal), FCA UNA - Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asuncion
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Silvicultura, Mensura Forestal;

9 **Vera, O. Participación en comités de Ruth Liliana Sánchez Altamirano. Tesis/Monografía de grado Comité Asesor de Tesis: CARACTERIZACIÓN DE DIFERENTES TIPOS DE ACEITES EMPLEADOS EN LA LUBRICACIÓN DE ELEMENTOS DE CORTE DE MOTOSIERRAS, 2019, Paraguay/Español**
Otra participación (Carrera de Ingeniería Forestal), FCA UNA - Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asuncion
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Silvicultura, Mecanización Forestal;

10 **Vera, O. Participación en comités de Shirley Rosana Martínez Ruíz Díaz. Tesis/Monografía de grado Comité Asesor de Tesis: FORMAS DE FUSTES DE Eucalyptus urocam EN PLANTACIONES CON FINES ENERGÉTICOS DEL DEPARTAMENTO DE CAAZAPÁ, PARAGUAY, 2019, Paraguay/Español**
Otra participación (Carrera de Ingeniería Forestal), FCA UNA - Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asuncion
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Silvicultura, Manejo y Mensura Forestal;

11 **Vera, O.; Elías, L.; Enciso, M.; Participación en comités de Rodrigo Caffarena Ramírez. Tesis/Monografía de grado Comité Asesor de Tesis: ANÁLISIS OPERACIONAL DE LA LABRANZA MECANIZADA DE SUELO REALIZADA EN LA SILVICULTURA, 2018, Paraguay/Español**
Otra participación (Carrera de Ingeniería Forestal), FCA UNA - Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asuncion
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Silvicultura, Mecanización en la Silvicultura;

12 **Vera, O.; Quevedo, M.L.; Elías, L.; Participación en comités de Elías José Román Lozantos. Tesis/Monografía de grado Miembro Mesa Examinadora: DIAGNÓSTICO DEL SEGMENTO DE PLANTACIONES FORESTAL CON FINES MULTIPROPOSITO DE LA CADENA PRODUCTIVA DE LA MADERA EN LA REGIÓN ORIENTAL DEL PARAGUAY, 2018, Paraguay/Español**
Otra participación (Carrera de Ingeniería Forestal), FCA UNA - Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asuncion
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Silvicultura, Producción Forestal;

13 **Vera, O. Participación en comités de Melanie Niederberger Heibrunn. Tesis/Monografía de grado Miembro Mesa Examinadora: VIABILIDAD ECONÓMICA DE LA APLICACIÓN DE NITRÓGENO, FÓSFORO Y POTASIO EN PLANTACIONES DE Eucalyptus urophylla S.T. Blake x E. grandis Hill ex Maiden, 2018, Paraguay/Español**
Otra participación (Carrera de Ingeniería Forestal), FCA UNA - Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asuncion

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

14 **Vera, O.; Elías, L.; Benítez, E.; Participación en comités de María de Fátima Ruíz Brizuela. Tesis/Monografía de grado Comité Asesor de Tesis: Comparación de la precisión de equipos para medición de altura de árboles, 2017, Paraguay/Español**
Otra participación (Carrera de Ingeniería Forestal), FCA UNA - Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asuncion
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Silvicultura, Evaluación de los recursos forestales, mensura forestal;

15 **Vera, O.; Elías, L.; Herebia, E.; Enciso, M.; Participación en comités de Aníbal Javier Duarte . Tesis/Monografía de grado Comité Asesor de Tesis: Eficiencia, productividad operacional y costo del trabajo semi-mecanizado de raleo, bajo 3 intensidades de corte en plantaciones de Eucalyptus urograndis, 2017, Paraguay/Español**
Otra participación (Carrera de Ingeniería Forestal), FCA UNA - Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asuncion
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Silvicultura, Operaciones forestales, manejo forestal;

16 **Vera, O.; Kubota, V.; Villalba, J.; Participación en comités de Fiorella Noemi Ricardi. Tesis/Monografía de grado Comité Asesor de Tesis: Evaluación del modelo digital de elevación de aster en dos condiciones de cobertura y pendiente, 2017, Paraguay/Español**
Otra participación (Carrera de Ingeniería Forestal), FCA UNA - Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asuncion
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente, Geociencias multidisciplinaria, Sistemas de Información Geográfica;

17 **Vera, O. Participación en comités de María Eugenia Cabañas Giménez. Tesis/Monografía de grado Miembro de Mesa Examinadora: Nível de Riesgo de los Árboles de la Ciclovía Mariscal José Félix Estigarribia de la Ciudad de San Lorenzo, 2016, Paraguay/Español**
Otra participación (Carrera de Ingeniería Forestal), FCA UNA - Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asuncion

18 **Vera, O. Participación en comités de Jorge Daniel Paiva Ávalos. Tesis/Monografía de grado Comité Asesor de Tesis: Producción de Biomasa para Energía de una Plantación de Eucalyptus camaldulensis Denhn, en el Distrito de Villa Oliva, Departamento de Ñeembucu, Paraguay, 2016, Paraguay/Español**
Otra participación (Carrera de Ingeniería Forestal), FCA UNA - Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asuncion

19 **Vera, O. Participación en comités de Karen Diana Morales Méndez. Tesis/Monografía de grado Comité Asesor de Tesis: Diagnóstico de Árboles Localizados en la Avenida Mariscal López de Asunción, 2016, Paraguay/Español**
Otra participación (Carrera de Ingeniería Forestal), FCA UNA - Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asuncion

20 **Vera, O. Participación en comités de Gustavo Osmar Cristaldo Chamorro. Tesis/Monografía de grado Miembro del Comité Asesor: Evaluación Técnica y Económica de dos Tipos de Poda en Plantaciones Forestales, 2016, Paraguay/Español**
Otra participación (Carrera de Ingeniería Forestal), FCA UNA - Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asuncion

21 **Vera, O. Participación en comités de María Carolina Escobar Ortíz. Tesis/Monografía de grado Miembro del Comité Asesor: Trayectoria Profesional de los Ingenieros Forestales Egresados de la FCA-UNA, entre los años 2001 y 2014, 2016, Paraguay/Español**
Otra participación (Carrera de Ingeniería Forestal), UNA - Universidad Nacional de Asunción

22 **Vera, O. Participación en comités de Nicolás Augusto Monte Domecq Rolón. Tesis/Monografía de grado Miembro del Comité Asesor: Determinación de Costos del Corte Forestal Semi-mecanizado en Plantaciones de Eucalyptus sp. , 2016, Paraguay/Español**
Otra participación (Carrera de Ingeniería Forestal), FCA UNA - Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asuncion

23 **Vera, O. Participación en comités de María de Fátima Ruíz Brizuela. Tesis/Monografía de grado Miembro del Comité Asesor: Comparación de la Prescisión de tres tipos de Hipsómetros y una Aplicación para Dispositivos Móviles en la Medición de Altura de Árboles, 2016, Paraguay/Español**
Otra participación (Carrera de Ingeniería Forestal), FCA UNA - Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asuncion

24 **Vera, O. Participación en comités de Diego Fernando Sosa Giménez. Tesis/Monografía de grado Miembro del Comité Asesor: Evaluación de la Conversión de Rollizos de Eucaliptos a Chips destinados a la Generación de Energía, en la Cosecha Forestal, 2016, Paraguay/Español**
Otra participación (Carrera de Ingeniería Forestal), FCA UNA - Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asuncion

25 **Vera, O. Participación en comités de Nora Teresa Benítez Doldán. Tesis/Monografía de grado Miembro del Comité Asesor: Respuesta de Diferentes Dosis de Fertilizantes Fosfatados en Plantaciones de Clones de Eucalyptus Urophylla S.T. Blake x Eucalyptus camaldulensis Dehnd, 2016, Paraguay/Español**
Otra participación (Carrera de Ingeniería Forestal), FCA UNA - Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asuncion

26 **Vera, O. Participación en comités de Gonzalo Fabían Aguero Sosa. Tesis/Monografía de grado Miembro del Comité Asesor: Viabilidad Económica de Diferentes Dosis de Fósforo en Plantaciones Iniciales de Clones Híbridos de Eucalyptus urophylla S.T. Blake x Eucalyptus grandis Hill ex Maiden, 2016, Paraguay/Español**
Otra participación (Carrera de Ingeniería Forestal), FCA UNA - Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asuncion

27 **Vera, O. Participación en comités de Marcial Ernesto Bate López. Tesis/Monografía de grado Miembro del Comité Asesor: Viabilidad Económica de Diferentes Dosis de Potasio en Plantaciones Iniciales de Clones Híbridos de Eucalyptus urophylla S.T. Blake x E. grandis Hill ex Maiden, 2016, Paraguay/Español**
Otra participación (Carrera de Ingeniería Forestal), FCA UNA - Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asuncion

28 **Vera, O. Participación en comités de Fabiana María Benítez Popoff. Tesis/Monografía de grado Miembro del Comité Asesor: Demanda de Productos Dendroenergéticos en la Región Oriental del Paraguay, 2016, Paraguay/Español**
Otra participación (Carrera de Ingeniería Forestal), FCA UNA - Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asuncion

29 **Vera, O. Participación en comités de Fiorella Noemí Ricardi Montiel. Tesis/Monografía de grado Miembro del Comité Asesor: Evaluación del Modelo de Elevación de Aster en dos Condiciones de Cobertura y Pendiente en el Distrito de Yaguarón, 2016, Paraguay/Español**
Otra participación (Carrera de Ingeniería Forestal), FCA UNA - Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asuncion

30 **Vera, O. Participación en comités de Nilda Concepción Gonález Caballero. Tesis/Monografía de grado Miembro del Comité Asesor: Estudio de la Regeneración Natural de Especies en Parcela Permanente de Monitoreo (PPM), en un Bosque Degradado de la Selva Paranaense (BAAPA), Departamento de Itapúa, 2015, Paraguay/Español**
Otra participación (Carrera de Ingeniería Forestal), FCA UNA - Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asuncion

31 **Vera, O. Participación en comités de Marcos Rodrigo Vera Benítez. Tesis/Monografía de grado Miembro del Comité Asesor: Diferentes Dosis de Fertilización Nitrogenada en Eucalyptus grandis Hill ex. Maiden en condiciones de campo, 2015, Paraguay/Español**
Otra participación (Carrera de Ingeniería Forestal), FCA UNA - Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asuncion

32 **Vera, O. Participación en comités de Gerardo Alfonso Pereira Castillo. Tesis/Monografía de grado Miembro de Mesa Examinadora: Evaluación de métodos para el control de rebrote en tocones de Eucalyptus grandis Hill ex Maiden en operaciones de raleo, 2014, Paraguay/Español**
Otra participación (Carrera de Ingeniería Forestal), FCA UNA - Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asuncion

33 **Vera, O. Participación en comités de Jorge Roberto Galeano . Tesis/Monografía de grado Miembro de Mesa Examinadora: Crecimiento de Pinus taeda L. por medio de análisis troncal en el departamento de Itapuá, Distrito de Pirapó, 2014, Paraguay/Español**
Otra participación (Carrera de Ingeniería Forestal), FCA UNA - Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asuncion

Iniciación Científica

1 **Vera, O. Participación en comités de Gabriela Monserrat Cancela De Los Santos. Iniciación científica Comisión Revisora: PROPUESTA PARA EL ESTABLECIMIENTO DE UN VIVERO EN EL ÁREA DESTINADA VOLUNTARIAMENTE A LA CONSERVACIÓN SAN BASILIO, TUXPAN, VERACRUZ, MÉXICO, 2021, México/Español**
Iniciación científica (Especialización en Gestión e Impacto Ambiental, programa de Posgrado incluido en el Programa Nacional del Posgrados de Calidad (PNPC) del CONACYT México), UAV - Universidad Veracruzana
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Silvicultura, Silvicultura, manejo y conservación forestal;

Trabajo de conclusión de curso de Grado

1 **Vera, O. Participación en comités de María Paiva Ruffinelli. Trabajo de conclusión de curso de Grado Miembro del Comité Asesor: Viabilidad Económica de Diferentes Dosis de Fertilización Nitrogenada en Plantaciones Iniciales de Clones de Eucalyptus Urophylla S. T. Blake x E. grandis Hill ex Maiden, 2015, Paraguay/Español**
Trabajo de conclusión de curso de Grado (Carrera de Ingeniería Forestal), FCA UNA - Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asuncion

2 **Vera, O. Participación en comités de Luís Gilberto Romero Ruiz Díaz. Trabajo de conclusión de curso de Grado Miembro de Mesa Examinadora: Evaluación de Sistemas de Aserrado aplicados a la madera de Eucalyptus camaldulensis, en base a la manifestación de defectos., 2009, Paraguay/Español**
Trabajo de conclusión de curso de Grado (),

3 **Vera, O. Participación en comités de César Omar Balbuena Ferreiro. Trabajo de conclusión de curso de Grado Miembro de Mesa Examinadora: Cartografía de áreas quemadas mediante imágenes satelitales de mediana resolución especial, en la Región Oriental del Paraguay., 2009, Paraguay/Español**
Trabajo de conclusión de curso de Grado (),

4 **Vera, O. Participación en comités de Fabiola Isabel Fernández Reyes. Trabajo de conclusión de curso de Grado Miembro de Mesa Examinadora: Determinación del poder estabilizante del Polietilenglicol PEG 600 de tipo industrial en madera aserrada de Aspidosperma quebracho-blanco Schlecht, impregnada en verde., 2009, Paraguay/Español**
Trabajo de conclusión de curso de Grado (),

5 **Vera, O. Participación en comités de Paola Nahir Molina León. Trabajo de conclusión de curso de Grado Miembro de Mesa Examinadora: Estudio de la Variación de la Densidad Básica de la Madera de Eucalyptus grandis Hill. ex Maiden en función a la Procedencia, Edad, Altura y Dirección Radial, 2008, Paraguay/Español**
Trabajo de conclusión de curso de Grado (Carrera de Ingeniería Forestal), FCA UNA - Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asuncion

6 **Vera, O. Participación en comités de Antonio Daniel Vázquez Martínez. Trabajo de conclusión de curso de Grado Miembro de Mesa Examinadora: Efecto de dos Métodos de Enfriado sobre la Calidad de Carbón Vegetal de (Grevillea robusta A. Cunn) fabricado en hornos tipo Media Naranja., 2008, Paraguay/Español**
Trabajo de conclusión de curso de Grado (),

7 **Vera, O. Participación en comités de Antonio Gabriel Lichi Núñez. Trabajo de conclusión de curso de Grado Miembro de Mesa Examinadora: Determinación de la Calidad del Carbón Vegetal de diez especies nativas de la Región Oriental del Paraguay., 2007, Paraguay/Español**
Trabajo de conclusión de curso de Grado (),

8 **Vera, O. Participación en comités de Natalia Soledad Chávez Doldán. Trabajo de conclusión de curso de Grado Miembro de Mesa Examinadora: Estudio de los Cambios Dimensionales de la madera de Apuleia leicarpa (Vog.) Macbride (Ybyra Pere) (Fabaceae caesalpiniodeae) secada en cámara solar., 2007, Paraguay/Español**
Trabajo de conclusión de curso de Grado (),

Información adicional:

Producción científica en curso:

Artículos científicos en proceso:
1. DESEMPEÑO OPERACIONAL Y COSTOS DE LA PREPARACIÓN INTENSIVA DE SUELO EN LA SILVICULTURA, REALIZADA EN CAMPOS NATURALES BAJOS CON TRACTORES DE LÍNEA PESADA
Trabajo de investigación realizado en el marco de la línea de investigación, coordinada por el candidato, denominada: EVALUACIÓN TÉCNICA Y ECONÓMICA DE LAS OPERACIONES INCLUÍDAS EN LA ETAPA DE SILVICULTURA DE PLANTACIONES FORESTALES.

Proyectos de investigación elaborados y en gestión para su desarrollo:

1. CONSUMO ENERGÉTICO Y COSTOS DEL PROCESO DE PRODUCCIÓN DE BIOMASA A PARTIR DE PLANTACIONES FORESTALES, PARA USO INDUSTRIAL. Un estudio de caso en el Paraguay
Proyecto de investigación elaborado y postulado en el marco de la convocatoria de proyectos del CONACYT 2018. bajo la modalidad asociativa entre la FUNDACIÓN MOISÉS BERTONI y LA FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS UNA

2. EVALUACIÓN DE TIPOS DE ACEITES EMPLEADOS EN LA LUBRICACIÓN DE ELEMENTOS DE CORTE DE EN MAQUINARIAS DE COSECHA FORESTAL
Proyecto de investigación elaborado y en gestión para ser desarrollado entre el Área de Silvicultura y Ordenación Forestal, Carrera de Ingeniería Forestal, Facultad de Ciencias Agrarias UNA; Fábrica paraguaya de Sierras (FAPASISA), empresa representante de la marca Stihl en Paraguay y el Laboratorio de Ergonomía, Cosecha y Transporte Forestal, da Universidade Estadual do Centro-oeste (UNICENTRO).

Indicadores

Producción Técnica	73
Cursos de corta duración dictados	18
Perfeccionamiento	6
Extensión extracurricular	8
Otro	4
Edición o revisión	15
Revista	6
Anales	7
Libro	1
Otro	1
Organización de eventos	13
Congreso	4
Otro	9
Trabajos técnicos	16
Consultoría	3
Otra	2
Proyecto Urbano	1
Elaboración de proyecto	4
Asesoramiento	1
Informe o Pericia técnica	4

Estudios de impacto	1
Desarrollo de material didáctico o de instrucción	5
Desarrollo de material didáctico o de instrucción	5
Programas en radio o TV	3
Mesa redonda	1
Entrevista	1
Otro	1
Cartas, mapas o similares	2
Mapa	2
Otra producción técnica	1
Otra producción técnica	1

Producción Bibliográfica 47

Libros y capítulos de libros publicados	1
Libro publicado	1
Artículos publicados en revistas científicas	7
Completo en revistas arbitradas	7
Completo en revistas NO arbitradas	0
Trabajos en eventos	23
Resumen	17
Completo	2
Resumen expandido	4
Textos en publicaciones no científicas	15
Revista	3
Periodicos	12
Documentos de trabajo	1
Completo	1

Tutorías 41

Concluidas	29
Tesis de maestría	3
Tesis/Monografía de grado	26
En Marcha	12
Tesis de maestría	4
Tesis/Monografía de grado	8

Evaluaciones 5

Convocatorias Concursables	2
Eventos	3

Otras Referencias 77

Otros datos Relevantes	2

Presentaciones en eventos	24
Jurado/Integrante	51