

Carlos Javier Villalba Martínez

Javier Villalba

Nombre en citaciones bibliográficas: villalba-martinez o Villalba, C. | Sexo: Masculino

Nacido el 16-12-1989 en Coronel Oviedo, Paraguay. De nacionalidad Paraguaya.

Datos del SISNI

Área SISNI: **Ciencias Agrarias y Naturales, Botánica - Activo**
Categoría/Grupo Actual: **Nivel 1 - Res.: 627/2023**
Ingreso al Sistema: **Nivel Iniciante - Res.: 303/2018**

Información de Contacto

Mail:
Mail: **villalba.javierdgi@gmail.com**
Telefono: **0971199190**
Mail:
Mail: **villalba.javierdgi@gmail.com**
Telefono: **0971199190**

Áreas de Actuación

1. Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Ciencias del Suelo, Fertilidad de suelos y nutrición vegetal
2. Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Ciencias del Suelo, Manejo y conservación de suelos
3. Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Silvicultura, Secuestro de carbono en plantaciones de eucaliptos

Formación Académica/Titulación

2021-En Marcha Doctorado - Gestión Ambiental
Universidad Nacional de Itapúa, Paraguay
Título: Evaluación del cambio de uso de suelo de pastura natural a sistemas silvopastoriles

2019-2025 Doctorado - Ciencias
Agrícolas y Medioambientales
Universidad Santiago de Compostela, España
Título: PRÁCTICAS DE CONSERVACIÓN PARA SUELOS DEGRADADOS: CONTRIBUCIÓN PARA MEJORAR SU CALIDAD, PRODUCTIVIDAD, MITIGAR EL CAMBIO CLIMÁTICO Y LA SEGURIDAD ALIMENTARIA, EN PARAGUAY., Año de Obtención: 2025
Tutor: Agustin Merino Garcia
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Ciencias del Suelo, ;

2018-2018 Especialización/Perfeccionamiento - Metodología de la investigación
Facultad Ciencias de la Producción - Universidad Nacional de Caaguazú , Paraguay, Año de Obtención: 2019
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, , ;

2013-2016 Especialización/Perfeccionamiento - Didáctica Universitaria
Universidad Nacional del Caaguazú, Paraguay, Año de Obtención: 2016

2013-2015 Maestría - Edafología - Fertilidad de suelos y Nutrición vegetal
Colegio de Postgraduados, México
Título: Glucosidos en Stevia Rebaudiana Bertoni en respuesta a dos fuentes de nutrición organicas, Año de Obtención: 2015
Tutor: Rosa María Lopez Romero
Sitio web de la tesis/disertación: Biblioteca Colpos
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Ciencias del Suelo, Fertilidad de suelos y Nutrición vegetal;

2008-2013 Grado - Ingeniería Agronómica
Universidad Católica "Nuestra Señora de la Asunción" de Asunción, Paraguay
Título: Efecto de los bioestimulantes en el rendimiento agronómico de Stevia Rebaudiana Bertoni, Año de Obtención: 2013
Tutor: Edgar Álvarez Britos

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

Formación Complementaria

2022 Congresos 18º Encontro Nacional de Plantio Direto na Palha - ENPDP
e o 1º Encontro Mundial de Plantio Direto na Palha
Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuaria, Paraguay

2022 Congresos 18 encontro nacional de plantio direto na palha
Federação Brasileira de Plantio Direto na Palha, Brasil

2022 Congresos V Congreso Nacional de Ciencias
Agrarias
Carrera de Ingenieria Agronomica, Facultad de Ciencias Agrarias - UNA, Paraguay

2021 Congresos 8 ° CONGRESO
GANADERO DEL
PARAGUAY
Asociacion Rural del Paraguay, Paraguay

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

2021 Congresos I Pedometrics Brazil
Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuária, Brasil
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Ciencias del Suelo, ;

2021 Congresos 8TH INTERNATIONAL CONFERENCE ON FIRE EFFECTS ON SOIL PROPERTIESfe
FIRE EFFECTS ON SOIL PROPERTIES, Brasil

2021 Congresos - Sistemas Agrossilvipastoris na América Latina e Caribe:
Pesquisa e Experiência
Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuária, Brasil

2020 Congresos Congreso de suelos de Alto Paraná
Facultad de Ingeniería Agronómica de la Universidad Nacional del Este, Paraguay

2019 Congresos XXII Congreso Latinoamericano de la Ciencia del Suelo,
Sociedad latinoamericana de ciencias de suelos, Uruguay
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Ciencias del Suelo, ;

2019 Congresos X CONGRESO INTERNACIONAL DE SISTEMAS
SILVOPASTORILES
Instituto Forestal Nacional , Paraguay
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Ciencias del Suelo, ;

2019 Congresos Congreso Científico de la Producción
Facultad Ciencias de la Producción - Universidad Nacional de Caaguazú , Paraguay

2019 Congresos 5a. Reunião Nordestina de Ciência do Solo, promovida pela Sociedade Brasileira de Ciência do Solo Núcleo Regional Nordeste e realizada pelo Departamento de Ciências do Solo e Programa de Pós-Graduação em Ciência do Solo da Universidade Federal do Ceará, na Fábrica de Negócios, Fortaleza-CE, no período de 27 a 30 de maio de 2019, Brasil
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Ciencias del Suelo, ;

2019 Congresos I Congreso Científico
Facultad Ciencias de la Producción - Universidad Nacional de Caaguazú , Paraguay
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Ciencias del Suelo, ;

2019 Congresos I Congreso Internacional Agropecuario
Universidad Nacional de Concepción, Paraguay
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Ciencias del Suelo, ;

2019 Congresos Congreso Ambiental para la producción sustentable
Facultad Ciencias de la Producción - Universidad Nacional de Caaguazú , Paraguay

2019 Congresos I Congreso de Suelo de Alto PArana
Universidad Nacional del Este, Paraguay

2019 Congresos Congreso Nacional de Ciencias de Suelo
Sociedad PAraguaya de Ciencias de suelos, Paraguay

2018 Congresos I Congreso Cientifico
Universidad Nacional de Caaguazu, Paraguay

2018 Congresos I Congreso Científico
Universidad Nacional de Caaguazu, Paraguay

2017 Congresos Congreso de suelos
Sociedad PAraguaya de Ciencias de suelos, Paraguay

2016 Congresos Analisis e interpretacion de analisis de suelos
UNIVERSIDAD CATOLICA NUESTRA SEÑORA DE LA ASUNCIÓN, Paraguay

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

2016 Congresos Manejo y conservación de suelos
UNIVERSIDAD CATOLICA NUESTRA SEÑORA DE LA ASUNCIÓN, Paraguay

2016 Congresos Congreso de la Producción
Facultad de Ciencias de la Producción , Paraguay

2015 Congresos I Congreso Nacional de Ciencias Agrarias
UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN - FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS, Paraguay

2015 Congresos Manejo y conservación de suelos
Universidad Nacional de Pilar Sede San Juan Bautista Misiones, Paraguay
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Agricultura, ;

2015 Congresos CONGRESO NACIONAL DE TRIGO "DEL GRANO AL PAN"
Camara Paraguaya de Exportadores de Cereales y Oleaginosas, Paraguay

2025-2025 Cursos de corta duración
Israel-s Agency for International Development Cooperation, Israel
Título: Course on water resource management and agricultural development, held at the International Agricultural Training Center (MATC) in Israel.
Horas totales: 120

2019-2019 Cursos de corta duración
Facultad Ciencias de la Producción - Universidad Nacional de Caaguazú , Paraguay
Título: Capacitación para tutores de tesis
Horas totales: 40

2019-2019 Cursos de corta duración
Universidad Nacional de Caaguazu, Paraguay
Título: Sistemas de Informacion geografica
Horas totales: 60

2018-2018 Cursos de corta duración
Universidad Nacional de Caaguazu, Paraguay
Título: Diseños Experimentales enfocados al area agricola
Horas totales: 80

2018-2018 Cursos de corta duración
Universidad Nacional de Caaguazu, Paraguay
Título: Taxonomía de flebotomíneos de paraguay
Horas totales: 40
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Agricultura, ;

2018-2018 Cursos de corta duración
Facultad Ciencias de la Producción - Universidad Nacional de Caaguazú , Paraguay
Título: Diseños experimentales en la agricultura
Horas totales: 80

2017-2017 Cursos de corta duración
Food and Agricultural Organization, Paraguay
Título: analisis y mapeo de los impactos del cambio climatico para la adaptación y la seguridad alimentaria
Horas totales: 32

2017-2017 Cursos de corta duración
Organización de las Naciones Unidad para la Alimentación y la Agricultura, Paraguay
Título: Entrenamiento sobre reduccion estadistica de escala de modelos climaticos
Horas totales: 32

2015-2015 Cursos de corta duración
Colegio de Postgraduados , México
Título: Nanotecnología y su aplicación agropecuaria
Horas totales: 100

2014-2014 Cursos de corta duración
Colegio de Postgraduados , México
Título: Modelos de simulación en agricultura
Horas totales: 8
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Otras Ciencias Agrícolas, estadistica;

2014-2014 Cursos de corta duración
Colegio de Postgraduados , México
Título: Captación de agua de lluvia - CIDECALL
Horas totales: 100

2013-2013 Cursos de corta duración
Colegio de Postgraduados , México
Título: Analisis quimico de suelos y plantas
Horas totales: 40

2019 Encuentros Conmemoración fía internacional de Ciencias de Suelos
Sociedad PAraguaya de Ciencias de suelos, Paraguay
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Ciencias del Suelo, ;

2020 Simposios Simpósio Virtual "Tecnologías e Innovaciones para Altas Productividades de Maiz y Soja
Soluciones Integrales SA, Paraguay
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Ciencias del Suelo, ;

Idiomas

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

Institución principal donde desarrolla sus actividades

Universidad Nacional del Caaguazú - UNC@

Actuación Profesional

Carrera de Ingenieria Agronomica, Facultad de Ciencias Agrarias - UNA - FCA - UNA
Vínculos con la Institución
2018 - 2020 **Co tutor de tesis** C. Horaria: **1**

Universidad Nacional del Caaguazú - UNC@
Vínculos con la Institución
2021 - Actual **Director de Laboratorio** C. Horaria: **10**

2020 - Actual **Docente** C. Horaria: **4**

Otras Informaciones: Seminario 3 - Filial Juan Manuel Frutos

Actividades

8/2020 - Actual Docencia/Enseñanza, Ciências Biológicas (Botânica)
Nivel: Especialización
Disciplinas dictadas:
-Docente de metodología de la investigación

2020 - Actual **Docente** C. Horaria: **4**

Otras Informaciones: Fertilidad de suelos y nutrición de cultivos

Actividades

3/2020 - Actual Docencia/Enseñanza, Ciências Biológicas (Botânica)
Nivel: Grado
Disciplinas dictadas:
-Metodología de la investigación científica

2019 - Actual **Docente Adjunto** C. Horaria: **4**

Actividades

1/2016 - Actual Docencia/Enseñanza, Ciências Biológicas (Botânica)
Nivel: Grado
Disciplinas dictadas:
-Fertilidad de suelos y nutrición vegetal

2018 - Actual **Director General de Investigación** C. Horaria: **10**

Actividades

1/2019 - Actual Proyecto de Investigación y Desarrollo, Universidad Nacional de Caaguazu
Revista Científica Arandu Poty
Participación: Coordinador o Responsable
Descripción: Ofrecer a la comunidad académica y científica la oportunidad de publicar artículos, notas de investigación para su difusión a nivel nacional y internacional
Integrantes: villalba-martinez(Responsable)
Situación: En Marcha; Tipo/Clase: Investigacion.
Alumnos:

1/2018 - Actual Proyecto de Investigación y Desarrollo, Dirección General de Investigación/Rectorado Universidad Nacional Asunción, Universidad Nacional de Caaguazu
Incentivo a Jóvenes Investigadores
Participación: Coordinador o Responsable
Descripción: Concurso de proyectos de investigación con fondos de concurso para 7 áreas de la ciencia
Integrantes: villalba-martinez(Responsable)
Situación: Concluido; Tipo/Clase: Investigacion.
Alumnos: Pregrado (30); Especialización (7); Maestría Académica (3);

2018 - Actual **Docente** C. Horaria: **4**

Otras Informaciones: Diseños Experimentales en la Agricultura

2018 - Actual **Tutor de tesis de Postgrado** C. Horaria: **2**

2017 - Actual **Docente Investigador** C. Horaria: **20**
Régimen: Dedicación tot*Actividades*

1/2020 - Actual Líneas de Investigación, Dirección General de Investigación/Rectorado Universidad Nacional Asunción
Manejo y conservación se suelos
Participación: Coordinador o Responsable
Descripción: La evaluación química y física de la fertilidad de los suelos permite conocer la limitante que afecta el rendimiento de los cultivos. Hemos realizado el análisis de la fertilidad química y física de los suelos bajo siembra directa y labranza convencional en diferentes manejos de suelo y así posteriormente recomendar prácticas más efectivas de conservación de suelos
Integrantes: villalba-martinez(Responsable)
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Ciencias del Suelo, ;

1/2019 - Actual Líneas de Investigación, Dirección General de Investigación/Rectorado Universidad Nacional Asunción
Carbono orgánico en sistemas silvopastoriles
Participación: Coordinador o Responsable
Descripción: Los sistemas silvopastoriles son una alternativa en zonas bajas, para la producción de madera y en los últimos años se ha asociado con pasturas de manera a aumentar la producción de carne por unidad de superficie. La evaluación de la concentración de carbono orgánico en suelos bajo cultivo de eucaliptos nos permite conocer los efectos secundarios de estos tipos de plantaciones. Se ha evaluado la concentración de C en varios órdenes y asociación con diferentes pasturas
Integrantes: villalba-martinez(Responsable)
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Ciencias del Suelo, ;

9/2016 - Actual Líneas de Investigación, Universidad Nacional de Caaguazu
Caracterización fisica y quimica de los suelos del Departamento de Caaguazú
Participación: Coordinador o Responsable
Integrantes: villalba-martinez(Responsable)
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Ciencias del Suelo, ;

4/2016 - Actual Proyecto de Investigación y Desarrollo, Universidad Nacional de Caaguazu
Demanda de nutrientes en soja y sesamo
Participación: Coordinador o Responsable
Integrantes: villalba-martinez(Responsable)
Situación: ; Tipo/Clase: Investigacion.
Alumnos:
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Ciencias del Suelo, ;

3/2016 - Actual Docencia/Enseñanza, Agronomia
Nivel: Grado
Disciplinas dictadas:
-Docencia

3/2016 - Actual Docencia/Enseñanza, Agronomia
Nivel: Grado
Disciplinas dictadas:
-Docencia

3/2016 - Actual Docencia/Enseñanza, Agronomia
Nivel: Especialización
Disciplinas dictadas:
-Docencia

2017 - Actual **Docente investigador** C. Horaria: **20**
Régimen: Dedicación total
Otras Informaciones: Investigaciones en Stevia rebaudiana Bertoni

Actividades

6/2019 - Actual Líneas de Investigación, Facultad Ciencias de la Producción - Universidad Nacional de Caaguazú , Universidad Nacional de Caaguazu
Carbono orgánico en diferentes manejos de suelos
Participación: Coordinador o Responsable
Descripción: Las plantas permiten la fijación del CO2 y su incorporación al suelo por medio de su descomposición y aumentando en algunos casos la concentración de N, P y S. Evaluar la calidad de materia orgánica permitirá no solamente conocer los nutrientes, si no más bien recomendar las mejores practicas de conservación para mejorar la fertilidad de los suelos
Integrantes: villalba-martinez(Responsable)
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Ciencias del Suelo, ;

6/2019 - Actual Líneas de Investigación, Facultad Ciencias de la Producción - Universidad Nacional de Caaguazú , Universidad Nacional de Caaguazu
Requerimiento de Nutrientes de los cultivos
Participación: Coordinador o Responsable
Descripción: La variabilidad de los suelos hacen que en muchas circunstancias la aplicación de los fertilizantes no sea la correcta (suficiencia o insuficiencia), por ello la determinación de los requerimientos de nutrientes de las plantas es decir su absorción permite conocer la cantidad a aplicar en base al requerimiento del cultivo
Integrantes: Elmira Oroa1; villalba-martinez;
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Ciencias del Suelo, Nutrición vegetal ;

2/2016 - 12/2016 Docencia/Enseñanza, Agronomia (Solos e Nutrição de Plantas)
Nivel: Grado
Disciplinas dictadas:
-Docente la Materia Fertilidad de suelos

2017 - Actual **Tutor de tesis de grado** C. Horaria: **2**

Otras Informaciones: Tutorias de tesis de Alumnos de grado de la Facultad ciencias de la Producción

Actividades

8/2020 - Actual Docencia/Enseñanza, Ingeniería Agronómica
Nivel: Grado
Disciplinas dictadas:
-Tutorias de tesis para alumnos de grado

2016 - Actual **Docente investigador Agrícola** C. Horaria: **20**

Actividades

7/2021 - Actual Docencia/Enseñanza, Ciências Biológicas (Botânica)
Nivel: Maestría
Disciplinas dictadas:
-Coordinador y docente

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

Actualmente me encuentro trabajando en calidad de suelos, principalmente en lo relacionado a carbono y su relación con las propiedades de los suelos.
Hemos realizado trabajos de investigación sobre el impacto de las plantaciones de Eucalyptus en las propiedades del suelos, donde los resultados mostraron indices de degradación de los suelos, con la implementación de los mismos.
Es importante mencionar que las actividades la realizamos en un marco academico, es decir incluyendo a estudiantes, docentes de manera a generar conciencia con evidencia.
La cienca en el Paraguay con el sisni ha marcado un antes y un despues por que ha fortalecido la carrera del investigador en todas las areas. .

Producción Técnica

Organización de eventos

1 **villalba-martinez Simposio sobre el efecto de la quema en las propiedades de los suelos, 2023. (Otro)**
Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Otros.
Institución promotora/financiadora: Facultad Ciencias de la Producción - Universidad Nacional de Caaguazú

2 **villalba-martinez La investigación en las Universidades Públicas , 2020. (Otro)**
Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Internet.
Institución promotora/financiadora: Universidad Nacional de Caaguazu
Ciudad: Coronel Oviedo.
3 **villalba-martinez I Congreso Científico de la Producción , 2019. (Congreso)**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Agricultura, ;
Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Otros.
Institución promotora/financiadora: Facultad Ciencias de la Producción - Universidad Nacional de Caaguazú
Evento itinerante: Si. Catálogo disponible: Si. Duración: 1 semana. Ciudad: Coronel Oviedo.
4 **villalba-martinez I Congreso Cientifico Universidad Nacional de Caaguazú , 2018. (Congreso)**
Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Internet.
Institución promotora/financiadora: Universidad Nacional de Caaguazu
Ciudad: Coronel Oviedo.
5 **villalba-martinez I Congreso Científico de la UNCA , 2018. (Congreso)**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Ciencias del Suelo, ;
Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Otros.
Institución promotora/financiadora: Universidad Nacional de Caaguazu
Evento itinerante: Si. Ciudad: Coronel Oviedo.

Edición o revisión

1 **villalba-martinez Revista Mexicana de Ciencias Agrícolas , 2023.**
Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Internet.
Institución promotora/financiadora: Instituto Nacional de Investigaciones Forestales, Agrícolas y Pecuarias
2 **villalba-martinez V Congreso Nacional de Ciencias Agrarias, 2022.**
Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Internet.
Institución promotora/financiadora: Carrera de Ingenieria Agronomica, Facultad de Ciencias Agrarias - UNA
3 **villalba-martinez Investigación agraria , 2022.**
Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Internet.
Institución promotora/financiadora: Carrera de Ingenieria Agronomica, Facultad de Ciencias Agrarias - UNA
4 **villalba-martinez Congreso Nacional de Extension , 2022.**
Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.
Institución promotora/financiadora: Asociacion de Universidades Publicas del Paraguay
5 **villalba-martinez Investigación Agraria , 2021.**
Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Internet.
Institución promotora/financiadora: Carrera de Ingenieria Agronomica, Facultad de Ciencias Agrarias - UNA
6 **villalba-martinez III Congreso de Ciencia de Suelos , 2019.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Ciencias del Suelo, ;
Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Internet.
Institución promotora/financiadora: Sociedad PAraguaya de Ciencias de suelos
Ciudad: Coronel Oviedo.
7 **villalba-martinez I Congreso de Ciencias Agropecuarias , 2019.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Ciencias del Suelo, ;
Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Internet.
Institución promotora/financiadora: Universidad Nacional de Concepción
Ciudad: Coronel Oviedo.
8 **villalba-martinez Congreso Científico de la Producción , 2019.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Ciencias del Suelo, ;
Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Internet.
Institución promotora/financiadora: Facultad Ciencias de la Producción - Universidad Nacional de Caaguazú
Ciudad: Coronel Oviedo.
9 **villalba-martinez Congreso científico UNCA, 2018.**
Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Internet.
Institución promotora/financiadora: Universidad Nacional de Caaguazu
Ciudad: Coronel Oviedo.
10 **villalba-martinez Revista Agronomía Colombiana**
Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Internet.
Institución promotora/financiadora: Universidad Nacional de Colombia - Bogotá

Cursos de corta duración dictados

1 **villalba-martinez Curso de analisis e interpretacion de muestras de suelos, 2022. (Otro)**
Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Internet.

Institución promotora/financiadora: Facultad Ciencias de la Producción - Universidad Nacional de Caaguazú
Participación: Organizador.

2 **villalba-martinez Diseño experimentales a la agricultura , 2019. (Otro)**
Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Otros.
Institución promotora/financiadora: Universidad Nacional de Caaguazu
Participación: Docente. Ciudad: Coronel Oviedo.

3 **villalba-martinez Producción intensiva de hortalizas , 2019. (Perfeccionamiento)**
Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Otros.
Institución promotora/financiadora: Facultad de Produccion
Participación: Docente.

4 **villalba-martinez Diseños experimentales en agricultura , 2017. (Extensión extracurricular)**
Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Otros.
Institución promotora/financiadora: Universidad Nacional de Caaguazu
Participación: Docente.

5 **villalba-martinez Seminario de estadistica, 2015. (Extensión extracurricular)**
Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Otros.
Institución promotora/financiadora: Facultad de Derecho- Universidad Católica Nuestra Señora de la Asunción
Participación: Docente.

Informes de investigación

1 **villalba-martinez Caracterización de suelos del Departamento de Caaguazú , 2019.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Ciencias del Suelo, ;
Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Internet.
Institución promotora/financiadora: Universidad Nacional de Caaguazu
Nombre del proyecto: Caracterización física y química de los suelos del Departamento de Caaguazú . Disponibilidad: irrestricta.

2 **villalba-martinez Requerimiento nutrimentales de la stevia , 2019.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Ciencias del Suelo, ;
Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Internet.
Institución promotora/financiadora: Universidad Nacional de Caaguazu
Nombre del proyecto: Fuentes de nutrición orgánica e inorgánica en respuesta a la concentración de Rebaudiosido A y esteviosido en Stevia r

3 **villalba-martinez El muestreo de los suelos , 2018.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Ciencias del Suelo, ;
Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Internet.
Institución promotora/financiadora: Universidad Nacional de Caaguazu
Nombre del proyecto: Caracterización de suelos del Departamento de Caaguazú . Disponibilidad: irrestricta.

4 **villalba-martinez Efecto de los bioestimulantes en la producción de Stevia rebaudiana Bertoni, 2013.**
Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: CD-Rom.
Institución promotora/financiadora: UNIVERSIDAD CATOLICA NUESTRA SEÑORA DE LA ASUNCIÓN

Cartas, mapas o similares

1 **villalba-martinez Mapa de Marteria organica del Departamento de Caaguazú , 2019. (Mapa)**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Ciencias del Suelo, ;
Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Internet.
Institución promotora/financiadora: Universidad Nacional de Caaguazu

2 villalba-martinez Mapa de manejos de suelos del Departamento de Caaguazú, 2018. (Mapa)
Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Internet.
Institución promotora/financiadora: Universidad Nacional de Caaguazu

3 villalba-martinez Mapa de acidez del Departamento de Caaguazú, 2018. (Mapa)
Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.
Institución promotora/financiadora: Facultad Ciencias de la Producción - Universidad Nacional de Caaguazú

4 villalba-martinez Mapa de CIC y Aluminio del Departamento de Caaguazú (Carta)
Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.
Institución promotora/financiadora: Universidad Nacional de Caaguazu

Producción Bibliográfica

Artículos publicados en revistas científicas

Artículos completos publicados en revistas arbitradas

1 **villalba-martinez (RELEVANTE) EVALUACIÓN DEL CAMBIO DE USO DE LABRANZA CONVENCIONAL A SISTEMAS ALTERNATIVOS SOSTENIBLES SIETE AÑOS POSTERIOR A SU IMPLEMENTACIÓN, Agrociencia (México), 2026.**
Medio: Internet. ISSN/ISBN: 0185-0288

2 **villalba-martinez (RELEVANTE) Evaluación de la fertilización nitrogenada sobre el comportamiento productivo y calidad nutricional de la avena (Avena sativa L), Revista Sociedad Científica Paraguay, 2026.**
Medio: Internet. ISSN/ISBN: 0000-0010
3 **villalba-martinez (RELEVANTE) EFFECTS OF Eucalyptus PLANTATIONS ON THE PHYSICAL AND CHEMICAL PROPERTIES OF SOIL IN FLOODPLAINS OF THE EASTERN REGION OF PARAGUAY, Agrociencia (1996), 2025.**
Medio: Internet. ISSN/ISBN: 1405-3195
4 **villalba-martinez (RELEVANTE) Soil sustainability challenges in eucalypt afforestation of floodplain grasslands in Paraguay's Humid Chaco: Carbon and phosphorus dynamics, Forest Ecology and Management, 2025.**
Medio: Internet. ISSN/ISBN: 0378-1127
5 **villalba-martinez (RELEVANTE) Afforestation of a floodplain system in Paraguay with eucalyptus: Effects on soil properties and nutrient stocks, Forest Ecology and Management, 2024.**
Medio: Internet. ISSN/ISBN: 0378-1127
6 **villalba-martinez EL MUESTREO PARA ANÁLISIS QUÍMICOS DE SUELOS EN CONDICIONES SUB TROPICALES, REVISTA CIENIFICA ARANDU POTY, 2024.**
Medio: Internet. ISSN/ISBN: 2021-2022
7 **villalba-martinez (RELEVANTE) Evaluation of the effects of conservation practices carried out in the 1970s on soil properties in the Eastern Region of Paraguay, Land degradation & development, v. 34, p. 789-804., 2022.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Ciencias del Suelo, ;
Medio: Internet. ISSN/ISBN: 1085-3278
Observaciones: Q1
8 **villalba-martinez (RELEVANTE) Diagnóstico de la fertilidad química de suelos (Rhodic Paleudult) en sistemas agrarios y forestal de la región Oriental de Paraguay, Investigación Agraria, 2021.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Ciencias del Suelo, ;
Medio: Internet. ISSN/ISBN: 1684-9086
9 **villalba-martinez (RELEVANTE) RELACIÓN DE LAS CARACTERÍSTICAS QUÍMICAS DEL SUELO Y DISPONIBILIDAD NUTRIMENTAL EN SIEMBRA DIRECTA, Revista Mexicana de Ciencias Agrícol, 2019.**
ISSN/ISBN: 2007-0934
10 **villalba-martinez (RELEVANTE) Concentración de nutrientes en tres variedades de stevia [STEVIA REBAUDIANA (BERTONI) BERTONI] cultivadas en un Ultisol , Informaciones Agronómicas del Cono Sur (IPNI), 2018.**
Medio: Internet. ISSN/ISBN: 1666-7115
11 **villalba-martinez (RELEVANTE) Glucósidos en respuesta a dos fuentes de nutrición en Stevia rebaudiana Bertoni, TERRA Latinoamericana, 2018.**
Medio: Internet. ISSN/ISBN: 0187-5779
12 **villalba-martinez (RELEVANTE) Absorción de macronutrientes en dos variedades de sésamo (SESAMUM INDICUM L.) , Informaciones Agronómicas del Cono Sur (IPNI), 2017.**
Medio: Internet. ISSN/ISBN: 1666-7115
13 **villalba-martinez (RELEVANTE) Propuesta para la internalización de la Educación Superior Universitaria, Revista UVserva, v. 3, p. 99-104, 2017.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Ciencias de la Educación, Educación General, ;
Medio: Internet. ISSN/ISBN: 2448-7430

Artículos completos publicados en revistas NO arbitradas

1 **villalba-martinez Acumulación de Carbono en plantaciones de eucalipto establecidas sobre praderas naturales en zonas bajas en la Región Oriental del Paraguay, REVISTA CIENIFICA ARANDU POTY, 2023.**
Medio: Internet. ISSN/ISBN: 2021-2022

Artículos aceptados para publicación en revistas científicas

1 **villalba-martinez IMPACTO DE LAS PLANTACIONES DE EUCALIPTO EN LAS PROPIEDADES DE LOS SUELOS DE TIERRAS BAJAS DE REGIÓN ORIENTAL DEL PARAGUAY, 2023.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Ciencias del Suelo, ;
Medio: Internet. ISSN/ISBN: 0185-0288
2 **villalba-martinez Caracterización de los suelos bajo horticultura intensiva y aplicación de yeso sobre las propiedades químicas del suelo, 2023.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Ciencias del Suelo, ;
Medio: Internet. ISSN/ISBN: 1684-9086
3 **villalba-martinez Evaluación de sistemas de conservación de suelos en la Región Oriental del Paraguay , 2021.**
ISSN/ISBN: 1351-0754
4 **villalba-martinez Cronosecuencia del carbono en plantaciones de eucaliptos a partir de campos naturales , 2021.**
Medio: Internet. ISSN/ISBN: 1351-0754
5 **villalba-martinez Diagnóstico de la fertilidad química de suelos (Rhodic Paleudult) en sistemas agrarios y forestal de la región Oriental de Paraguay, 2020.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Ciencias del Suelo, ;
Medio: Internet. ISSN/ISBN: 1684-9086

6 **villalba-martinez GLUCOSIDOS EN RESPUESTA A DOS FUENTES DE NUTRICIÓN ORGANICAS EN STEVIA REBAUDIANA BERTONI , 2017.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Ciencias del Suelo, Nutricion vegetal ;
Medio: Internet. ISSN/ISBN: 0187-5779
7 **villalba-martinez El muestreo para análisis químicos de suelos en condiciones sub tropicales, 2017.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Ciencias del Suelo, ;
Medio: Internet. ISSN/ISBN: 2519-7819
8 **villalba-martinez Absorción de macronutrientes de dos variedades de sesamo sembradas en un ultisol , 2017.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Ciencias del Suelo, Nutricion vegetal;
Medio: Internet. ISSN/ISBN: 2519-7819
Palabras Clave: sh1; k2; nitrogeno;
9 **villalba-martinez Demanda de N-P-K en soja variedad Nidera 5909 cultivada en un alfisol , 2017.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Ciencias del Suelo, ;
Medio: Internet. ISSN/ISBN: 2256-2273
Palabras Clave: soja; nitrogeno; fosforo; potasio;
10 **villalba-martinez Técnicas para el diagnóstico nutrimental de los suelos , 2014.**
Medio: Internet. ISSN/ISBN: 2015-9230

Trabajos en eventos

Trabajos completos en anales de eventos

1 **villalba-martinez Fertilización nitrogenada en el rendimiento y la concentración de nitrógeno del sorgo forrajero sembrado en un Ultisol. In: V Congreso Nacional de Ciencias Agrarias , 2022 Asunción V Congreso Nacional de Ciencias Agrarias . 2022.**
Medio: Internet.
2 **villalba-martinez Correlación entre los indicadores de fertilidad de suelos y la concentración de sodio a diferentes profundidades en un Solonetz.. In: Congreso latinoamericano de Ciencias de suelo 2019.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Ciencias del Suelo, ;
Medio: Internet.
3 **villalba-martinez Incidencia del sistema de labranza en la acumulación de COS en Ultisoles e Alfisoles y su relación con la disponibilidad de P y S. In: Congreso latinoamericano de Ciencias de Suelo 2019.**
4 **villalba-martinez CONCENTRAÇÃO NUTRICIONAL DE SOLO SOB PASTAGEM NATIVA E CULTIVADA EM UM RHODIC PALEUDULT. In: 5 reunião nordestina de ciência do solo 2019.**
5 **villalba-martinez ABSORÇÃO DE N-P-K EM Stevia rebaudiana Bertoni E SEU EFEITO NA CONCENTRAÇÃO DE GLICOSÍDEOS EM DIFERENTES ESTÁGIOS FENOLÓGICOS. In: 5 reunião nordestina de ciência do solo 2019.**
6 **villalba-martinez; Elmira Oroa1; Concentración y requerimiento nutricional de variedades de SOJAPAR cultivadas en un Alfisol en el Distrito de Coronel Oviedo, Departamento de Caaguazú. In: Congreso Paraguayo de Ciencia del Suelo. Simposio Paraguayo de Manejo y Conservación de Suelos, 2019 Caaguazú Congreso Paraguayo de Ciencia del Suelo. Simposio Paraguayo de Manejo y Conservación de Suelos. 2019.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Ciencias del Suelo, ;
Medio: Internet. ISSN/ISBN: 9789-9967
7 **villalba-martinez Carbon concentration in silvopastoral systems in Ultisols and Alfisols in the soil profile in the Department of Caaguazú. In: CONGRESO INTERNACIONAL DE SISTEMAS SILVOPASTORILES, 2019 2019.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Ciencias del Suelo, ;
Medio: Internet. ISSN/ISBN: 9789-5893
8 **villalba-martinez Eficiencia de los fertilizantes nitrogenados de liberación lenta en el cultivo de maíz en un Ultisol. In: I Congreso Científico 2018.**
Medio: Papel. ISSN/ISBN: 978--9996
9 **villalba-martinez Efecto de diferentes dosis de boro en el rendimiento del repollo cultivado en un Ultisol . In: I Congreso Cientifico 2018.**
ISSN/ISBN: 978--9996
10 **villalba-martinez Relación entre la concentración de fósforo en suelos bajo pasturas y su relación con pH y aluminio en un Ultisol. In: I Congreso Científico 2018.**
ISSN/ISBN: 978--9996
11 **villalba-martinez Toposecuencia y su efecto sobre algunas propiedades químicas del suelo. In: I Congreso de Suelos de Alto Parana 2018.**
Medio: Papel. ISSN/ISBN: 978--9996
12 **villalba-martinez Efecto de diferentes fuentes de nitrógeno en el rendimiento de maíz sembrado en un a Alfisol.. In: I Congreso Cientifico 2018.**
Medio: Papel. ISSN/ISBN: 978--9996
13 **villalba-martinez Estudio productivo de un biodigestor mediante el aprovechamiento de estiércol bovino en el distrito Coronel Oviedo. In: I Congreso Cientifico 2018.**
ISSN/ISBN: 978--9996

14 **villalba-martinez RELACIÓN DE DENSIDAD APARENTE CON EL CONTENIDO DE MATERIA ORGÁNICA EN SUELOS BAJO DIFERENTES USOS. In: I Congreso de suelos de Alto Parana 2018.**
ISSN/ISBN: 978--9996
15 **villalba-martinez TOPOSECUENCIA Y EL COLOR DEL SUELO. In: I Congreso de Suelos de Alto Parana 2018.**
ISSN/ISBN: 978--9996
16 **villalba-martinez Efecto de la siembra directa en algunas propiedades fisicas de un ultisol . In: Congreso de suelo, 2017 Encarnacion 2017.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Ciencias del Suelo, ;
Medio: Internet. ISSN/ISBN: 978--9996
17 **villalba-martinez Demanda de NPK de la soja Glycine max L. . In: Congreso de suelo, 2017 2017.**
Medio: Internet. ISSN/ISBN: 978--9996
18 **villalba-martinez concentracion de steviosido y rebaudiosido A con dos fuentes de organicas de nutricion en Stevia Rebaudiana Bertoni . In: Congreso Paraguayo de Ciencias de Suelos , 2017 Encarnacion 2017.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Ciencias del Suelo, ;
Medio: Internet. ISSN/ISBN: 978--9996
19 **villalba-martinez Concentración de sodio en el perfil del suelo y su relación con el ph en distrito de Carmelo peralta, Departamento de Alto Paraguay. In: I Congreso de Suelos de Alto Parana 2016.**
Medio: Papel. ISSN/ISBN: 978--9996
20 **villalba-martinez El modelo sistemático para la fertilización de los cultivos . In: Paraguay Alimenta al mundo , 2015 Asunción 2015.**
Medio: Papel.

Resúmenes simples en anales de eventos

1 **villalba-martinez ACÚMULO DE CARBONO COM DIFERENTES SISTEMAS DE ROTAÇÃO DE CULTURAS EM SEMEADURA DIRETA NA REGIÃO LESTE DO PARAGUAI. In: 18 encontro nacional de plantio direto na palha, 2022 Foz Do Iguacu SISTEMA PLANTIO DIRETO: PRESERVANDO O SOLO, A VIDA E AS GERAÇÕES FUTURAS. 2022.**
Medio: Internet.
2 **villalba-martinez QUALIDADE QUÍMICA E FÍSICA DE SOLOS EM SISTEMAS DE ROTAÇÃO DE CULTURAS COM SEMEADURA DIRETA NA REGIÃO LESTE DO PARAGUAI. In: 18º Encontro Nacional de Plantio Direto na Palha , 2022 Foz Do Iguacu SISTEMA PLANTIO DIRETO: PRESERVANDO O SOLO, A VIDA E AS GERAÇÕES FUTURAS. 2022.**
Medio: Internet.
3 **villalba-martinez Evaluación del secuestro de carbono en sistemas silvopastoriles en la Región Oriental del Paraguay. In: Encuentro nacional de investigadores , 2022 Asunción 2022.**
Medio: Internet.
4 **villalba-martinez Efecto de la quema en las propiedades quimicas y fisicas de los suelos . In: encuentro nacional de investigadores , 2022 asuncion 2022.**
Medio: Internet.
5 **villalba-martinez Relación del pH con los macronutrientes del suelo en diferentes usos y profundidades en un Ultisol. In: Congreso Científico de la Producción Congreso Científico de la Producción . 2019.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Ciencias del Suelo, ;
Medio: Internet.
6 **villalba-martinez; Elmira Oroa1; Rendimiento forrajero y concentración de proteína en la Avena strigosa L. por efecto de dos fuentes de fertilización nitrogenada. In: Congreso Científico de la Producción 2019.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Ciencias del Suelo, ;
Medio: Internet.
7 **villalba-martinez; velasquez-lourdes; Elmira Oroa1; Rendimiento, concentración nutrimental y Omega-3 de la Salvia hispánica L sembrado en un suelo Ultisol por efecto de la fertilización N-P-K. In: Congreso Científico de la Producción , 2019 2019.**
Medio: Internet.

Resúmenes expandidos en anales de eventos

1 **villalba-martinez EFECTO DE LA APLICACIÓN DE YESO Y CAL AGRÍCOLA EN LAS PROPIEDADES QUÍMICAS DEL SUELO OXISOL . In: Congreso Nacional de Ciencias del Suelo , 2023 San lorenzo 2023.**
Medio: Papel.
2 **villalba-martinez FORMAS DE INCORPORACIÓN Y NIVELES DE CAL AGRÍCOLA EN EL CULTIVO DE SOJA CULTIVADAS EN UN OXISOL. In: Congreso Nacional de Ciencias del Suelo, 2023 San lorenzo 2021.**
Medio: Papel.
3 **villalba-martinez; Elmira Oroa1; Comportamiento de algunos indicadores de la fertilidad del suelo y contenido de macronutrientes en diferentes profundidades. In: Congreso Paraguayo de Ciencia del Suelo. Simposio Paraguayo de Manejo y Conservación de Suelos, 2019 Congreso Paraguayo de Ciencia del Suelo. Simposio Paraguayo de Manejo y Conservación de Suelos. 2019.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Ciencias del Suelo, ;
Medio: Internet. ISSN/ISBN: 9789-9967

4 **villalba-martinez CONCENTRACIÓN DE CARBONO ORGÁNICO TOTAL EN DIFERENTES SISTEMAS DE LABRANZA Y SU RELACIÓN CON LA DISPONIBILIDAD DE FÓSFORO Y AZUFRE. In: Congreso Internacional de Ciencias Agropecuarias, 2019 Congreso Internacional de Ciencias Agropecuarias. 2019.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Ciencias del Suelo, ;
Medio: Internet. ISSN/ISBN: 9789-9967

5 **villalba-martinez CORRELACIÓN ENTRE LOS INDICADORES DE FERTILIDAD DE SUELOS Y MACRONUTRIENTES DISPONIBLES EN SIEMBRA DIRECTA. In: I Congreso Internacional de Ciencias Agropecuarias, 2019 2019.**
Medio: Internet. ISSN/ISBN: 9789-9967

6 **villalba-martinez DENSIDAD APARENTE E INFILTRACIÓN DEL SUELO EN PASTURAS DE DIFERENTES TIPOS EN EL DISTRITO DE CORONEL OVIEDO. In: I Congreso Internacional de Ciencias Agropecuarias, 2019 I Congreso Internacional de Ciencias Agropecuarias. 2019.**
Medio: Internet. ISSN/ISBN: 9789-9967

7 **villalba-martinez Evaluación del pH, aluminio y el balance de micronutrientes en parcelas de siembra directa en un Ultisol. In: Congreso Científico de la Producción Congreso Científico de la Producción . 2019.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Ciencias del Suelo, ;
Medio: Internet. ISSN/ISBN: 9789-9967

8 **villalba-martinez LA STEVIA REBAUDIANA: UNA OPCIÓN PARA MEJORAR LA SALUD PÚBLICA". In: Congreso Latinoamericano de Plantas medicinales , 2016 Colombia 2016.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Otras Ciencias Agrícolas, ;
Medio: Papel.

Libros y capítulos de libros publicados

Libro organizado o edición

1 **villalba-martinez Congreso Científico de la Producción (en prensa), 2019, p. 43, ISSN/ISBN: 9789996708336**
Medio: Internet.
ISSN/ISBN: 9789-9967

2 **villalba-martinez Congreso Científico de la Producción , 2018, p. 226, ISSN/ISBN: 9789996706745**
Medio: Internet.
ISSN/ISBN: 9789-9967

Evaluaciones

Evaluación de Convocatorias Concursables

2019 - 2019 **Intensivo a Jóvenes Investigadores UNCA (Paraguay)**
Cantidad: De 5 a 20.

Evaluación de Eventos

2023 **Congreso Nacional de Ciencias del Suelo (Paraguay)**
2023 **Congreso Multidisiplinario - Universidad Nacional de Itapua (Paraguay)**
2022 **Congreso Nacional de ciencias Agrarias (Paraguay)**
2021 **Congreso de suelos Alto Paraná (Paraguay)**
2021 **Congreso Nacional de Ciencias Agrarias (Paraguay)**
2021 **Congreso de suelos de Alto Paraná (Paraguay)**
2020 **Congreso Científico de la Producción (Paraguay)**
2019 **I Congreso Científico - UNCa (Paraguay)**
2019 **Congreso Paraguayo de Ciencias de suelo (Paraguay)**
2019 **Congreso Internacional de Ciencias Agropecuarias (Paraguay)**
2019 **Congreso de extensión Universitaria (Paraguay)**

Evaluación de Proyectos

2019 - 2019 **Fertilizacion con micronutrientes en el cultivo de algodon (Paraguay)**
Cantidad: Menos de 5.

2017 - 2017 **Fuentes de nutrición orgánica e inorgánica en respuesta a la concentración de Rebaudiosido A y esteviosido en Stevia rebaudiana Bertoni (Paraguay)**
Cantidad: Menos de 5.

2016 - 2017 **Caracterizacion fisica y quimica de los suelos del Departamento de Caaguazú (Paraguay)**
Cantidad: Menos de 5.

Evaluación de Publicaciones

2026 - 2026 **NAtura**
Cantidad: Menos de 5.

Tutorías/Orientaciones/Supervisiones

Concluidas

Tesis de maestra

1 **Alba Larisa Acosta, - Tutor Único o Principal - Cambio de uso del suelo de campos naturales de zonas bajas a sistemas agrícolas y forestales en la región oriental., 2026**
Disertación (Maestría en Producción Agrícola y Manejo Sostenible) , FCP - UNCA - Facultad Ciencias de la Producción - Universidad Nacional de Caaguazú , Paraguay
País: Paraguay / Idioma: Español
2 **Gustavo Fleitas , - Tutor Único o Principal - Evaluación de la curva de absorción de nitrógeno con diferentes fuentes y niveles en suelo con diferentes manejos., 2026**
Disertación (Maestría en Producción Agrícola y Manejo Sostenible) , FCP - UNCA - Facultad Ciencias de la Producción - Universidad Nacional de Caaguazú , Paraguay
País: Paraguay / Idioma: Español
3 **María Sandra Paredes Pérez, - Tutor Único o Principal - Evaluar diferentes fuentes y niveles de Nitrógeno en el rendimiento del Locote Capsicum annuum., 2026**
Disertación (Maestría en Producción Agrícola y Manejo Sostenible) , FCP - UNCA - Facultad Ciencias de la Producción - Universidad Nacional de Caaguazú , Paraguay
País: Paraguay / Idioma: Español
4 **Mirtha Robadin de Sanabria, - Tutor Único o Principal - Influencia de la aplicación de aminoácidos en diferentes dosis y momentos sobre la productividad del pimiento (Capsicum annuum L.), 2026**
Disertación (Maestría en Producción Agrícola y Manejo Sostenible) , FCP - UNCA - Facultad Ciencias de la Producción - Universidad Nacional de Caaguazú , Paraguay
País: Paraguay / Idioma: Español
5 **Pedro Sanabria, - Tutor Único o Principal - Efecto de niveles de nitrogeno en el rendimiento y calidad forrajera del Pasto Camerum , 2023**
Disertación (Maestría en Producción Animal y Manejo del Forraje) , FCP - UNCA - Facultad Ciencias de la Producción - Universidad Nacional de Caaguazú , Paraguay
País: Paraguay / Idioma: Español
6 **Michael Serafini, - Tutor Único o Principal - DOSIS OPTICA FISIOLOGICA DEL NITROGENO EN DOS VARIEDADES DE TAPABOCA Nicotina tabacum EN EL DISTRITO DE LA PASTORA, 2020**
Disertación (Ingeniería Agronómica) , F.C.P. - UNC@ - Facultad Ciencias de la Producción - Universidad Nacional del Caaguazú, Paraguay
País: Paraguay / Idioma: Español
7 **DANNY RUBÉN RÍOS VELÁZQUEZ, - Cotutor o Asesor - DISPONIBILIDAD DE MICRONUTRIENTES EN SUELOS DEL ORDEN ULTISOL BAJO DIFERENTES USOS Y PROFUNDIDADES, 2020**
Disertación (Facultad de Ciencias Agrarias, Universidad Nacional de Asunción, Paraguay) , UNA/FCA - Universidad Nacional de Asunción, Facultad de Ciencias Agrarias, Paraguay
Maestría en Ciencia de Suelo y Ordenamiento Territorial, Paraguay
País: Paraguay / Idioma: Español
8 **Elmira Oroa , - Cotutor o Asesor - COMPORTAMIENTO DE LOS INDICADORES DE FERTILIDAD Y LA DISPONIBILIDAD DE MACRONUTRIENTES EN DIFERENTES USOS Y PROFUNDIDADES DE SUELO, 2019**
Disertación (Magister Scientiae en Ciencia de Suelo y Ordenamiento Territorial) , FCA/UNA - Facultad de Ciencias Agrarias, Universidad Nacional de Asunción, Paraguay
País: Paraguay / Idioma: Español

Tesis/Monografías de grado

1 **BRITOS Cáceres, LAURA Patricia, - Tutor Único o Principal - EFECTO DE DOS FUENTES Y NIVELES DE NITRÓGENO EN EL RENDIMIENTO DE LA LECHUGA REPOLLADA lactuca sativa L EN EL DISTRITO DE CORONEL OVIEDO, 2023**
Tesis/Monografa de grado (Ingeniería Agronómica) , F.C.P. - UNC@ - Facultad Ciencias de la Producción - Universidad Nacional del Caaguazú, Paraguay
País: Paraguay / Idioma: Español
2 **AMADIT González, ANDRES Sebastián, - Tutor Único o Principal - EVALUACIÓN DE DIFERENTES VARIEDADES DE SOJA Glycine max DE SEGUNDA ÉPOCA EN EL DISTRITO DE DR. JUAN MANUEL FRUTOS, 2022**
Tesis/Monografa de grado (Ingeniería Agronómica) , F.C.P. - UNC@ - Facultad Ciencias de la Producción - Universidad Nacional del Caaguazú, Paraguay
País: Paraguay / Idioma: Español
3 **FLORENTIN Espínola, CÉSAR Adrián, - Tutor Único o Principal - EVALUACIÓN DE DIFERENTES NIVELES DE NITRÓGENO Y FÓSFORO EN DOS VARIEDADES DE GIRASOL Helinathus annus L EN SUS PARÁMETROS PRODUCTIVOS EN EL DISTRITO DE DR. JUAN MANUEL FRUTOS, 2022**
Tesis/Monografa de grado (Ingeniería Agronómica) , F.C.P. - UNC@ - Facultad Ciencias de la Producción - Universidad Nacional del Caaguazú, Paraguay
País: Paraguay / Idioma: Español
4 **GÓMEZ Páez, JOSÉ de la Cruz, - Tutor Único o Principal - EFECTO DE NIVELES Y MOMENTOS DE APLICACIÓN DE FUENTE DE SILICIO SOBRE PARÁMETROS VEGETATIVOS Y PRODUCTIVOS DEL MAÍZ Zea mays L EN EL DISTRITO DE DR. JUAN MANUEL FRUTOS, 2022**

Tesis/Monografa de grado (Ingeniería Agronómica) , F.C.P. - UNC@ - Facultad Ciencias de la Producción - Universidad Nacional del Caaguazú, Paraguay
País: Paraguay / Idioma: Español

5 **MARTINETTI Oliva, CELINA Ysabel, - Tutor Único o Principal - EFECTO DE LA FERTILIZACIÓN NITROGENADA SOBRE EL RENDIMIENTO Y NODULACIÓN DEL MANÍ Arachis hypogaea EN EL DISTRITO DE NUEVA LONDRES, 2022**
Tesis/Monografa de grado (Ingeniería Agronómica) , F.C.P. - UNC@ - Facultad Ciencias de la Producción - Universidad Nacional del Caaguazú, Paraguay
País: Paraguay / Idioma: Español

6 **MERCADO QUIROGA, ELIEZER, - Tutor Único o Principal - EFECTO DE DIFERENTES DOSIS DE YESO Y CAL AGRICOLA SOBRE LAS PROPIEDADES QUÍMICAS EN UN ULTISOL EN EL DISTRITO DE CORONEL OVIEDO, 2022**
Tesis/Monografa de grado (Ingeniería Agronómica) , F.C.P. - UNC@ - Facultad Ciencias de la Producción - Universidad Nacional del Caaguazú, Paraguay
País: Paraguay / Idioma: Español

7 **GODOY Franco, RICARDO Agustín, - Tutor Único o Principal - EFECTO DE LA FERTILIZACIÓN NITROGENADA Y DE SUSTANCIAS HÚMICAS SOBRE EL CULTIVO DE MAÍZ Zea mays EN SEGUNDA ZAFRA, 2022**
Tesis/Monografa de grado (Ingeniería Agronómica) , F.C.P. - UNC@ - Facultad Ciencias de la Producción - Universidad Nacional del Caaguazú, Paraguay
País: Paraguay / Idioma: Español

8 **DUARTE Villalba, VALERIA Oriana, - Tutor Único o Principal - EFECTO DE DIFERENTES DOSIS DE SUSTANCIAS HÚMICAS Y DENSIDADES DE SIEMBRA EN MAÍZ EN LA COLONIA BLAS GARAY, DISTRITO DE CORONEL OVIEDO., 2022**
Tesis/Monografa de grado (Ingeniería Agronómica) , F.C.P. - UNC@ - Facultad Ciencias de la Producción - Universidad Nacional del Caaguazú, Paraguay
País: Paraguay / Idioma: Español

9 **Acosta Mendoza, David Armando, - Tutor Único o Principal - EFECTO DE LA DENSIDAD DE SIEMBRA Y LA APLICACIÓN DE BORO EN EL ALGODÓN Gossypium hirsutum Lvar Nuopal BTN SEMBRADO EN UN ULTISOL, 2021**
Tesis/Monografa de grado (Ingeniería Agronómica) , F.C.P. - UNC@ - Facultad Ciencias de la Producción - Universidad Nacional del Caaguazú, Paraguay
País: Paraguay / Idioma: Español

10 **ALFONSO Posteguillo, SAUL Isaac Concepción, - Tutor Único o Principal - EFECTO DE LA FERTILIZACIÓN NITROGENADA EN EL RENDIMIENTO DE LA Brachiaria brizantha CV MARANDÚ EN UN SUELO ALFISOL, 2021**
Tesis/Monografa de grado (Ingeniería Agronómica) , F.C.P. - UNC@ - Facultad Ciencias de la Producción - Universidad Nacional del Caaguazú, Paraguay
País: Paraguay / Idioma: Español

11 **TALAVERA Santos, CRISTIAN David, - Tutor Único o Principal - EFECTO DE DIFERENTES NIVELES DE FÓSFORO EN EL CRECIMIENTO INICIAL DE Eucalyptus globulus cv Grandis EN EL DISTRITO DE CARAYAO, 2021**
Tesis/Monografa de grado (Ingeniería Agronómica) , F.C.P. - UNC@ - Facultad Ciencias de la Producción - Universidad Nacional del Caaguazú, Paraguay
País: Paraguay / Idioma: Español

12 **Arnaldo mendoza, - Tutor Único o Principal - CARACTERISTICAS QUIMICAS Y MICROBIOLOGICA DEL AGUA DEL ARROYO PASITO, DISTRITO DE CORONEL OVIEDO, 2020**
Tesis/Monografa de grado (Ingeniería Agronómica) , F.C.P. - UNC@ - Facultad Ciencias de la Producción - Universidad Nacional del Caaguazú, Paraguay
País: Paraguay / Idioma: Español
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Ciencias del Suelo, ;

13 **MELGAREJO Galeano, KARINA, - Tutor Único o Principal - EFECTO DE DIFERENTES FUENTES DE DOSIS DE NITROGENO SOBRE LA PRODUCTIVIDAD DEL MAIZ Zea mays L. EN EL DISTRITO DE LA PASTORA, 2020**
Tesis/Monografa de grado (Ingeniería Agronómica) , F.C.P. - UNC@ - Facultad Ciencias de la Producción - Universidad Nacional del Caaguazú, Paraguay
País: Paraguay / Idioma: Español

14 **MELGAREJO Galeano, KARINA, - Tutor Único o Principal - FERTILIZACION NITROGENADA Y DE BORO EN EL RENDIMIENTO DE LA SOJA SAFRINHA GLYCINE MAX CULTIVADA EN UN ALFISOL, 2020**
Tesis/Monografa de grado (Ingeniería Agronómica) , F.C.P. - UNC@ - Facultad Ciencias de la Producción - Universidad Nacional del Caaguazú, Paraguay
País: Paraguay / Idioma: Español

15 **TALAVERA Santos, CRISTIAN David, - Tutor Único o Principal - FERTILIZACION NITROGENADA Y DE BORO EN EL RENDIMIENTO DE LA SOJA SAFRINHA GLYCINE MAX CULTIVADA EN UN ALFISOL, 2020**
Tesis/Monografa de grado (Ingeniería Agronómica) , F.C.P. - UNC@ - Facultad Ciencias de la Producción - Universidad Nacional del Caaguazú, Paraguay
País: Paraguay / Idioma: Español

16 **Miachel Serafini, - Tutor Único o Principal - EVALUACIÓN DE LA CALIDAD FORRAJERA DEL SORGO CON LA APLICACIÓN DE DIFERTENTES DOSIS DE NITRÓGENO, 2020**

Tesis/Monografa de grado (Ingeniería Agronómica) , F.C.P. - UNC@ - Facultad Ciencias de la Producción - Universidad Nacional del Caaguazú, Paraguay
País: Paraguay / Idioma: Español

17 **González Britos, Jorge Daniel, - Tutor Único o Principal - EVALUACIÓN DE LA CALIDAD FORRAJERA DEL SORGO CON LA APLICACIÓN DE DIFERTENTES DOSIS DE NITRÓGENO, 2020**
Tesis/Monografa de grado (Ingeniería Agronómica) , F.C.P. - UNC@ - Facultad Ciencias de la Producción - Universidad Nacional del Caaguazú, Paraguay
País: Paraguay / Idioma: Español

18 **Lourdes Velasquez, - Tutor Único o Principal - FERTILIZACIÓN CON N-P-K EN EL RENDIMIENTO DE LA CHÍA Salvia Hispánica L. Y SU EFECTO EN LA CONCENTRACIÓN NUTRIMENTAL SEMBRADO EN UN SUELO ULTISOL, 2019**
Tesis/Monografa de grado (Ingeniería Agroforestal) , F.C.P. - UNC@ - Facultad Ciencias de la Producción - Universidad Nacional del Caaguazú, Paraguay
País: Paraguay / Idioma: Español

19 **Fanny Dennis, - Tutor Único o Principal - EFICIENCIA DE FERTILIZANTES NITROGENADOS EN EL CULTIVO DE MAÍZ Zea mays L. (Var. Avatí Moroti) EN LA CUIDAD DE CORONEL OVIEDO, 2019**
Tesis/Monografa de grado (Ingeniería Agroforestal) , F.C.P. - UNC@ - Facultad Ciencias de la Producción - Universidad Nacional del Caaguazú, Paraguay
País: Paraguay / Idioma: Español

20 **Emilce Silvero, - Tutor Único o Principal - EFECTO DE DIFERENTES SISTEMAS DE MANEJO DE SUELOS EN LAS PROPIEDADES QUÍMICAS, FÍSICAS Y BIOLÓGICAS EN SUELO ALFISOL, 2019**
Tesis/Monografa de grado (Ingeniería Agroforestal) , F.C.P. - UNC@ - Facultad Ciencias de la Producción - Universidad Nacional del Caaguazú, Paraguay
País: Paraguay / Idioma: Español

21 **José Sanchez, - Tutor Único o Principal - Estudio productivo de un biodigestor mediante el aprovechamiento de estiércol bovino en el distrito Coronel Oviedo, 2019**
Tesis/Monografa de grado (Ingeniería Agroforestal) , F.C.P. - UNC@ - Facultad Ciencias de la Producción - Universidad Nacional del Caaguazú, Paraguay
País: Paraguay / Idioma: Español

22 **Martínez Centurión, Pedro, - Tutor Único o Principal - APORTE DE MACRONUTRIENTES Y MATERIA ORGÁNICA AL SUELO POR TRES GRAMÍNEAS INVERNALES DE COBERTURA EN LA COLONIA 3 DE MAYO CARAYAO, 2019**
Tesis/Monografa de grado (Ingeniería Agronómica) , F.C.P. - UNC@ - Facultad Ciencias de la Producción - Universidad Nacional del Caaguazú, Paraguay
País: Paraguay / Idioma: Español

23 **Martínez Gómez, Julio César, - Tutor Único o Principal - EVALUACIÓN DEL CRECIMIENTO INICIAL DE VARIEDADES DE EUCALIPTUS SEMBRADOS POR SEMILLAS Y CLONACIÓN EN EL DISTRITO DE CARAYAÓ, 2019**
Tesis/Monografa de grado (Ingeniería Agroforestal) , F.C.P. - UNC@ - Facultad Ciencias de la Producción - Universidad Nacional del Caaguazú, Paraguay
País: Paraguay / Idioma: Español

24 **David Acosta , - Tutor Único o Principal - EFECTO DE LA DENSIDAD DE SIEMBRA Y ALA APLICACIÓN DE BORO EN EL ALGODÓN Gossypium hirsutum SEMBRADO EN UN ULTISOL, 2019**
Tesis/Monografa de grado (Ingeniería Agroforestal) , F.C.P. - UNC@ - Facultad Ciencias de la Producción - Universidad Nacional del Caaguazú, Paraguay
País: Paraguay / Idioma: Español

25 **Alberto Alvarez, - Tutor Único o Principal - CRECIMIENTO INICIAL DE TRES VARIEDADES DE EUCALIPTUS SOMETIDOS A TRATAMIENTOS PREGERMINATIVOS EN EL DISTRITO DE CORONEL OVIEDO, 2018**
Tesis/Monografa de grado (Especialización en Metodología y Técnicas de la Investigación Científica) , F.C.P. - UNC@ - Facultad Ciencias de la Producción Universidad Nacional del Caaguazú, Paraguay
País: Paraguay / Idioma: Español

26 **Leonardo Urbieta, - Tutor Único o Principal - Eficiencia de los fertilizantes nitrogenados de liberación lenta en el cultivo de maíz en un Ultisol, 2018**
Tesis/Monografa de grado (Especialización en Metodología y Técnicas de la Investigación Científica) , F.C.P. - UNC@ - Facultad Ciencias de la Producción Universidad Nacional del Caaguazú, Paraguay
País: Paraguay / Idioma: Español

27 **Lourdes Vera, - Tutor Único o Principal - FERTILIZACIÓN NITROGENADA Y FOSFORADA EN EL CULTIVO DE ALGODÓN Gossypium hirsutum L. var. Nuopal BTN EN UN SUELO ULTISOL EN LA CIUDAD DE NUEVA LONDRES, 2018**
Tesis/Monografa de grado (Ingenieria Agronómica) , FCP-UNC@ - Facultad Ciencias de la Producción, Universidad Nacional de Caaguazú, Paraguay
País: Paraguay / Idioma: Español

28 **Leonardo Urbieta, - Tutor Único o Principal - Efecto de diferentes fuentes de nitrogeno el el cultivo de maiz , 2018**
Tesis/Monografa de grado Paraguay
Idioma: Español

29 **Maira Magdalena Cantero , - Tutor Único o Principal - Ensayo comparativo de 8 variedades de caña de azucar , 2017**
Tesis/Monografa de grado (Facultad de Ciencias Agrarias) , UCI - UNIVERSIDAD CATOLICA NUESTRA SEÑORA DE LA ASUNCIÓN, Paraguay
País: Paraguay / Idioma: Español

30 **Ronal Romero Ramirez , - Tutor Único o Principal - Efecto de diferentes tipos de abonos verdes de verano en la fertilidad quimica y fisica de un ultisol , 2017**
Tesis/Monografa de grado Paraguay
Idioma: Español
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Ciencias del Suelo, ;

31 **Marco Godoy , - Tutor Único o Principal - Efecto de fertilizacion nitrogenada en el forraje verde hidroponico , 2017**
Tesis/Monografa de grado (Facultad de Ciencias Agrarias) , UCI - UNIVERSIDAD CATOLICA NUESTRA SEÑORA DE LA ASUNCIÓN, Paraguay
País: Paraguay / Idioma: Español

32 **Ruben emategui , - Tutor Único o Principal - Comparación de 3 variedades de lechuga en forraje verde hidroponico , 2017**
Tesis/Monografa de grado (Facultad de Ciencias Agrarias) , UCI - UNIVERSIDAD CATOLICA NUESTRA SEÑORA DE LA ASUNCIÓN, Paraguay
País: Paraguay / Idioma: Español

33 **Arturo Gaona Ledezma , - Tutor Único o Principal - Absorcion de macronutrientes de dos variedades de sesamo cultivados en un alfisol, 2017**
Tesis/Monografa de grado Paraguay
Idioma: Español

34 **Selva gonzalez Benites , - Tutor Único o Principal - Efecto de diferentes tipos de coberturas sobre la producción y calidad de la frutilla , 2017**
Tesis/Monografa de grado Paraguay
Idioma: Español

35 **Selva gonzalez Benites , - Tutor Único o Principal - Efecto de diferentes tipos de coberturas sobre la producción y calidad de la frutilla , 2017**
Tesis/Monografa de grado Paraguay
Idioma: Español

36 **Celso Brizuela, - Tutor Único o Principal - Combinacion de abonos orgánicos y químicos en el rendimiento de pimiento, 2017**
Tesis/Monografa de grado (Facultad de Ciencias Agrarias) , UCI - UNIVERSIDAD CATOLICA NUESTRA SEÑORA DE LA ASUNCIÓN, Paraguay
País: Paraguay / Idioma: Español

37 **Tamara Alderete , - Tutor Único o Principal - Fertilización potásica en el cultivo de frutilla , 2016**
Tesis/Monografa de grado Paraguay
Idioma: Español

38 **Wilson Leiva, - Tutor Único o Principal - Fertilización fosfórica y potásica en el cultivo de zanahoria , 2016**
Tesis/Monografa de grado Paraguay
Idioma: Español

39 **Sandor Kranf, - Tutor Único o Principal - Demanda de macro nutrientes de la soja en el Departamento de Caaguazú , 2016**
Tesis/Monografa de grado Paraguay
Idioma: Español

40 **Julieta Mendes, - Cotutor o Asesor - EFICACIA DE LA APLICACIÓN DEL LÁSER EN EL BLANQUEAMIENTO DENTAL, 2016**
Tesis/Monografa de grado Paraguay
Idioma: Español

41 **Rosario Rotela, - Cotutor o Asesor - Eficacia del enjuague bucal con revelador para la remoción mecánica de placa bacteriana dental, 2016**
Tesis/Monografa de grado Paraguay
Idioma: Español

42 **Ronald Romero, - Tutor Único o Principal - Abonos verdes como mejoradores de la fertilidad de suelo, 2016**
Tesis/Monografa de grado Paraguay
Idioma: Español

43 **Elio Osorio, - Tutor Único o Principal - Fertilización potásica en el cultivo de melón , 2016**
Tesis/Monografa de grado Paraguay
Idioma: Español

Iniciacin a la investigacin

1 **Jorge Caballero , - Tutor Único o Principal - Efecto del subsolado y la fertilización fosfórica en el cultivo de algodón , 2016**
Trabajo de Iniciación a la investigación Paraguay
Idioma: Español
En Marcha

Tesis de maestra

1 **Lourdes Velazquez, - Tutor Único o Principal - Evaluacion de diferentes tipos de pasturas en sistemas silvopastoriles en el Departamento Caaguazú , 2023**
Disertación (Maestría en Producción Animal y Manejo del Forraje) , FCP - UNCA - Facultad Ciencias de la Producción - Universidad Nacional de Caaguazú , Paraguay
País: Paraguay / Idioma: Español

2 **DANNY RUBÉN RÍOS VELÁZQUEZ, - Cotutor o Asesor - RELACIÓN DE MICRONUTRIENTES CON PARÁMETROS QUÍMICOS Y FÍSICOS EN SUELOS DEL ORDEN ULTISOL, BAJO DIFERENTES USOS EN EL DISTRITO DE CORONEL OVIEDO, DEPARTAMENTO DE CAAGUAZÚ, 2019**
Disertación (Maestría en Ciencia del suelo y ordenamiento territorial) , FCA/UNA - Facultad de Ciencias Agrarias, Universidad Nacional de Asunción, Paraguay
País: Paraguay / Idioma: Español

3 **ELMIRA DOLORES OROA PFEFFERKORN, - Cotutor o Asesor - RELACIÓN DEL pH CON ALGUNAS PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS A DIFERENTES PROFUNDIDADES BAJO DIFERENTES USOS EN UN ULTISOL, 2019**
Disertación (MAESTRIA) , FCA/UNA - Facultad de Ciencias Agrarias, Universidad Nacional de Asunción, Paraguay
País: Paraguay / Idioma: Español

Tesis de doctorado

1 **Maria Magdanela Bustos, - Tutor Único o Principal - Dinamica del carbono del suelo bajo distintos manejos agricolas de caña de azucar organica, 2026**
Tesis (Doctorado Profesional en Agronomía) , FIA - UNE - Universidad Nacional del Este. Facultad de Ingeniería Agronómica. , Paraguay
País: Paraguay / Idioma: Español

Tesis/Monografías de grado

1 **Leticia Olmedo , - Tutor Único o Principal - Evaluacion de parametros productivos en dos variedades de brachiaria brizantha por efecto de la fertilizacion nitrogenada , 2017**
Tesis/Monografa de grado Paraguay
Idioma: Español

2 **Arturo Gaona, - Tutor Único o Principal - Concentracion de glucosidos en stevia rebaudina bertoni , 2016**
Tesis/Monografa de grado Paraguay
Idioma: Español

Otras Referencias

Premiaciones

1 **2024 Mencion de honor presentación oral - Encuentro de investigadores (nacional), Sociedad Científica de Docentes Investigadores**

2 **2015 Paraguay alimenta al mundo (nacional), Instituto de Biotecnologia Agricola**
Concurso de redacción PARAGUAY ALIMENTA AL MUNDO sugerencias para incrementar la productividad agrícola en el País

3 **2015 Paraguay Alimenta al mundo (nacional), Instituto de Biotecnologia Agricola**
Trabajos con el fin de dar recomendaciones de como elevar la producción agrícola

Presentaciones en eventos

1 **Congreso - 18º Encontro Nacional de Plantio Direto na Palha, 2022, Paraguay**
Nombre: 18º Encontro Nacional de Plantio Direto na Palha. Tipo de Participación: Poster
Nombre de la institución promotora: Federação Brasileira de Plantio Direto na Palha

2 **Encuentro - Encuentro NAcional de Investigadores , 2022, Paraguay**
Nombre: Encuentro Nacional de Investigadores. Tipo de Participación: Expositor oral
Nombre de la institución promotora: Sociedad Cientifíca del Paraguay

3 **Encuentro - Sociedad Científica del Paraguay, 2022, Paraguay**
Nombre: Encuentro Nacional de Investigadores. Tipo de Participación: Poster
Nombre de la institución promotora: Sociedad Cientifíca del Paraguay

4 **Congreso - XXII Congreso Latinoamericano de la Ciencia del Suelo, 2do Congreso Uruguayo de Suelos y X Encuentro de la SUCS, 2019, Uruguay**
Nombre: XXII Congreso Latinoamericano de la Ciencia del Suelo, 2do Congreso Uruguayo de Suelos y X Encuentro de la SUCS. Tipo de Participación: Poster
Nombre de la institución promotora: Sociedad latinoamericana de ciencias de suelos
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Ciencias del Suelo, ;

5 **Congreso - 5a. Reunião Nordestina de Ciência do Solo, promovida pela Sociedade Brasileira de Ciência do Solo, 2019, Brasil**
Nombre: 5a. Reunião Nordestina de Ciência do Solo, promovida pela Sociedade Brasileira de Ciência do Solo. Tipo de Participación: Poster

Nombre de la institución promotora: Núcleo Regional Nordeste e realizada pelo Departamento de Ciências do Solo e Programa de Pós-Graduação em Ciência do Solo da Universidade Federal do Ceará, na Fábrica de Negócios, Fortaleza-CE, no período de 27 a 30 de maio de 2019
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Ciencias del Suelo, ;

6 **Congreso - I congreso de ciencias agropecuarias , 2019, Paraguay**
Nombre: I congreso internacional de ciencias agropecuarias . Tipo de Participación: Expositor oral
Nombre de la institución promotora: Universidad Nacional de Concepción
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Ciencias del Suelo, ;

7 **Congreso - Congreso Científico de la Producción , 2019, Paraguay**
Nombre: I Congreso Científico de la Producción . Tipo de Participación: Moderador
Nombre de la institución promotora: Facultad Ciencias de la Producción - Universidad Nacional de Caaguazú
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Ciencias del Suelo, ;

8 **Encuentro - Conmemoración día internacional de ciencias de suelos, 2019, Paraguay**
Nombre: Conmemoración día internacional de ciencias de suelos 2019 . Tipo de Participación: Conferencista Invitado
Nombre de la institución promotora: Sociedad PAraguaya de Ciencias de suelos
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Ciencias del Suelo, ;

9 **Encuentro - Jornada de Socialización Tecnocientífica , 2019, Paraguay**
Nombre: Jornada de Socialización Tecnocientífica . Tipo de Participación: Conferencista Invitado
Nombre de la institución promotora: Facultad Ciencias de la Producción - Universidad Nacional de Caaguazú
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Ciencias del Suelo, ;

10 **Encuentro - II jornada de actualización científica , 2019, Paraguay**
Nombre: II jornada de actualización científica . Tipo de Participación: Conferencista Invitado
Nombre de la institución promotora: Facultad Ciencias de la Producción - Universidad Nacional de Caaguazú
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Ciencias del Suelo, ;

11 **Congreso - I Congreso Regional de Ingeniería Ambiental y Agricultura Sostenible, 2019, Paraguay**
Nombre: I Congreso Regional de Ingeniería Ambiental y Agricultura Sostenible. Tipo de Participación: Conferencista Invitado
Nombre de la institución promotora: Facultad Ciencias de la Producción - Universidad Nacional de Caaguazú
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Agricultura, ;

12 **Seminario - II seminario Agroforespecuario , 2019, Paraguay**
Nombre: II seminario Agroforespecuario . Tipo de Participación: Expositor oral
Nombre de la institución promotora: Facultad Ciencias de la Producción - Universidad Nacional de Caaguazú
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Ciencias del Suelo, ;

13 **Encuentro - Ciclo de actualización en producción agropecuaria , 2018, Paraguay**
Nombre: Ciclo de actualización en producción agropecuaria . Tipo de Participación: Conferencista Invitado
Nombre de la institución promotora: Facultad Ciencias de la Producción - Universidad Nacional de Caaguazú
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Ciencias del Suelo, ;

14 **Encuentro - Encuentro de Redacción científica , 2018, Paraguay**
Nombre: Encuentro de Redacción científica . Tipo de Participación: Conferencista Invitado
Nombre de la institución promotora: Universidad Nacional de Pilar

15 **Seminario - I Seminario AgroForesPecuario , 2018, Paraguay**
Nombre: I Seminario AgroForesPecuario . Tipo de Participación: Conferencista Invitado
Nombre de la institución promotora: Facultad Ciencias de la Producción - Universidad Nacional de Caaguazú

16 **Congreso - Actualización docente, 2016, Paraguay**
Nombre: Agronomos, motores de cambio en el mundo. Tipo de Participación: Expositor oral
Nombre de la institución promotora: UNIVERSIDAD CATOLICA NUESTRA SEÑORA DE LA ASUNCIÓN

17 **Congreso - Manejo y conservación de suelos, 2015, Paraguay**
Nombre: Manejo y conservación de suelos. Tipo de Participación: Conferencista Invitado
Nombre de la institución promotora: Universidad Nacional de Pilar
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Ciencias del Suelo, ;

18 **Simposio - Simposio de suelo para una agricultura sostenible , 2015, Paraguay**
Nombre: Simposio de suelo para una agricultura sostenible . Tipo de Participación: Conferencista Invitado
Nombre de la institución promotora: UNIVERSIDAD CATOLICA NUESTRA SEÑORA DE LA ASUNCIÓN

19 **Congreso - Regresión lineal en la agricultura , 2014, México**
Nombre: Modelos de simulacion en la agricultura. Tipo de Participación: Otros

20 **Congreso - Nanotecnología , 2014, México**
Nombre: Nanotecnología y su aplicación agropecuaria. Tipo de Participación: Otros

21 **Congreso - Modelos de simulación en agricultura, 2014, México**
Nombre: Modelos de simulación en agricultura. Tipo de Participación: Otros

22 **Congreso - EL maíz y su importancia en la agricultura Mexicana, 2014, México**
Nombre: EL maíz y su importancia en la agricultura Mexicana. Tipo de Participación: Otros

23 **Congreso - Congreso Nacional de Ciencias de Suelos - México , 2014, México**
Nombre: Congreso Nacional de Ciencias de Suelos - México . Tipo de Participación: Otros

24 **Congreso - Congreso Latinoamericano de Ciencias de Suelos - Perú, 2014, Perú**
Nombre: Congreso Latinoamericano de Ciencias de Suelos. Tipo de Participación: Otros
25 **Congreso - Captación de agua de lluvia - CIDECALL, 2013, México**
Nombre: Congreso intercional de captación de agua de lluvia. Tipo de Participación: Otros
26 **Congreso - Congreso Agropecuario de la Universidad Católica, 2012, Paraguay**
Nombre: Congreso Agropecuario de la Universidad Católica. Tipo de Participación: Otros
27 **Congreso - I Congreso Nacional de Ciencias Agrarias , 2010, Paraguay**
Nombre: I Congreso Nacional de Ciencias Agrarias . Tipo de Participación: Otros
Nombre de la institución promotora: Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asuncion
28 **Congreso - IV Congreso Internacional de la Carne Bovina, 2010, Paraguay**
Nombre: Congreso Internacional de la Carne Bovina. Tipo de Participación: Otros
Nombre de la institución promotora: UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN - FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS
29 **Seminario - Seminario del manejo de produccion agrosilvopastoril, 2009, Paraguay**
Nombre: Manejo integrado de fincas y sistemas de producción agrosilvopastoril. Tipo de Participación: Otros
30 **Seminario - Tecnica Agricultura familiar campesina, 2008, Paraguay**
Nombre: Agricultura familiar campesina. Tipo de Participación: Otros
Nombre de la institución promotora: UNIVERSIDAD CATOLICA NUESTRA SEÑORA DE LA ASUNCIÓN
31 **Congreso - Situación agropecuaria y ambiental del chaco paraguayo, 2008, Paraguay**
Nombre: Congreso agropecuario . Tipo de Participación: Otros
Nombre de la institución promotora: Facultad de Derecho- Universidad Católica Nuestra Señora de la Asunción
32 **Congreso - sistemas de producción de canola, 2008, Paraguay**
Nombre: sistemas de producción de canola. Tipo de Participación: Otros
Nombre de la institución promotora: UNIVERSIDAD CATOLICA NUESTRA SEÑORA DE LA ASUNCIÓN

Jurado/Integrante

Disertaciones

1 **villalba-martinez Participación en comités de Lourdes Velazquez. Tesis de Maestría Efecto de la fertilización nitrogenada sobre el comportamiento productivo y calidad nutricional de la Avena sativa L. en un suelo ultisol, 2025, Paraguay/Español**
Disertación (Maestría en Producción Animal y Manejo del Forraje), FCP - UNCA - Facultad Ciencias de la Producción - Universidad Nacional de Caaguazú
2 **villalba-martinez Participación en comités de DUARTE Villalba, VALERIA Oriana. Tesis de Maestría EFECTO DE DIFERENTES DOSIS DE SUSTANCIAS HÚMICAS Y DENSIDADES DE SIEMBRA EN MAÍZ EN LA COLONIA BLAS GARAY, DISTRITO DE CORONEL OVIEDO, 2022, Paraguay/Español**
Disertación (Ingeniería Agronómica), F.C.P. - UNC@ - Facultad Ciencias de la Producción - Universidad Nacional del Caaguazú
3 **villalba-martinez Participación en comités de Danny rios. Tesis de Maestría DISPONIBILIDAD DE MICRONUTRIENTES EN SUELOS DEL ORDEN ULTISOL BAJO DIFERENTES USOS Y PROFUNDIDADES, 2020, Paraguay/Español**
Disertación (Área de Suelo y Ordenamiento Territorial, Paraguay), UNA/FCA/ASOT - Universidad Nacional de Asunción, Facultad de Ciencias Agrarias, Área de Suelo y Ordenamiento Territorial, Paraguay
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Ciencias del Suelo, ;
4 **villalba-martinez Participación en comités de Elmira Oroa . Tesis de Maestría COMPORTAMIENTO DE LOS INDICADORES DE FERTILIDAD Y LA DISPONIBILIDAD DE MACRONUTRIENTES EN DIFERENTES USOS Y PROFUNDIDADES DE SUELO, 2019, Paraguay/Español**
Disertación (Facultad de Ciencias Agrarias, Universidad Nacional de Asunción, Paraguay), UNA/FCA - Universidad Nacional de Asunción, Facultad de Ciencias Agrarias, Paraguay
Maestría en Ciencia de Suelo y Ordenamiento Territorial
5 **villalba-martinez Participación en comités de Javier. Tesis de Maestría Gestion de la Educacion Superior, 2018, Paraguay/Español**
Disertación (),
6 **villalba-martinez Participación en comités de Elmira Oroa. Tesis de Maestría Magister en Suelos y Ordenamiento Territorial, 2018, Paraguay/Español**
Disertación (Maestria en Ciencia del Suelo y Ordenamiento Territorial), FCA/UNA - Facultad de Ciencias Agrarias, Universidad Nacional de Asuncion
7 **villalba-martinez Participación en comités de Danny Rios. Tesis de Maestría Relacion del pH con la concentracion de micronutrientes en diferentes manejos, 2018, Paraguay/Español**
Disertación (Maestria en Ciencia del Suelo y Ordenamiento Territorial), FCA/UNA - Facultad de Ciencias Agrarias, Universidad Nacional de Asuncion

Tesis

1 **villalba-martinez Participación en comités de ANDRÉS BELTRÁN DÁVALOS. Tesis de Doctorado SISTEMAS LACUSTRES ALTOANDINOS DEL CENTRO DEL ECUADOR COMO SUMIDEROS O FUENTES NATURALES DE CARBONO, 2026, España/Español**
Tesis (Programa de Doctorado Agricultura y Medioambiente para el Desarrollo), USC - Universidad Santiago de Compostela

Otros tipos

1 **villalba-martinez Participación en comités de Acosta Mendoza, David Armando. Tesis/Monografía de grado EFECTO DE LA DENSIDAD DE SIEMBRA Y ALA APLICACIÓN DE BORO EN EL ALGODÓN Gossypium hirsutum SEMBRADO EN UN ULTISOL, 2019, Paraguay/Español**
Otra participación (),
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Ciencias del Suelo, ;
2 **villalba-martinez Participación en comités de Denis González, Fanny Beatriz. Tesis/Monografía de grado EFICIENCIA DE FERTILIZANTES NITROGENADOSEN EL CULTIVO DE MAÍZ Zea mayz L. (Var. Karape pyta) SEMBRADO EN SIEMBRA DIRECTA EN LA CIUDAD DE CORONEL OVIEDO, 2019, Paraguay/Español**
Otra participación (Ingeniería Agroforestal), F.C.P. - UNC@ - Facultad Ciencias de la Producción - Universidad Nacional del Caaguazú
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Ciencias del Suelo, ;
3 **villalba-martinez Participación en comités de Maria Magdalena Cantero. Tesis/Monografía de grado Tesis de grado , 2017, Paraguay/Español**
Otra participación (Facultad de Ciencias Agrarias), UCI - UNIVERSIDAD CATOLICA NUESTRA SEÑORA DE LA ASUNCIÓN
4 **villalba-martinez Participación en comités de Celso Brizuela . Tesis/Monografía de grado Tesis de grado , 2017, Paraguay/Español**
Otra participación (),
5 **villalba-martinez Participación en comités de Amalia Benites. Tesis/Monografía de grado Tesis de grado, 2017, Paraguay/Español**
Otra participación (Facultad de Ciencias Agrarias), UCI - UNIVERSIDAD CATOLICA NUESTRA SEÑORA DE LA ASUNCIÓN
6 **villalba-martinez Participación en comités de Ronald Romero . Tesis/Monografía de grado Tesis de Grado , 2017, Paraguay/Español**
Otra participación (Facultad Ciencias de la Producción), UNCA - Universidad Nacional de Caaguazu
7 **villalba-martinez Participación en comités de Dario antonio cantero bedeira. Tesis/Monografía de grado Defensa de Tesis , 2016, Paraguay/Español**
Otra participación (Facultad de Ciencias Agrarias), UCI - UNIVERSIDAD CATOLICA NUESTRA SEÑORA DE LA ASUNCIÓN
8 **villalba-martinez Participación en comités de Alder Villalgra . Tesis/Monografía de grado Defensa de tesis , 2016, Paraguay/Español**
Otra participación (Facultad de ciencias de la producción), UNCA - Universidad Nacional de Caaguazu

Iniciación Científica

1 **villalba-martinez Participación en comités de Irma Montes. Iniciación científica La idea de la investigacion , 2016, Paraguay/Español**
Iniciación científica (Facultad de Odontología), UNCA - Universidad Nacional de Caaguazu

Monografía de curso de perfeccionamiento/especialización

1 **villalba-martinez Participación en comités de Richard Garcia . Trabajos de especialización Especialización en metodología de la investigación , 2019, Paraguay/Español**
Monografía, (Perfeccionamiento/Especialización) (),
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Ciencias del Suelo, ;
2 **villalba-martinez Participación en comités de Javier. Trabajos de especialización fertilización nitrogenada en tres variedades de maíz , 2019, Paraguay/Español**
Monografía, (Perfeccionamiento/Especialización) (Especialización en Metodología y Técnicas de la Investigación Científica), F.C.P. - UNC@ - Facultad Ciencias de la Producción Universidad Nacional del Caaguazú

Indicadores

Producción Técnica	28
Organización de eventos	5
Otro	2
Congreso	3
Edición o revisión	10
Revista	4
Libro	6
Cursos de corta duración dictados	5
Otro	2
Perfeccionamiento	1

Extensión extracurricular	2
Informes de investigación	4
Informes de investigación	4
Cartas, mapas o similares	4
Mapa	3
Carta	1

Producción Bibliográfica 61

Artículos publicados en revistas científicas	14
Completo en revistas arbitradas	13
Completo en revistas NO arbitradas	1
Artículos aceptados para publicación en revistas científicas	10
Completo	10
Trabajos en eventos	35
Resumen expandido	8
Resumen	7
Completo	20
Libros y capítulos de libros publicados	2
Libro compilado	2

Tutorías 58

Concluidas	52
Tesis de maestría	8
Tesis/Monografía de grado	43
Iniciación a la investigación	1
En Marcha	6
Tesis de maestría	3
Tesis de doctorado	1
Tesis/Monografía de grado	2

Evaluaciones 16

Convocatorias Concursables	1
Eventos	11
Proyectos	3
Publicaciones/Periódicos	1

Otras Referencias 54

Otros datos Relevantes	3
Presentaciones en eventos	32
Jurado/Integrante	19