

Arnulfo Encina Rojas

Ingeniero

Nombre en citaciones bibliográficas: Encina Rojas Arnulfo o Encina Rojas Arnulfo | Sexo: Masculino

Nacido el 10-04-1963 en Asunción, Paraguay. De nacionalidad Paraguaya.

Datos del SISNI

Área SISNI: **Ciencias Agrarias y Naturales, Botánica - Inactivo en el Programa/Sistema**
Categoría/Grupo Actual: **Nivel Iniciante - Res.: 540/15**
Ingreso al Sistema: **Nivel Iniciante - Res.: 364/11**

Información de Contacto

Direccion: **CAMPUS SAN LORENZO UNA 16 18**
Mail: **arencina2000@yahoo.es**
Telefono: **0981 572 640**

Áreas de Actuación

1 Ciencias Agrícolas, Otras Ciencias Agrícolas, Ciencias de Suelo
2 Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Ciencias del Suelo,

Formación Académica/Titulación

2008-2016 Doctorado - Curso Doctorado en Educación
Facultad de Humanidades y Ciencias de la Educación, UEP, Paraguay
Título: Marco normativo, académico y profesional: un estudio para la incorporación de la Ciencia, Tecnología y Sociedad , Año de Obtención: 2019
Tutor: Arnulfo Encina Rojas
Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Ciencias de la Educación, Educación Especial, CTS ;

2004-2004 Especialización/Perfeccionamiento - Carrera de Ingeniería Forestal
Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay
Título: S/D, Año de Obtención: 2004
Tutor: S/D
Sitio web de la tesis/disertación: S&D

1993-1995 Maestría - Master en Ciencias - Área: Vida Silvestre
New Mexico State University, Estados Unidos
Título: Detailed soil survey of the Jornada LTER (Long Term Ecological Research) Transec vicinity, Southern New Mexico, Año de Obtención: 1995
Tutor: Curtis H Monger
Becario de: Fulbright, LASPAU, Estados Unidos
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, , Ciencias de Suelo;

1983-1987 Grado - Carrera de Ingeniería Agronómica
Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay
Título: No se desarrollaba ni defendía tesis, Año de Obtención: 1988
Tutor: Sin dato
Sitio web de la tesis/disertación: Sin dato

Formación Complementaria

2025 Congresos V Congreso Paraguayo de Ciencia del Suelo
Sociedad Paraguaya de Ciencia del Suelo (SOPACIS), Paraguay

2024 Congresos Encuentro Nacional de Siembra Directa. 2do Encuentro Mundial de Sistema de Siembra Directa
Federación Paraguaya de Siembra Directa , Paraguay
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Ciencias del Suelo, ;

2024 Congresos VI Congreso Nacional de Ciencias Agrarias
Facultad de Ciencias Agrarias - UNA, Paraguay
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Otras Ciencias Agrícolas, Suelos;

2023 Congresos IV Congreso Paraguayo de Ciencia del Suelo
Sociedad Paraguaya de Ciencia del Suelo (SOPACIS), Paraguay

2020 Congresos II Congreso de suelo del Alto Paraná
Facultad de Ingenieria Agronomica -UNE, Paraguay
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, , Suelos;

2019 Congresos III Congreso paraguayo de ciencias del suelo
Sociedad Paraguaya de Ciencias del Suelo
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Otras Ciencias Agrícolas, Ciencia del suelo;

2019 Congresos I Congreso cientifico de la producción
Universidad Nacional del Caaguazú, Paraguay
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente, Ciencias Medioambientales , Ciencia del suelo;

2018 Congresos I congreso de suelos del Departamento Alto Paraná
Facultad de Ingenieria Agronomica -UNE, Paraguay
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, , Ciencia del suelo;

2018 Congresos 21st World Congress of Soil Science WCSS
International Union of Soil Science, Austria
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente, Ciencias Medioambientales , Suelos;

2017 Congresos II Congreso paraguayo de ciencias del suelo
Sociedad Paraguaya de Ciencias del Suelo, Paraguay
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Otras Ciencias Agrícolas, Ciencia del suelo;

2015 Congresos I Congreso Paraguayo de Ciencia del Suelo - Participante
Sociedad Paraguaya de ciencias del Suelo- Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asunción, Paraguay
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, , Ciencia del suelo;

2014 Congresos III Congreso Nacional de Ciencias Agrarias - Participante
Facultad de Ciencias Agrarias - Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, , Ciencia del suelo;

2012 Congresos Primer Congreso Regional Agropecuario
Facultad de Ciencias Agropecuaria Universidad Catolica Ntra Señora de la Asuncion, Paraguay
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Otras Ciencias Agrícolas, Ciencias del suelo;

2012 Congresos XXIII Congreso Argentino de Ciencia del Suelo - Participante
Asociacion Argentina de Ciencia del Suelo, Argentina
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, , Ciencias del suelo;

2012 Congresos II Congreso Nacional de Ciencias Agrarias - Participante
Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, , Ciencias del suelo;

2012 Congresos XIX Congreso Latinoamericano de la Ciencia del Suelo - Participante
Sociedad Latinoamericana de la Ciencia del Suelo, Argentina
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, , Ciencias del suelo;

2011 Congresos I Congreso Sudamericano de Estudiantes de Química - Participante
Facultad de Ciencias Quimicas - Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, , Ciencias del suelo;

2011 Congresos III Congreso Paraguayo de Estudiantes de Química - Participante
Facultad de Ciencias Quimicas - Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay

2010 Congresos I Congreso Nacional de Ciencias Agrarias - Participante
Facultad de Ciencias Agrarias - Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, , Ciencias del suelo;

2006 Congresos IV Congreso de Universidades publicas del Paraguay - Participante
Asociacion de Universidades Publicas del paraguay, Paraguay

2005 Congresos III Congreso de Universidades Publicas del Paraguay - Participante
Asociacion de Universidades Publicas del paraguay, Paraguay
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, , Ciencias del suelo;

2004 Congresos II Congreso de Universidades Publicas del Paraguay - Participante
Asociacion de Universidades Publicas del paraguay, Paraguay
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, , Ciencias del suelo;

2017-2017 Cursos de corta duración
Internacional Soil Reference Institute Center (ISRIC), Holanda
Título: Soil organic carbon map
Horas totales: 70
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería del Medio Ambiente, Sensores Remotos, Mapa digital de suelo;

2012-2012 Cursos de corta duración
Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuária, Brasil
Título: Curso de Capacitacion en Cartgrafia Digital de Suelos - EMBRAPA Brasil
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Otras Ciencias Agrícolas, Ciencias del suelo;

2012-2012 Cursos de corta duración
Empresa Brasilera de Pesquiza Agricola, Brasil
Título: Curso de Capacitación en Cartografía Digital de Suelos.
Horas totales: 40
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería del Medio Ambiente, Sensores Remotos, Mapeo digital de suelos;

2008-2008 Cursos de corta duración
International Center for Land Policy Studies and Training, China
Título: Internacional Center for Land Policy, Study and Training. Curso sobre Política de la Tierra y Desarrollo Rural Sustentable
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Otras Ciencias Agrícolas, Ciencias del suelo;

2004-2004 Cursos de corta duración
Facultad de Ciencias Agrarias, Paraguay
Título: Curso de Evaluacion Ambiental en Asentamientos Humanos en el Sector Rural del paraguay
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Otras Ciencias Agrícolas, Ciencias del suelo;

2002-2002 Cursos de corta duración
University of the Ryukyus, Japón
Título: Suelos Forestales.

1996-1996 Cursos de corta duración
Japan International Cooperation Agency, Japón
Título: Environment Management

1991-1991 Cursos de corta duración
Japan International Cooperation Agency, Japón
Título: Soil Analysis and Improvement

2024 Encuentros Encuentro Nacional de Siembra Directa y 2°
Encuentro Mundial del Sistema de Siembra Directa,

Federación Paraguay de Siembra Directa para una Agricultura Sustentable, Paraguay
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Otras Ciencias Agrícolas, Suelos;

2021 Encuentros 6to Gran encuentro de invesitgadores
Sociedad Cientifíca del Paraguay, Paraguay
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente, Ciencias Medioambientales , Ciencia del suelo;

2013 Otros Disertacion sobreTaxonomia y Clasificacion de los Suelos en Paraguay
Facultad de Ciencias Agropecuarias - Universidad Catolica Ntra Señora de la Asuncion - , Paraguay
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Otras Ciencias Agrícolas, Ciencias del suelo;

2008 Otros Pasantia en la School of Forest Resources and Conservation
University of Florida, Estados Unidos

2003 Otros 1ra Feria Tecnologica Nacional de Ciencia del Suelo y Ordenamiento Territorial - Coordinador General
Sociedad Paraguaya de ciencias del Suelo- Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asunción, Paraguay
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Otras Ciencias Agrícolas, Ciencias del suelo;

2024 Seminarios Seminario en Conmemoración del Día Internacional de la
Conservación de Suelos

Sociedad Paraguaya de Ciencias del Suelo , Paraguay
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Otras Ciencias Naturales, Suelos;

2021 Seminarios 7th International Network of Soil Information Institutions (INSII) Meeting.
FAO, Italia
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente, Ciencias Medioambientales , Ciencia del suelo;

2012 Seminarios Fertilidad de Suelos y Fertilizacion de Cultivos
Facultad de Ciencias Agrarias - Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Otras Ciencias Agrícolas, Ciencias del suelo;

2012 Seminarios III Seminario de Energias Renovables - Disertante
Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Otras Ciencias Agrícolas, Ciencias del suelo;

2009 Seminarios Reforma Agraria
Facultad de Ingenieria Agronomica Universidad Nacional del Este, Paraguay
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Otras Ciencias Agrícolas, Ciencias del suelo;

2007 Seminarios Ordenamiento Territorial y Desarrollo Regional: Experiencias y Desafios - Disertante
Fondo Poblacion Naciones Unidas y Facultad de iencias Agrairas Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Otras Ciencias Agrícolas, Ciencias del suelo;

2007 Seminarios Gestion sustentable de los suelos
Universidad Catolica Ntra Señora de la Asuncion, Paraguay

2022 Simposios Soil Regen Summit 2022 - Farming for the future

Soil Food Web School, Estados Unidos
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente, Ciencias Medioambientales , Ciencia del suelo;

2022 Simposios Soil Regen Summit 2022: Farming for the Future
Tiyeni.org , Estados Unidos
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente, Ciencias Medioambientales , Ciencia del suelo;

2021 Simposios 7th International Network of Soil Information Institutions (INSII) Meeting.
Organización de las Naciones Unidas para la Educació, Ciencia y Cultura, Paraguay
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente, Meteorología y Ciencias Atmosféricas, ;

2021 Simposios Global Symposium on Salt-affected Soils (GSAS21) - Modo Virtual)
Organización de las Naciones Unidas para la Alimentación y
Agricultura (FAO)
, Italia
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente, Ciencias Medioambientales , ;

2021 Simposios Global Symposiium on Salt-affected Soils - GSAS21
FAO, Italia
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Otras Ciencias Agrícolas, Ciencia del suelo;

2021 Simposios Global Symposium on Soil Biodiversity
Organización de las Naciones Unidas para la Alimentación y Agricultura (FAO), Italia
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente, Ciencias Medioambientales , Ciencia del suelo;

2015 Simposios IV Simposio Paraguayo de Manejo y Conservación de Suelo - Participante
Sociedad Paraguaya de ciencias del Suelo- Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asunción, Paraguay
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Otras Ciencias Agrícolas, Ciencia del suelo;

2013 Simposios III Simposio Paraguayo de Manejo y Conservacion de Suelos - Disertante
Facultad de Ciencias Agrarias - Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, , Ciencias del suelo;

2011 Simposios II Simposio Paraguayo de Manejo y Conservacion de Suelos
Facultad de Ciencias Agrarias - Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Otras Ciencias Agrícolas, Ciencias del suelo;

2012 Talleres Taller de Capacitación Armonización de datos de suelos de Latinoamérica bajo el sistema de clasificación WRB2010. Centro Internacional de Agricultura Tropical (CIAT) Cali - Colombia.
CIAT, Colombia
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Otras Ciencias Agrícolas, Ciencias del suelo;

2012 Talleres 2012 Curso de Capacitación en Cacografía Digital de Suelos. EMBRAPA. Solos. Río de Janeiro - Brasil
EMBRAPA, Brasil
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Otras Ciencias Agrícolas, Ciencias del suelo;

2010 Talleres Taller de Profundizacion de Formacion de Pares Evaluadores de las Instituciones de Ingenierias
ANEAES, Paraguay
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Otras Ciencias Agrícolas, Ciencias del suelo;

2010 Talleres Taller Curriculum por competencias
Universidad Catolica Ntra Señora de la Asuncion, Paraguay

2010 Talleres 1er Taller Regional del Consorcio Globalsoil Map.NET Y Atlas de Suelos LAC (Latino América y el Caribe). EMBRAPA
EMBRAPA, Brasil
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Otras Ciencias Agrícolas, Ciencias del suelo;

2010 Talleres Como Realizar el Proceso de Autoevaluacion de Carreras de Grado y Post grado
ANEAES, Paraguay

Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Otras Ciencias Agrícolas, Ciencias del suelo;

2010 Talleres Taller Nacional de Formacion de Pares Evaluadores de las Instituciones de Ingenierias
ANEAES, Paraguay
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Otras Ciencias Agrícolas, Ciencias del suelo;

2010 Talleres 1er Taller Regional del Consorcio Globalsoil Map.NET Y Atlas de Suelos LAC
Empresa Brasilera de Pesquiza Agricola, Brasil
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería del Medio Ambiente, Sensores Remotos, Mapeo digital de suelo;

2009 Talleres Taller Nacional de Formacion de Pares Evaluadores
ANEAES, Paraguay
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Otras Ciencias Agrícolas, Ciencias del suelo;

Idiomas

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

Institución principal donde desarrolla sus actividades

Facultad de Ciencias Agrarias / UNA - FCA/UNA

Actuación Profesional

Facultad de Ciencias Agrarias / UNA - FCA/UNA
Vínculos con la Institución

1991 - Actual **Docente Investigador** C. Horaria: **30**
Régimen: Dedicación tot *Actividades*

9/2023 - Actual Proyecto de Investigación y Desarrollo, Carrera de Ingenieria Agronomica, Facultad de Ciencias Agrarias - UNA, Facultad de Ciencias Agrarias - Universidad Nacional de Asuncion
Proyecto "Niveles de sodio en suelos bajo diferentes usos, en el chaco paraguayo", proyecto adjudicado por el CONACYT Resolución 649/2023 PINV01-1378, en el marco del Programa Paraguayo para el desarrollo de la Ciencia y Tecnología -PROCIENCIA-Convocatoria 2022.
Participación: Coordinador o Responsable
Descripción: El proyecto busca determinar niveles de sodicidad y salinidad en suelos bajo diferentes coberturas de vegetación, usos y profundidades en la región occidental del Paraguay
Integrantes: Encina Rojas Arnulfo(Responsable)
Situación: En Marcha; Tipo/Clase: Investigacion.
Alumnos: Pregrado (2);
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, , Ciencia del suelo;

Universidad Católica Ntra. Sra. De la Asunción. Caaguazú. - UCA Caaguazú
Vínculos con la Institución

1990 - Actual **Profesor visitante -** C. Horaria: **4**

- Actual **Actividades**
Actividades

2/2013 - Actual Proyecto de Investigación y Desarrollo, Carrera de Ingenieria Agronomica, Facultad de Ciencias Agropecuarias
Apoyo a trabajos de tesis de estudiantes de graduación
Participación: Coordinador o Responsable
Descripción: Responsable del área de apoyo a elaboracion de Tesis
Integrantes: Encina Rojas Arnulfo(Responsable)
Situación: En Marcha; Tipo/Clase: Investigacion.
Alumnos: Pregrado (0); Especialización (0); Maestría Académica (0); Maestría profesionalizante (0); Doctorado (0).

8/1990 - Actual Docencia/Enseñanza, Ingeniero Agrónomo
Nivel: Grado
Disciplinas dictadas:
-Edafologia I
-Edafologia II
-Manejo Y Conservacion de Suelos

6/2009 - 11/2010 Docencia/Enseñanza
Nivel: Maestría

Disciplinas dictadas:
-Uso sustentable del Recurso Suelo
-Metodologia Investigacion I
-Metodologia de Investigacion II

11/2010 - Actual Gestión Académica, Facultad de Ingenieria Agronomica, Facultad de Ciencias Agropecuarias
Cargo o función: Consejo Directivo

2/2013 - Actual Otra actividad técnico-científico relevante, Carrera de Ingenieria Agronomica, Facultad de Ciencias Agropecuarias
Actividad realizada: Responsable de la calidad de proyectos de tesis de grado

Universidad Nacional del Este - UNE
Vínculos con la Institución

2014 - Actual **Coordinador del Grupo de Investigadores de Ciencia del Suelo - GICIENSU** C. Horaria: **10**

Otras Informaciones: Con el GICIENSU agrupamos a docentes y estudiantes de pos grado y grado. Actualmente el GICIENSU tiene 10 estudiantes a nivel de maestría para identificar problemáticas de los suelos del Departamento Alto Paraná y de otras regiones del Paraguay y proponer soluciones a partir de trabajos de investigación a nivel de tesis.
La coordinación de la GICIENSU es Ad Honoren.

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

Mis principales aportes en el área de Ciencias naturales; Ciencias de la Tierra y Ambientales; Ciencias Agrarias y Ciencia del suelo, son:
En los últimos 5 años, fui autor de cuatro artículos científicos: tres como autor principal y uno como Co Autor.
En los últimos 5 años, también fui autor y Co -Autorde capítulos de libro
He colaborado como miembro del comité científico del XXIV Congreso Latinoamericano de la Ciencia del Suelo, realizado en la ciudad de Santa Cruz, Bolivia, año 2025
He colaborado como miembro del comité científico del II y III y V Congreso de suelos del Paraguay, organizado por Sociedad Paraguay de Ciencias del Suelo, años 2017,
2019 y 2025
He colaborado como coordinador general del Congreso de suelo del departamento Alto Paraná, realizado en los años 2018 y 2020. Evento organizado por la Facultad de
Ingeniería Agronómica de la Universidad Nacional del Este.
He colaborado como editor del libro digital del Congreso de suelos del Departamento Alto Paraná I y II , años 2018 y 2020.
He colaborado como Co-Autor del trabajo "Towards a regional soil information system for South America: building the South American soil organic carbon map"
presentado en plenaria durante el 21th Congreso Mundial de Ciencia del suelo, año 2018. En este mismo evento fui Co autor de un Poster científico.
He colaborado como como especialista de la primera versión inicial del Manual técnico "RECARBONIZING GLOBAL SOILS A technical manual of recommended
management practices", publicado por la Organización mundial para la alimentación y la agricultura - FAO, Volumen 1, en el año 2021.
He obtenido premio al cuarto lugar en el evento mundial, Global Symposium on Salt-affected Soils (GSAS21) con la presentación y defensa del poster científico "Digital
assessment of soil salinity across Paraguay". Evento organizado por la Organización mundial para la alimentación y la agricultura - FAO, año 2021
Disertante en varios congresos de suelos a nivel nacional
Presentación, como Autor yCo-Autor, de Resúmenes y Poster científicos en varios congresos de suelos, a nivel nacional e internacional
He colaborado como orientador de tesis de nivel Maestría y de grado, en la Universidad Nacional de Asunción; Universidad Nacional del Este y Universidad Católica Nuestra
Señora de la Asunción
He colaborado como miembro de mesas examinadora de tesis nivel maestría y de grado en la Universidad Nacional de Asunción; Universidad Nacional del Este y
Universidad Católica Nuestra Señora de la Asunción

.

Producción Técnica

Producción Bibliográfica

Trabajos en eventos

Resúmenes simples en anales de eventos

1 **Encina Rojas Arnulfo Comportamiento del pH y la materia orgánica en tres formaciones geológicas del Paraguay. In: V Congreso paraguayo de ciencia del suelo, 2024 Ciudad del Este V CONGRESO PARAGUAYO DE CIENCIA DEL SUELO VIII SIMPOSIO PARAGUAYO DE MANEJO Y CONSERVACIÓN DE SUELO. 2025.**
Medio: Internet.

2 **Encina Rojas Arnulfo pH y acidez intercambiable en tres formaciones geológicas del Paraguay. In: V CONGRESO PARAGUAYO DE CIENCIA DEL SUELO VIII SIMPOSIO PARAGUAYO DE MANEJO Y CONSERVACIÓN DE SUELO, 2025 Ciudad del Este V CONGRESO PARAGUAYO DE CIENCIA DEL SUELO VIII SIMPOSIO PARAGUAYO DE MANEJO Y CONSERVACIÓN DE SUELO. 2025.**
Medio: Internet.

3 **Encina Rojas Arnulfo Relación entre la mineralogía del material parental y elementos químicos potenciales en suelos derivados de areniscas silicificadas . In: V CONGRESO PARAGUAYO DE CIENCIA DEL SUELO VIII SIMPOSIO PARAGUAYO DE MANEJO Y CONSERVACIÓN DE SUELO, 2025 Ciudad del Este V CONGRESO PARAGUAYO DE CIENCIA DEL SUELO VIII SIMPOSIO PARAGUAYO DE MANEJO Y CONSERVACIÓN DE SUELO. 2025.**
Medio: Internet.

4 **Encina Rojas Arnulfo Indicadores morfológicos de suelos hídricos para la delimitación de humedales en Paraguay. In: V CONGRESO PARAGUAYO DE CIENCIA DEL SUELO VIII SIMPOSIO PARAGUAYO DE MANEJO Y CONSERVACIÓN DE SUELO, 2025 Ciudad del Este V CONGRESO PARAGUAYO DE CIENCIA DEL SUELO VIII SIMPOSIO PARAGUAYO DE MANEJO Y CONSERVACIÓN DE SUELO. 2025.**
Medio: Internet.

5 **Encina Rojas Arnulfo Comportamiento de bases intercambiables del suelo en diferentes profundidades y usos de la tierra en el departamento Boquerón, Chaco Paraguayo. In: IV Congreso Paraguayo de Ciencia del Suelo , 2023 San Lorenzo IV Congreso Paraguayo de Ciencia del Suelo. Trabajos Presentados. 2023.**
Observaciones: Soy autor principal del resumen

6 **Encina Rojas Arnulfo Comportamiento de micronutrientes cobre, zinc, hierro y manganeso del suelo en diferentes profundidades y usos de . In: IV Congreso paraguayo de ciencia del suelo, 2023 San Lorenzo IV Congreso paraguayo de ciencia del suelo. Trabajos presentados. 2023.**
Medio: Internet.
Observaciones: Soy autor principal del resumen

7 **Encina Rojas Arnulfo Comportamiento del pH y Conductividad Eléctrica del suelo a diferentes profundidades y bajo diferentes usos en el departamento Boquerón, Chaco Paraguayo. In: IV Congreso paraguayo de ciencia del suelo, 2023 San Lorenzo IV Congreso paraguayo de ciencia del suelo. Trabajos presentados. 2023.**
Medio: Internet.
Observaciones: Soy autor principal del resumen

8 **Encina Rojas Arnulfo Comportamiento del pH, acidez intercambiable y arcilla en tres órdenes de suelo. In: IV Congreso paraguayo de ciencia del suelo, 2023 San Lorenzo IV Congreso paraguayo de ciencia del suelo. Trabajos presentados. 2023.**
Medio: Internet.

9 **Encina Rojas Arnulfo Comportamiento del pH y bases intercambiables (calcio, potasio y magnesio) en tres órdenes de suelo. In: IV Congreso paraguayo de ciencia del suelo, 2023 San Lorenzo IV Congreso paraguayo de ciencia del suelo. Trabajos presentados. 2023.**
Medio: Internet.

10 **Encina Rojas Arnulfo Towards a regional soil information system for South America: building the South American soil organic carbon map. In: 21st World Congress of Soil Science , 2018 Rio de Janeiro Proceedings of the 21st WCSS - Rio de Janeiro 12 -17 August, 2018. 2019.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, , Soil Science;
Medio: Internet.
Observaciones: Link de acceso
https://www.researchgate.net/publication/352716467_DIVISIONAL_SYMPOSIA_-Division_1_Soil_in_space_and_time_-PLENARY_SESSIONS_Towards_a_regional_soil_information_system_for_South_America_building_the_South_American_soil_organic_carbon_map

11 **Encina Rojas Arnulfo Influence of soil management and depth on pH, Al and organic matter. In: 21st World Congress of Soil Science WCSS , 2018 Rio de Janeiro Proceedings of the 21st WCSS - Rio de Janeiro 12 -17 August, 2018. 2019.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Otras Ciencias Agrícolas, Ciencia del suelo;
Medio: Internet.
Observaciones: Link
file:///C:/Users/Arnulfo Encina/Downloads/proceedings_of_the_21wcss_volume_i_i.pdf

12 **Encina Rojas Arnulfo Relación de algunos micronutrientes con el PH y materia orgánica en suelos bajo diferentes usos. In: I Congreso de suelos del departamento Alto Paraná, 2018 Minga Guazú I Congreso de suelos del departamento Alto Paraná Trabajos presentados. 2018.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, , Ciencia del suelo;
Medio: Internet.

Observaciones: Link https://isbn.cloud/9789996711008/i-congreso-de-suelos-del-departamento-de-alto-parana/

13 **Encina Rojas Arnulfo Relación entre la concentración de fósforo en suelos bajo pasturas y su relación con pH y aluminio en un Ultisol. In: I congreso de suelo del departamento Alto Paraná, 2018 Minga Guazú, Alto Paraná I congreso de suelo del departamento Alto Paraná Trabajos presentados. 2018.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, , Ciencia del suelo;
Medio: Internet.
Observaciones: https://isbn.cloud/9789996711008/i-congreso-de-suelos-del-departamento-de-alto-parana/

14 **Encina Rojas Arnulfo Towards a regional soil information system for South America: building the South American soil organic carbon map. In: 21th World congress of soil science, 2018 Rio de Janeiro - Brasil Proceedings of the 21st WCSS - Rio de Janeiro 12 -17 August, 2018. 2018.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente, Geociencias multidisciplinaria, Mapeo digital de suelo;
Medio: Internet.

15 **Encina Rojas Arnulfo 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 del departamento Alto Paraná, 2018 Minga Guazu Alto Paraná I Congreso de suelos del departamento Alto Paraná Trabajos presentados. 2018.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Otras Ciencias Agrícolas, Ciencia del suelo;
Medio: Internet.
Observaciones: Link https://isbn.cloud/9789996711008/i-congreso-de-suelos-del-departamento-de-alto-parana/

16 **Encina Rojas Arnulfo Efectos de dos fuentes de correctivos calcáreos en algunas propiedades químicas del suelo. In: I Congreso de suelos del departamento Alto Paraná , 2018 Minga Guazú Alto Paraná I Congreso de suelos del departamento Alto Paraná Trabajos presentados . 2018.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Otras Ciencias Agrícolas, Ciencia del suelo;
Medio: Internet.
Observaciones: Link https://isbn.cloud/9789996711008/i-congreso-de-suelos-del-departamento-de-alto-parana/

17 **Encina Rojas Arnulfo Descompactación mecánica y su relación con el rendimiento en soja en un Oxisol. In: I Congreso de suelos del departamento Alto Paraná , 2018 Minga Guazu, Departamento Alto Paraná I Congreso de suelos del departamento Alto Paraná Trabajos presentados. 2018.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Otras Ciencias Agrícolas, Ciencia del suelo;
Medio: Internet.
Observaciones: Link https://isbn.cloud/9789996711008/i-congreso-de-suelos-del-departamento-de-alto-parana/

18 **Encina Rojas Arnulfo Relación de densidad aparente con el contenido de materia orgánica en suelos bajo diferentes usos. In: I Congreso de suelos del departamento Alto Paraná , 2018 Minga Guazú, Departamento Alto Paraná I Congreso de suelos del departamento Alto Paraná Trabajos presentados . 2018.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Otras Ciencias Agrícolas, Ciencia del suelo;
Medio: Internet.
Observaciones: Link https://isbn.cloud/9789996711008/i-congreso-de-suelos-del-departamento-de-alto-parana/

19 **Encina Rojas Arnulfo Comportamiento del aluminio a diferentes profundidades de suelo bajo siembra directa. In: I Congreso de suelos del departamento Alto Paraná , 2018 Minga Guazú, Departamento Alto Paraná I Congreso de suelos del departamento Alto Paraná Trabajos presentados . 2018.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Otras Ciencias Agrícolas, Ciencia del suelo;
Medio: Internet.
Observaciones: Link https://isbn.cloud/9789996711008/i-congreso-de-suelos-del-departamento-de-alto-parana/

20 **Encina Rojas Arnulfo Evaluación de la textura del suelo a diferentes profundidades en el distrito de Minga Guazú. In: I Congreso de suelos del departamento Alto Paraná , 2018 Minga Guazú, Departamento Alto Paraná I Congreso de suelos del departamento Alto Paraná Trabajos presentados . 2018.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Otras Ciencias Agrícolas, Ciencia del suelo;
Medio: Internet.
Observaciones: Link https://isbn.cloud/9789996711008/i-congreso-de-suelos-del-departamento-de-alto-parana/

21 **Encina Rojas Arnulfo Topo secuencia y el color del suelo. In: I Congreso de suelos del departamento Alto Paraná , 2018 Minga Guazú, Departamento Alto Paraná I Congreso de suelos del departamento Alto Paraná Trabajos presentados . 2018.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, , Ciencias del suelo;
Medio: Internet.
Observaciones: Link https://isbn.cloud/9789996711008/i-congreso-de-suelos-del-departamento-de-alto-parana/

22 **Encina Rojas Arnulfo Efectos de abonos organicos (Compost-Cama de Pollo) sobre el rendimiento industrial de caña de azúcar bajo sistema de riego y secano. In: II Congreso Nacional de Ciencias Agrarias, 2012 San Lorenzo 2012.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Otras Ciencias Agrícolas, Ciencia del suelo;
Medio: Otros.

Resúmenes expandidos en anales de eventos

1 **Encina Rojas Arnulfo Toposecuencia y sus efectos sobre algunas propiedades quimicas del suelo. In: I Congreso científico de la producción, 2018 Coronel Oviedo, Paraguay 2018.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente, Ciencias Medioambientales , Ciencia del suelo;
Medio: Internet. ISSN/ISBN: 978--9996

2 **Encina Rojas Arnulfo Toposecuencia y su efecto sobre algunas propiedades químicas del suelo. In: I congreso científico, 2018 Coronel Oviedo Paraguay I congreso científico Libro de resúmenes. 2018.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Otras Ciencias Agrícolas, Ciencia del suelo;
Medio: Internet. ISSN/ISBN: 978--9996
Observaciones: Link
chrome-extension://efaidnbmnnnibpcajpcglclefindmkaj/viewer.html?pdfurl=http://www.fctunca.edu.py/application/files/2015/4937/2203/I_CONGRESO_UNCA_LIBRO_RESUMENES.pdf&clen=7582604&chunk=true

3 **Encina Rojas Arnulfo; MORENO HI; Britos Cristian; Comparación de algunas características químicas de suelos en cinco eco regiones del Paraguay. In: I Congreso Paraguayo de Ciencia del Suelo, 2015 San Lorenzo 2015.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Otras Ciencias Agrícolas, Ciencia del suelo;
Medio: Papel.

4 **Encina Rojas Arnulfo Atlas de Suelo de Latinoamerica y el Caribe (LAC). In: III Congreso Nacional de Ciencias Agrarias, 2014 San Lorenzo III Congreso Nacional de Ciencias Agrarias Trabajos presentados. 2014.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, , ciencia del suelo;
Medio: Papel. ISSN/ISBN: 978--9996

5 **Encina Rojas Arnulfo Comparacion del nivel de micronutrientes en suelos de las ecoregiones Alto Paraná, Chaco Húmedo, Selva Central y Ñeembucu, Paraguay. In: III Congreso Nacional de Ciencias Agrarias, 2014 San Lorenzo III Congreso Nacional de Ciencias Agrarias Trabajos presentados. 2014.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, , Ciencias del suelo;
Medio: Papel. ISSN/ISBN: 978--9996

6 **Encina Rojas Arnulfo Comparación de algunas propiedades químicas del suelo de las ecoregioens Alto Paraná, Chaco Húmedo, Selva Central y Ñeembucu, Paraguay. In: III Congreso Nacional de Ciencias Agrarias, 2014 San Lorenzo III Congreso Nacional de Ciencias Agrarias Trrabajos Presentados. 2014.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, , Ciencia del suelo;
Medio: Papel. ISSN/ISBN: 978--9996

7 **Encina Rojas Arnulfo Relación del contenido de algunos elementos nutricionales de la miel con el suelo y flora mellifera en el Bajo Chaco Paraguayo. In: III Congreso Nacional de Ciencias Agrarias, 2014 San Lorenzo 2014.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, , Ciencia del suelo;
Medio: Papel. ISSN/ISBN: 978--9996

8 **Encina Rojas Arnulfo Estado actual de la ciencia del suelo en el Paraguay. In: III Simposio Paraguayo de Manejo y Conservación de Suelo, 2013 Hohenau III Simposio Paraguayo de Manejo y Conservación de Suelo. 2013.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, , Ciencia del suelo;
Medio: CD-Rom. ISSN/ISBN: 978--9996

9 **Encina Rojas Arnulfo Efectos de abonos orgánicos (Compost-cama de pollos) sobre rendimeinto industrial de cinco variedades de caña de azúcar bajo sistemas de riego y secano. In: II Congreso Nacional de Ciencias Agrarias, 2012 San Lorenzo II Congreso Nacional de Ciencias Agrarias Trabajos presentados. 2012.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Otras Ciencias Agrícolas, ciencias del suelo;
Medio: Papel. ISSN/ISBN: 978--9995

10 **Encina Rojas Arnulfo Relación de la topografía, vegetación y profundidad con algunas características químicas del suelo. In: II Congreso Nacioanl de Ciencias Agrarias, 2012 San Lorenzo II Congreso Nacioanl de Ciencias Agrarias. 2012.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, , Ciencia del suelo;
Medio: Papel. ISSN/ISBN: 978--9995

11 **Encina Rojas Arnulfo Comportamiento de la conductividad electrica a diferentes profundidades en suelos de espartillares y de monte, Chaco Paraguayo. In: III Congreso Paraguayo de Agronomia, 1999 San Loenzo Paraguay 1999.**
Medio: Papel.

Artículos publicados en revistas científicas

Artículos completos publicados en revistas arbitradas

1 **Encina Rojas Arnulfo (RELEVANTE) Improving Latin American Soil Information Database for Digital Soil Mapping Enhances its Usability and Scalability, Earth System Science Data, 2024.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente, Geociencias multidisciplinaria, suelos;
Medio: Internet. ISSN/ISBN: 1866-3516

2 **Encina Rojas Arnulfo (RELEVANTE) Desarrollo de la ciencia del suelo en el Paraguay. Antecedentes pedagógicos y algunos aspectos técnicos , Investigación Agrarias, 2023.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, , Suelos;
Medio: Internet. ISSN/ISBN: 2305-0683

3 **Encina Rojas Arnulfo; Guevara-Santa Maria, M.; Sevilla-Linares, V.; Villarreal, S. V; Olivera, C; Olmedo, F.; Vargas, R.; (RELEVANTE) First National Report on Soil Salinity Across Paraguay, Terra digitalis, v. 7 f: 2, p. 1-8, 2023.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Otras Ciencias Naturales, Suelos;
Medio: Internet. ISSN/ISBN: 2594-0694

4 **Encina Rojas Arnulfo (RELEVANTE) First soil organic carbon report of Paraguay, Geoderma , v. 32, 2023.**
Medio: Internet. ISSN/ISBN: 2352-0094

5 **Encina Rojas Arnulfo; Guevara, M; Olmedo, G. F; Stell, E; Yigini, Y; Aguilar Duarte, Y; Arellano Hernández, C; Arévalo, G. E; Arroyo-Cruz, C. E; Bolivar, A; Vasques, G. M; Vargas, R; Rosales Ibarra, A; (RELEVANTE) No_silver bullet for digital soil mapping Country specific soil organic carbón estimates across Latin America, Soil EUG , v. 4, 2018.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente, Ciencias Medioambientales , Cartografia digital;
Medio: Internet. ISSN/ISBN: 1607-7962

6 **Encina Rojas Arnulfo; Patricia Rojas Nerhot; Daisy Ramirez Monzón; Jimmy Rasche Alvarez; (RELEVANTE) Niveles de materia Orgánica en distintos tipos de manejos , Revista Brazilian Journal of Development, v. 4, p. 3789-3800, 2018.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, , Ciencias del suelo;
Medio: Internet. ISSN/ISBN: 2525-8761

Artículos completos publicados en revistas NO arbitradas

1 **Encina Rojas Arnulfo Gestión del Conocimiento en la Educación Universitaria, Población y Desarrollo, Población y Desarrollo, p. 80, 2008.**
Medio: Papel. ISSN/ISBN: 2076-0531
Palabras Clave: conocimiento,conocimeinto tacito;

2 **Encina Rojas Arnulfo; JOSE IBARRA; MORENO HI; (RELEVANTE) Relación entre materiales geológicos y las propiedades físicas y químicas de los suelos. , Investigación Agraria, v. 10, p. 59, 2008.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, , Ciencias de Suelo;
Medio: Papel. ISSN/ISBN: 1684-9086
Palabras Clave: Roca madre; arenisca;

3 **Encina Rojas Arnulfo; JOSE IBARRA; Efectos del uso del suelo sobre algunas propiedades químicas y físicas, considerando Suelos Bajo Cobertura de Bosque y Suelos Bajo Uso Agrícola. Revista Científica Investigación Agraria , Investigación Agraria, v. 8, p. 10, 2006.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, , Ciencias de Suelo;
Medio: Papel. ISSN/ISBN: 1684-9086
Palabras Clave: suelo; cobertura;

4 **Encina Rojas Arnulfo; JOSE IBARRA; La degradación del suelo y sus efectos sobre la población, Población y Desarrollo, Población y Desarrollo, 2003.**
Medio: Papel. ISSN/ISBN: 2076-0531

5 **Encina Rojas Arnulfo; JOSE IBARRA; El Ordenamiento Territorial, Medio fundamental para el bienestar de la Población, Población y Desarrollo, Población y Desarrollo, p. 26, 2002.**
Medio: Papel. ISSN/ISBN: 2076-0531

6 **Encina Rojas Arnulfo; JOSE IBARRA; Problemas Ambientales, Gestión y Participación, Población y Desarrollo, Población y Desarrollo, 2001.**
Medio: Papel. ISSN/ISBN: 2076-0531

7 **Encina Rojas Arnulfo; PERICLES VALINOTTI; Comportamiento de la Conductividad Eléctrica a diferentes profundidades en suelos bajo cobertura de espartillares o paleocauces Colmatados , Investigación Agraria, v. 3, p. 9, 2000.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, , Ciencias de Suelo;
Medio: Papel. ISSN/ISBN: 1684-9086
Palabras Clave: Conductividad electrica;

8 **Encina Rojas Arnulfo; JOSE IBARRA; Modificaciones del Medio Ambiente y su Impacto en la Población, Población y Desarrollo, Población y Desarrollo, 2000.**
Medio: Papel. ISSN/ISBN: 2076-0531

9 **Encina Rojas Arnulfo; MARIA GLORIA PAREDES; (RELEVANTE) Relación del contenido de materia orgánica con el relieve del terreno, Investigación Agraria, Investigación Agraria, v. 2, p. 38, 1999.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Otras Ciencias Agrícolas, Ciencias de Suelo;
Medio: Papel. ISSN/ISBN: 1684-9086
Palabras Clave: Relieve, materia organica, arrastre superficial;

10 **Encina Rojas Arnulfo; ARNULFO ENCINA ROJAS; (RELEVANTE) Influencia de la Topografia En la Formación de Mollisoles en Zonas Aridas, Investigación Agraria, Investigación Agraria, v. 2, p. 3-11, 1998.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Otras Ciencias Agrícolas, Ciencias de Suelo;
Medio: Papel. ISSN/ISBN: 1684-9086
Palabras Clave: Aridisol, argilico, cálcico, mollisol;

Libros y capítulos de libros publicados

Libros publicados

1 **Encina Rojas Arnulfo II Congreso de suelos del Departamento Alto Paraná - Trabajos presentados, Ciudad del Este, Ed. 1, 2021, ISSN/ISBN: 978-99967-11-01-5**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente, Ciencias Medioambientales , Ciencia del suelo;
Medio: Internet.

ISSN/ISBN: 978--9996

2 **Encina Rojas Arnulfo Recarbonizing global soils a technical manual of recommended management practices, Roma, 2021, v. 1, p. 52, ISSN/ISBN: 978-92-5-134838-3**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Otras Ciencias Agrícolas, Ciencia del suelo;
Medio: Internet.
ISSN/ISBN: 978--92-5
Observaciones: Author FAO, ITPS

3 **Encina Rojas Arnulfo I Congreso de suelos del Departamento Alto Paraná-Trabajos presentados, Ciudad del Este, Ed. 1, 2018, v. 1, p. 102, ISSN/ISBN: 978-99967-11-00-8**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente, Ciencias Medioambientales , Ciencia del suelo;
Medio: Internet.
ISSN/ISBN: 978--9996

4 **Peter Schad "Peter Schad ; Cornie van Huyssteen ; Erika Michéli ; Ronald Vargas ; Encina Rojas Arnulfo; Base referencial mundial del recurso suelo 2014 Sistema internacional de clasificación de suelos para la nomenclatura de suelos y la creación de leyendas de mapas de suelos Actualización 2015, Roma, FAO, Ed. FAO, 2015, p. 206, ISSN/ISBN: 978-92-5-108369-7**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, , Ciencia del suelo;
Medio: Internet.
ISSN/ISBN: 978--92-5
Observaciones: Mi nombre aparece en el libro en la lista como colaborador experto en clasificación taxonómica de suelos

5 **Encina Rojas Arnulfo World reference base for soil resources 2014, ROMA, FAO, 2014, p. 192**
Medio: Internet.
Observaciones: Mi nombre aparece en el libro en la lista como colaborador experto en clasificación taxonómica de suelos

6 **GARDI,C.; ANGELINI, M; BARCELO, S.; COMMERMA, J.; CRUZ, C.; Encina Rojas Arnulfo; JONES, A.; Atlas de Suelo de America Latina y el Caribe, 2014, p. 176, ISSN/ISBN: 9279255991**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, , Ciencia del suelo;
Medio: Papel.
ISSN/ISBN: 9279-2559
Palabras Clave: Atlas de suelo;

7 **Encina Rojas Arnulfo; Ciro Gardi1; Marcos Angelini2,; Sara Barceló1,; Juan Comerma3,; Carlos Cruz Gaistardo4,; Arwyn Jones1,; Pavel Krasilnikov6,; Maria de Lourdes Mendonça Santos Brefin7,; Luca Montanarella1; Olegario Muñiz Ugarte8,; Peter Schad9,; María Isabel Vara Rodríguez1; Ronald Vargas10; Atlas de Suelos de America Latina y el Caribe, Luxemburgo, Comisión Europea - Oficina de Publicaciones de la Unión Europea, Ed. 1, 2014, v. 1, p. 176, ISSN/ISBN: 978-92-79-255**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, , Ciencia del suelo;
Medio: Internet.
ISSN/ISBN: 978--92-
Palabras Clave: ciencia del suelo; caribe; america latina; atlas;
Observaciones: Número de catálogo LB-NA-25402-ES-C
ISSN: 1018-5593

Toda las actividades llevadas a cabo para la realización del Atlas
y recogidas en el mismo fueron auspiciadas por el programa EUROCLIMA, financiado y gestionado por la Dirección General de Desarrollo y Cooperación - EuropeAid de la Comisión Europea
(Unidad Programas Regionales América Latina y Caribe).

8 **Encina Rojas Arnulfo; ARNULFO ENCINA ROJAS; Manual Básico para la Descripción de Perfiles de Suelo, San Lorenzo, Ed. 2, 2005, v. 1, p. 68, ISSN/ISBN: 9992531126**
Medio: Papel.
ISSN/ISBN: 9992-5311

Capítulos de libros publicados

1 **Encina Rojas Arnulfo Latin America and the Caribbean. In: Organización de las Nacioens Unidas para la Alimentación y Agricultura-FAO(Org.). Global status of salt-affected soils - Main report, Roma, FAO, 2024, p. 1-240, ISSN/ISBN: 978-92-5-139307-9**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Ciencias del Suelo, Salinidad;
Medio: Internet.
ISSN/ISBN: 978--92-5

2 **Encina Rojas Arnulfo Digital Assessment of soil salinity acros Paraguay. In: Organización de las Nacioanes Unidas para la Alimentación y Agricultura FAO(Org.). Proceedings of the Global Symposium on Salt-affected Soils, Roma, FAO, 2022-413, ISSN/ISBN: 978-92-5-136078-1**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Ciencias del Suelo, Salinidad;
Medio: Internet.
ISSN/ISBN: 978--92-5

Textos en publicaciones no científicas

1 **Encina Rojas Arnulfo Compactación del suelo: Amenaza para la producción agrícola, ABC COLOR - ABC Rural, p. 2-2, 2016.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, , Ciencia del suelo;
2 **Encina Rojas Arnulfo Efectos de la compactación de los suelos, ABC COLOR - ABC Rural, p. 2-2, 2016.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, , Ciencia del suelo;
3 **Encina Rojas Arnulfo Efectos nocivos del Aluminio en el suelo, ABC COLOR - ABC Rrual, 2016.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Otras Ciencias Agrícolas, Ciencia del suelo;
Palabras Clave: aluminio; suelo;
4 **Encina Rojas Arnulfo Perdida de la fertilidad natural de los suelos, ABC Color - ABC Rural, p. 4-5, 2016.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, , Ciencia del suelo;
Medio: Papel.
5 **Leguizamón, Maria Felicita; Encina Rojas Arnulfo; Iribas Angel; Relación de elementos de la miel con el suelo y la flora, Ultima Hora, p. 2-2, 2015.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Otras Ciencias Agrícolas, Ciencia del suelo;
Medio: Papel.

Evaluaciones

Tutorías/Orientaciones/Supervisiones

Concluidas

Tesis de maestra

1 **Romina Mariel Celabe Gaona, - Cotutor o Asesor - Caracterización mineralógica de la arenisca de la formación Patiño y su relación con las propiedades físicas y químicas de los suelos en el área del cerro Yaguarón, 2025**
Disertación Paraguay
Idioma: Español
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente, Mineralogía, Suelos;
2 **Richar Ariel Cubilla Guillen , - Tutor Único o Principal - Relación de azufre con algunas propiedades químicas y físicas del suelo bajo diferentes profundidades y usos en un Oxisol, 2024**
Disertación (Facultad de Ingenieria Agronomica -UNE, Paraguay) , FIA-UNE - Facultad de Ingenieria Agronomica -UNE, Paraguay
País: Paraguay / Idioma: Español
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Ciencias del Suelo, Azufre;
3 **Danny Rubén Rios Velazquez, - Tutor Único o Principal - Disponibilidad de micronutrientes en suelos del orden Ultisol bajo diferentes usos y profundidades en Caaguazú, Paraguay, 2020**
Disertación (Facultad de Ciencias Agrarias Sede Central - Universidad Nacional de Asuncion) , - 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, Ciencias Medioambientales , Ciencia del suelo;
Observaciones: Programa académico Maestría científica en ciencia del suelo y ordenamiento territorial
4 **Elvia Rosa Cáceres Colman, - Tutor Único o Principal - Relación del carbono orgánico con el pH y arcilla en suelos bajo diferentes usos de los ordenes Alfisol, Inceptisol y Ultisol, 2019**
Disertación (Programa de Maestria en Ciencias del Suelo y Ordenamiento Territorial) , FCA - UNA - Carrera de Ingenieria Agronomica, Facultad de Ciencias Agrarias - UNA, Paraguay
País: Paraguay / Idioma: Español
Palabras Clave: siembra directa; bosque; carbono organico; convencional; suelo;
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente, Ciencias Medioambientales , Ciencia del suelo;
Observaciones: Programa de maestría cientifica en Ciencias del suelo y Ordenamiento territorial
5 **Deaissy Fabiola Espinoza Caballero, - Tutor Único o Principal - Relación de micronutrientes con el pH y la materia orgánica en suelos de los ordenes Alfisol, Inceptisol y Ultisol, bajo diferentes usos, 2019**
Disertación (Carrera de Ingeniería Forestal) , FCA UNA - Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay
País: Paraguay / Idioma: Español
Palabras Clave: elementos; análisis químico; fertilidad;
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente, Ciencias Medioambientales , Ciencias del suelo;
Observaciones: Programa Maestría cientiíica en ciencia de suelo y ordenamiento territorial
6 **Blanca Beatriz Alonso Gimenez, - Tutor Único o Principal - Relación del nivel de acidez intercambiable con el pH y bases intercambiables bajo diferentes usos de las ordenes Alfisol, Inceptisol y ULtisol, 2019**

Disertación (Facultad de Ciencias Agrarias Sede Central - Universidad Nacional de Asuncion) , - Facultad de Ciencias Agrarias - Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay
País: Paraguay / Idioma: Español
Palabras Clave: acide intercambiable; bosque; sistema de agricultura convencional; sistema de siembra directa; ordenes; uso; profundidades;
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente, Ciencias Medioambientales , Ciencia del suelo;
Observaciones: Programa académico Maestría científica en ciencia del suelo y ordenamiento territorial

7 **Elmira Dolores Oroa Pfefferkorn, - Tutor Único o Principal - Comportamiento morfológico de algunos indicadores de fertildiad y la disponibilidad de macronutrientes en diferentes usos y profundidades de suelo Ultisol, 2019**
Disertación (Facultad de Ciencias Agrarias Sede Central - Universidad Nacional de Asuncion) , - Facultad de Ciencias Agrarias - Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay
País: Paraguay / Idioma: Español
Palabras Clave: calidad; suelo; nutrientes; labranza; manejo; perfil;
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente, Ciencias Medioambientales , Ciencia del suelo;
Observaciones: Programa académico Maestría científica en ciencia del suelo y ordenamiento territorial

8 **Alcides Vera Paredez, - Cotutor o Asesor - Evaluación del momento de aplicación de extracto de algas marinas (Ascophyllun nodosum) con potasio sobre el rendimiento de la soja , 2016**
Disertación (Facultad de Ingenieria Agronomica -UNE, Paraguay) , FIA-UNE - Facultad de Ingenieria Agronomica -UNE, Paraguay
País: Paraguay / Idioma: Español
Palabras Clave: vaina; semilla;
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, , Producción agrícola;
Observaciones: Programa de maestría en nutrición de planta y producción agrícola

9 **Elio Isidro Mendoza Chavez, - Cotutor o Asesor - Efectos del uso de desecantes sobre la calidad fisiológica y el rendimiento en semillas de soja, 2016**
Disertación (Facultad de Ingenieria Agronomica -UNE, Paraguay) , FIA-UNE - Facultad de Ingenieria Agronomica -UNE, Paraguay
País: Paraguay / Idioma: Español
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, , Protección vegetal;
Observaciones: Programa de Maestría en Nutrición de planta y producción agrícola

10 **Gerver Osvaldo Ayala Adorno, - Tutor Único o Principal - Efecto de diferentes fungicidas para el control químico de la roya asiática (Pakopsora pachyrhizi) en cultivares de soja, 2016**
Disertación (Facultad de Ingenieria Agronomica -UNE, Paraguay) , FIA-UNE - Facultad de Ingenieria Agronomica -UNE, Paraguay
País: Paraguay / Idioma: Español
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, , Protección vegetal;
Observaciones: Programa de Maestría en Nutrición de Planta y producción agrícola

11 **Evelyn Paster Karajallo, - Tutor Único o Principal - Nivel de compactación de suelo bajo diferentes usos y profundidades, del distrito de minga guazú, departamento Alto Paraná, 2016**
Disertación (Gestion Ambiental y Auditoria) , FIA-UNE - Facultad de Ingenieria Agronomica -UNE, Paraguay
País: Paraguay / Idioma: Español
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, , Ciencia del suelo;
Observaciones: Programa de Maestría en nutrición de planta y producción agrícola

12 **Lorenzo Alfonso, - Cotutor o Asesor - Aplicación del modelo predictivo EPIC (Enviromental Policy Integrated Climate) en la simulación de producción del cultivo de soja y la distribución espacial del carbono orgánico en el Distrito de Los Cedrales - departamento Alto Paraná., 2015**
Disertación (Facultad de Ciencias Agrarias Sede Central - Universidad Nacional de Asuncion) , - Facultad de Ciencias Agrarias - Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay
País: Paraguay / Idioma: Español
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, , Ciencia del suelo;

13 **Maria Felicita Leguizamon Penayo, - Tutor Único o Principal - Relacion Suelo, flora mellifera y calidad de la miel de abeja en el bajo chaco paraguayo, 2014**
Disertación (Facultad de Ciencias Agrarias Sede Central - Universidad Nacional de Asuncion) , - Facultad de Ciencias Agrarias - Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay
País: Paraguay / Idioma: Español
Palabras Clave: suelo; miel; flora melifera; calidad;
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, , Ciencia del suelo;
Observaciones: Programa de maestría de Ciencias del Suelo y Ordenamiento Territorial Facultad de Ciencias Agrarias - UNA

14 **Marcos Daniel Noguera Centurion, - Cotutor o Asesor - Efectos de los sistemas silvopastoriles sobre algunas propiedades físicas y químicas del suelo, en zonas de praderas naturales, 2014**

Disertación (Facultad de Ciencias Agrarias Sede Central - Universidad Nacional de Asuncion) , - Facultad de Ciencias Agrarias - Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay
País: Paraguay / Idioma: Español
Palabras Clave: sistema silvopastoril; propiedades fisicas; propiedades quimicas;
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, , Ciencias del suelo;
Observaciones: Programa de maestría de Ciencias del Suelo y Ordenamiento Territorial

15 **Charles Benítez Falcón , - Cotutor o Asesor - Efectos del subsolado de suelo a diferentes profundidades sobre el rendimiento físico del cultivo de algodón, 2014**
Disertación (Facultad de Ciencias Agrarias Sede Central - Universidad Nacional de Asuncion) , - Facultad de Ciencias Agrarias - Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay
País: Paraguay / Idioma: Español
Palabras Clave: suelo; subsolado; cultivo; rendimiento; algodon;
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, , Ciencia del suelo;
Observaciones: Programa de maestría en Ciencias del Suelo y Ordenamiento Territorial de la Facultad de Ciencias Agrarias - UNA

Tesis/Monografías de grado

1 **Arnulfo Encina Rojas, - Tutor Único o Principal - Relación del material parental del suelo con algunas propiedades físicas y químicas, 2025**
Tesis/Monografa de grado Paraguay
Idioma: Español
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Ciencias del Suelo, ;

2 **Melanie Nayelli Torres Céspedes, - Tutor Único o Principal - Relación del material parental del suelo con algunas propiedades físicas y químicas, 2025**
Tesis/Monografa de grado Paraguay
Idioma: Español
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Ciencias del Suelo, Propiedades fisicas y origen del suelo;

3 **Melanie Nayelli Torres Céspedes, - Tutor Único o Principal - Relación del material parental del suelo con algunas propiedades físicas y químicas, 2025**
Tesis/Monografa de grado Paraguay
Idioma: Español
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Ciencias del Suelo, Propiedades fisicas y origen del suelo;

4 **Melanie María José Bogado Martínez , - Cotutor o Asesor - Caracterización del material parental (Formación Sapucai), con las propiedades físicas y químicas de los suelos del distrito de Sapucai, 2023**
Tesis/Monografa de grado Paraguay
Idioma: Español

5 **Alex Osvaldo Dávalos Fernandez, - Tutor Único o Principal - Efecto de diferentes dosis de boro sobre la productividad de la coliflor (Brassica oleracea var. Botrytis), en el distrito de Coronel Oviedo, departamento de Caaguazú., 2015**
Tesis/Monografa de grado (Facultad de Ciencias Agropecuarias Universidad Católica Nuestra Señora de la Asunción Sede Caaguazu) , FCA UC - Facultad de Ciencias Agropecuarias Unviersidad Catolica Nuestra Señora de la Asuncion Sede Caaguazu, Paraguay
País: Paraguay / Idioma: Español
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Otras Ciencias Agrícolas, Ciencia del suelo;

6 **Elsi Dalila Vera Arrúa, - Tutor Único o Principal - Efecto de diferentes niveles de azufre sobre la productividad de la soja Glycine max. en el distrito Yhu, departamento Caaguazú., 2015**
Tesis/Monografa de grado (Facultad de Ciencias Agropecuarias Universidad Católica Nuestra Señora de la Asunción Sede Caaguazu) , FCA UC - Facultad de Ciencias Agropecuarias Unviersidad Catolica Nuestra Señora de la Asuncion Sede Caaguazu, Paraguay
País: Paraguay / Idioma: Español
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Otras Ciencias Agrícolas, Ciencia del suelo;

7 **Luis Fernando Dominguez Villalba, - Tutor Único o Principal - Efecto de diferentes dosis de ácido giberelico sobre el rendimiento de la berenjena (Solanum melongena) en el distrito de Coronel Oviedo, departamento de Caaguazú, 2015**
Tesis/Monografa de grado (Facultad de Ciencias Agropecuarias Universidad Católica Nuestra Señora de la Asunción Sede Caaguazu) , FCA UC - Facultad de Ciencias Agropecuarias Unviersidad Catolica Nuestra Señora de la Asuncion Sede Caaguazu, Paraguay
País: Paraguay / Idioma: Español
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Otras Ciencias Agrícolas, Produccion agrícola;

8 **Jessica Elizabeth Riquelme González, - Tutor Único o Principal - Efectos de diferentes niveles de potasio sobre la productividad de la berenjena (Solanum melongena), en el distrito de Coronel Oviedo, departamento de Caaguazú., 2015**
Tesis/Monografa de grado (Facultad de Ciencias Agropecuarias Universidad Católica Nuestra Señora de la Asunción Sede Caaguazu) , FCA UC - Facultad de Ciencias Agropecuarias Unviersidad Catolica Nuestra Señora de la Asuncion Sede Caaguazu, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Otras Ciencias Agrícolas, Ciencia del suelo;

9 **Hugo Javier Acuña Bareiro, - Tutor Único o Principal - Efecto de diferentes dosis de fosforo sobre el comportamiento agronómico del pepino Cucumis sativus L. en el distrito de Coronel Oviedo, departamento de Caaguazú., 2015**
Tesis/Monografa de grado (Facultad de Ciencias Agropecuarias Universidad Católica Nuestra Señora de la Asunción Sede Caaguazu) , FCA UC - Facultad de Ciencias Agropecuarias Unviersidad Catolica Nuestra Señora de la Asuncion Sede Caaguazu, Paraguay
País: Paraguay / Idioma: Español
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Otras Ciencias Agrícolas, Ciencia del suelo;

10 **Adans Alfredo Alfonso González, - Tutor Único o Principal - Efecto de diferentes niveles de gallinaza sobre la productividad de la menta Mentha piperita en el distrito de Coronel Oviedo departamento de Caaguazú., 2015**
Tesis/Monografa de grado (Facultad de Ciencias Agropecuarias Universidad Católica Nuestra Señora de la Asunción Sede Caaguazu) , FCA UC - Facultad de Ciencias Agropecuarias Unviersidad Catolica Nuestra Señora de la Asuncion Sede Caaguazu, Paraguay
País: Paraguay / Idioma: Español
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Otras Ciencias Agrícolas, Ciencia del suelo;

11 **Larissa Andrea Báez Alvarenga, - Tutor Único o Principal - Comportamiento productivo de cuatro variedades de batata Ipomoea batatas, en el distrito R.I.3 Corrales, departamento Caaguazú., 2015**
Tesis/Monografa de grado (Facultad de Ciencias Agropecuarias Universidad Católica Nuestra Señora de la Asunción Sede Caaguazu) , FCA UC - Facultad de Ciencias Agropecuarias Unviersidad Catolica Nuestra Señora de la Asuncion Sede Caaguazu, Paraguay
País: Paraguay / Idioma: Español
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Otras Ciencias Agrícolas, Producción agrícola;

12 **Lilian NoemiBenitez Cubilla, - Tutor Único o Principal - Ensayo comparativo de dos variedades de sésamo Sesamum indicum L. en el distrito de Coronel Oviedo departamento de Caaguazú, 2015**
Tesis/Monografa de grado (Facultad de Ciencias Agropecuarias Universidad Católica Nuestra Señora de la Asunción Sede Caaguazu) , FCA UC - Facultad de Ciencias Agropecuarias Unviersidad Catolica Nuestra Señora de la Asuncion Sede Caaguazu, Paraguay
País: Paraguay / Idioma: Español
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Otras Ciencias Agrícolas, Producción agrícola;

13 **Luis Miguel Venialvos Areco, - Tutor Único o Principal - Efecto de diferentes niveles de potasio sobre el comportamiento productivo y calidad de la sandia Citrullus vulgaris en el distrito de Coronel Oviedo, Departamento de Caaguazu, 2015**
Tesis/Monografa de grado (Facultad de Ciencias Agropecuarias Universidad Católica Nuestra Señora de la Asunción Sede Caaguazu) , FCA UC - Facultad de Ciencias Agropecuarias Unviersidad Catolica Nuestra Señora de la Asuncion Sede Caaguazu, Paraguay
País: Paraguay / Idioma: Español
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Otras Ciencias Agrícolas, Ciencia del suelo;

14 **Juan Gabriel Ortiz Martínez, - Tutor Único o Principal - Efecto de diferentes densidades de siembra en la productividad de la cebolla de bulbo allium cepa en el distrito de Nueva Londres, departamento de Caaguazú., 2015**
Tesis/Monografa de grado (Facultad de Ciencias Agropecuarias Universidad Católica Nuestra Señora de la Asunción Sede Caaguazu) , FCA UC - Facultad de Ciencias Agropecuarias Unviersidad Catolica Nuestra Señora de la Asuncion Sede Caaguazu, Paraguay
País: Paraguay / Idioma: Español
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Otras Ciencias Agrícolas, Produccion agrícola;

15 **Alcides Zelada Bogado, - Tutor Único o Principal - Efecto de Diferentes niveles de nitrógeno sobre la productividad del repollo (Brassica oleracea var. Capitata) en el Distrito de Coronel Oviedo Departamento de Caaguazú., 2014**
Tesis/Monografa de grado (Facultad de Ciencias Agropecuarias Universidad Católica Nuestra Señora de la Asunción Sede Caaguazu) , FCA UC - Facultad de Ciencias Agropecuarias Unviersidad Catolica Nuestra Señora de la Asuncion Sede Caaguazu, Paraguay
País: Paraguay / Idioma: Español
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Otras Ciencias Agrícolas, Ciencia del suelo;

16 **Delia Raquel Martínez Maidana, - Tutor Único o Principal - Efecto de diferentes niveles de fosforo sobre el rendimiento del cultivo de Tomate (Lycopersicum esculentum) producido en ambiente protegido en el Distrito de Coronel Oviedo Departamento de Caaguazú., 2014**
Tesis/Monografa de grado (Facultad de Ciencias Agropecuarias Universidad Católica Nuestra Señora de la Asunción Sede Caaguazu) , FCA UC - Facultad de Ciencias Agropecuarias Unviersidad Catolica Nuestra Señora de la Asuncion Sede Caaguazu, Paraguay
País: Paraguay / Idioma: Español
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Otras Ciencias Agrícolas, Ciencia del suelo;

17 **Nestor Ortiz Sandoval, - Tutor Único o Principal - Efectos de diferentes densidades de siembra en la productividad y comportamiento agronómico de la chia (salvia hispánica) en el distrito de Coronel Oviedo., 2014**

Tesis/Monografa de grado (Facultad de Ciencias Agropecuarias Universidad Católica Nuestra Señora de la Asunción Sede Caaguazu) , FCA UC - Facultad de Ciencias Agropecuarias Unviersidad Catolica Nuestra Señora de la Asuncion Sede Caaguazu, Paraguay
País: Paraguay / Idioma: Español
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Otras Ciencias Agrícolas, Produccion agrícola;

18 **Nidia Marlene Lezcano Roa, - Tutor Único o Principal - Efecto de diferents niveles de enmienda organica (estiercol bovino) sobre el rendimiento de la Mentha piperita (menta´i) en el departamento de Caaguazu., 2014**
Tesis/Monografa de grado (Facultad de Ciencias Agropecuarias Universidad Católica Nuestra Señora de la Asunción Sede Caaguazu) , FCA UC - Facultad de Ciencias Agropecuarias Unviersidad Catolica Nuestra Señora de la Asuncion Sede Caaguazu, Paraguay
País: Paraguay / Idioma: Español
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Otras Ciencias Agrícolas, Ciencia del suelo;

19 **Jorge Luis Bianciotto Ramos, - Tutor Único o Principal - Efectos de diferentes niveles de fertilización potásica en la producción de Tomate (Lycopersicum esculentum) en el distrito de Coronel Oviedo Departamento de Caaguazú., 2013**
Tesis/Monografa de grado (Facultad de Ciencias Agropecuarias Universidad Católica Nuestra Señora de la Asunción Sede Caaguazu) , FCA UC - Facultad de Ciencias Agropecuarias Unviersidad Catolica Nuestra Señora de la Asuncion Sede Caaguazu, Paraguay
País: Paraguay / Idioma: Español
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Otras Ciencias Agrícolas, Ciencia del suelo;

20 **Fernando Jesús González Britez, - Tutor Único o Principal - Efecto de diferentes niveles de fertilización azufrada sobre el rendimiento de granos y aceite de Canola (Brassica napus) en el Distrito de Coronel Oviedo Departamento de Caaguazú., 2013**
Tesis/Monografa de grado (Facultad de Ciencias Agropecuarias Universidad Católica Nuestra Señora de la Asunción Sede Caaguazu) , FCA UC - Facultad de Ciencias Agropecuarias Unviersidad Catolica Nuestra Señora de la Asuncion Sede Caaguazu, Paraguay
País: Paraguay / Idioma: Español
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Otras Ciencias Agrícolas, Ciencia del suelo;

21 **Oscar Rafael González Peralta, - Tutor Único o Principal - Efecto de tres abonos verdes de invierno, Avena (Avena sativa), Lupino (Lupinus albus), Nabo forrajero (Raphanus sativus) sobre la producción de materia orgánica y la cobertura del suelo en el distrito de Coronel Oviedo Departamento de Caaguazú., 2013**
Tesis/Monografa de grado (Facultad de Ciencias Agropecuarias Universidad Católica Nuestra Señora de la Asunción Sede Caaguazu) , FCA UC - Facultad de Ciencias Agropecuarias Unviersidad Catolica Nuestra Señora de la Asuncion Sede Caaguazu, Paraguay
País: Paraguay / Idioma: Español
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Otras Ciencias Agrícolas, Ciencia del suelo;

22 **Marcos Antonio Delgado Cuevas, - Tutor Único o Principal - Efecto de la utilización de bioestimulante en la producción de tres variedades de Tomate rastrero (Lycopersicum esculentum) en el Distrito de Yhu Departamento de Caaguazú, 2013**
Tesis/Monografa de grado (Facultad de Ciencias Agropecuarias Universidad Católica Nuestra Señora de la Asunción Sede Caaguazu) , FCA UC - Facultad de Ciencias Agropecuarias Unviersidad Catolica Nuestra Señora de la Asuncion Sede Caaguazu, Paraguay
País: Paraguay / Idioma: Español
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Otras Ciencias Agrícolas, Producción agrícola;

23 **Gustavo Báez Villaverde, - Tutor Único o Principal - Efecto de diferentes niveles de nitrógeno sobre el rendimiento del repollo (Brassica oleracea) en Distrito de Repatriación Departamento de Caaguazú., 2013**
Tesis/Monografa de grado (Facultad de Ciencias Agropecuarias Universidad Católica Nuestra Señora de la Asunción Sede Caaguazu) , FCA UC - Facultad de Ciencias Agropecuarias Unviersidad Catolica Nuestra Señora de la Asuncion Sede Caaguazu, Paraguay
País: Paraguay / Idioma: Español
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Otras Ciencias Agrícolas, Ciencia del suelo;

24 **Claudia Alicia Oviedo Bogado, - Tutor Único o Principal - Evaluación del comportamiento productivo de la Zanahoria (Daucus carota) con la utilización de diferentes niveles de estiércol bovino como enmienda orgánica en el Distrito de Coronel Oviedo Departamento de Caaguazú, 2013**
Tesis/Monografa de grado (Facultad de Ciencias Agropecuarias Universidad Católica Nuestra Señora de la Asunción Sede Caaguazu) , FCA UC - Facultad de Ciencias Agropecuarias Unviersidad Catolica Nuestra Señora de la Asuncion Sede Caaguazu, Paraguay
País: Paraguay / Idioma: Español
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Otras Ciencias Agrícolas, Ciencia del suelo;

25 **Pascual Rodrigo Rodríguez Barrios, - Tutor Único o Principal - Efecto de los herbicidas Picloram+Fluoroxypir y Picloram+2,4D con adición de aceite mineral para el control de Typycha Liberal (Euphatorium ivifolium) en praderas naturales., 2013**
Tesis/Monografa de grado (Facultad de Ciencias Agropecuarias Universidad Católica Nuestra Señora de la Asunción Sede Caaguazu) , FCA UC - Facultad de Ciencias Agropecuarias Unviersidad Catolica Nuestra Señora de la Asuncion Sede Caaguazu, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Otras Ciencias Agrícolas, Control de maleza;

26 **Efecto de diferentes niveles de estiércol bovino en la producción de Pepino (Cucumis sativus L.), - Tutor Único o Principal - Efecto de diferentes niveles de estiércol bovino en la producción de Pepino (Cucumis sativus L.), 2013**
Tesis/Monografa de grado (Facultad de Ciencias Agropecuarias Universidad Católica Nuestra Señora de la Asunción Sede Caaguazu) , FCA UC - Facultad de Ciencias Agropecuarias Unviersidad Catolica Nuestra Señora de la Asuncion Sede Caaguazu, Paraguay
País: Paraguay / Idioma: Español
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Otras Ciencias Agrícolas, Ciencia del suelo;

27 **Carlos Vicente Fernández Giménez, - Tutor Único o Principal - Efectos de diferentes niveles de nitrógeno sobre el rendimiento de Zapallito de tronco (Cucúrbita máxima), 2013**
Tesis/Monografa de grado (Facultad de Ciencias Agropecuarias Universidad Católica Nuestra Señora de la Asunción Sede Caaguazu) , FCA UC - Facultad de Ciencias Agropecuarias Unviersidad Catolica Nuestra Señora de la Asuncion Sede Caaguazu, Paraguay
País: Paraguay / Idioma: Español
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Otras Ciencias Agrícolas, Ciencia del suelo;

28 **Alicia Vera Paredes, - Tutor Único o Principal - Respuesta del Maíz dulce (Zea mays L. var. Saccharata) a la aplicación de dosis crecientes de gallinaza en el Distrito de Coronel Oviedo Departamento de Caaguazú., 2012**
Tesis/Monografa de grado (Facultad de Ciencias Agropecuarias Universidad Católica Nuestra Señora de la Asunción Sede Caaguazu) , FCA UC - Facultad de Ciencias Agropecuarias Unviersidad Catolica Nuestra Señora de la Asuncion Sede Caaguazu, Paraguay
País: Paraguay / Idioma: Español
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Otras Ciencias Agrícolas, Ciencia del suelo;

29 **Nilda Pacheco Viana, - Tutor Único o Principal - Efecto del riego y la cobertura muerta sobre el rendimiento sobre el rendimiento de hojas de ka`a he`e (Stevia rebaudiana Bertoni) en el Distrito de Guayayvi-Departamento de San Pedro, 2011**
Tesis/Monografa de grado (Facultad de Ciencias Agropecuarias Universidad Católica Nuestra Señora de la Asunción Sede Caaguazu) , FCA UC - Facultad de Ciencias Agropecuarias Unviersidad Catolica Nuestra Señora de la Asuncion Sede Caaguazu, Paraguay
País: Paraguay / Idioma: Español
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Otras Ciencias Agrícolas, Ciencia del suelo;

30 **Magdalena Isabel Denis López, - Tutor Único o Principal - Efecto del despunte y momento de corte de esquejes sobre la calidad de mudas de ka`a he`e (Stevia rebaudiana Bertoni) producidas en bandejas., 2011**
Tesis/Monografa de grado (Facultad de Ciencias Agropecuarias Universidad Católica Nuestra Señora de la Asunción Sede Caaguazu) , FCA UC - Facultad de Ciencias Agropecuarias Unviersidad Catolica Nuestra Señora de la Asuncion Sede Caaguazu, Paraguay
País: Paraguay / Idioma: Español
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Otras Ciencias Agrícolas, Producción agricola;

31 **Nancy Concepción Garcete Cabrera, - Tutor Único o Principal - Ensayo comparativo de cinco variedades de Trigo (Triticum aestivum) en el Departamento de Caaguazú., 2011**
Tesis/Monografa de grado (Facultad de Ciencias Agropecuarias Universidad Católica Nuestra Señora de la Asunción Sede Caaguazu) , FCA UC - Facultad de Ciencias Agropecuarias Unviersidad Catolica Nuestra Señora de la Asuncion Sede Caaguazu, Paraguay
País: Paraguay / Idioma: Español
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Otras Ciencias Agrícolas, Producción agrícola;

32 **Nilda Pacheco Viana, - Tutor Único o Principal - Efecto del riego y la cobertura muerta sobre el rendimiento sobre el rendimiento de hojas de ka`a he`e (Stevia rebaudiana Bertoni) en el Distrito de Guayayvi-Departamento de San Pedro., 2011**
Tesis/Monografa de grado (Facultad de Ciencias Agropecuarias Universidad Católica Nuestra Señora de la Asunción Sede Caaguazu) , FCA UC - Facultad de Ciencias Agropecuarias Unviersidad Catolica Nuestra Señora de la Asuncion Sede Caaguazu, Paraguay
País: Paraguay / Idioma: Español
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Otras Ciencias Agrícolas, Ciencias del suelo;

33 **Guillermo Plate, - Cotutor o Asesor - Grado de contaminación de aguas superficiales del lago Ypacarai , 2010**
Tesis/Monografa de grado (Carrera de Ingeniería Agronómica) , FCA - Facultad de Ciencias Agrarias, Paraguay
País: Paraguay / Idioma: Español

34 **Alcides Vera Paredes, - Tutor Único o Principal - Utilización de abonos verdes de invierno en la producción de Caña de azúcar (Braccharum officinarum) y control de malezas; en el distrito de Natalicio Talavera-Departamento d e Guaira., 2010**
Tesis/Monografa de grado (Facultad de Ciencias Agropecuarias Universidad Católica Nuestra Señora de la Asunción Sede Caaguazu) , FCA UC - Facultad de Ciencias Agropecuarias Unviersidad Catolica Nuestra Señora de la Asuncion Sede Caaguazu, Paraguay
País: Paraguay / Idioma: Español
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Otras Ciencias Agrícolas, Manejo de Suelos;

35 **Adalberto Ojeda, - Cotutor o Asesor - Relación de materiales parentales con características físicas y químicas de los suelos de la formación Tacuary, 2010**

Tesis/Monografa de grado (Carrera de Ingeniería Agronómica) , FCA - Facultad de Ciencias Agrarias, Paraguay
País: Paraguay / Idioma: Español
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Otras Ciencias Agrícolas, Ciencias de Suelo;

36 **Adis Quiñones, - Cotutor o Asesor - Relación del material parental con las características físicas y químicas de los suelos en la formación misiones del Paraguay, 2009**
Tesis/Monografa de grado (Carrera de Ingeniería Agronómica) , FCA - Facultad de Ciencias Agrarias, Paraguay
País: Paraguay / Idioma: Español

37 **Alfonso Romero, - Tutor Único o Principal - Clasificación Taxonomixa de los Suelos de Atyra, 2005**
Tesis/Monografa de grado (Carrera de Ingeniería Agronómica) , FCA - Facultad de Ciencias Agrarias, Paraguay
País: Paraguay / Idioma: Español
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, , Ciencias de Suelo;

En Marcha

Tesis de maestra

1 **Richard Cubilla, - Tutor Único o Principal - 1) Efecto de diferentes niveles de yeso sobre descompactación de suelo y solubilización de Aluminio en el Distrito de Minga Guazú, departamento Alto Paraná, 2015**
Disertación (Maestria en Nutricion de Plantas y Producción Agrícola) , FIA-UNE - Facultad de Ingeniería Agronómica de la Universidad Nacional del Este, Paraguay
País: Paraguay / Idioma: Español
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Otras Ciencias Agrícolas, Ciencia del suelo;

2 **Carlos Miranda, - Tutor Único o Principal - 2) Riesgo de erodabilidad en suelos del departamento Alto Paraná , 2015**
Disertación (Maestria en Nutrición de Planta y Producción Agrícola) , FIA UNE - Facultad de Ingenieria Agronómica Universidad Nacional del Este, Paraguay
País: Paraguay / Idioma: Español
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Otras Ciencias Agrícolas, Ciencia del suelo;
Observaciones: Proyecto en proceso de ejecución

3 **Patricia Rojas, - Tutor Único o Principal - 3) Nivel de degradación química, por Aluminio intercambiable de suelos en el Distrito de Minga Guazú, departamento Alto Paraná, 2015**
Disertación (Maestria en Nutricion de Planta y Producción Agrícola) , FIA UNE - Facultad de Ingenieria Agronomcia de la Universidad Nacional del Este, Paraguay
País: Paraguay / Idioma: Español
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Otras Ciencias Agrícolas, Ciencia del suelo;

4 **Elio Mendoza, - Tutor Único o Principal - 4) Relación de algunas propiedades físicas y químicas en suelos de cobertura silvopastoril y pasto cultivado, 2015**
Disertación (Maestria en Nuricion de Planta y Producción Agrícola) , FIA-UNE - Facultad de Ingeniería Agronómica de la Universidad Nacional del Este, Paraguay
País: Paraguay / Idioma: Español
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Otras Ciencias Agrícolas, Ciencia del suelo;
Observaciones: Poryecto en proceso

5 **Olga Bertinat de Portillo, - Cotutor o Asesor - 5) Enraizante y dosis de Boro sobre el cultivo de soja, 2015**
Disertación (Maestria en Nutrición de planta y producción agrícola) , FIA-UNE - Facultad de Ingeniería Agronómica de la Universidad Nacional del Este, Paraguay
País: Paraguay / Idioma: Español
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Otras Ciencias Agrícolas, Ciencia del suelo;
Observaciones: Poryecto en proceso

6 **Rodolfo Viana Cubilla, - Cotutor o Asesor - 6) Diferentes formas de incorporación de calcareos., 2015**
Disertación (Maestria en Nutrición de planta y producción agrícola) , FIA UNE - Facultad de Ingenieria Agronómica Universidad Nacional del Este, Paraguay
País: Paraguay / Idioma: Español
Observaciones: Poyecto en proceso

7 **Fernando Egevart, - Cotutor o Asesor - 7) Aplicación de Molibdeno en el cultivo de soja, 2015**
Disertación (Maestria en nutrición de planta y producción agrícola) , FIA UNE - Facultad de ingenieria Agronomica de la Universidad Nacional del Este, Paraguay
País: Paraguay / Idioma: Español
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Otras Ciencias Agrícolas, ciencia del suelo;
Observaciones: Proyecto en proceso

Otras Referencias

Premiaciones

1 2021 **Premio por obtener 4to Puesto en concurso de poster científico obtenido (presentación y defensa oral) en la competencia a nivel mundial organizado por Organización mundial para la alimentación y agricultura (FAO). (internacional), FAO**

4to puesto obtenido en la competencia (presentación y defensa oral) de poster científico en el Simposio mundial de suelos salinos (Global Symposium on Salt-affected Soils' Scientific Poster Contest en el evento Global Symposium on Salf-affected Soils - GSAS21). Titulo del trabajo: a) Digital assessment of soil salinity across Paraguay

Link https://www.fao.org/global-soil-partnership/areas-of-work/soil-salinity/GSAS21-Poster-contest/en/

Presentaciones en eventos

1 **Encuentro - Gran encuentro científico de investigadores - Carbono orgánico en suelos de ecoregiones del Paraguay - Organizado por Sociedad Científica del Paraguay , 2021, Paraguay**
Nombre: 6to gran encuentro de Investigadores. Tipo de Participación: Poster - Información Adicional: Link https://www.encuentroinvestigadores.com/posters-lista?page=4#lista-posters
Nombre de la institución promotora: Sociedad Científica del Paraguay
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente, Ciencias Medioambientales , Ciencia del suelo;

2 **Simposio - Defensa oral del Poster Científico: Digital Assessment of soil salinity across Paraguay. Evento: Global Symposium on Salt-affected Soils (GSAS21) - Organizado por Organización de las Naciones Unidas para la Alimentación y Agricultura (FAO), 2021, Italia**
Nombre: Global Symposium on Salt-affected Soils (GSAS21). Tipo de Participación: Poster - Información Adicional: En este evento obtuve el premio al cuarto puesto, después de realizar la defensa oral del trabajo de investigación Digital Assessment of soil salinity across Paraguay
Nombre de la institución promotora: Organización de las Naciones Unidas para la Alimentación y Agricultura (FAO)
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente, Ciencias Medioambientales , Ciencia del suelo;

3 **Congreso - I Congreso científico de la producción - Organizado por la Universidad Nacional del Caaguazú , 2019, Paraguay**
Nombre: I Congreso científico de la producción. Tipo de Participación: Conferencista Invitado
Nombre de la institución promotora: Universidad Nacional del Caaguazú
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente, Ciencias Medioambientales , Ciencia del suelo;

4 **Congreso - World Congress of Soil Science - Towards a regional soil information system for South America: building the South American soil organic carbon map, 2018, Brasil**
Nombre: 21st World Congress of Soil Science WCSS . Tipo de Participación: Poster - Información Adicional: Titulo del trabajo: Towards a regional soil information system for South America: building the South American soil organic carbon map

https://www.researchgate.net/publication/352716467_DIVISIONAL_SYMPOSIA_-Division_1_Soil_in_space_and_time_-PLENARY_SESSIONS_Towards_a_regional_soil_information_system_for_South_America_building_the_South_American_soil_organic_carbon_map
Nombre de la institución promotora: International Union of Soil Science

5 **Congreso - World Congress of Soil Science Influence of soil management and depth on pH, Al and organic matter, 2018, Brasil**
Nombre: 21st World Congress of Soil Science WCSS . Tipo de Participación: Poster - Información Adicional: Titulo del trabajo es Influence of soil management and depth on pH, Al and organic matter
Link
file:///C:/Users/Arnulfo%20Encina/Downloads/proceedings_of_the_21wcss_volume_i_i.pdf
Nombre de la institución promotora: International Union of Soil Science

6 **Congreso - Toposecuencia y el color del suelo, 2018, Paraguay**
Nombre: I Congreso de suelos del Departamento Alto Paraná. Tipo de Participación: Poster - Información Adicional: Link https://isbn.cloud/9789996711008/i-congreso-de-suelos-del-departamento-de-alto-parana/
Nombre de la institución promotora: Facultad de ingenieria Agronomica de la Universidad Nacional del Este
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente, Ciencias Medioambientales , Ciencia del suelo;

7 **Congreso - Efecto de las Psudomonas fluoresces en la solubilizacion del Fosforo-Co autor, 2018, Paraguay**
Nombre: I Congreso de suelos del departamento Alto Paraná. Tipo de Participación: Poster - Información Adicional: Link https://isbn.cloud/9789996711008/i-congreso-de-suelos-del-departamento-de-alto-parana/
Nombre de la institución promotora: Facultad de Ingeniería Agronómica de la Universidad Nacional del Este
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente, Ciencias Medioambientales , Ciencia del suelo;

8 **Congreso - Relacion de micronutrientes con el pH y materia orgánica en suelos ajo diferentes usos-Coautor, 2018, Paraguay**
Nombre: I Congreso de suelos del Departamento Alto Paraná. Tipo de Participación: Poster - Información Adicional:
Link https://isbn.cloud/9789996711008/i-congreso-de-suelos-del-departamento-de-alto-parana/
Nombre de la institución promotora: Facultad de Ingeniería Agronómica de la Universidad Nacional del Este
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente, Ciencias Medioambientales , Ciencia del suelo;

9 **Congreso - Concentración de sodio en el perfil de suelo y su relacion con el pH en el distrito de Carmelo Peralta - Co autor, 2018, Paraguay**
Nombre: I Congreso de suelos del Departamento Alto Paraná. Tipo de Participación: Poster - Información Adicional: Link https://isbn.cloud/9789996711008/i-congreso-de-suelos-del-departamento-de-alto-parana/

Nombre de la institución promotora: Facultad de ingenieria Agronomica de la Universidad Nacional del Este
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente, Ciencias Medioambientales , Ciencia del suelo;

10 **Congreso - Relacion entre la concentracion del forsforo en suelos bajo pastura y su relación con pH y Aluminio en Ultisol - Co autor, 2018, Paraguay**
Nombre: I Congreso de suelos del Departamento Alto Paraná. Tipo de Participación: Poster - Información Adicional: Link https://isbn.cloud/9789996711008/i-congreso-de-suelos-del-departamento-de-alto-parana/
Nombre de la institución promotora: Facultad de Ingeniería Agronómica de la Universidad Nacional del Este
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente, Ciencias Medioambientales , Ciencia del suelo;

11 **Congreso - Des compactación mecánica y su relación con el rendimiento en un Oxisol, 2018, Paraguay**
Nombre: I Congreso de suelos del Departamento Alto Paraná. Tipo de Participación: Poster - Información Adicional: Link https://isbn.cloud/9789996711008/i-congreso-de-suelos-del-departamento-de-alto-parana/
Nombre de la institución promotora: Facultad de Ingeniería Agronómica de la Universidad Nacional del Este
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente, Ciencias Medioambientales , Ciencia del suelo;

12 **Congreso - Efectos de dos fuentes correctivos calcáreos en algunas propiedades químicos - Co autor, 2018, Paraguay**
Nombre: I Congreso de suelos del Departamento Alto Paraná. Tipo de Participación: Poster - Información Adicional: Link https://isbn.cloud/9789996711008/i-congreso-de-suelos-del-departamento-de-alto-parana/
Nombre de la institución promotora: Facultad de Ingeniería Agronómica de la Universidad Nacional del Este
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente, Ciencias Medioambientales , Ciencia del suelo;

13 **Congreso - Relacion de densidad aparente con contenido de materia orgánica en suelos bajo diferentes usos - Co autor, 2018, Paraguay**
Nombre: I Congreso de suelos del Departamento Alto Paraná. Tipo de Participación: Poster - Información Adicional: Link https://isbn.cloud/9789996711008/i-congreso-de-suelos-del-departamento-de-alto-parana/
Nombre de la institución promotora: Facultad de Ingeniería Agronómica de la Universidad Nacional del Este
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente, Ciencias Medioambientales , Ciencia del suelo;

14 **Congreso - Comportamiento de Aluminio a diferentes profundidades de suelos bajo siembra directa - Co autor, 2018, Paraguay**
Nombre: I Congreso de suelos del Departamento Alto Paraná. Tipo de Participación: Poster - Información Adicional: Link https://isbn.cloud/9789996711008/i-congreso-de-suelos-del-departamento-de-alto-parana/
Nombre de la institución promotora: Facultad de Ingeniería Agronómica de la Universidad Nacional del Este
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente, Ciencias Medioambientales , Ciencia del suelo;

15 **Congreso - Evaluación de la textura de suelo a diferentes profundidades en el distrito Minga Guazú - Co autor, 2018, Paraguay**
Nombre: I Congreso de suelos del Departamento Alto Paraná. Tipo de Participación: Poster - Información Adicional: Link https://isbn.cloud/9789996711008/i-congreso-de-suelos-del-departamento-de-alto-parana/
Nombre de la institución promotora: Facultad de Ingeniería Agronómica de la Universidad Nacional del Este
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente, Ciencias Medioambientales , Ciencia del suelo;

16 **Congreso - Comportamiento de Aluminio a diferentes profundidades bajo suelos con siembra directa - Co autor, 2018, Paraguay**
Nombre: I Congreso de suelos del Departamento Alto Paraná. Tipo de Participación: Poster - Información Adicional: Link https://isbn.cloud/9789996711008/i-congreso-de-suelos-del-departamento-de-alto-parana/
Nombre de la institución promotora: Facultad de Ingeniería Agronómica de la Universidad Nacional del Este
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente, Ciencias Medioambientales , Ciencia del suelo;

17 **Congreso - Congreso a nivel de Paraguay, Organizado por Sociedad Paraguay de Ciencia del Suelo, II Congreso Paraguayo de Ciencia del Suelo, 2017, Paraguay**
Nombre: II Congreso Paraguayo de Ciencia del Suelo. Tipo de Participación: Conferencista Invitado - Información Adicional: Se anexa certificado
Nombre de la institución promotora: Sociedad Paraguaya de Ciencias del Suelo
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente, Ciencias Medioambientales , Ciencia del suelo;

18 **Congreso - I Congreso Paraguayo de Ciencia del Suelo - Conferencista Invitado, 2015, Paraguay**
Nombre: I Congreso Paraguayo de Ciencia del Suelo. Tipo de Participación: Conferencista Invitado
Nombre de la institución promotora: Sociedad Paraguaya de ciencias del Suelo- Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asunción

Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, , Ciencia del suelo;

19 **Simposio - IV Simposio Paraguayo de Manejo y Conservación de Suelo - Conferencista Invitado, 2015, Paraguay**
Nombre: IV Simposio Paraguayo de Manejo y Conservación de Suelo. Tipo de Participación: Conferencista Invitado
Nombre de la institución promotora: Sociedad Paraguaya de ciencias del Suelo- Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asunción
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, , Ciencia del suelo;

20 **Congreso - I Congreso Paraguayo de Ciencia del Suelo, 2015, Paraguay**
Nombre: I Congreso Paraguayo de Ciencia del Suelo. Tipo de Participación: Poster
Nombre de la institución promotora: Sociedad Paraguaya de ciencias del Suelo- Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asunción
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Otras Ciencias Agrícolas, Ciencia del suelo;

21 **Simposio - IV Simposio Paraguayo de Manejo y Conservación de suelo, 2015, Paraguay**
Nombre: IV Simposio Paraguayo de Manejo y Conservación de suelo. Tipo de Participación: Poster
Nombre de la institución promotora: Sociedad Paraguaya de ciencias del Suelo- Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asunción
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Otras Ciencias Agrícolas, Ciencia del suelo;

22 **Simposio - III Simposio Paraguayo de Manejo y Conservacion de Suelo - Disertante, 2013, Paraguay**
Nombre: III Simposio Paraguayo de Manejo y Conservación de Suelo . Tipo de Participación: Conferencista Invitado
Nombre de la institución promotora: Sociedad Paraguaya de Ciencias del Suelo
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, , Ciencia del suelo;

23 **Congreso - II Congreso Nacional de Ciencias Agrarias - Categoria Poster, 2012, Paraguay**
Nombre: II Congreso Nacional de Ciencias Agrarias. Tipo de Participación: Poster
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, , Ciencia del suelo;

24 **Congreso - II Congreso Nacional de Ciencias Agrarias - Expositor Oral, 2012, Paraguay**
Nombre: II Congreso Nacional de Ciencias Agrarias. Tipo de Participación: Expositor oral

25 **Congreso - I Congreso Sudamericano de Estudiantes de Química - Conferencista Invitado, 2011, Paraguay**
Nombre: I Congreso Sudamericano de Estudiantes de Química. Tipo de Participación: Conferencista Invitado
Nombre de la institución promotora: Facultad de Ciencias Quimicas - Universidad Nacional de Asuncion

26 **Congreso - III Congreso Paraguayo de Estudiantes de Química - Conferencista Invitado, 2011, Paraguay**
Nombre: III Congreso Paraguayo de Estudiantes de Quimica. Tipo de Participación: Conferencista Invitado
Nombre de la institución promotora: Facultad de Ciencias Quimicas - Universidad Nacional de Asuncion

27 **Taller - Primer Taller Latinoamericano Globalsoilmap.net y Atlas de Suelos Latino - Expositor oral, 2010, Brasil**
Nombre: Primer Taller Latinoamericano Globalsoilmap.net y Atlas de Suelos Latino . Tipo de Participación: Expositor oral
Nombre de la institución promotora: JRC - EMBRAPA

28 **Congreso - I Congreso Nacional de Ciencias Agrarias - Conferencista Invitado, 2010, Paraguay**
Nombre: I Congreso Nacional de Ciencias Agrarias. Tipo de Participación: Conferencista Invitado
Nombre de la institución promotora: Facultad de Ciencias Agrarias - Universidad Nacional de Asuncion

29 **Seminario - Seminario Internacional de Ordenamiento Territorial y Desarrollo Regional: Experiencias y Desafíos - Conferencista Invitado, 2007, Paraguay**
Nombre: Ordenamiento Territorial y Desarrollo Regional: Experiencias y Desafios - Conferencista Invitado. Tipo de Participación: Conferencista Invitado
Nombre de la institución promotora: Fondo Poblacion Naciones Unidas y Facultad de iencias Agrairas Universidad Nacional de Asuncion

Jurado/Integrante

Disertaciones

1 **Encina Rojas Arnulfo Participación en comités de ROMINA MARIEL CELABE GAONA. Tesis de Maestría CARACTERIZACIÓN MINERALÓGICA DE LA ARENISCA DE LA FORMACIÓN PATIÑO Y SU RELACIÓN CON LAS PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS DE LOS SUELOS EN EL ÁREA DEL CERRO YAGUARÓN, 2025, Paraguay/Español**
Disertación (Programa de Maestria en Ciencias del Suelo y Ordenamiento Territorial), FCA - UNA - Carrera de Ingenieria Agronomica, Facultad de Ciencias Agrarias - UNA
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Ciencias del Suelo, Mineralogia;

2 **Encina Rojas Arnulfo Participación en comités de Danny Rubén Ríos Velazquez. Tesis de Maestría Disponibilidad de micronutrientes en suelos del orden Ultisol bajo diferentes usos y profundidades en Caaguazú, Paraguay, 2020, Paraguay/Español**
Disertación (Programa de Maestria en Ciencias del Suelo y Ordenamiento Territorial), FCA - UNA - Carrera de Ingenieria Agronomica, Facultad de Ciencias Agrarias - UNA
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente, Ciencias Medioambientales , Ciencia del suelo;
Obs: Miembro de comité de evaluación de tesis de maestría

3 **Encina Rojas Arnulfo Participación en comités de Blanca Beatriz Alonso Gimenez. Tesis de Maestría Relación del nivel de acidez intercambiable con pH y bases intercambiable bajo diferentes usos de las ordenes Alfisol, Inceptisol y Ultisol, 2019, Paraguay/Español**
Disertación (Programa de Maestria en Ciencias del Suelo y Ordenamiento Territorial), FCA - UNA - Carrera de Ingenieria Agronomica, Facultad de Ciencias Agrarias - UNA

Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente, Ciencias Medioambientales , Ciencia del suelo;
Obs: Defensa de tesis.
Programa académico Maestría científica de ciencia del suelo y ordenamiento territorial

4 **Encina Rojas Arnulfo Participación en comités de Deaissy Fabiola Espinza Caballero. Tesis de Maestría Relación de micronutrientes con el pH y la materia orgánica en suelos de los ordenes Alfisol, Inceptisol y Ultisol, bajo diferentes usos, 2019, Paraguay/Español**
Disertación (Maestría científica en ciencia del suelo y ordenamiento territorial), FCA - UNA - Carrera de Ingenieria Agronomica, Facultad de Ciencias Agrarias - UNA
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente, Ciencias Medioambientales , Ciencia del suelo;
Obs: Miembro comité de evaluación tesis de maestría
Programa académico Maestria científica en ciencia del suelo y ordenamiento territorial

5 **Encina Rojas Arnulfo Participación en comités de Elvia Rosa Caceres Colman. Tesis de Maestría Relación de carbono orgánico con el pH y arcilla en suelos bajo diferentes usos de los ordenes Alfisol, Inceptisol y Ultisol, 2019, Paraguay/Español**
Disertación (Programa de Maestria en Ciencias del Suelo y Ordenamiento Territorial), FCA - UNA - Carrera de Ingenieria Agronomica, Facultad de Ciencias Agrarias - UNA
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente, Ciencias Medioambientales , Ciencia del suelo;
Obs: Miembro de mesa de evaluación. Tesis de maestría
Programa Maestría científica de ciencia del suelo y ordenamiento territorial

6 **Encina Rojas Arnulfo Participación en comités de Elmira Dolores Oroa Pfefferkorn. Tesis de Maestría Comportamiento morfológico de algunos indicadores de fertilidad y la disponibilidad de macronutrientes en diferentes usos y profundidades desuelo Ultisol, 2019, Paraguay/Español**
Disertación (Programa de Maestria en Ciencias del Suelo y Ordenamiento Territorial), FCA - UNA - Carrera de Ingenieria Agronomica, Facultad de Ciencias Agrarias - UNA

7 **Encina Rojas Arnulfo Participación en comités de Alcides Vera Paredez. Tesis de Maestría Evaluacion del momento de aplicación de extracto de algas marina (Ascophyllum nodosum) con potasio sobre el rendimiento y factibilidad económica de la soja, 2019, Paraguay/Español**
Disertación (Maestria en Nutricion de Plantas y Producción Agrícola), FIA-UNE - Facultad de Ingeniería Agronómica de la Universidad Nacional del Este

8 **Encina Rojas Arnulfo Participación en comités de Alberto Gomez Alano. Tesis de Maestría Alberto Gómez Alano - Tesis de Maestría-Se anexa Resolución en SPI Conacyt, 2019, Paraguay/Español**
Disertación (Maestria en Nutricion de Planta y Producción Agrícola), FIA UNE - Facultad de Ingenieria Agronomcia de la Universidad Nacional del Este
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente, Ciencias Medioambientales , Ciencia del suelo;
Obs: Se anexa Resolución en SPI Conacyt

9 **Encina Rojas Arnulfo Participación en comités de Marcos Javier Mendoza. Tesis de Maestría Marcos Javier Mendoza. Tesis de Maestría-Se anexa Resolución en SPI Conacyt, 2019, Paraguay/Español**
Disertación (Maestria en Nutricion de Plantas y Producción Agrícola), FIA-UNE - Facultad de Ingeniería Agronómica de la Universidad Nacional del Este
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente, Ciencias Medioambientales , Ciencia del suelo;
Obs: Se anexa Resolución en SPI Conacyt

10 **Encina Rojas Arnulfo Participación en comités de Richar Cubilla. Tesis de Maestría Richar Cubilla. Tesis de Maestría-Se anexa Resolución en SPI Conacyt, 2019, Paraguay/Español**
Disertación (Maestria en Nutricion de Planta y Producción Agrícola), FIA UNE - Facultad de Ingenieria Agronomcia de la Universidad Nacional del Este
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente, Ciencias Medioambientales , Ciencia del suelo;
Obs: Se anexa Resolución en SPI Conacyt

11 **Encina Rojas Arnulfo Participación en comités de Carlos Miranda. Tesis de Maestría Carlos Miranda. Tesis de Maestría-Se anexa Resolución en SPI Conacyt, 2017, Paraguay/Español**
Disertación (Maestria en Nutricion de Plantas y Producción Agrícola), FIA-UNE - Facultad de Ingeniería Agronómica de la Universidad Nacional del Este
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente, Ciencias Medioambientales , Ciencia del suelo;
Obs: Se anexa Resolución en SPI Conacyt

12 **Encina Rojas Arnulfo Participación en comités de Evelyn Paster. Tesis de Maestría Evelyn Paster. Tesis de Maestría-Se anexa Resolución en SPI Conacyt, 2017, Paraguay/Español**
Disertación (Maestria en Nutrición de Planta y Producción Agrícola), FIA UNE - Facultad de Ingenieria Agronómica Universidad Nacional del Este

Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente, Ciencias Medioambientales , Ciencia del suelo;
Obs: Se anexa Resolución en SPI Conacyt

13 **Encina Rojas Arnulfo Participación en comités de Ever Maidana. Tesis de Maestría Ever Maidana. Tesis de Maestría-Se anexa Resolución en SPI Conacyt, 2017, Paraguay/Español**
Disertación (Maestria en Nutricion de Planta y Producción Agrícola), FIA UNE - Facultad de Ingenieria Agronomcia de la Universidad Nacional del Este
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente, Ciencias Medioambientales , Ciencia del suelo;
Obs: Se anexa Resolución en SPI Conacyt

14 **Encina Rojas Arnulfo Participación en comités de Fabio Ortiz. Tesis de Maestría Fabio Ortiz. Tesis de Maestría-Se anexa Resolución en SPI Conacyt, 2017, Paraguay/Español**
Disertación (Maestria en Nutricion de Planta y Producción Agrícola), FIA UNE - Facultad de Ingenieria Agronomcia de la Universidad Nacional del Este
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente, Ciencias Medioambientales , Ciencia del suelo;
Obs: Se anexa Resolución en SPI Conacyt

15 **Encina Rojas Arnulfo Participación en comités de Fernando Egevert. Tesis de Maestría Fernando Egevert. Tesis de Maestría-Se anexa Resolución en SPI Conacyt , 2017, Paraguay/Español**
Disertación (Maestria en nutrición de planta y producción agrícola), FIA UNE - Facultad de ingenieria Agronomica de la Universidad Nacional del Este
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente, Ciencias Medioambientales , Ciencia del suelo;
Obs: Se anexa Resolución en SPI Conacyt

16 **Encina Rojas Arnulfo Participación en comités de Gever Ayala. Tesis de Maestría Gever Ayala. Tesis de Maestría-Se anexa Resolución en SPI Conacyt, 2017, Paraguay/Español**
Disertación (Maestria en nutrición de planta y producción agrícola), FIA UNE - Facultad de ingenieria Agronomica de la Universidad Nacional del Este
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente, Ciencias Medioambientales , Ciencia del suelo;
Obs: Se anexa Resolución en SPI Conacyt

17 **Encina Rojas Arnulfo Participación en comités de Lilian Gimenez. Tesis de Maestría Lilian Gimenez. Tesis de Maestría-Se anexa Resolución en SPI Conacyt, 2017, Paraguay/Español**
Disertación (Maestria en nutrición de planta y producción agrícola), FIA UNE - Facultad de ingenieria Agronomica de la Universidad Nacional del Este
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente, Ciencias Medioambientales , Ciencia del suelo;
Obs: Se anexa Resolución en SPI Conacyt

18 **Encina Rojas Arnulfo Participación en comités de Milciades Prieto. Tesis de Maestría Milciades Prieto. Tesis de Maestría-Se anexa Resolución en SPI Conacyt, 2017, Paraguay/Español**
Disertación (Maestria en nutrición de planta y producción agrícola), FIA UNE - Facultad de ingenieria Agronomica de la Universidad Nacional del Este
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente, Ciencias Medioambientales , Ciencia del suelo;
Obs: Se anexa Resolución en SPI Conacyt

19 **Encina Rojas Arnulfo Participación en comités de Olga Bertinat. Tesis de Maestría Olga Bertinat. Tesis de Maestría-Se anexa Resolución en SPI Conacyt, 2017, Paraguay/Español**
Disertación (Maestria en Nutricion de Plantas y Producción Agrícola), FIA-UNE - Facultad de Ingeniería Agronómica de la Universidad Nacional del Este
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente, Ciencias Medioambientales , Ciencia del suelo;
Obs: Se anexa Resolución en SPI Conacyt

20 **Encina Rojas Arnulfo Participación en comités de Patricia Rojas. Tesis de Maestría Patricia Rojas. Tesis de Maestría-Se anexa Resolución en SPI Conacyt, 2017, Paraguay/Español**
Disertación (Maestria en nutrición de planta y producción agrícola), FIA UNE - Facultad de ingenieria Agronomica de la Universidad Nacional del Este
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente, Ciencias Medioambientales , Ciencia del suelo;
Obs: Se anexa Resolución en SPI Conacyt

21 **Encina Rojas Arnulfo Participación en comités de Lorenzo Alfonso. Tesis de Maestría Aplicación del modelo EPIC (Environmental Policy Integrated Climate) en la simulación de producción del cultivo de soja y la distribución espacial del carbono en el Distrito de los Cedrales, departaemnto Alto Paraná, 2015, Paraguay/Español**
Disertación (Facultad de Ciencias Agrarias Sede Central - Universidad Nacional de Asuncion), - Facultad de Ciencias Agrarias - Universidad Nacional de Asuncion

Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, , Ciencia del suelo;

22 **Encina Rojas Arnulfo Participación en comités de Maria Magdalena Busto Saldivar. Tesis de Maestría Efecto de la fertilizacion nitrogenada en el cultivo de Kaa Hee (Stevia rebaudiana B.), 2014, Paraguay/Español**
Disertación (Facultad de Ciencias Agrarias Sede Central - Universidad Nacional de Asuncion), - Facultad de Ciencias Agrarias - Universidad Nacional de Asuncion
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, , Ciencia del suelo;

23 **Encina Rojas Arnulfo Participación en comités de Maria Felicita Leguizamon Penayo. Tesis de Maestría Relacion suelo, flora mellifera y calidad de la miel de abeja en el bajo chaco paraguayo, 2014, Paraguay/Español**
Disertación (Facultad de Ingeniería Agronómica), UNA - Universidad Nacional de Asunción
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Otras Ciencias Agrícolas, Ciencia del suelo;

24 **Encina Rojas Arnulfo Participación en comités de Marcos Daniel Noguera Centurion. Tesis de Maestría Efectos de los sistemas silvopastoriles sobre algunas propiedades fisicas y quimicas de suelo, en zonas de praderas naturales, 2014, Paraguay/Español**
Disertación (Facultad de Ciencias Agrarias Sede Central - Universidad Nacional de Asuncion), - Facultad de Ciencias Agrarias - Universidad Nacional de Asuncion
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, , Ciencia del suelo;

25 **Encina Rojas Arnulfo Participación en comités de Charles Benitez Falcon. Tesis de Maestría Efectos del subsolado de suelo a diferentes profundidades sobre los rendimientos del cultivo de algodón , 2014, Paraguay/Español**
Disertación (Carrera de Ingeniería Agronómica), FCA UNA - Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asuncion
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, , Ciencia del suelo;

Información adicional:

2025 Director e Investigador principal del Proyecto PINV01-1378 Niveles de sodio en diferentes usos de suelo en el Chaco Paraguayo, adjudicado por Resolución del
Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (CONACYT) N 649/2023 del Programa Paraguayo para el Desarrollo de la Ciencia y Tecnología-PROCIENCIA II-
Convocatoria 2022 del CONACYT
2025 Consultor Edafólogo, Organización de las Naciones Unidas para la Alimentación y la Agricultura FAO, en Paraguay
2020 Coordinador General del II Congreso de suelos del Departamento Alto Paraná, Organizado Facultad de Ingeniería Agronómica de la Universidad Nacional del
Este
2020 Miembro Comité científico del II Congreso de suelos del Departamento Alto Paraná, Organizado Facultad de Ingeniería Agronómica de la Universidad Nacional del
Este
2019 Miembro Comité científico del III Congreso Paraguayo de Ciencia del suelo, Organizado por la Sociedad Paraguaya de Ciencia del suelo
2018 Actual. Coordinador del Grupo de investigadores de ciencia del suelo, Facultad de Ingeniería Agronómica, Universidad Nacional del Este
2017 Coordinador General del I Congreso de suelos del Departamento Alto Paraná, Organizado Facultad de Ingeniería Agronómica de la Universidad Nacional del Este
2017 Miembro Comité científico del I Congreso de suelos del Departamento Alto Paraná, Organizado Facultad de Ingeniería Agronómica de la Universidad Nacional del Este
2015 Miembro Comité científico del I Congreso Paraguayo de Ciencia del Suelo, Organizado por la Sociedad Paraguaya de Ciencia del suelo
2015 Miembro Comité científico del IV Simposio Paraguayo de Manejo y Conservación de suelo
2015 Coordinador de Extensión Universitaria del Área Suelo y Ordenamiento Territorial Facultad de Ciencias Agrarias - UNA.
2013 Miembro Comité científico del III Simposio Paraguayo de Manejo y Conservación de suelo
2003 - 2005 Past Presidente Asociación de Docentes e Investigadores Facultad de Ciencias Agrarias- UNA
2003 - 2005 Past presidente de la Federación de Profesores de la Universidad Nacional de Asunción- FEPRUNA
2000 - 2002 Past Presidente de la Sociedad Paraguaya de Ciencia del Suelo - SOPACIS

.

Indicadores

Producción Bibliográfica 64

Trabajos en eventos	33
Resumen	22
Resumen expandido	11
Artículos publicados en revistas científicas	16
Completo en revistas arbitradas	6
Completo en revistas NO arbitradas	10
Libros y capítulos de libros publicados	10
Capítulo de libro publicado	2
Libro publicado	8
Textos en publicaciones no científicas	5
Periodicos	5

Tutorías 59

Concluidas	52
Tesis de maestría	15
Tesis/Monografía de grado	37
En Marcha	7
Tesis de maestría	7

Otras Referencias 55

Otros datos Relevantes	1
Presentaciones en eventos	29
Jurado/Integrante	25