

Alcira Sunilda Valdez de Agüero

Ing Agr. Dra.

Nombre en citaciones bibliográficas: Valdez-Ibañez, AS o Alcira S. Valdez

Sexo: Femenino

Nacido el 02-08-1987 en Gral. Elizardo Aquino, Paraguay. De nacionalidad Paraguaya.

Datos del PRONII

Área: **Ciencias Agrícolas - Inactivo en el Programa/Sistema**
 Categorización Actual: **Nivel I - Res.: 627/2023**
 Ingreso al PRONII: **Nivel Candidato a Investigador - Res.: 303/18**

Información de Contacto

Mail: **alcira230@hotmail.com**
 Mail: **alcira.valdez@agr.una.py**

Áreas de Actuación

- 1 Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Ciencias del Suelo, Fertilidad de Suelos y Nutrición de plantas
- 2 Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Ciencias del Suelo, Física de Suelos
- 3 Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Ciencias del Suelo, Química de Suelos
- 4 Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Ciencias del Suelo, Biología de Suelos (bioindicadores de la calidad del suelo)
- 5 Ciencias Agrícolas, Otras Ciencias Agrícolas, Agronegocios

Formación Académica/Titulación

- 2022-2022** Especialización/Perfeccionamiento - Especialización en Evaluación Educativa
 Escuela de Posgrado, Universidad Nacional del Este, Paraguay, Año de Obtención: 2023
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Ciencias de la Educación, Educación General, ;
- 2022-2023** Especialización/Perfeccionamiento - Especialización en Gestión Educacional
 Escuela de Posgrado, Universidad Nacional del Este, Paraguay, Año de Obtención: 2023
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Ciencias de la Educación, Educación General, ;
- 2020-En Marcha** Doctorado - Doctorado en Educación
 Universidad Iberoamericana, Paraguay
- 2020-2021** Doctorado - Estancia Postdoctoral
 Universitat de Lleida.
 Departamento de Medio Ambiente y Suelos
 Escuela Técnica Superior de Ingeniería Agrícola, España
 Título: Fertilización orgánica a largo plazo en sistemas agrarios de secano: Cambios en el carbono orgánico del suelo y ácidos húmicos y en la comunidad de oribátidos, Año de Obtención: 2021
 Tutor: Rosa Poch Claret
 Becario de: Fundacion Carolina, España
- 2018-2018** Especialización/Perfeccionamiento - Evaluación de Impacto Ambiental y Pago por Servicios Ambientales
 Facultad de Ciencias Agrarias, Universidad Nacional de Asunción, Paraguay, Año de Obtención: 2018
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, , ;
- 2015-2019** Doctorado - Ciencia y Tecnología Agraria y Alimentaria
 Universidad de Lleida, España
 Título: Fertilización con residuos ganaderos y compost urbano: mitigación de emisiones de amoníaco y calidad del suelo, Año de Obtención: 2019
 Tutor: Àngela Dolors Bosch Serra y María Rosa Yagüe Carrasco
 Sitio web de la tesis/disertación: <https://www.tdx.cat/handle/10803/667465#page=1>
 Becario de: Fundacion Carolina, España
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Ciencias del Suelo, Biología, Química, Física y Fertilidad de Suelos, Tecnología de Suelos; Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Ciencias del Suelo, Biología, Química, Física y Fertilidad de Suelos, Tecnología de Suelos;
- 2012-2013** Especialización/Perfeccionamiento - Didáctica Universitaria
 Universidad Nacional de Asunción, Paraguay, Año de Obtención: 2018
- 2010-2011** Especialización/Perfeccionamiento - Especialización en Ciencia del Suelo y Ordenamiento Territorial
 Facultad de Ciencias Agrarias, UNA, Paraguay, Año de Obtención: 2018
 Becario de: Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología, Paraguay
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Ciencias del Suelo, ;
- 2010-2013** Pregrado - Profesor de Educación Bilingüe Guaraní-Castellano para la Educación Escolar Básica (1º, 2º y 3º ciclos) y Educación Media y Técnica
 Instituto Superior de Ciencias Linguísticas, Paraguay

- 2010-2013** Áreas de Conocimiento: Humanidades, Lengua y Literatura, Lingüística, Educación Bilingüe Guaraní-Castellano; Maestría - Maestría en Ciencia del Suelo y Ordenamiento Territorial
 Facultad de Ciencias Agrarias, Universidad Nacional de Asunción, Paraguay
 Título: Efecto de Fuentes y Dosis de Fertilizantes Fosfatados en Cultivos de Soja y Sésamo., Año de Obtención: 2013
 Tutor: Héctor Javier Causarano Medina
- 2005-2010** Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Ciencias del Suelo, Fertilidad de Suelos y Nutrición de plantas;
 Grado - Carrera de Ingeniería Agronomica
 Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay
 Título: CURVA DE RESPUESTA DE NPK Y MICRONUTRIENTES (B, Zn) EN EL CULTIVO DE SESAMO (Sesamun indicum L)., Año de Obtención: 2010
 Tutor: Miguel Angel Florentin, Francisco Mendoza Duarte
- 2002-2004** Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Ciencias del Suelo, Fertilidad de suelos y nutrición de plantas;
 Técnico - Bachiller Técnico. Especialidad Contabilidad
 Colegio Nacional "José Elizardo Aquino", Gral. E. Aquino, San Pedro, Paraguay, Paraguay, Año de Obtención: 2004

Formación Complementaria

- 2021** Congresos V Congreso Nacional de Ciencias Agrarias
 Facultad de Ciencias Agrarias / UNA, Paraguay
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Agricultura, Ciencias del Suelo;
- 2021** Congresos III Congreso Nacional de Extensión Universitaria
 Universidad Nacional de Itapúa, Paraguay
- 2020** Congresos II Congreso de Suelos de Alto Paraná
 Universidad Nacional del Este - UNE, Paraguay
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Ciencias del Suelo, ;
- 2020** Congresos XVII Congreso Argentino de Ciencia Del Suelo
 Asociación Argentina de Ciencia del Suelo, Argentina
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Ciencias del Suelo, ;
- 2019** Congresos I Congreso Científico de la Producción
 Universidad Nacional de Caaguazu, Paraguay
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Ciencias del Suelo, ;
- 2019** Congresos III Congreso Paraguayo de Ciencia del Suelo
 VI Simposio Paraguayo de Manejo y Conservación de suelos
 Sociedad Paraguaya de Ciencia del Suelo, Paraguay
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Ciencias del Suelo, ;
- 2019** Congresos Primer Congreso Internacional de Ciencias Agropecuarias
 Universidad Nacional de Concepción, Paraguay
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Ciencias del Suelo, ;
- 2018** Congresos 21st World Congress Soil Science
 BRAZILIAN SOIL SCIENCE SOCIETY, Brasil
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Ciencias del Suelo, ;
- 2018** Congresos I Congreso de Suelos del Departamento Alto Paraná
 Facultad de Ingeniería Agrícola, UNE, Paraguay
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Ciencias del Suelo, ;
- 2017** Congresos 1st World conference on soil and water conservation under global change (CONSOWA)
 Universidad de Lleida, España
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Ciencias del Suelo, ;
- 2017** Congresos II Congreso Paraguayo de Ciencia de Suelo, V Simposio Paraguayo de Manejo y Conservación de Suelos
 Sociedad Paraguaya de Ciencia del Suelo, Paraguay
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Ciencias del Suelo, ;
- 2015** Congresos I Congreso Paraguayo de Ciencia del Suelo y IV Simposio Paraguayo de Manejo y Conservación de Suelos
 Sociedad Paraguaya de Ciencia del Suelo, Paraguay
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Ciencias del Suelo, ;
- 2014** Congresos III Congreso Nacional de Ciencias Agrarias
 Facultad de Ciencias Agrarias / UNA, Paraguay
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Agronomía, reproducción y protección de plantas, ;
- 2010** Congresos Congreso Internacional de Ciencias Agropecuarias
 Universidad Nacional de Concepción, Paraguay
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Ciencias del Suelo, ;

| | |
|-----------------------|--|
| 2010 | Congresos II Congreso Nacional de Estudiantes de Agronomía y Ciencias Afines Centro de Estudiantes de la Facultad de Ciencias Agrarias, UNA, Paraguay Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Agronomía, reproducción y protección de plantas , ; |
| 2020-2020 | Cursos de corta duración CICCOC, Paraguay Título: Inglés Intermedio 1, 2 y 3 Horas totales: 45 Áreas de Conocimiento: Humanidades, Otras Humanidades, ; |
| 2020-2020 | Cursos de corta duración Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuária, Brasil Título: Sistema de Plantio Direto Horas totales: 15 Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Ciencias del Suelo, Fertilidad de suelos y Nutrición de plantas; |
| 2020-2020 | Cursos de corta duración Mundo Verde Consultora, Paraguay Título: Legislación Ambiental Horas totales: 6 Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Otras Ciencias Agrícolas, ; |
| 2020-2020 | Cursos de corta duración Facultad de Ciencias Agrarias, Universidad Nacional de Asunción, Paraguay Título: I Curso de Uso de Entornos Virtuales en el aprendizaje Horas totales: 40 Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Ciencias del Suelo, ; |
| 2020-2020 | Cursos de corta duración Associação Nacional dos Produtores e Importadores de Inoculantes, Paraguay Título: CFixação Biológica do Nitrogênio (FBN) Horas totales: 3 Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Ciencias del Suelo, Biología de suelos, calidad de suelos; |
| 2020-2020 | Cursos de corta duración Servicio Nacional de Promoción Profesional, Paraguay Título: Finanzas para PYMES Sistema e-learning Horas totales: 40 |
| 2020-2020 | Cursos de corta duración Servicio Nacional de Promoción Profesional, Paraguay Título: Portugués Técnico con énfasis en empresas Sistema E-learnig Horas totales: 40 |
| 2020-2020 | Cursos de corta duración Facultad de Ciencias Agrarias, Universidad Nacional de Asunción, Paraguay Título: I Curso-Taller Introducción a la plataforma Moodle Horas totales: 40 |
| 2019-En Marcha | Cursos de corta duración Elevate English, Paraguay Título: Values (English: Pronunciation & Conversation) Horas totales: 100 |
| 2019-2019 | Cursos de corta duración Elevate English, Paraguay Título: Every day (English: Pronunciation & Conversation) Horas totales: 120 |
| 2017-2017 | Cursos de corta duración Servicio Nacional de Promoción Profesional, Paraguay Título: Inglés Mod. V Sistema E-learning Horas totales: 40 |
| 2017-2017 | Cursos de corta duración Servicio Nacional de Promoción Profesional, Paraguay Título: Inglés Mod. IV Sistema E-learning Horas totales: 40 |
| 2017-2017 | Cursos de corta duración Servicio Nacional de Promoción Profesional, Paraguay Título: Portugués Mod. III Sistema E-learning Horas totales: 40 |

- 2017-2017** Cursos de corta duración
Servicio Nacional de Promoción Profesional, Paraguay
Título: Portugués Mod. I Sistema E-learning
Horas totales: 40
- 2017-2017** Cursos de corta duración
Servicio Nacional de Promoción Profesional, Paraguay
Título: Inglés Mod. III Sistema E-learning
Horas totales: 40
- 2017-2017** Cursos de corta duración
Servicio Nacional de Promoción Profesional, Paraguay
Título: Inglés Mod. VI Sistema E-learning
Horas totales: 40
- 2017-2017** Cursos de corta duración
Servicio Nacional de Promoción Profesional, Paraguay
Título: Inglés Mod. I Sistema E-learning
Horas totales: 40
- 2017-2017** Cursos de corta duración
Servicio Nacional de Promoción Profesional, Paraguay
Título: Inglés Mod. II Sistema E-learning
Horas totales: 40
- 2016-2016** Cursos de corta duración
Universidad de Lleida, España
Título: La Geologia i la Interpretació dels Sòls per la Comprensió del Paisatge: Base pel Geoparc de la "Conca de Tremp-Montsec"
Horas totales: 25
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Ciencias del Suelo, Edafología, Génesis y Clasificación de suelos ;
- 2016-2016** Cursos de corta duración
Universidad de Lleida, España
Título: Regresión II con JMP12 Pro
Horas totales: 12
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, , Estadística aplicada a las ciencias agrarias;
- 2016-2016** Cursos de corta duración
Universidad de Lleida, España
Título: Design and Analysis of Experiments in Agri-Food and Forestry sciences
Horas totales: 50
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, , Estadística aplicada a las ciencias agrarias;
- 2016-2016** Cursos de corta duración
Universidad de Lleida, España
Título: Regresión I con JMP12 Pro
Horas totales: 12
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, , Estadística aplicada a las ciencias agrarias;
- 2014-2014** Cursos de corta duración
Facultad de Ciencias Agrarias / UNA, Paraguay
Título: Diseño y Evaluación de Proyectos de Inversión Agropecuarios y Agroalimentarios
Horas totales: 150
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, , Economía Agraria;
- 2013-2013** Cursos de corta duración
Facultad de Ciencias Agrarias / UNA, Paraguay
Título: Introducción al análisis multivariado
Horas totales: 50
- 2013-2013** Cursos de corta duración
Servicio Nacional de Calidad y Sanidad Vegetal y de Semillas, Paraguay
Título: Normas y Reglamentaciones en el Uso de Plaguicidas Agrícolas
Horas totales: 10
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Agronomía, reproducción y protección de plantas , ;
- 2008-2008** Cursos de corta duración
Universidad Técnica de Comercialización y Desarrollo, Paraguay
Título: Carrera de Ciencias Ambientales - Asistente Ambiental
Horas totales: 40

- Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente, Ciencias Medioambientales , Asistente Ambiental;
- 2023** Encuentros Encuentro Nacional de Siembra Directa
 Federación Paraguaya de Siembra Directa para una Agricultura Sostenible, Paraguay
- 2019** Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Ciencias del Suelo, ;
 Encuentros Encuentro de Celebración Día del Investigador Paraguayo
 Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología, Paraguay
- 2017** Encuentros XXXI Reunión Nacional de Suelos
 Sociedad Española de la Ciencia del Suelo, España
- 2013** Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Ciencias del Suelo, ;
 Otros III Foro Nacional de Jóvenes Líderes y Lideresas Rurales: "Líderes Rurales con Excelencia y Compromiso"
 Instituto Interamericano de Cooperación a la Agricultura, Paraguay
- 2020-En Marcha** Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Otras Ciencias Agrícolas, Extensión Rural;
 Postdoctorado
 Universitat de Lleida.
 Departamento de Medio Ambiente y Suelos
 Escuela Técnica Superior de Ingeniería Agrícola, España
 Título: Fertilización orgánica a largo plazo en sistemas agrarios de secano
- 2023** Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Ciencias del Suelo, Biología del suelo, ;
 Seminarios XIII Jornada de Innovación Docente de la UNA
 Dirección General Académica-Rectorado-Universidad Nacional de Asunción, Paraguay
- 2023** Seminarios XII Jornada de Innovación Docente de la UNA
 Dirección General Académica-Rectorado-Universidad Nacional de Asunción, Paraguay
- 2021** Seminarios Pago por servicios ambientales en Paraguay: avances y desafíos
 Facultad de Ciencias Agrarias, UNA, Paraguay
- 2021** Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Ciencias del Suelo, ;
 Seminarios Ciclo Conferencias por el mes de la Inocuidad Alimentaria
 Centro multidisciplinario de Investigaciones Tecnológicas-DGICT-UNA, Paraguay
- 2021** Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Ciencias del Suelo, ;
 Seminarios Principales enfermedades en el cultivo de la soja en Paraguay
 Facultad de Ciencias Agrarias, Universidad Nacional de Asunción, Paraguay
- 2021** Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Agricultura, ;
 Seminarios Jornadas Virtuales de Redacción Científica
 Centro multidisciplinario de Investigaciones Tecnológicas-DGICT-UNA, Paraguay
- 2020** Áreas de Conocimiento: Humanidades, Otras Humanidades, ;
 Seminarios Día Internacional de la Conservación del Suelo
 Facultad de Ciencias Agrarias -UNA- Filial San Pedro, Paraguay
- 2020** Seminarios XI Jornadas de Innovación Docente de la Universidad Nacional de Asunción
 Dirección General Académica-Rectorado-Universidad Nacional de Asunción, Paraguay
- 2020** Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, , ;
 Seminarios "Open Access y Revistas Nacionales"
 Centro multidisciplinario de Investigaciones Tecnológicas-DGICT-UNA, Paraguay
- 2020** Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Ciencias del Suelo, ;
 Seminarios Calidad del Aire en Ambientes afectados por la erosión eólica
 Asociación Argentina de Ciencia del Suelo, Argentina
- 2020** Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Ciencias del Suelo, ;
 Seminarios Expresión escrita y errores frecuentes en la redacción técnica
 Carrera de Ingeniería Agronómica, Facultad de Ciencias Agrarias - UNA, Paraguay
- 2020** Áreas de Conocimiento: Humanidades, , ;
 Seminarios III Jornada Por el día Mundial de la Alimentación
 Universidad Nacional de Itapúa, Paraguay
- 2020** Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, , ;
 Seminarios COVID-19 en el sector agroalimentario
 Centro multidisciplinario de Investigaciones Tecnológicas-DGICT-UNA, Paraguay
- 2020** Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Agricultura, ;
 Seminarios Expresión oral y protocolo en la presentación de trabajos de investigación
 Carrera de Ingeniería Agronómica, Facultad de Ciencias Agrarias - UNA, Paraguay
- 2020** Áreas de Conocimiento: Humanidades, Otras Humanidades, ;
 Seminarios Día Internacional de la Conservación del Suelo, Paraguay
 Sociedad Paraguaya de Ciencia del Suelo, Paraguay
- Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Ciencias del Suelo, ;

- 2020** Seminarios No perder el año lectivo 2021: Estrategias, ideas y experiencias
 Fundación Paz Global Paraguay, Paraguay
 Áreas de Conocimiento: Humanidades, ;
- 2020** Seminarios Jornadas Virtuales de Ciencias Económicas 2020 Investigación y Vinculación
 Facultad de Ciencias Económica UNCUIYO, Argentina
 Áreas de Conocimiento: Humanidades, ;
- 2019** Seminarios Conmemoración "Día Mundial del Suelo"
 Facultad de Ciencias Agrarias / UNA, Paraguay
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Ciencias del Suelo, Biología de suelos, Fertilidad de Suelos y nutrición de plantas;
- 2019** Seminarios Jornada sobre Propiedad Intelectual
 Facultad de Ciencias Agrarias, Universidad Nacional de Asunción, Paraguay
- 2017** Seminarios L'aprenentatge centrat en l'alumnat: estratègies participatives en l'aula universitària.
 Universidad de Lleida, España
- 2017** Seminarios La docència centrada en el docent: anàlisi i millora de la sessió expositiva
 Universidad de Lleida, España
- 2014** Seminarios Primer Seminario de Fertilización Orgánica y organomineral
 Facultad de Ciencias Agrarias -UNA- Filial San Pedro, Paraguay
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Ciencias del Suelo, Fertilidad de Suelos y Nutrición de Plantas;
- 2013** Seminarios II Seminario de la producción agrícola sustentable
 Facultad de Ciencias Agrarias -UNA- Filial San Pedro, Paraguay
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Agronomía, reproducción y protección de plantas , ;
- 2012** Seminarios Seminario Internacional Sobre Producción de Sésamo
 Facultad de Ciencias Agrarias / UNA, Paraguay
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Agronomía, reproducción y protección de plantas , Cultivos anuales;
- 2012** Seminarios Fertilidad de suelos y fertilización de cultivos
 Facultad de Ciencias Agrarias / UNA, Paraguay
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Ciencias del Suelo, Fertilidad de suelos y nutrición de plantas;
- 2011** Seminarios Evaluación Docente: Su impacto en la calidad de la Educación
 Carrera de Ingeniería Agronomica, Facultad de Ciencias Agrarias - UNA, Paraguay
- 2010** Seminarios Formulación de raciones para ganado bovino de carne y análisis de factibilidad económica
 Carrera de Ingeniería Agronomica, Facultad de Ciencias Agrarias - UNA, Paraguay
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Producción Animal y Lechería, Cría Animal, Nutrición animal;
- 2009** Seminarios Seminario Sobre Trazabilidad Paraguay: "Marco Legal y Reglamentario"; Importancia Económica y Social de la Trazabilidad
 Carrera de Ingeniería Agronomica, Facultad de Ciencias Agrarias - UNA, Paraguay
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Producción Animal y Lechería, Cría Animal, trazabilidad ganadera;
- 2009** Seminarios Desarrollo Rural en Paraguay y San Pedro: Análisis y Perspectiva
 Carrera de Ingeniería Agronomica, Facultad de Ciencias Agrarias - UNA, Paraguay
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Agricultura, Desarrollo Rural;
- 2008** Seminarios Nutrición de Bovinos con Urea y Principios Básicos de Riego
 Carrera de Ingeniería Agronomica, Facultad de Ciencias Agrarias - UNA, Paraguay
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Producción Animal y Lechería, Cría Animal, Nutrición animal;
- 2007** Seminarios Jornada Técnica de Cultivo de Mandioca
 Carrera de Ingeniería Agronomica, Facultad de Ciencias Agrarias - UNA, Paraguay
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Agricultura, Cultivos agrícolas;
- 2007** Seminarios Curso de Inglés Básico
 Instituto de Formación Profesional "Niño Jesús de Praga" , Paraguay
 Áreas de Conocimiento: Humanidades, Lengua y Literatura, Lenguajes Específicos, Inglés;
- 2007** Seminarios Sistema de Pastoreo Rotativo Intensivo Voisin
 Centro de Estudiantes de la Facultad de Ciencias Agrarias,UNA, Paraguay
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Producción Animal y Lechería, Cría Animal, Nutrición de ganado bovino de carne; pasturas y forrajes;
- 2005** Seminarios Alimentación y Nutrición de Ganado para Engorde
 Centro de Estudiantes de la Facultad de Ciencias Agrarias,UNA, Paraguay
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Producción Animal y Lechería, Cría Animal, Nutrición de Bovino de Carne;

- 2020** Simposios Uso Eficiente de Nitrógeno en la Agricultura
 Sociedad Mexicana de Ciencia del Suelo, Paraguay
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Ciencias del Suelo, ;
- 2014** Simposios Simposio Internacional IPNI Brasil
 International Plant Nutrition Institute , Brasil
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Ciencias del Suelo, Fertilidad de Suelos y Nutrición de Plantas;
- 2013** Simposios III Simposio Paraguayo de Manejo y Conservación de Suelos
 Sociedad Paraguaya de Ciencia del Suelo, Paraguay
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Ciencias del Suelo, ;
- 2011** Simposios II Simposio Paraguayo de Manejo y Conservación de Suelos
 Sociedad Paraguaya de Ciencia del Suelo, Paraguay
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Ciencias del Suelo, ;
- 2008** Simposios I Simposio Regional "Políticas Agrarias y Medioambientales"
 Carrera de Ingeniería Agronomica, Facultad de Ciencias Agrarias - UNA, Paraguay
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente, Ciencias Medioambientales , políticas medioambientales;
- 2022** Talleres Grabar Sesiones de Google Meet con OBS Studio y extensiones de Chrome
 Facultad Politecnica Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay
- 2017** Talleres Gestió Bibliográfic MENDELEY
 Universidad de Lleida, España
- 2017** Talleres Com escriure i publicar un article científic.
 Universidad de Lleida, España
- 2013** Talleres La innovación de la innovación en organizaciones de educación superior
 Facultad de Ciencias Agrarias / UNA, Paraguay
- 2013** Talleres Suelo y Ecosistema
 Dirección de Extensión Agraria - DEA/MAG, Paraguay
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Ciencias del Suelo, ;
- 2012** Talleres Técnicas de Revisión de Manuscritos
 Facultad de Ciencias Agrarias / UNA, Paraguay
- 2010** Talleres Entrenamiento en Manejos de Ensayos Regulados Bajo Condiciones de Bioseguridad
 Instituto Paraguayo de Tecnología Agraria, Paraguay
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Biotecnología Agropecuaria, Biotecnología Agrícola y Biotecnología Alimentaria, Manejo de ensayos agrícolas;

Idiomas

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

Institución principal donde desarrolla sus actividades

Facultad de Ciencias Agrarias / UNA - FCA/UNA

Actuación Profesional

Consejo Superior de Investigaciones Científicas - CSIC

Vínculos con la Institución

2017 - 2017

Actividades en Laboratorio

C. Horaria: **32**

Otras Informaciones: Estancia para análisis de muestras en el Laboratorio de Química del Humus con el Dr. Gonzalo Almendros.

Actividades

4/2017 - 4/2017

Pasantía, Museo Nacional de Ciencias Naturales, Consejo Superior de Investigaciones Científicas

Pasantía realizada: Investigaciones aplicadas sobre las sustancias húmicas en los recursos naturales y en los agrosistemas.

Facultad de Ciencias Agrarias / UNA - FCA/UNA

Vínculos con la Institución

2023 - Actual

Coordinadora de Postgrado

C. Horaria: **2**

Otras Informaciones: Especialización en Conservación de Suelos con enfoque en cadenas de valor para la agricultura familiar.

| | | |
|------------------|---|----------------------|
| 2023 - 2023 | Presidente - Comisión de Evaluación del Curso Probatorio de Ingreso | C. Horaria: 2 |
| | Otras Informaciones: Carrera de Ingeniería Agronómica y Licenciatura en Administración Agropecuaria | |
| 2022 - 2022 | Coordinadora de Postgrado | C. Horaria: 2 |
| | Otras Informaciones: Coordinadora Académica del Programa de Especialización en Conservación de Suelos con Enfoque en Cadenas de Valor para la Agricultura Familiar | |
| 2022 - 2022 | Presidente - Comisión de Evaluación del Curso Probatorio de Ingreso | C. Horaria: 2 |
| | Otras Informaciones: Carrera de Ingeniería Agronómica y Licenciatura en Administración Agropecuaria | |
| 2021 - Actual | Coordinadora Académica de la Filial | C. Horaria: 6 |
| | Otras Informaciones: Carreras de Ingeniería Agronómica y Licenciatura en Administración Agropecuaria | |
| 2021 - Actual | Coordinadora de Trabajo Final de Grado (CIA Prod. Animal) | C. Horaria: 2 |
| | Otras Informaciones: Carrera de Ingeniería Agronómica, Orientación Producción Animal. FCA SPY | |
| 2021 - 2021 | Coordinadora de Postgrado | C. Horaria: 2 |
| | Otras Informaciones: Coordinadora Académica del Programa de Especialización en Conservación de Suelos con Enfoque en Cadenas de Valor para la Agricultura Familiar | |
| 2021 - 2020 | Presidente - Comisión de Evaluación del Curso Probatorio de Ingreso | C. Horaria: 2 |
| | Otras Informaciones: Carrera de Ingeniería Agronómica y Licenciatura en Administración Agropecuaria | |
| 2021 - 2021 | Presidente - Comisión de Evaluación del Curso Probatorio de Ingreso | C. Horaria: 2 |
| | Otras Informaciones: Carrera de Ingeniería Agronómica y Licenciatura en Administración Agropecuaria | |
| 2015 - 2015 | Secretaria Academica | C. Horaria: 6 |
| | Otras Informaciones: Secretaria del curso de postgrado: Especialización en Conservación de Suelos con Enfoque en Cadenas de Valor para la Agricultura Familiar. | |
| 2015 - 2015 | Profesor de postgrado | C. Horaria: 4 |
| | <i>Actividades</i> | |
| 3/2023 - Actual | Docencia/Enseñanza, Curso de Especialización en Conservación de Suelos con Enfoque en Cadenas de Valor para la Agricultura Familiar Nivel: Especialización Disciplinas dictadas: -Biología de Suelos | |
| 3/2023 - Actual | Docencia/Enseñanza, Curso de Especialización en Conservación de Suelos con Enfoque en Cadenas de Valor para la Agricultura Familiar Nivel: Especialización Disciplinas dictadas: -Física de Suelos | |
| 3/2022 - 12/2022 | Docencia/Enseñanza, Curso de Especialización en Conservación de Suelos con Enfoque en Cadenas de Valor para la Agricultura Familiar Nivel: Especialización Disciplinas dictadas: -Biología de Suelos | |
| 3/2022 - 12/2022 | Docencia/Enseñanza, Curso de Especialización en Conservación de Suelos con Enfoque en Cadenas de Valor para la Agricultura Familiar Nivel: Especialización | |

| | |
|------------------|---|
| | Disciplinas dictadas: -Física de Suelos |
| 2/2022 - 7/2022 | Docencia/Enseñanza, Maestría en Ciencia del Suelo y Ordenamiento Territorial Nivel: Maestría Disciplinas dictadas: -Redacción Técnica |
| 2/2022 - 7/2022 | Docencia/Enseñanza, Maestría en Ciencia del Suelo y Ordenamiento Territorial Nivel: Maestría Disciplinas dictadas: -Metodología de la Investigación |
| 4/2021 - 12/2021 | Docencia/Enseñanza, Curso de Especialización en Conservación de Suelos con Enfoque en Cadenas de Valor para la Agricultura Familiar Nivel: Especialización Disciplinas dictadas: -Física de Suelos |
| 3/2021 - 12/2021 | Docencia/Enseñanza, Curso de Especialización en Conservación de Suelos con Enfoque en Cadenas de Valor para la Agricultura Familiar Nivel: Especialización Disciplinas dictadas: -Biología de Suelos |
| 7/2015 - 9/2015 | Docencia/Enseñanza, Curso de Especialización en Conservación de Suelos con Enfoque en Cadenas de Valor para la Agricultura Familiar Nivel: Especialización Disciplinas dictadas: -Biología de Suelos |
| 4/2015 - 7/2015 | Docencia/Enseñanza, Curso de Especialización en Conservación de Suelos con Enfoque en Cadenas de Valor para la Agricultura Familiar Nivel: Especialización Disciplinas dictadas: -Física de Suelos |

| | | |
|--------------------|---|----------------------|
| 2011 - Actual | Jefe de Trabajos Prácticos | C. Horaria: 2 |
| <i>Actividades</i> | | |
| 8/2020 - Actual | Docencia/Enseñanza, Carrera de Ingeniería Agronómica Nivel: Grado Disciplinas dictadas: -Seminario | |
| 2/2020 - Actual | Docencia/Enseñanza, Carrera de Licenciatura en Administración Agropecuaria-Facultad de Ciencias Agrarias-UNA, Paraguay Nivel: Grado Disciplinas dictadas: -Estadística General | |
| 2/2020 - Actual | Docencia/Enseñanza, Carrera de Ingeniería Agronómica Nivel: Grado Disciplinas dictadas: -Estadística Genera | |
| 2/2020 - Actual | Docencia/Enseñanza, Carrera de Ingeniería Agronómica Nivel: Grado Disciplinas dictadas: -Fertilidad de Suelos y Nutrición de Plantas | |
| 8/2019 - Actual | Docencia/Enseñanza, Carrera de Ingeniería Agronómica Nivel: Grado Disciplinas dictadas: -Seminario | |
| 8/2020 - 12/2021 | Docencia/Enseñanza, Carrera de Licenciatura en Administración Agropecuaria-Facultad de Ciencias Agrarias-UNA, Paraguay Nivel: Grado Disciplinas dictadas: -Seminario | |
| 8/2019 - 1/2020 | Docencia/Enseñanza, Carrera de Ingeniería Agronómica Nivel: Grado | |

- 7/2015 - 1/2016 Docencia/Enseñanza, Carrera de Ingeniería Agronómica
Nivel: Grado
Disciplinas dictadas:
-Planificación de Uso de la Tierra
- 7/2015 - 1/2016 Docencia/Enseñanza, Carrera de Licenciatura en Administración Agropecuaria
Nivel: Grado
Disciplinas dictadas:
-Química Agrícola
- 2/2015 - 7/2015 Docencia/Enseñanza, Carrera de Ingeniería Agronómica
Nivel: Grado
Disciplinas dictadas:
-Planificación de uso de la tierra
- 8/2013 - 1/2014 Docencia/Enseñanza, Carrera de Licenciatura en Administración Agropecuaria
Nivel: Grado
Disciplinas dictadas:
-Gestión de Calidad
- 8/2013 - 1/2014 Docencia/Enseñanza, Carrera de Ingeniería Agronómica
Nivel: Grado
Disciplinas dictadas:
-Química Agrícola
- 8/2013 - 1/2014 Docencia/Enseñanza, Carrera de Licenciatura en Administración Agropecuaria
Nivel: Grado
Disciplinas dictadas:
-Empresas Agroindustriales
- 8/2013 - 1/2014 Docencia/Enseñanza, Carrera de Ingeniería Agronómica
Nivel: Grado
Disciplinas dictadas:
-Bioquímica
- 2/2013 - 7/2013 Docencia/Enseñanza, Carrera de Ingeniería Agronómica
Nivel: Grado
Disciplinas dictadas:
-Estadística
- 2/2013 - 7/2013 Docencia/Enseñanza, Carrera de Licenciatura en Administración Agropecuaria
Nivel: Grado
Disciplinas dictadas:
-Estadística
- 8/2012 - 1/2013 Docencia/Enseñanza, Carrera de Ingeniería Agronómica
Nivel: Grado
Disciplinas dictadas:
-Química Agrícola
- 2/2012 - 7/2012 Docencia/Enseñanza, Carrera de Ingeniería Agronómica
Nivel: Grado
Disciplinas dictadas:
-Hidráulica Agrícola
- 2/2012 - 7/2012 Docencia/Enseñanza, Carrera de Ingeniería Agronómica
Nivel: Grado
Disciplinas dictadas:
-Manejo Postcosecha
- 8/2011 - 1/2012 Docencia/Enseñanza, Carrera de Ingeniería Agronómica
Nivel: Grado
Disciplinas dictadas:
-Microeconomía
- 8/2011 - 1/2012 Docencia/Enseñanza, Carrera de Ingeniería Agronómica
Nivel: Grado
Disciplinas dictadas:
-Química Agrícola

- 2/2011 - 7/2011 -Bioquímica
Docencia/Enseñanza, Carrera de Ingeniería Agronómica
Nivel: Grado
Disciplinas dictadas:
- 2/2011 - 7/2011 -Edafología
Docencia/Enseñanza, Carrera de Ingeniería Agronómica
Nivel: Grado
Disciplinas dictadas:
-Manejo Sostenible de Suelos

2011 - Actual **Encargado de Cátedra** C. Horaria: **4**

- Actividades*
- 8/2020 - Actual Docencia/Enseñanza, Carrera de Licenciatura en Administración Agropecuaria-Facultad de Ciencias Agrarias-UNA, Paraguay
Nivel: Grado
Disciplinas dictadas:
-Planificación de Uso de la Tierra
 - 7/2020 - Actual Docencia/Enseñanza, Carrera de Licenciatura en Administración Agropecuaria-Facultad de Ciencias Agrarias-UNA, Paraguay
Nivel: Grado
Disciplinas dictadas:
-Seminario de Trabajo de Grado II
 - 2/2020 - Actual Docencia/Enseñanza, Carrera de Ingeniería Agronómica
Nivel: Grado
Disciplinas dictadas:
-Seminario de Trabajo de Grado II
 - 8/2019 - Actual Docencia/Enseñanza, Carrera de Ingeniería Agronómica
Nivel: Grado
Disciplinas dictadas:
-Estadística Aplicada
 - 8/2020 - 12/2022 Docencia/Enseñanza, Carrera de Ingeniería Agronómica
Nivel: Grado
Disciplinas dictadas:
-Redacción Técnica
 - 5/2020 - 7/2021 Docencia/Enseñanza, Carrera de Ingeniería Agronómica
Nivel: Grado
Disciplinas dictadas:
-Legislación y Tributación Agraria
 - 7/2015 - 1/2016 Docencia/Enseñanza, Carrera de Ingeniería Agronómica
Nivel: Grado
Disciplinas dictadas:
-Matemática I
 - 7/2015 - 1/2016 Docencia/Enseñanza, Carrera de Licenciatura en Administración Agropecuaria
Nivel: Grado
Disciplinas dictadas:
-Suelos
 - 7/2015 - 1/2016 Docencia/Enseñanza, Carrera de Licenciatura en Administración Agropecuaria
Nivel: Grado
Disciplinas dictadas:
-Empresas Agroindustriales II
 - 2/2015 - 7/2015 Docencia/Enseñanza, Carrera de Ingeniería Agronómica
Nivel: Grado
Disciplinas dictadas:
-Manejo de Postcosecha de frutas y hortalizas
 - 8/2014 - 7/2015 Docencia/Enseñanza, Carrera de Licenciatura en Administración Agropecuaria
Nivel: Grado
Disciplinas dictadas:
-Empresas Agroindustriales II
 - 8/2014 - 7/2015 Docencia/Enseñanza, Carrera de Licenciatura en Administración Agropecuaria
Nivel: Grado
Disciplinas dictadas:

| | |
|-----------------|---|
| 8/2013 - 7/2014 | -Suelos Docencia/Enseñanza, Carrera de Licenciatura en Administración Agropecuaria Nivel: Grado Disciplinas dictadas: |
| 8/2013 - 7/2014 | -Suelos Docencia/Enseñanza, Carrera de Licenciatura en Administración Agropecuaria Nivel: Grado Disciplinas dictadas: |
| 8/2013 - 7/2014 | -Recurso Suelos Docencia/Enseñanza, Carrera de Ingeniería Agronómica Nivel: Grado Disciplinas dictadas: |
| 8/2013 - 1/2014 | -Métodos Estadísticos Docencia/Enseñanza, Carrera de Ingeniería Agronómica Nivel: Grado Disciplinas dictadas: |
| 8/2013 - 1/2014 | -Matemática I Docencia/Enseñanza, Carrera de Ingeniería Agronómica Nivel: Grado Disciplinas dictadas: |
| 8/2012 - 7/2013 | -Métodos Estadísticos Docencia/Enseñanza, Carrera de Ingeniería Agronómica Nivel: Grado Disciplinas dictadas: |
| 8/2012 - 7/2013 | -Matemática I Docencia/Enseñanza, Carrera de Licenciatura en Administración Agropecuaria Nivel: Grado Disciplinas dictadas: |
| 8/2011 - 7/2012 | -Recurso Suelo Docencia/Enseñanza, Carrera de Ingeniería Agronómica Nivel: Grado Disciplinas dictadas: |
| 8/2011 - 7/2012 | -Matemática I Docencia/Enseñanza, Carrera de Licenciatura en Administración Agropecuaria Nivel: Grado Disciplinas dictadas: |
| 2/2011 - 1/2012 | -Recurso Suelo Docencia/Enseñanza, Carrera de Licenciatura en Administración Agropecuaria Nivel: Grado Disciplinas dictadas: |
| | -Estadística |

| | | |
|------------------|--|-----------------------|
| 2010 - Actual | Docente Investigador I | C. Horaria: 30 |
| | Régimen: Dedicación tot: <i>Actividades</i> | |
| 2/2023 - Actual | Líneas de Investigación, Facultad de Ciencias Agrarias, Filial San Pedro de Ycuamandyyú, UNA, Facultad de Ciencias Agrarias / UNA Manejo de agua y suelo Participación: Integrante del Equipo Descripción: Evaluación de fuentes y dosis de fertilizantes químicos y orgánicos aplicados al suelo o complementando en aplicaciones foliares en distintos cultivos de importancia tanto en la agricultura empresarial y familiar campesina. Integrantes: Valdez-Ibañez, AS; Rasche, J.; Leguizamón, C.; Fatecha, D.; Gonzalez, AL.; Galeano, M.; Britos, C.; Moreno, H.; Rolon, Gustavo; Bonin, J.; Chamorro, S.; Enciso, D.; Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Ciencias del Suelo, ; | |
| 10/2015 - Actual | Líneas de Investigación, Área de Suelos, Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asuncion Biodinámica de Suelos Participación: Coordinador o Responsable Descripción: Evaluación de biofertilizantes aplicados al suelo o inoculadas en las semillas con la finalidad de favorecer el crecimiento y desarrollo de las plantas y que podrían ser importantes para incrementar los rendimientos, además de ser interesante una práctica complementaria a la fertilización tradicional con NPK. Integrantes: Valdez-Ibañez, AS(Responsable) Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Ciencias del Suelo, Fertilidad del suelo y Nutrición de plantas, biología de suelos, calidad de suelos; | |
| 10/2015 - Actual | Líneas de Investigación, Facultad de Ciencias Agrarias, Filial San Pedro de Ycuamandyyú, UNA, Facultad de Ciencias Agrarias, Universidad Nacional de Asunción | |

Fertilidad de Suelos y Nutrición de Plantas

Participación: Coordinador o Responsable

Descripción: Utilización de indicadores de calidad física, química y biológica para evaluar la salud del suelo, es decir

la capacidad del suelo para funcionar como un sistema vivo vital, dentro de los límites del ecosistema y del uso de la tierra, para sostener

productividad vegetal y animal, mantener o mejorar la calidad del agua y del aire, y promover la salud vegetal y animal, tanto en la agricultura familiar y empresarial.

Integrantes: Valdez-Ibañez, AS(Responsable)

Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Ciencias del Suelo, Fertilidad de Suelos y nutrición de plantas; química, física y biología de suelos.;

7/2023 - Actual

Proyecto de Investigación y Desarrollo, Facultad de Ciencias Agrarias, Filial San Pedro de Ycuamandyyú, UNA, Facultad de Ciencias Agrarias, Carrera de Ingeniería Ambiental

Uso de lactosuero y Hongos Micorrízicos Arbusculares (*Rhizophagus irregularis*) en la producción de mudas de melón y sandía.

Participación: Coordinador o Responsable

Descripción: La sandía (*Citrullus lanatus* (Thunb) Matsum y Nakai) y el melón (*Cucumis melo*) son plantas hortícolas de gran importancia a nivel mundial y nacional. Los frutos de sandía y melón son conocidas por sus beneficios para la salud. Las plantaciones de estas cucurbitáceas se pueden realizar trasplantando mudas o directamente en el campo, sin embargo, la primera opción es la más utilizada por los productores. Por ello, la producción de mudas constituye una de las etapas claves de estos cultivos y pues de ella depende la producción de frutos por hectárea.

Actualmente los productores están interesados en nuevos sistemas de obtención de mudas sanas y vigorosas que generen frutos de excelente calidad y, en algunos casos, utilizan, biofertilizantes y abonos orgánicos sin una evaluación previa de efectividad. Por ello, es importante evaluar los biofertilizantes como las micorrizas y abonos orgánicos como el lactosuero y fortalecer enfoque de la agricultura sustentable. El objetivo del trabajo es evaluar la influencia de la aplicación de lactosuero y Hongos Micorrízicos Arbusculares (*Rhizophagus irregularis*) en el crecimiento y desarrollo de las mudas de sandía y melón y explorar sus capacidades como buena estrategia de producción para la obtención de altos rendimientos de frutos.

Integrantes: Valdez-Ibañez, AS;Alfonzo, J.; Caballero, EJ;

Situación: En Marcha; Tipo/Clase: Investigación.

Alumnos:

Financiadores: Dirección General de Investigación/Rectorado Universidad Nacional Asunción - DGI UNA (Apoyo financiero)

11/2022 - Actual

Proyecto de Investigación y Desarrollo, Facultad de Ciencias Agrarias, Filial San Pedro de Ycuamandyyú, UNA, Facultad de Ciencias Agrarias, Universidad Nacional de Asuncion

Manejo sostenible de rubros de autoconsumo con uso de subsolado de suelos y plantas de servicios en la agricultura familiar en el departamento de Caazapá

Participación: Integrante del Equipo

Descripción: Estudio de rubros de la agricultura familiar y practicas conservacionistas de suelo.

Integrantes: Ortigoza, J.; Valdez-Ibañez, AS;Rasche, J.; Alfonzo, B.;

Situación: En Marcha; Tipo/Clase: Investigación.

Alumnos: Pregrado (4);

Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Ciencias del Suelo, Biología de Suelos, Física de Suelos, Fertilidad de Suelos;

10/2012 - Actual

Proyecto de Investigación y Desarrollo, Área de Suelos, Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asuncion

Evaluación fertilizantes químicos, orgánicos, diferenciados y biofertilizantes en cultivos agrícolas, forrajeros y hortícolas.

Participación: Coordinador o Responsable

Descripción: En este proyecto se incluyen los diferentes trabajos finales de grado desarrollados en la Facultad de Ciencias Agrarias Filial San Pedro.

Integrantes: Valdez-Ibañez, AS;Alfonzo, J.; Gaona, L.; Pavon, Cirila;

Situación: En Marcha; Tipo/Clase: Investigación.

Alumnos: Pregrado (3);

Financiadores: Facultad de Ciencias Agrarias, Universidad Nacional de Asuncion - FCA/UNA (Cooperacion)

Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Ciencias del Suelo, Biología de suelos, Fertilidad de Suelos y Nutrición de plantas;

7/2022 - 12/2022

Proyecto de Investigación y Desarrollo, Facultad de Ciencias Agrarias, Filial San Pedro de Ycuamandyyú, UNA, Facultad de Ciencias Agrarias, Universidad Nacional de Asuncion

Influencia de la aplicación de Hongos Micorrízicos Arbusculares (*Rhizophagus irregularis*) y fertilización (química y orgánica) en la producción de lechuga.

Participación: Coordinador o Responsable

Descripción: La lechuga es una de las hortalizas de hojas más importantes, en producción y consumo, a nivel mundial. En San Pedro de Ycuamandyyú, la producción de lechuga se concentra en la época de otoño-invierno y es escasa o nula en primavera y verano. Esta falta de producción continua se debe a falencias en los sistemas de producción. Una alternativa para producir lechuga de calidad todo el año es el uso de biofertilizantes a base de Hongos Micorrízicos Arbusculares (HMA). Estos hongos se asocian a las plantas garantizando una mayor exploración radicular aumentando así la absorción de nutrientes como el P, Zn y Cu y reducen los efectos adversos del estrés hídrico y térmico. El objetivo de este trabajo será evaluar la influencia de la aplicación de HMA (*Rhizophagus irregularis*) y fertilización (química y orgánica) en el crecimiento y la calidad de lechuga cultivada a campo abierto y explorar sus capacidades como buena estrategia de producción para la obtención de altos rendimientos.

Integrantes: Valdez-Ibañez, AS;Alfonzo, J.; Caballero, EJ;

Situación: Concluido; Tipo/Clase: Investigacion.

Alumnos: Pregrado (1);

Financiadores: Dirección General de Investigación/Rectorado Universidad Nacional Asunción - DGI UNA (Apoyo financiero)

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

8/2020 - 8/2022

Proyecto de Investigación y Desarrollo, Facultad de Ingeniería Agronómica-UNA

Viabilidad agronómica y económica del algodón en el sistema soja.

Participación: Integrante del Equipo

Descripción: El proyecto consiste en la instalación de parcelas de experimentales en el Campo Experimental de la Facultad de Ciencias Agrarias de la Universidad Nacional de Asunción en San Pedro de Ycuamandyyú, de soja en primavera y sobre los rastrojos de ésta algodón en verano, y por otro lado algodón en primavera, abono verde o trigo en invierno y soja en el verano. Se medirán aspectos agronómicos y económicos. El objetivo es básicamente responder a la pregunta ¿es viable la siembra de algodón en el complejo soja?

Integrantes: Valdez-Ibañez, AS;Enciso, V.; Lezcano, JR.; Resquín, G.;

Situación: En Marcha; Tipo/Clase: Investigacion.

Alumnos: Pregrado (2);

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

7/2021 - 12/2021

Proyecto de Investigación y Desarrollo, Facultad de Ciencias Agrarias, Filial San Pedro de Ycuamandyyú,

UNA, Facultad de Ciencias Agrarias, Universidad Nacional de Asuncion

Respuesta de las mudas tomate a la inoculación individual y combinada de *Azospirillum spp* y *Trichoderma spp* en semillas y sustrato

Participación: Coordinador o Responsable

Descripción: La producción de tomate en Paraguay, y específicamente en el departamento de San Pedro, es una actividad de gran importancia del mercado agrícola. La producción de mudas constituye una de las etapas claves del cultivo del tomate y actualmente, los productores están interesados en nuevos sistemas de obtención de mudas sanas y vigorosas que generen tomates de excelente calidad, por ello, surgen alternativas como el uso de rizobacterias promotoras de crecimiento vegetal (RPCV) y hongos que fortalecen el enfoque de la agricultura sustentable. Estos productos biológicos tienen la capacidad de estimular el crecimiento de las plantas, pero los resultados son escasos a nivel regional, y para híbridos utilizados actualmente, en lo referente al uso conjunto de *Azospirillum spp* y *Trichoderma spp*. Este estudio se propone con el objetivo de evaluar la respuesta de las mudas de tomate a la inoculación individual y combinada de *Azospirillum spp* y *Trichoderma spp* en semillas y sustrato

Integrantes: Valdez-Ibañez, AS;Alfonzo, J.; Caballero, EJ;

Situación: Concluido; Tipo/Clase: Investigacion.

Alumnos: Pregrado (2);

Financiadores: Dirección General de Investigación/Rectorado Universidad Nacional Asunción - DGI UNA (Apoyo financiero)

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

1/2014 - 12/2014

Proyecto de Investigación y Desarrollo, Carrera de Ingeniería Agronomica, Facultad de Ciencias Agrarias -

UNA, Facultad de Ciencias Agrarias, Universidad Nacional de Asunción

Evaluación de fuentes y dosis de fertilizantes nitrogenados en el cultivo de Maiz(*Zea mays*)

Participación: Integrante del Equipo

Descripción: En Paraguay el área sembrada de maíz se expande año tras año, debido a las mejoras genéticas (híbridos y transgénicos), y al buen rendimiento logrado con estas tecnologías. Así también en los últimos años se ha ido desplazando la época normal de siembra teniendo más éxito la siembra en zafriña entrando en rotación con otros cultivos convencionales como la soja, esto debido al mejor aprovechamiento de terrenos agrícolas y al mejor precio de mercado que se presenta en dicha etapa. La mayor limitante en nuestro país es la baja disponibilidad de materia orgánica y otros nutrimentos en los suelos agrícolas. El objetivo del trabajo de investigación fue determinar las influencias de las dosis y fuentes de Nitrógeno sobre las características agronómicas del cultivo.

Integrantes: Zabini, A.; Causarano, HJ.; Valdez-Ibañez, AS;Gonzalez, AL.;

Situación: Concluido; Tipo/Clase: Investigacion.

- Alumnos: Pregrado (1);
 Financiadores: Centro de Investigación y Desarrollo del Grupo Roullier - R&D Roullier (Cooperacion)
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Ciencias del Suelo, Fertilidad de Suelos y Nutrición de Plantas;
- 9/2009 - 8/2013 Proyecto de Investigación y Desarrollo, Carrera de Ingeniería Agronomica, Facultad de Ciencias Agrarias - UNA, Facultad de Ciencias Agrarias, Universidad Nacional de Asunción
Calibración de la fertilización fosfatada y evaluación de fuentes de fósforo para el sistema de producción de granos en Paraguay
 Participación: Integrante del Equipo
 Descripción: La calibración de fertilizantes se justifica por varios motivos, entre ellos: a) la adopción generalizada del sistema de siembra directa y la concentración superficial de nutrientes; b) el empleo de tecnologías y genética que agregan potencial de rendimiento a los cultivos y con eso aumenta la extracción y exportación de nutrientes; c) los cuestionamientos sobre la eficiencia de los distintos tipos de extractores de nutrientes; d) la necesidad de mantenimiento y actualización de los estudios; e) la posibilidad de generar datos para obtener los niveles críticos foliares y f) necesidad de investigar la química del suelo de modo estratificado.
 Los ensayos para calibración de fertilizantes en general usan como fuente de nutriente los fertilizantes convencionales.
 Investigaciones recientes han demostrado el papel de las sustancias orgánicas como protector del fósforo y con eso las posibilidades de obtener nuevos fertilizantes fosfatados órgano-minerales de mayor eficiencia En ese sentido es importante mensurar la eficiencia del fertilizante diferenciado frente a los fertilizantes fosfatados convencionales con el objetivo de ajustar las dosis que permitan la equivalencia técnica y económica entre las fuentes.
 Integrantes: Zabini, A.; Causarano, HJ.; Valdez-Ibañez, AS;Leguizamón, CA; Fatecha, D.;
 Situación: Concluido; Tipo/Clase: Investigacion.
 Alumnos: Pregrado (2); Maestría Académica (1);
 Financiadores: Centro de Investigación y Desarrollo del Grupo Roullier - R&D Roullier (Cooperacion)
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Ciencias del Suelo, Fertilidad de Suelos y Nutrición de Plantas;
- 11/2022 - 11/2022 Extensión, Facultad de Ciencias Agrarias, Filial San Pedro de Ycuamandyyú, UNA, Facultad de Ciencias Agrarias, Universidad Nacional de Asuncion
 Actividad de extensión realizada: FCA javy´aha
- 10/2022 - 10/2022 Extensión, Facultad de Ciencias Agrarias, Filial San Pedro de Ycuamandyyú, UNA, Facultad de Ciencias Agrarias, Universidad Nacional de Asuncion
 Actividad de extensión realizada: Recuperación de Especies medicinales en el Campo Experimental de la FCA
- 10/2022 - 10/2022 Extensión, Facultad de Ciencias Agrarias, Filial San Pedro de Ycuamandyyú, UNA, Facultad de Ciencias Agrarias, Universidad Nacional de Asuncion
 Actividad de extensión realizada: Naturalización de aulas: mi espacio acogedor
- 8/2023 - 9/2022 Extensión, Facultad de Ciencias Agrarias, Filial San Pedro de Ycuamandyyú, UNA, Facultad de Ciencias Agrarias, Universidad Nacional de Asuncion
 Actividad de extensión realizada: Taller de Entrenamiento sobre prácticas de conservación de Forrajes en a localidad de Yatebo
- 9/2022 - 9/2022 Extensión, Facultad de Ciencias Agrarias, Filial San Pedro de Ycuamandyyú, UNA, Facultad de Ciencias Agrarias, Carrera de Ingeniería Ambiental
 Actividad de extensión realizada: Ciencia y Juventud
- 9/2022 - 9/2022 Extensión, Facultad de Ciencias Agrarias, Filial San Pedro de Ycuamandyyú, UNA, Facultad de Ciencias Agrarias, Universidad Nacional de Asuncion
 Actividad de extensión realizada: Extinción de incendios: aprendamos de nuestros héroes
- 6/2022 - 6/2022 Extensión, Facultad de Ciencias Agrarias, Filial San Pedro de Ycuamandyyú, UNA, Facultad de Ciencias Agrarias, Universidad Nacional de Asuncion
 Actividad de extensión realizada: Exposición de productos hortícolas
- 12/2021 - 12/2021 Extensión, Facultad de Ciencias Agrarias, Filial San Pedro de Ycuamandyyú, UNA
 Actividad de extensión realizada: Conmemoración por el Día Mundial del Suelo - Dr. Oscar Eugenio López Gorostiaga
- 10/2021 - 10/2021 Extensión, Facultad de Ciencias Agrarias, Filial San Pedro de Ycuamandyyú, UNA, Facultad de Ciencias Agrarias, Carrera de Ingeniería Ambiental
 Actividad de extensión realizada: Conversatorio sobre prácticas de uso y manejo de suelos
- 10/2021 - 10/2021 Extensión, Facultad de Ciencias Agrarias, Filial San Pedro de Ycuamandyyú, UNA, Facultad de Ciencias Agrarias, Universidad Nacional de Asuncion
 Actividad de extensión realizada: III Concurso Fotográfico de Suelos
- 8/2021 - 8/2021 Extensión, Facultad de Ciencias Agrarias, Filial San Pedro de Ycuamandyyú, UNA, Facultad de Ciencias Agrarias, Universidad Nacional de Asuncion
 Actividad de extensión realizada: Por la sonrisa de un niño 7 edición
- 8/2021 - 8/2021 Extensión, Facultad de Ciencias Agrarias, Filial San Pedro de Ycuamandyyú, UNA, Facultad de Ciencias Agrarias
 Actividad de extensión realizada: Ahechauka FCA
- 5/2021 - 5/2021 Extensión, Facultad de Ciencias Agrarias, Filial San Pedro de Ycuamandyyú, UNA, Facultad de Ciencias

| | |
|-------------------|---|
| | Agrarias |
| 5/2021 - 5/2021 | Actividad de extensión realizada: Una mano a la vida Extensión, Facultad de Ciencias Agrarias, Filial San Pedro de Ycuamandyyú, UNA, Facultad de Ciencias Agrarias |
| 3/2021 - 3/2021 | Actividad de extensión realizada: Tata Jere Extensión, Facultad de Ciencias Agrarias, Filial San Pedro de Ycuamandyyú, UNA, Facultad de Ciencias Agrarias |
| 12/2020 - 12/2020 | Actividad de extensión realizada: Apoyando a los luchadores - IPS Extensión, Facultad de Ciencias Agrarias, Filial San Pedro de Ycuamandyyú, UNA, Facultad de Ciencias Agrarias, Universidad Nacional de Asuncion |
| 11/2020 - 11/2020 | Actividad de extensión realizada: Día Mundial del Suelo: mantengamos vivo el suelo, protejamos la biodiversidad del suelo Extensión, Facultad de Ciencias Agrarias, Filial San Pedro de Ycuamandyyú, UNA, Facultad de Ciencias Agrarias |
| 10/2020 - 10/2020 | Actividad de extensión realizada: II Concurso Fotográfico de la Ciencia del Suelo Extensión, Facultad de Ciencias Agrarias, Filial San Pedro de Ycuamandyyú, UNA, Facultad de Ciencias Agrarias |
| 9/2020 - 9/2020 | Actividad de extensión realizada: Por una Expresión Escrita sin Errores Extensión, Facultad de Ciencias Agrarias, Filial San Pedro de Ycuamandyyú, UNA, Facultad de Ciencias Agrarias |
| 8/2020 - 8/2020 | Actividad de extensión realizada: Mejorando las destrezas para las presentaciones de trabajos prácticos Extensión, Facultad de Ciencias Agrarias, Filial San Pedro de Ycuamandyyú, UNA, Facultad de Ciencias Agrarias |
| 8/2020 - 8/2020 | Actividad de extensión realizada: Una Manta Para Un Amigo Extensión, Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asuncion |
| 7/2020 - 7/2020 | Actividad de extensión realizada: Una Manta para Un amigo Extensión, Facultad de Ciencias Agrarias, Filial San Pedro de Ycuamandyyú, UNA, Facultad de Ciencias Agrarias |
| 7/2020 - 7/2020 | Actividad de extensión realizada: Conmemoración del Día de la Conservación de Suelos Extensión, Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asuncion |
| 3/2020 - 3/2020 | Actividad de extensión realizada: Día Internacional de la Conservación del Suelo Extensión, Facultad de Ciencias Agrarias, Filial San Pedro de Ycuamandyyú, UNA, Facultad de Ciencias Agrarias, Universidad Nacional de Asuncion |
| 2/2020 - 3/2020 | Actividad de extensión realizada: Agro Abriga Extensión, Facultad de Ciencias Agrarias, Universidad Nacional de Asuncion |
| 11/2019 - 11/2019 | Actividad de extensión realizada: Vuelta a clase con mochilas y un lindo jardin Extensión, Facultad de Ciencias Agrarias, Universidad Nacional de Asuncion |
| 9/2019 - 9/2019 | Actividad de extensión realizada: Promoción de Carreras de la FCA Extensión, Facultad de Ciencias agrarias de la UNA |
| 9/2019 - 9/2019 | Actividad de extensión realizada: Festival Folklorico de la FCA Extensión, Área de Suelos, Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asuncion |
| 8/2019 - 8/2019 | Actividad de extensión realizada: I Expo de la FCA Extensión, Facultad de Ciencias Agrarias / UNA |
| 4/2020 - Actual | Actividad de extensión realizada: Seminario Taller Sobre Análisis de datos de experimentos Servicio Técnico Especializado, Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asuncion |
| 2/2023 - Actual | Servicio realizado: Asesor TIC , aulas virtuales y herramientas digitales Otra actividad técnico-científico relevante, Facultad de Ciencias Agrarias, Filial San Pedro de Ycuamandyyú, UNA, Facultad de Ciencias Agrarias, Universidad Nacional de Asuncion Actividad realizada: Grupo de Investigación en Manejo de Suelo y Agua (GI-MSA) https://www.agr.una.py/grupos_de_investigacion.php |

Facultad de Ciencias Agrarias, Universidad Nacional de Concepción - FCA, UNC

Vínculos con la Institución

2023 - 2023 **Docente de Química y Biología de suelos**

C. Horaria: **3**

Instituto Nacional de Investigación y Tecnología Agraria y Alimentaria - INIA

Vínculos con la Institución

2015 - 2017 **Miembro del equipo investigador**

C. Horaria: **15**

Otras Informaciones: Participación en el Proyecto RTA2013-00057-C05-01

Prácticas de manejo agrícola y de la fertilización orgánica en la dinámica del nitrógeno en cultivos de cereal. Aspectos agronómicos y ambientales.

Actividades

9/2015 - Actual Proyecto de Investigación y Desarrollo, Universitat de Lleida.
 Departamento de Medio Ambiente y Suelos
 Escuela Técnica Superior de Ingeniería Agrícola, Universidad de Lleida
Prácticas de Manejo agrícola y de la fertilización orgánica en la dinámica del nitrógeno en cultivos de cereal: Aspectos agronómicos y ambientales
 Participación: Integrante del Equipo
 Descripción: Proyecto de investigación financiado por el Ministerio de Economía y Competitividad (MINECO) y el Instituto Nacional de Investigación Agraria y Alimentaria (INIA) del Gobierno de España. Referencia: RTA2013-00057-C05-05. Este proyecto se inició en octubre de 2014 y su finalización se prevé en septiembre de 2017. El proyecto es prorrogable hasta setiembre de 2018. En él participan cinco centros de investigación del Noroeste español: Instituto Vasco de Investigación y Desarrollo Agrario (NEIKER); el Instituto Navarro de Tecnologías e Infraestructuras Agroalimentarias (INTIA); el Centro de Investigación y Tecnología Agroalimentaria de Aragón (CITA) junto con tres centros de Cataluña: la Universidad de Lleida, la Fundación Mas Badia-IRTA y el Departamento de Agricultura, Ganadería, Pesca, Alimentación y Medio Natural de la Generalitat de Cataluña. La colaboración entre los cinco subproyectos es necesaria porque permite trabajar con gran número de subproductos orgánicos distintos, diferentes cultivos, ensayar distintos manejos relacionados con la rotación, el enterrado de residuos de cultivos, el empleo de distintas técnicas de laboreo, etc. Sería imposible para uno solo de estos grupos poder abarcar tantos aspectos relacionados con el uso de materiales orgánicos en la fertilización.
 Integrantes: Bosch-Serra, AD.; Valdez-Ibañez, AS; et al.;
 Situación: En Marcha; Tipo/Clase: Investigación.
 Alumnos: Doctorado (2).

Sociedad Paraguaya de Ciencia del Suelo - SOPACIS
Vínculos con la Institución

2017 - 2019 **Miembro de Tribunal Electoral Independiente** C. Horaria: 1

Universidad de Lleida - UdL
Vínculos con la Institución

2016 - Actual **Miembro del Grupo de Investigación "Suelos y Aguas"** C. Horaria: 15

Otras Informaciones: El grupo de investigación reconocido por la Generalitat de Catalunya " Suelos y Aguas" (2014 SGR 183) modalidad GRC tiene como finalidad desarrollar tecnologías en el área de suelos para una gestión eficiente del recurso. Realizar investigaciones con vínculo nacional y/o internacional y publicación de artículos científicos en revistas indexadas de mayor impacto.

Actividades

2/2016 - Actual Líneas de Investigación, Universitat de Lleida.
 Departamento de Medio Ambiente y Suelos
 Escuela Técnica Superior de Ingeniería Agrícola
Suelos y Aguas
 Participación: Integrante del Equipo
 Descripción: El grupo de investigación reconocido por la Generalitat de Catalunya " Suelos y Aguas" (2014 SGR 183) modalidad GRC tiene como finalidad la ejecución de proyectos nacionales e internacionales y publicación de artículos científicos en revistas de alto impacto.
 Integrantes: Valdez-Ibañez, AS; Bosch-Serra, AD.; et al.;
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Ciencias del Suelo, ;

2016 - 2016 **Participante del Proyecto** C. Horaria: 20

Otras Informaciones: Proyecto S16021. Evaluación técnico ambiental de la aplicación del purín. Medida y cuantificación de la volatilización del amoníaco mediante el sistema de aplicación de purín en abanico en tubos colgantes, para el proyecto con referencia LIFE12 ENV/ES000647

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

A nivel mundial, las amenazas al suelo como la erosión, contaminación, pérdidas de materia orgánica, acidificación, compactación y otros, han ocasionado la reducción de la provisión o pérdida de los servicios ecosistémicos del suelo con impactos ambientales, sociales y económicos. En Paraguay, estas amenazas también reducen la obtención de cosechas acordes al potencial de las variedades o híbridos utilizados en la agricultura familiar y empresarial.

Por ello, investigaciones relacionadas a las prácticas conservacionistas contribuyen a la sostenibilidad de la producción agrícola y pecuaria del país. Ante los procesos de degradación del recurso suelo se hace necesaria la reducción del impacto negativo antropogénico mediante prácticas agrícolas conservacionistas y eficientes que preserven los componentes del suelo como base principal de producción de granos y forrajes.

Actualmente, trabajo en investigaciones del área de biología de suelos, física de suelos y fertilidad de suelos con la utilización de indicadores de la salud del suelo y componentes de rendimientos de los cultivos para evaluar el impacto de los sistemas de manejos de suelos y la producción agropecuaria en su conjunto, tanto en sistemas agrarios familiares y empresariales. La salud del suelo es la

capacidad del suelo para funcionar como un sistema vivo vital, dentro de los límites del ecosistema y del uso de la tierra, para sostener productividad vegetal y animal, mantener o mejorar la calidad del agua y del aire, y promover la salud vegetal y animal.

Las líneas de investigación de la Facultad de Ciencias Agrarias de la UNA, permiten realizar estas investigaciones con proyectos de grupos de investigación y trabajos finales de grado con los estudiantes y finalmente son socializadas con la comunidad científica y los productores. Nuestras investigaciones van enfocadas a estudiar las respuestas de los cultivos a la fertilización química, orgánica, fertilizantes diferenciados, biofertilizantes ya sean estos aplicados al suelo, sustrato o vía fertirriego. Con los resultados contribuiremos en proporcionar recomendaciones del uso eficiente, amigable con el ambiente y económicamente rentable de los insumos mencionados.

Producción Técnica

Organización de eventos

1 Valdez-Ibañez, AS I Encuentro Científico Ciencia y Juventud , 2022. (Congreso)

Palabras Clave: ciencia; ciencias agrarias;

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

Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Otros.

Institución promotora/financiadora: Carrera de Ingeniería Agronomica, Facultad de Ciencias Agrarias - UNA

Lugar: Facultad de Ciencias Agrarias Filial San Pedro de Ycuamandyyú. Ciudad: San Pedro de Ycuamandyyú.

2 Valdez-Ibañez, AS Conmemoración del Día de la Conservación de Suelos, 2020. (Otro)

Palabras Clave: manejo de suelos; degradación de suelos;

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

Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Internet.

Institución promotora/financiadora: Facultad de Ciencias Agrarias / UNA

Lugar: Webinar. Ciudad: San Pedro de Ycuamandyyú.

3 Valdez-Ibañez, AS Impuesto a la Renta Personal, 2020. (Otro)

Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Internet.

Institución promotora/financiadora: Facultad de Ciencias Agrarias -UNA- Filial San Pedro

Duración: 0 semanas. Lugar: Vía WEB. Ciudad: San Pedro de Ycuamandyyú.

4 Valdez-Ibañez, AS III Congreso Paraguayo de Ciencia del Suelo y VI Simposio Paraguayo de Manejo y conservación del suelo, 2019. (Congreso)

Palabras Clave: ciencia del suelo; manejo de suelos;

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

Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Otros.

Institución promotora/financiadora: Sociedad Paraguaya de Ciencia del Suelo

Duración: 1 semana. Lugar: Centro de Eventos de Caaguazú. Ciudad: Caaguazú.

5 Valdez-Ibañez, AS Teh road of research: opportunities beyond the thesis, 2016. (Congreso)

Palabras Clave: tesis doctoral; ciencias agrarias;

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

Referencias adicionales: España/Inglés; Medio: Otros.

Institución promotora/financiadora: Universidad de Lleida

Duración: 5 semanas. Lugar: Universidad de LLeida. Ciudad: LLeida.

Informes de investigación

1 Valdez-Ibañez, AS; Caballero, EJ; Alfonso, J.; Influencia de la aplicación de Hongos Micorrízicos Arbusculares (Rhizophagus irregularis) y fertilización (química y orgánica) en la producción de lechuga., 2022.

Palabras Clave: hongos micorrízicos; cultivo de lechuga;

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

Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.

Institución promotora/financiadora: Carrera de Ingeniería Agronomica, Facultad de Ciencias Agrarias - UNA

Nombre del proyecto: Influencia de la aplicación de Hongos Micorrízicos Arbusculares (Rhizophagus irregularis) y fertilización (química y orgánica) en la producción de lechuga.

2 Valdez-Ibañez, AS; Caballero, EJ; Alfonso, J.; Respuesta de las mudas tomate a la inoculación individual y combinada de Azospirillum spp y Trichoderma spp en semillas y sustrato, 2021.

Palabras Clave: producción de mudas; azospirillum spp; trichoderma spp;

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

Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.

Institución promotora/financiadora: Carrera de Ingeniería Agronomica, Facultad de Ciencias Agrarias - UNA

Nombre del proyecto: Respuesta de las mudas tomate a la inoculación individual y combinada de Azospirillum spp y Trichoderma spp en semillas y sustrato.

Otra producción técnica

1 Valdez-Ibañez, AS Entrevista en Programa de TV sobre proyecto de Extensión de la FCA, 2020.

Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Internet.

Institución promotora/financiadora: Facultad de Ciencias Agrarias -UNA- Filial San Pedro

Finalidad: Participación en vivo en el programa Callejeros para difusión de actividad de extensión. Lugar: Facultad de Ciencias Agrarias Filial S

Producción Bibliográfica

Trabajos en eventos

Trabajos completos en anales de eventos

- 1 **Benitez, D.; Valdez-Ibañez, AS; Sosa, DC.; Renaut, J.; Mendoza, F.; Fertilización estratégica de pastura diferida de Urochloa brizantha cv. Marandú. In: XXVIII Jornada de Jóvenes Investigadores de la AUGM, 2021 Chile Universidad de Santiago de Chile. 2021.**

Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Ciencias del Suelo, Fertilidad de Suelos;
Medio: Internet.

Palabras Clave: fertilización de pastura; pasturas degradadas;

- 2 **Valdez-Ibañez, AS Manejo de la fertilidad del suelo para el cultivo de sésamo. In: I Congreso Paraguayo de Ciencia del Suelo, IV Simposio Paraguayo de Manejo y Conservación de Suelos, 2015 San Lorenzo, Paraguay Trabajos Presentados: I Congreso Paraguayo de Ciencia del Suelo, IV Simposio Paraguayo de Manejo y Conservación de Suelos. 2015.**

Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Ciencias del Suelo, Fertilidad De Suelos y Nutrición de Plantas;

Medio: CD-Rom. ISSN/ISBN: 978--9996

Resúmenes simples en anales de eventos

- 1 **Valdez-Ibañez, AS; Bosch-Serra, AD.; Yagüe, MR.; Poch, R.; Bioturbación de lombrices: un indicador de la salud del suelo. In: VII Encuentro de Investigadores, 2022 Asunción 2022.**

Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Ciencias del Suelo, Biología del Suelo;
Medio: Internet.

Palabras Clave: bioturbación de lombrices; calidad del suelo;

- 2 **Valdez-Ibañez, AS; Arce, D.; Lezcano, JR.; Caballero, EJ; Incremento del rendimiento de sésamo (Sesamum indicum) mediante la aplicación de Azospirillum brasilense. In: VII Encuentro de Investigadores, 2022 Asunción 2022.**

Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Ciencias del Suelo, Biología de Suelos;
Medio: Internet.

Palabras Clave: azospirillum brasilense; microorganismos promotores de crecimiento; cultivo de sésamo;

- 3 **Valdez-Ibañez, AS; Pavon, Cirila; Rodriguez, H.; Martínez, N.; Influencia de la distribución espacial de plantas en el peso de mil semillas de girasol. In: IV Congreso Paraguayo de Semillas, 2021 Encarnación RESUMEN DE CONFERENCIAS Y TRABAJOS PRESENTADOS IV Congreso Paraguayo de Semillas. 2021.**

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

Palabras Clave: distribución espacial; peso de mil semillas; girasol;

- 4 **Pavon, Cirila; Valdez-Ibañez, AS; Lezcano, JR.; Rodriguez, H.; Utilización de giberelina en la germinación in vitro de pepino. In: IV Congreso Paraguayo de Semillas, 2021 Encarnación RESUMEN DE CONFERENCIAS Y TRABAJOS PRESENTADOS IV Congreso Paraguayo de Semillas. 2021.**

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

Palabras Clave: cucumis sativus; germinación; semillas; giberelina;

- 5 **Areco, E.; Valdez-Ibañez, AS; Chilavert, L.; Mendoza, F.; Caballero, EJ; La fertilización nitrogenada excesiva en sésamo reduce el peso de mil semillas. In: IV Congreso Paraguayo de Semillas, 2021 Encarnación RESUMEN DE CONFERENCIAS Y TRABAJOS PRESENTADOS IV Congreso Paraguayo de Semillas. 2021.**

Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Ciencias del Suelo, Fertilidad de Suelos;
Medio: Internet.

Palabras Clave: fertilización nitrogenada; peso de mil semillas; semillas de sésamo;

- 6 **Domingo-Olivé, F.; Bosch-Serra, AD.; Valdez-Ibañez, AS; Yagüe, MR.; Efectos de la fertilización con purines en la salinidad, materia orgánica y nutrientes del suelo en un sistema de doble cultivo en ambiente mediterráneo. In: Congreso Iberico, 2021 Portugal 2021.**

Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Ciencias del Suelo, Fertilidad de Suelos;
Medio: Internet.

Palabras Clave: fertilización orgánicas; purines; calidad del suelo;

- 7 **Valdez-Ibañez, AS; Brites, J.; Alfonso, J.; Caballero, EJ; Biofertilizante e insumos utilizados para la inoculación de semillas de soja incrementan los nódulos activos en las raíces. In: 6 Encuentro de Investigadores, 2021 Asunción Libro de Resúmenes del 6 Encuentro de Investigadores. 2021.**

Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Ciencias del Suelo, Biología de Suelos;
Medio: Internet.

Palabras Clave: bradyrhizobium japonicum; inoculación de semillas; cultivo de soja;

- 8 **Benítez, D.; Valdez-Ibañez, AS; Renaut, J.; Mendoza, F.; Sosa, DC.;** **La fertilización estratégica de pasturas: una opción para incrementar el rendimiento farrajero en época de escasez. In: 6 Encuentro de Investigadores, 2021 Asunción 2021.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Ciencias del Suelo, Fertilidad de suelos;
Medio: Internet.
Palabras Clave: fertilización estratégica;
- 9 **Chilavert, L.; Valdez-Ibañez, AS; Caballero, EJ; Mendoza, F.; Sosa, DC.;** **Plan de fertilización el cultivo de sésamo: un aspecto crítico . In: 6 Encuentro de Investigadores, 2021 Asunción 2021.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Ciencias del Suelo, Fertilidad de Suelos;
Medio: Internet.
- 10 **Valdez-Ibañez, AS** **Aplicación de dosis altas de N en sésamo afecta negativamente el rendimiento de granos. In: 6 Encuentro de Investigadores, 2021 Asunción 2021.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Ciencias del Suelo, Fertilidad del Suelo;
Medio: Internet.
Palabras Clave: cultivo de sésamo; fertilización nitrogenada; fertilización del sésamo;
- 11 **Pavón, N.; Rodríguez, H.; Pavon, Cirila; Valdez-Ibañez, AS;** **El uso de bioestimulante incrementa la producción de menta japonesa (*Mentha arvensis* L.). In: 6 Encuentro de Investigadores, 2021 Asunción 2021.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Ciencias del Suelo, Fertilidad de Suelos;
Medio: Internet.
Palabras Clave: bioestimulantes; cultivo de menta; menta japonesa;
- 12 **Valdez-Ibañez, AS** **Indicadores de calidad del suelo en sistemas agrarios intensivos con aplicación de fertilizante orgánico: carbono orgánico y biomasa microbiana. In: V Encuentro de Investigadores, 2020 Asunción Libro de Resúmenes del V Encuentro de Investigadores. 2020.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Ciencias del Suelo, Biología de Suelos;
Medio: Internet.
Palabras Clave: sistemas agrarios intensivos; fertilización orgánica; carbono orgánico del suelo; biomasa microbiana;
- 13 **Valdez-Ibañez, AS; Samudio, A.; Ortiz, W.; Gaona, L.;** **Uso de coberturas orgánicas en camellones: una estrategia de manejo sostenible en olericultura. In: V Encuentro de Investigadores, 2020 Asunción Libro de Resúmenes del <https://repositorio.conacyt.gov.py/xmlui/handle/20.500.14066/3493>. 2020.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Ciencias del Suelo, Manejo de Suelos;
Medio: Internet.
Palabras Clave: coberturas orgánicas; producción de pimiento;
- 14 **Valdez-Ibañez, AS; Villalba, AR; Rodi, PC.;** **La fertilización foliar incrementa el rendimiento de granos de chia en el Departamento de San Pedro. In: II Congreso de Suelos de Alto Paraná, 2020 Ciudad del Este Libro de Resúmenes del II Congreso de Suelos de Alto Paraná. 2020.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Ciencias del Suelo, Fertilidad de Suelos;
Medio: Internet.
Palabras Clave: salvia hispánica I.; fertilización foliar; fertilización complementaria;
- 15 **Valdez-Ibañez, AS** **Bioestimulantes: una alternativa para incrementar el rendimiento de granos de sésamo. In: II Congreso de Suelos de Alto Paraná, 2020 Ciudad del Este Libro de Resúmenes. 2020.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Ciencias del Suelo, Fertilidad de Suelos;
Medio: Internet.
Palabras Clave: sesamun indicum I.; fertilización foliar; agricultura familiar;
- 16 **Valdez-Ibañez, AS; Zarza, A.;** **Fertilización potásica en chí (Salvia hispánica I.) en el Departamento de San Pedro. In: II Congreso de Suelos de Alto Paraná, 2019 Ciudad del Este Libro de Resúmenes. 2020.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Ciencias del Suelo, Fertilidad de Suelos;
Medio: Internet.
Palabras Clave: salvia hispánica I.; fertilización mineral; fertilización potásica;
- 17 **Pavon, Cirila; Valdez-Ibañez, AS; Pavón, M; Rodríguez, H.; Lezcano, JR.;** **El uso de gallinaza sólida y líquida incrementa la producción de manzanilla [*Chamomilla recutita* (L) Rauschert]. In: II Congresos de Suelos de Alto Paraná, 2020 Ciudad del Este Libro de Resúmenes del II Congresos de Suelos de Alto Paraná. 2020.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Ciencias del Suelo, Fertilidad de Suelos;
Medio: Internet.
Palabras Clave: fertilización orgánica; producción orgánica;
- 18 **Valdez-Ibañez, AS; Bosch-Serra, AD.; Yagüe, MR.; Poch, R.;** **Metodología para evaluar la bioturbación de lombrices asociada a la fertilización con purines. In: XXVII Congreso Argentino de Ciencia del Suelo, 2020 Corrientes, Argentina Actas XXVII Congreso Argentino de Ciencia del Suelo. 2020.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Ciencias del Suelo, Biología de Suelos;
Medio: Internet.
Palabras Clave: cereales de invierno; micromorfología; purín de cerdo;
- 19 **Armoa, L.; Rolon, Gustavo; Ocampos, D.; Acosta, MC; Valdez-Ibañez, AS;** **Diagnóstico del carbono orgánico del suelo en diferentes sistemas de uso de la tierra en San Pedro de Ycuamandyyú. In: Congreso Científico de la Producción , 2019 Coronel Oviedo, Caaguazú Resúmenes de trabajos de investigación: congreso científico de la producción . 2019.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Ciencias del Suelo, planificación de uso de la tierra, fertilidad de suelos, química de suelos;
Medio: Papel.

- Palabras Clave: carbono orgánico del suelo; sistema de uso de la tierra; degradación de suelos;
- 20 Martínez, A.; Caballero, EJ; Sosa, DC.; Valdez-Ibañez, AS; Uso de hongos micorrizicosarbusculares en la producción de tomate. In: Congreso Científico de la Producción, 2019 Coronel Oviedo, Caaguazú Resúmenes de trabajos de investigación: Congreso Científico de la Producción. 2019.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Ciencias del Suelo, fertilidad de suelos, biología de suelos;
 Medio: Papel.
 Palabras Clave: hongos micorrizicos arbusculares; cultivo de tomate; biofertilizantes;
- 21 Bosch-Serra, AD.; Valdez-Ibañez, AS; Yagüe, MR.; Boixadera, J.; Fertilización orgánica: efecto de las aplicaciones a largo plazo sobre la densidad aparente del suelo en condiciones mediterráneas. In: Reunión Nacional de Suelos, 2019 Sevilla, España Libro de Resúmenes RENS19. 2019.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Ciencias del Suelo, Física de suelos;
 Medio: Otros.
 Palabras Clave: compactación; compost de lodos de depuradora; mínimo laboreo; purín porcino;
- 22 Valdez-Ibañez, AS; Bosch-Serra, AD.; Yagüe, MR.; Influencia de la fertilización orgánica a largo plazo en la calidad del suelo. In: IV Encuentro de Investigadores, 2019 Asunción Libro de resúmenes IV Encuentro de Investigadores. 2019.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Ciencias del Suelo, Fertilidad de suelos, biología de suelos;
 Medio: Internet.
 Palabras Clave: calidad de suelos; fertilización orgánica;
- 23 Franco, J.; De la Cruz, A.; Mendoza, F.; Caballero, EJ; Ferreira, A.; Valdez-Ibañez, AS; La fertilización orgánica fomenta la economía circular en fincas con producción de tomate y pimiento en San Pedro. In: IV Encuentro de Investigadores, 2019 Asunción Libro de Resúmenes del IV Encuentro de Investigadores. 2019.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Ciencias del Suelo, fertilidad de suelos, calidad de suelos;
 Medio: Internet.
 Palabras Clave: fertilización orgánica; olericultura; economía circular;
- 24 Valdez-Ibañez, AS; Causarano, HJ.; Zabini, A.; Respuesta de la soja a diferentes fuentes y dosis de fósforo en campaña agrícola con condiciones de estrés hídrico y térmico. In: IV Encuentro de Investigadores, 2019 Asunción Libro de Resúmenes del IV Encuentro de Investigadores. 2019.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, , fertilidad de suelos y nutrición de plantas;
 Medio: Internet.
 Palabras Clave: fertilización fosfatada; déficit hídrico; cultivo de soja;
- 25 Valdez-Ibañez, AS; Torres, E.; Gray, MG.; Respuesta de los cultivos de granos a la fertilización fosfatada en el departamento de San Pedro, Paraguay. In: III Encuentro de Investigadores: Construyendo el Conocimiento Científico en el Paraguay, 2018 Asunción 2018.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Ciencias del Suelo, ;
 Medio: Otros.
 Palabras Clave: fertilidad de suelos; fertilización fosfatada; cultivos de granos;
- 26 Valdez-Ibañez, AS; Bosch-Serra, AD.; Yagüe, MR.; Puigpinós, Elena; Long-term organic amendent in Mediterranean conditions: effects on shape parameters of pores . In: 21st Word Congress of Soil Science, 2017 Río de Janeiro, Brasil 2018.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Ciencias del Suelo, Física del suelos, micromorfología de suelos;
 Medio: Otros.
- 27 Torres, E.; Valdez-Ibañez, AS; La fertilización fosfatada incrementa los rendimientos de trigo. 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, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Ciencias del Suelo, Fertilidad de Suelos y Nutrición de Plantas, calidad del suelo;
 Medio: Internet.
 Palabras Clave: fuentes de fósforo; dosis de fósforo; triticum vulgare l;
- 28 Valdez-Ibañez, AS; Bosch-Serra, AD.; et al.; Influència del sistema d'aplicació sobre les pèrdues de nitrogen per volatilització. In: Ordi en regadiu: maneig i pèrdues de nitrogen, 2016 LLeida, España Ordi en regadiu: maneig i pèrdues de nitrogen. 2016.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Ciencias del Suelo, Fertilidad de Suelos y nutrición de plantas;
 Medio: Internet.
 Palabras Clave: perdidas de nitrogeno; volatilizacion del amoniaco;
 Observaciones: Publicación con derechos del Proyecto FUTUR AGRARI LIFE
- Resúmenes expandidos en anales de eventos**
- 1 Rodríguez, E.; Valdez-Ibañez, AS; Caballero, EJ; Alfonso, J.; Díaz, A.; Duarte, L.; Influencia de la aplicación de Hongos Micorrizicos Arbusculares (Rhizophagus irregularis) y fertilización (química y orgánica) en la producción de lechuga. In: XVII Jornada de Jóvenes Investigadores de la UNA, 2023 San Lorenzo 2023.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Ciencias del Suelo, Biología de Suelos;
 Medio: Internet.

Palabras Clave: cultivo de lechuga; fertilización de lechuga; hongos micorrízicos arbusculares;

- 2 **Valdez-Ibañez, AS** **Uso de Trichoderma harzianum como promotor de crecimiento y fertilización mineral y orgánica en pimiento. In: IV Congreso Paraguayo de Suelos, 2021 San Lorenzo 2023.**
Observaciones: Aceptado para el congreso, 7 y 8 de setiembre 2023
- 3 **Valdez-Ibañez, AS; Bosch-Serra, AD.; Yagüe, MR.; Domingo-Olivé, F.;** **La aplicación de purín de vacuno mejora la calidad del suelo en un sistema agrario intensivo. In: V Congreso Nacional de Ciencias Agrarias, 2021 San Lorenzo, Paraguay Libro de Resúmenes del V Congreso Nacional de Ciencias Agrarias. 2022.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Ciencias del Suelo, Física de Suelos;
Medio: Internet. ISSN/ISBN: 978--9992
Palabras Clave: purín vacuno; calidad de suelos; porosidad;
- 4 **Valdez-Ibañez, AS; Gray, R.; Alfonso, J.; Caballero, EJ;** **Uso de bioestimulante una opción para incrementar los rendimientos de soja zafríña. In: V Congreso Nacional de Ciencias Agrarias, 2021 San Lorenzo Libro de Resúmenes V Congreso Nacional de Ciencias Agrarias. 2022.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Ciencias del Suelo, Fertilidad de Suelos;
Medio: Internet. ISSN/ISBN: 978--9992
- 5 **Samudio, R.; Caballero, EJ; Ferreira, A.; Valdez-Ibañez, AS;** **Cobertura de suelo y frecuencia de fertirriego con bovinaza líquida en la producción de hojas de lechuga. In: V Congreso Nacional de Ciencias Agrarias, 2021 San Lorenzo Libro de Resúmenes V Congreso Nacional de Ciencias Agrarias. 2022.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Ciencias del Suelo, Fertilidad de Suelos;
Medio: Internet. ISSN/ISBN: 978--9992
Palabras Clave: fertirriego; bovinaza líquida; cultivo de lechuga;
- 6 **Valdez-Ibañez, AS; Torres, E.;** **Fuentes y dosis de fertilizantes fosfatados en el cultivo de trigo. In: V Jornada de Divulgación de Resultados de Investigación de la Facultad de Ciencias Agrarias, 2022 Caazapá 2022.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Ciencias del Suelo, Fertilidad de Suelos;
Medio: Internet.
Palabras Clave: fertilización fosfatada; cultivo de trigo;
- 7 **Ferreira, A.; Caballero, EJ; Sosa, DC.; Antúnez, H.; Valdez-Ibañez, AS;** **Uso de bioestimulante: una alternativa para incrementar el rendimiento de sésamo en el Departamento de San Pedro. In: V Jornada de Divulgación de Resultados de Investigación de la Facultad de Ciencias Agrarias, 2022 Caazapá 2022.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Ciencias del Suelo, Fertilidad de Suelos;
Medio: Internet.
- 8 **Valdez-Ibañez, AS; Duarte, L.; Caballero, EJ; Alfonso, J.; Díaz, A.;** **Respuesta de las mudas tomate a la inoculación individual y combinada de Azospirillum brasiliense y Trichoderma harzianum en semillas y sustrato. In: XVI Jornada de Jóvenes Investigadores de la UNA, 2022 San Lorenzo 2022.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Ciencias del Suelo, Biología de Suelos;
Medio: Internet.
Palabras Clave: promotores de crecimiento; cultivo de tomate;
- 9 **Valdez-Ibañez, AS; Cueva, B; Florentín, MA; Sosa, DC.; Renaut, J.;** **La fertilización nitrogenada incrementa la producción de sésamo en un suelo del norte de Paraguay. In: Simposio Internacional Uso eficiente del Nitrógeno, 2020 México Uso eficiente del Nitrógeno. 2021.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Ciencias del Suelo, Fertilidad de Suelos;
Medio: Internet. ISSN/ISBN: 978--607-
Palabras Clave: uso de nitrógeno; cultivo de sésamo; fertilización nitrogenada;
- 10 **Pavon, Cirila; Valdez-Ibañez, AS; Pavón, M; Rodríguez, H.; Lezcano, JR.;** **Respuesta de la Manzanilla [Chamomilla recutita (L) Rauschert] a la aplicación de gallinaza. In: Simposio Internacional Uso eficiente del nitrógeno, 2020 México Uso eficiente del nitrógeno. 2021.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Ciencias del Suelo, Fertilidad de Suelos;
Medio: Internet. ISSN/ISBN: 978--607-
Palabras Clave: gallinaza; cultivo de manzanilla; fertilizante orgánico;
- 11 **Valdez-Ibañez, AS; Samudio, A.; Ortiz, W.; Gaona, L.;** **Prácticas sostenibles como la cobertura del suelo con materiales biodegradables disminuye la infestación de malezas. In: XXVII Congreso Argentino de Ciencia del Suelo, 2020 Corrientes, Argentina 2020.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Ciencias del Suelo, Manejo de Suelos;
Medio: Internet. ISSN/ISBN: 978--987-
Palabras Clave: cobertura del suelo; prácticas conservacionistas;
- 12 **Gaona, L.; Cáceres, J.; Ramirez, P; Fernandez, J.; Valdez-Ibañez, AS;** **Análisis de la oferta potencial de leche vacuna en la compañía Yatebo, Distrito de San Pedro de Ycuamandyyú.. In: XV Jornada de Jóvenes Investigadores de la UNA, 2020 San Lorenzo 2020.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Otras Ciencias Agrícolas, ;
Medio: Internet.
Palabras Clave: oferta de leche; administración agropecuaria;

- 13 Ferreira, A.; Valdez-Ibañez, AS; Antúnez, H.; El uso de bioestimulante incrementa el rendimiento de granos de sésamo en el departamento de San Pedro . In: XIV Jornada de Jóvenes Investigadores de la UNA, 2019 San Lorenzo 2020.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Ciencias del Suelo, Fertilidad de Suelos;
Medio: Internet.
- 14 Yagüe, MR.; Valdez-Ibañez, AS; Bosch-Serra, AD.; Castellví, F.; Métodos de aplicación de purín porcino y mitigación de las emisiones de amoníaco. In: VII JORNADAS DEL GRUPO DE FERTILIZACIÓN DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE CIENCIAS HORTÍCOLAS, 2019 Valencia, España 2019.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Ciencias del Suelo, ;
Medio: Otros. ISSN/ISBN: 978--84-0
Palabras Clave: aplicaciones de purín mediante abanico; aplicaciones de purín mediante tubos colgantes; condiciones mediterráneas; flujo de amoníaco; nitrógeno en cobertera;
Observaciones: La revista Acta de Horticultura fue publicado en :
05-08-2019
- 15 Ramirez, R.; Caballero, EJ; Carmona, C.; Valdez-Ibañez, AS; Gaona, L.; El rendimiento de tomate incrementa con el uso de biofertilizante. In: 1er Congreso Internacional de Ciencias Agropecuarias, 2019 Concepción, Paraguay Libro de resúmenes 1er Congreso Internacional de Ciencias Agropecuarias. 2019.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Ciencias del Suelo, Fertilidad de Suelos, calidad de suelos;
Medio: Internet. ISSN/ISBN: 978--9996
Palabras Clave: cultivo de tomate; biofertilizantes;
- 16 Ferreira, E.; Caballero, EJ; Valdez-Ibañez, AS; Influencia de la frecuencia de aplicación de biofertilizante sobre el rendimiento de cedrón kapi'i (Cymbopogon citratus stapf). In: 1er Congreso Internacional de Ciencias Agropecuarias, 2019 Concepción, Paraguay Libro de resúmenes. 2019.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Ciencias del Suelo, Fertilidad de suelos, calidad de suelos;
Medio: Internet. ISSN/ISBN: 978--9996
Palabras Clave: cedrón kapii; biofertilizantes;
- 17 Gaona, L.; Brassel, RO.; Rabery, S.; Valdez-Ibañez, AS; Efecto del riego complementario sobre tres variedades de algodón (Gossypium hirsutum L.). In: 1er Congreso Internacional de Ciencias Agropecuarias, 2019 Concepción, Paraguay Libro de resúmenes 1er Congreso Internacional de Ciencias Agropecuarias. 2019.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Ciencias del Suelo, Fertilidad de suelos, calidad de suelos, relación suelo-planta-atmósfera;
Medio: Internet. ISSN/ISBN: 978--9996
Palabras Clave: cultivo de algodón; variedades; riego;
- 18 Azuaga, J.; Gaona, L.; Fernandez, J.; Acosta, MC; Valdez-Ibañez, AS; Eficiencia económica de la producción de cedrón kapi'i organico (Cymbopogon citratus stapf) en San Pedro de Ycuamandyyú. In: 1er Congreso Internacional de Ciencias Agropecuarias, 2019 Concepción Libro de resúmenes 1er Congreso Internacional de Ciencias Agropecuarias. 2019.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, , Economía agrícola, agronegocios;
Medio: Internet. ISSN/ISBN: 978--9996
Palabras Clave: eficiencia economica; cedron kapii;
- 19 Valdez-Ibañez, AS; Bosch-Serra, AD.; Yagüe, MR.; Domingo-Olivé, F.; La fertilización orgánica origina cambios positivos en la morfología de los poros en sistemas intensivos de producción de forrajes. In: III Congreso Paraguayo de Ciencia del Suelo y VI Simposio de Manejo y Conservación de Suelos, 2019 Caaguazú Libro de Resúmenes III Congreso Paraguayo de Ciencia del Suelo . 2019.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Ciencias del Suelo, fertilidad de suelos, física de suelos, micromorfología de suelos;
Medio: Internet. ISSN/ISBN: 978--9996
Palabras Clave: fertilización orgánica; morfología de poros; sistemas intensivos de producción de forrajes;
- 20 Franco, J.; Caballero, EJ; Ferreira, A.; Valdez-Ibañez, AS; Fertilización orgánica y su efecto sobre la producción de tomate en San Pedro de Ycuamandyyú. In: III Congreso Paraguayo de Ciencia del Suelo y VI Simposio de Manejo y Conservación de Suelos, 2019 Caaguazú Libro de Resúmenes III Congreso Paraguayo de Ciencia del Suelo. 2019.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Ciencias del Suelo, fertilidad de suelos, calidad de suelos;
Medio: Internet. ISSN/ISBN: 978--9996
Palabras Clave: fertilización orgánica; cultivo de tomate;
- 21 Ferreira, A.; Caballero, EJ; Valdez-Ibañez, AS; Producción de mudas de tomate en invernadero: influencias de fertilizantes orgánicos como sustratos. In: III Congreso Paraguayo de Ciencia del Suelo VI Simposio Paraguayo de Manejo y Conservación de Suelos, 2019 Caaguazú Libro de Resúmenes III Congreso Paraguayo de Ciencia del Suelo. 2019.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Ciencias del Suelo, fertilidad de suelos, calidad de suelos;
Medio: Internet. ISSN/ISBN: 978--9996

- Palabras Clave: fertilizantes orgánicos; fertilización orgánica; cultivo de tomate;
- 22 Mendoza, A.; Viera, P.; Shultz, C.; Valdez-Ibañez, AS; Fertilización mineral en poroto. Influencias en la nodulación y longitud de la raíz. In: III Congreso Paraguayo de Ciencia del Suelo y VI Simposio de Manejo y Conservación de Suelos, 2019 Caaguazú Libro de Resúmenes III Congreso Paraguayo de Ciencia del Suelo. 2019.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Ciencias del Suelo, fertilidad de suelos, biología de suelos;
Medio: Internet. ISSN/ISBN: 978--9996
Palabras Clave: fertilización mineral; nodulación de raíces; cultivo de poroto;
- 23 Rios, C.; Ortiz, W.; Ferreira, A.; Caballero, EJ; Valdez-Ibañez, AS; Fuentes y dosis de abonos orgánicos en maíz dulce (Zea mays L. var. saccharata). In: III Congreso Paraguayo de Ciencia del Suelo y VI Simposio de Manejo y Conservación de Suelos, 2019 Caaguazú Libro de Resúmenes III Congreso Paraguayo de Ciencia del Suelo. 2019.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Ciencias del Suelo, fertilidad de suelos, calidad de suelos;
Medio: Internet. ISSN/ISBN: 978--9996
Palabras Clave: fertilizantes orgánicos; fertilización orgánica; maíz dulce;
- 24 De la Cruz, A.; Caballero, EJ; Mendoza, F.; Valdez-Ibañez, AS; Efecto del uso de fertilizantes orgánicos sobre el rendimiento de pimiento en San Pedro de Ycuamandyyú. In: III Congreso Paraguayo de Ciencia del Suelo, 2019 Caaguazú Libro de Resúmenes . 2019.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Ciencias del Suelo, Fertilidad de Suelos y Nutrición de plantas, calidad de suelos;
Medio: Internet.
Palabras Clave: fertilizantes orgánicos; producción de pimiento;
- 25 Valdez-Ibañez, AS Degradación del suelo y su influencia en los servicios ecosistémicos. 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, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Ciencias del Suelo, Fertilidad de suelos y Nutrición del suelo, calidad del suelo;
Medio: Internet. ISSN/ISBN: 978--9996
Palabras Clave: degradación de suelos; servicios ecosistémicos; amenazas al suelo;
- 26 Valdez-Ibañez, AS; Causarano, HJ.; Zabini, A.; Fertilización fosfatada: efecto en los rendimientos de soja, sésamo y en la concentración de fósforo residual.. In: II Congreso Paraguayo de Ciencia del Suelo y V Simposio Paraguayo de Manejo y Conservación de Suelos., 2017 Encarnación II Congreso Paraguayo de Ciencia del Suelo V Simposio Paraguayo de Manejo y Conservación de Suelos: trabajos presentados. 2017.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Ciencias del Suelo, Fertilidad de Suelos y Nutrición de Plantas;
Medio: Internet. ISSN/ISBN: 978--9996
Palabras Clave: fertilización fosfatada; fósforo residual; fertilización de soja;
- 27 Valdez-Ibañez, AS; Gonzalez, JD.; Ferreira, A.; Fertilización complementaria vía foliar en soja.. In: II Congreso Paraguayo de Ciencia del Suelo y V Simposio Paraguayo de Manejo y Conservación de Suelos, 2017 Encarnación II Congreso Paraguayo de Ciencia del Suelo y V Simposio Paraguayo de Manejo y Conservación de Suelos: trabajos presentados.. 2017.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Ciencias del Suelo, Fertilidad de Suelos y Nutrición de Plantas;
Medio: Internet. ISSN/ISBN: 978--9996
- 28 Valdez-Ibañez, AS; Bosch-Serra, AD.; Yagüe, MR.; Antúnez, M.; Domingo-Olivé, F.; Metodologías de valoración de la biodisponibilidad de elementos traza en suelos con fertilización orgánica.. In: II Congreso Paraguayo de Ciencia del Suelo y V Congreso Paraguayo de Manejo y Conservación de Suelos, 2017 Encarnación II Congreso Paraguayo de Ciencia del Suelo V Congreso Paraguayo de Manejo y Conservación de Suelos: trabajos presentados. 2017.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Ciencias del Suelo, Fertilidad de Suelos y Nutrición de Plantas, Contaminación de suelos;
Medio: Internet. ISSN/ISBN: 978--9996
- 29 Valdez-Ibañez, AS; Orobítg, Jordi; Bosch-Serra, AD.; Puigpinós, Elena; Oribatid mites in dryland systems: effects of fertilization practices. In: 1st WORLD CONFERENCE ON SOIL AND WATER CONSERVATION UNDER GLOBAL CHANGE, 2017 Lleida Extended Abstracts of the 1st World Conference on Soil and Water Conservation under Global Change - CONSOWA. Lleida 12-16 June 2017. Lleida, Spain.. 2017.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Ciencias del Suelo, Biología de Suelos;
Medio: CD-Rom. ISSN/ISBN: 978--84-6
Palabras Clave: oribatid mites; fertilization practices; bioindicators of soil;
- 30 Mateo-Marín, N.; Valdez-Ibañez, AS; Bosch-Serra, AD.; Domingo-Olivé, F.; Dairy slurry used as fertilizer modifies soil porosity and shape of pores. In: 1st WORLD CONFERENCE ON SOIL AND WATER CONSERVATION UNDER GLOBAL CHANGE, 2017 Lleida, España Extended Abstracts of the 1st World Conference on Soil and Water Conservation under Global Change - CONSOWA.. 2017.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Ciencias del Suelo, Manejo y Conservación de Suelos, Física de Suelos;
Medio: CD-Rom. ISSN/ISBN: 978--84-6

- Palabras Clave: dairy slurry; organic fertilizers;
- 31 Martínez, DG; Valdez-Ibañez, AS; Fuentes y Dosis de nitrógeno aplicados en cobertura en el cultivo de maíz. In: I Congreso Paraguayo de Ciencia del Suelo y IV Simposio Paraguayo de manejo y conservación de suelos, 2015 San Lorenzo, Paraguay I Congreso Paraguayo de Ciencia del Suelo y IV Simposio Paraguayo de manejo y conservación de suelos: trabajos presentados. 2015.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Ciencias del Suelo, Fertilidad de Suelos y Nutrición de Plantas;
Medio: CD-Rom. ISSN/ISBN: 978--9996
Palabras Clave: fertilización de maíz; dosis de nitrógeno; fuentes de nitrógeno;
Observaciones: Publicación del proyecto de investigación EVALUACIÓN DE FUENTES Y DOSIS DE FERTILIZANTES NITROGENADOS EN EL CULTIVO DE MAÍZ (Zea mays)
- 32 Villalba, AR; Valdez-Ibañez, AS; Residualidad de fertilizantes fosfatados en chíá con y sin aplicación de nitrógeno. In: I Congreso Paraguayo de Manejo y Conservación de Suelos IV Simposio Paraguayo de manejo y conservación de suelos, 2015 San Lorenzo, Paraguay I Congreso Paraguayo de Manejo y Conservación de Suelos IV Simposio Paraguayo de manejo y conservación de suelos: Trabajos presentados. 2015.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Ciencias del Suelo, Fertilidad de Suelos y Nutrición de Plantas;
Medio: CD-Rom. ISSN/ISBN: 978--9996
Palabras Clave: fertilización de chia; fertilización fosfatada; fertilización nitrogenada;
- 33 Valdez-Ibañez, AS; Rodi, PC.; Villalba, AR; Fertilización complementaria vía foliar en chíá (Salvia hispánica L).. In: III Congreso Nacional de Ciencias Agrarias. Facultad de Ciencias Agrarias., 2014 San Lorenzo III Congreso Nacional de Ciencias Agrarias. Facultad de Ciencias Agrarias.. 2014.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Ciencias del Suelo, Fertilidad de suelos y nutrición de plantas;
Medio: Internet. ISSN/ISBN: 978--9996
Palabras Clave: fertilización de chia; fertilización con micronutrientes;
- 34 Valdez-Ibañez, AS; Gray, MG.; Fuentes y dosis de fertilizantes fosfatados en maíz. In: III Congreso Nacional de Ciencias Agrarias, 2014 San Lorenzo III Congreso Nacional de Ciencias Agrarias. 2014.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Ciencias del Suelo, Fertilidad de Suelos y nutrición de plantas;
Medio: Internet. ISSN/ISBN: 978--9996
Palabras Clave: fertilización de maíz; fertilización fosfatada;
- 35 Valdez-Ibañez, AS; Causarano, HJ.; Zabini, A.; Efecto de fuentes y dosis de fósforo en cultivos de soja y sésamo.. In: III Simposio Paraguayo de Manejo y Conservación de Suelos. III Simposio Paraguayo de Manejo y Conservación de Suelos.. 2013.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Ciencias del Suelo, Fertilidad de suelos y nutrición de plantas;
Medio: CD-Rom. ISSN/ISBN: 978---999
Palabras Clave: fertilización de soja; fertilización fosfatada;
Observaciones: Resultado del proyecto de investigación: CALIBRACIÓN DE LA FERTILIZACIÓN FOSFATADA Y EVALUACIÓN DE FUENTES DE FÓSFORO PARA EL SISTEMA DE PRODUCCIÓN DE GRANOS DEL PARAGUAY
- 36 Gonzalez, AL.; Valdez-Ibañez, AS; Fertilización fosfatada en arveja. . In: III Simposio Paraguayo de Manejo y Conservación de Suelos., 2013 Hohenau, Itapúa III Simposio Paraguayo de Manejo y Conservación de Suelos.. 2013.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Ciencias del Suelo, Fertilidad de Suelos y nutrición de plantas;
Medio: CD-Rom. ISSN/ISBN: 978---999
Palabras Clave: fertilización de arveja; fertilización fosfatada;
- 37 Valdez-Ibañez, AS; Florentín, MA; Mendoza, F.; Curva de respuesta de NPK y micronutrientes (B, Zn) en el cultivo de sésamo (Sesamum indicum L.). In: II Simposio Paraguayo de Manejo y Conservación de Suelos., 2011 San Lorenzo II Simposio Paraguayo de Manejo y Conservación de Suelos.. 2011.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Ciencias del Suelo, Fertilidad de suelos y nutrición de plantas;
Medio: Papel. ISSN/ISBN: 978--9995

Artículos publicados en revistas científicas

Artículos completos publicados en revistas arbitradas

- 1 Bosch-Serra, AD.; Yagüe, MR.; Valdez-Ibañez, AS; Domingo-Olivé, F.; (RELEVANTE) Dairy cattle slurry fertilization management in an intensive Mediterranean agricultural system to sustain soil quality while enhancing rapeseed nutritional value, Journal of environmental management, v. 273 f: 1, 2020.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Ciencias del Suelo, Fertilidad de Suelos;
Medio: Internet. ISSN/ISBN: 0301-4797

Palabras Clave: dairy cattle slurry; agricultural system;

- 2 **Valdez-Ibañez, AS; Bosch-Serra, AD.; Yagüe, MR.; Poch, R.; Puigpinós, Elena; (RELEVANTE) Earthworm community and soil microstructure changes with long-term organic fertilization, Journal Archives of Agronomy and Soil Science, v. 66 f: 7, p. 957-970, 2020.**

Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Ciencias del Suelo, Biología de suelos, física de suelos, micromorfología, calidad de suelos;

Medio: Internet. ISSN/ISBN: 1476-3567

Palabras Clave: dryland agricultural system; pig slurry; sludge compost; soil bioturbation; soil micromorphology;

- 3 **Valdez-Ibañez, AS (RELEVANTE) Fertilización con purín porcino: impacto sobre las lombrices de tierra en agricultura de secano, Revista Investigación Agraria, v. 21 f: 1, p. 1-10, 2019.**

Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Ciencias del Suelo, Biología de suelos, Fertilidad de Suelos y nutrición de plantas;

Medio: Internet. ISSN/ISBN: 1684-9086

Palabras Clave: bioindicador; calidad de suelo; cereales de invierno; fertilizante orgánico; lumbrícos;

Observaciones: Las lombrices de tierra participan en el mantenimiento de los servicios ecosistémicos del suelo. Su presencia y actividad están influenciadas por las prácticas de manejo, entre ellas la fertilización.

- 4 **Valdez-Ibañez, AS; Domingo-Olivé, F.; Mateo-Marín, N.; Yagüe, MR.; Bosch-Serra, AD.; (RELEVANTE) Long-term fertilization with dairy cattle slurry in intensive production systems: effects on soil porosity and pore morphology, Revista de la Facultad de Ciencias Agrarias UNCuyo, v. 51 f: 2, p. 248-260, 2019.**

Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Ciencias del Suelo, Física de suelos, micromorfología de suelos, fertilidad de suelos, calidad de suelos;

Medio: Internet. ISSN/ISBN: 1853-8665

Palabras Clave: organic fertilizer; double-cropping; soil pores; micromorphology of pores;

- 5 **Yagüe, MR.; Valdez-Ibañez, AS; Bosch-Serra, AD.; Ortiz, C.; Castellví, F.; (RELEVANTE) A Short-term Study to Compare Field Strategies for Ammonia Emission Mitigation, Journal of Environmental Quality, v. 48 f: 1, p. 179-184, 2018.**

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

Medio: Internet. ISSN/ISBN: 0047-2425

Palabras Clave: agricultural gas emissions nitrogen; pig slurry; splash-plate;

Observaciones: Abatement of NH₃ emissions is crucial in calcareous soils under semiarid Mediterranean climates. The aim of the study was to compare NH₃ emissions using different slurry application methods. An experiment was performed on a clay loam soil to evaluate NH₃ emissions before sowing and at winter cereal tillering. Pig slurry was applied using two methods, one that applied slurry by splashing it over a plate (SP), and another that applied slurry in strips using trail hoses (TH).

Libros y capítulos de libros publicados

Libros publicados

- 1 **Valdez-Ibañez, AS Manejo de la fertilidad del suelo para el cultivo de sésamo en Paraguay, 2014, v. 1**

Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Ciencias del Suelo, Fertilidad de Suelos y nutrición de plantas;

Medio: Papel.

Palabras Clave: fertilización de sesamo; manejo de suelos; fertilidad de suelos;

Evaluaciones

Evaluación de Eventos

- 2023 **Evaluación Institucional de la UNA (Paraguay)**
Observaciones: Miembro de la Comisión de Autoevaluación de la UNA.
- 2019 **III Congreso Paraguayo de Ciencia del Suelo y VI Simposio Paraguayo de Manejo y Conservación de Suelos (Paraguay)**
Observaciones: Miembro del comité científico

Evaluación de Premios

- 2019 - 2019 **Concurso Fotográfico SOPACIS (Paraguay)**
Cantidad: De 5 a 20. Observaciones: El concurso esta en marcha.

Evaluación de Publicaciones

- 2023 - 2023 **IV Congreso Paraguayo de Ciencia del Suelo**
Cantidad: Menos de 5.
- 2023 - 2023 **Agrociencia**
Cantidad: Menos de 5.

- 2022 - 2022 **Investigación Agraria**
Cantidad: Menos de 5.
- 2022 - 2022 **Evaluación Externa de Doctorado**
Cantidad: Menos de 5. Observaciones: Evaluación Externa de Doctorando, Universidad Santiago de Compostela, España
- 2022 - 2022 **XVI Jornada de Jóvenes Investigadores de la UNA**
Cantidad: Menos de 5.
- 2021 - 2021 **V Congreso Nacional de Ciencias Agrarias**
Cantidad: Menos de 5.
- 2020 - 2020 **Investigación Agrarias**
Cantidad: Menos de 5.
- 2019 - 2019 **Investigación Agraria**
Cantidad: Menos de 5.
- 2015 - 2015 **Libro de Resúmenes del I Congreso Paraguayo de Ciencia del Suelo**
Cantidad: De 5 a 20. Observaciones: Miembro del comité Científico

Tutorías/Orientaciones/Supervisiones

Concluidas

Tesis de maestra

- 1 **Diego María Sanchez Gaona, - Tutor Único o Principal - Efecto de diferentes densidades en los caracteres agronómicos de la cebolla (*Allium cepa* L.) utilizando diferentes camas, 2021**
 Disertación (Carrera de Ingeniería Agronómica) , FCA UNA - Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay
 País: Paraguay / Idioma: Español
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Agricultura, ;
- 2 **Daihana Soledad Valdez Duré, - Cotutor o Asesor - Producción de mudas en bulbillos de cebolla (*Allium cepa* L.) en diferentes épocas, 2020**
 Disertación (Carrera de Ingeniería Agronomica) , FCA UNA - Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay
 País: Paraguay / Idioma: Español
 Palabras Clave: producción de cebolla; cultivo de cebolla;
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Agricultura, ;

Tesis/Monografías de grado

- 1 **Luis Francisco Zárate Peralta, - Cotutor o Asesor - Evaluación del efecto de diferentes dosis de fertilizante orgánico sobre el rendimiento de maíz (*Zea mays* L.), 2023**
 Tesis/Monografía de grado (Carrera de Ingeniería Agronómica) , FCA UNA - Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay
 País: Paraguay / Idioma: Español
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Ciencias del Suelo, Fertilidad de Suelos;
- 2 **Antonio Diógenes Sosa Obrego, - Tutor Único o Principal - Uso de microorganismos benéficos y fertirriego con supermagro en el cultivo de tomate (*Solanum lycopersicum* L.), 2022**
 Tesis/Monografía de grado (Carrera de Ingeniería Agronómica) , FCA UNA - Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay
 País: Paraguay / Idioma: Español
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Ciencias del Suelo, Biología de Suelos;
- 3 **Diego Armando Arce Barrios, - Tutor Único o Principal - Respuesta del sésamo a la aplicación de *Azospirillum brasilense* y fertilizante foliar, 2022**
 Tesis/Monografía de grado (Carrera de Ingeniería Agronómica) , FCA UNA - Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay
 País: Paraguay / Idioma: Español
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Ciencias del Suelo, Biología de Suelos;
- 4 **Laura Rocío Araña Cardozo, - Tutor Único o Principal - Uso combinado de compost y *Trichoderma harzianum* en el cultivo de pimiento (*Capsicum annum* L.), 2022**
 Tesis/Monografía de grado (Carrera de Ingeniería Agronómica) , FCA UNA - Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay
 País: Paraguay / Idioma: Español
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Ciencias del Suelo, Biología de Suelos;
- 5 **Lelia María Duarte Cardozo, - Tutor Único o Principal - Respuesta de la soja (*Glycine max* L.) a la utilización de diferentes combinaciones de insumos para la inoculación de semillas, 2022**
 Tesis/Monografía de grado (Carrera de Ingeniería Agronómica) , FCA UNA - Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

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

6 Alder René Rojas Alarcón, - Cotutor o Asesor - Análisis económico de la fertilización estratégica de pastura diferida de Urochloa brizantha cv marandú para la producción de heno., 2022

Tesis/Monografía de grado (Carrera de Licenciatura en Administración Agropecuaria) , UNA - Universidad Nacional de Asunción, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

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

7 Selena Soledad Rotela Nuñez, - Cotutor o Asesor - Análisis de rentabilidad del costo de producción de cosecha continua de lechuga (Lactuca sativa L) en el primer periodo anual, 2022

Tesis/Monografía de grado (Carrera de Licenciatura en Administración Agropecuaria) , UNA - Universidad Nacional de Asunción, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

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

8 María Mercedes Torres Cabrera, - Cotutor o Asesor - Plan estratégico de mercadeo para las hierbas medicinales manzanilla, bolbo y borraja en la ciudad de San Pedro de Ycuamandyyú, 2022

Tesis/Monografía de grado (Carrera de Licenciatura en Administración Agropecuaria) , UNA - Universidad Nacional de Asunción, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

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

9 Oscar Daniel Román, - Cotutor o Asesor - Análisis de mercado de lechuga (Lactuca sativa L) en la ciudad de Puerto Antequera, 2022

Tesis/Monografía de grado (Carrera de Licenciatura en Administración Agropecuaria) , UNA - Universidad Nacional de Asunción, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

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

10 Michael Damian Páez Maciel, - Cotutor o Asesor - Efectos de fertilizantes químicos y orgánicos en la producción de pimiento (Capsicum annuum L.), 2022

Tesis/Monografía de grado (Carrera de Ingeniería Agronómica) , FCA UNA - Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asunción, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

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

11 Elio Enrique Espínola Escobar, - Cotutor o Asesor - Diferentes dosis de fertilizante organomineral sobre desempeño de pastura implantada (Urochloa brizantha cv. Marandú), 2022

Tesis/Monografía de grado (Carrera de Ingeniería Agronómica) , FCA UNA - Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asunción, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

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

12 Alexi Javier Ferreira Cardozo, - Cotutor o Asesor - Análisis socioeconómico de los productores de cedrón (Lippia citriodora) de la Colonia Barbero asociados a la cooperativa la norteña ltda., 2022

Tesis/Monografía de grado (Carrera de Licenciatura en Administración Agropecuaria) , UNA - Universidad Nacional de Asunción, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

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

13 Enmanuel Medina Acosta, - Tutor Único o Principal - Evaluación del efecto de tres dosis de bioestimulantes en el cultivo de sésamo, 2021

Tesis/Monografía de grado (Carrera de Ingeniería Agronómica) , FCA UNA - Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asunción, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

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

14 Ceferino Gabriel Mendez Insfran, - Tutor Único o Principal - Respuesta del sésamo a la fertilización nitrogenada y uso de biofertilizantes con Azospillirum spp., 2021

Tesis/Monografía de grado (Carrera de Ingeniería Agronómica) , FCA UNA - Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asunción, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Palabras Clave: cultivo de sésamo; biofertilizantes;

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

15 Edgar Joel Arco Ibarrola, - Cotutor o Asesor - Comportamiento agronómico del cultivo de sésamo (Sesamun indicum L.) en función a la aplicación de dosis diferenciadas de nitrógeno , 2021

Tesis/Monografía de grado (Carrera de Ingeniería Agronómica) , FCA UNA - Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asunción, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

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

16 Sergio Damián López Agüero, - Tutor Único o Principal - Eficiencia técnica en diferentes sistemas de engorde de ovinos hembras, 2021

Tesis/Monografía de grado (Carrera de Ingeniería Agronómica) , FCA UNA - Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Producción Animal y Lechería, Cría Animal, ;

17 Fátima Noemí Duarte Martinez, - Tutor Único o Principal - Rentabilidad de la producción de sandía (Citrullus lanatus) en la Colonia Andres Barbero de San Pedro de Ycuamandyyu, 2021

Tesis/Monografía de grado (CLAA) , CLAA - Licenciatura en Administración Agropecuaria, Facultad de Ciencias Agrarias, Universidad Nacional de Asunción, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

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

18 Robert Darío Gray Jara, - Tutor Único o Principal - Dosis de bioestimulante en el cultivo de soja zafríña (Glycine max L. MERRIL), 2020

Tesis/Monografía de grado (Carrera de Ingeniería Agronómica) , FCA UNA - Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Palabras Clave: cultivo de soja; bioestimulante; soja zafríña;

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

19 Jorge Daniel Brítez Codas, - Tutor Único o Principal - Evaluación de combinaciones de insumos utilizados para la inoculación de semillas de soja (Glycine max (L.) Merrill), 2020

Tesis/Monografía de grado (Carrera de Ingeniería Agronómica) , FCA UNA - Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Palabras Clave: cultivo de soja; bioinsumos;

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

20 Fabio Ramón Franco López, - Tutor Único o Principal - Caracterización socio-económica de pequeños y medianos productores de soja en el Distrito de Tacuati., 2020

Tesis/Monografía de grado (Carrera de Ingeniería Agronómica) , FCA UNA - Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Palabras Clave: cultivo de soja; caracterización de la producción;

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

21 Robert Darío Gray Jara , - Tutor Único o Principal - Influencia de tres dosis de bioestimulante en el cultivo de soja zafríña., 2020

Tesis/Monografía de grado (Carrera de Ingeniería Agronómica) , FCA UNA - Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Ciencias del Suelo, Fertilidad de suelos y nutrición de plantas;

22 Jorge Daniel Brítez Codas, - Tutor Único o Principal - Evaluación de combinaciones de insumos utilizados para la inoculación de semillas de soja., 2020

Tesis/Monografía de grado (Carrera de Ingeniería Agronómica) , FCA UNA - Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Palabras Clave: inoculación de semillas; cultivo de soja; bradirizobium;

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

23 Emmanuel Medina Acosta, - Tutor Único o Principal - Evaluación del efecto de tres dosis de Bioestimulante en el cultivo de sésamo (Sesamum indicum L.), 2020

Tesis/Monografía de grado (Carrera de Ingeniería Agronómica) , FCA UNA - Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Palabras Clave: fertilización del sésamo; bioestimulantes; sesamun indicum;

Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Ciencias del Suelo, Fertilidad de suelos y Nutrición de plantas;

24 Alma Maria Samudio Gonzalez , - Cotutor o Asesor - Materiales biodegradables como cobertura del suelo en el cultivo de pimiento (Capsicum annum L.), 2019

Tesis/Monografía de grado (Carrera de Ingeniería Agronómica) , FCA UNA - Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Palabras Clave: materiales biodegradables; materia organica;

Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Ciencias del Suelo, Fertilidad de suelos y nutrición de plantas, calidad del suelo;

25 JOSÉ DANIEL GONZÁLEZ GIMÉNEZ, - Cotutor o Asesor - Evaluación de fertilizante foliar sobre las características agronómicas de la soja, 2015

Tesis/Monografía de grado (Carrera de Ingeniería Agronómica) , FCA UNA - Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

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

26 Pablo Cesar Rodi Saucedo, - Tutor Único o Principal - Influencia de diferentes dosis y frecuencias de aplicación de fertilizante foliar en el cultivo de chíá (Salvia hispanica L.), 2014

Tesis/Monografía de grado Paraguay

Idioma: Español

Palabras Clave: fertilización foliar;

Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Ciencias del Suelo, Fertilidad de Suelos y Nutrición de Plantas;

Observaciones: Carrera de Ingeniería Agronómica, Facultad de Ciencias Agrarias Filial San Pedro de Ycuamandyyú.

27 Hermógenes David Martínez Gómez, - Tutor Único o Principal - Efecto de fuentes y dosis de fertilizantes fosfatados en el cultivo de chíá (Salvia hispanica L.) , 2014

Tesis/Monografía de grado Paraguay

Idioma: Español

Palabras Clave: fertilización fosfatada; fertilización en chíá;

Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Ciencias del Suelo, Fertilidad de Suelos y Nutrición de Plantas;

Observaciones: Carrera de Ingeniería Agronómica, Facultad de Ciencias Agrarias Filial San Pedro de Ycuamandyyú.

28 Alcides Ruben Villalba Arriola, - Tutor Único o Principal - Efecto de la fertilización nitrogenada y fosfatada residual en el cultivo de chíá (Salvia hispanica L.) , 2014

Tesis/Monografía de grado Paraguay

Idioma: Español

Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Ciencias del Suelo, Fertilidad de Suelos y Nutrición de Plantas;

Observaciones: Carrera de Ingeniería Agronómica, Facultad de Ciencias Agrarias Filial San Pedro de Ycuamandyyú.

29 Elvio Torres Correa, - Tutor Único o Principal - Aplicación de diferentes fuentes y dosis de fertilizantes fosfatados en el cultivo de trigo (Triticum aestivum L.) , 2014

Tesis/Monografía de grado Paraguay

Idioma: Español

Palabras Clave: fertilización fosfatada; fertilización del trigo;

Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Ciencias del Suelo, Fertilidad de Suelos y Nutrición de Plantas;

Observaciones: Carrera de Ingeniería Agronómica, Facultad de Ciencias Agrarias Filial San Pedro de Ycuamandyyú.

30 Augusto Andrés Zarza Castillo, - Tutor Único o Principal - Respuesta de la chíá (Salvia hispanica L.) a la fertilización potásica. , 2014

Tesis/Monografía de grado Paraguay

Idioma: Español

Palabras Clave: fertilización potásica; fertilización de chíá;

Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Ciencias del Suelo, Fertilidad de Suelos y Nutrición de Plantas;

Observaciones: Carrera de Ingeniería Agronómica, Facultad de Ciencias Agrarias Filial San Pedro de Ycuamandyyú.

31 Sandra Estela Hopf Cabrera, - Tutor Único o Principal - Fertilización nitrogenada en el cultivo de chíá (Salvia hispanica L.) , 2014

Tesis/Monografía de grado Paraguay

Idioma: Español

Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Ciencias del Suelo, Fertilidad de Suelos y Nutrición de Plantas ;

Observaciones: Carrera de Ingeniería Agronómica, Facultad de Ciencias Agrarias Filial San Pedro de Ycuamandyyú.

32 Deni Gustavo Martínez Marecos, - Tutor Único o Principal - Evaluación de fuentes y dosis de fertilizantes nitrogenados en cultivo de maíz (Zea mays) , 2014

Tesis/Monografía de grado Paraguay

Idioma: Español

Palabras Clave: fertilización nitrogenada; fertilización en maíz;

Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Ciencias del Suelo, Fertilidad de Suelos y Nutrición de Plantas;

Observaciones: Carrera de Ingeniería Agronómica, Facultad de Ciencias Agrarias Filial San Pedro de Ycuamandyyú.

- 33 Meliano Gaspar Gray Acuña, - Tutor Único o Principal - Efecto de fuentes y dosis de fertilizantes fosfatados en el cultivo de maíz (*Zea mays L.*), 2014**
Tesis/Monografía de grado Paraguay
Idioma: Español
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Ciencias del Suelo, Fertilidad de Suelos y Nutrición de Plantas;
Observaciones: Carrera de Ingeniería Agronómica, Facultad de Ciencias Agrarias Filial San Pedro de Ycuamandyyú.
- 34 Agustina Fretes Jara, - Cotutor o Asesor - Efecto de la densidad de siembra sobre el rendimiento de tres variedades de sésamo (*Sesamum indicum L.*) de ciclo corto, 2014**
Tesis/Monografía de grado Paraguay
Idioma: Español
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Agronomía, reproducción y protección de plantas , Cultivos anuales;
Observaciones: Carrera de Ingeniería Agronómica, Facultad de Ciencias Agrarias Filial San Pedro de Ycuamandyyú.
- 35 Epifania Ferreira Gomez, - Cotutor o Asesor - Efectos de frecuencias de aplicación de biofertilizante sobre la producción de cedron kapi'i (*Cymbopogon citratus Stapf.*), 2014**
Tesis/Monografía de grado Paraguay
Idioma: Español
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Ciencias del Suelo, Fertilidad de Suelos y Nutrición de Plantas;
Observaciones: Carrera de Ingeniería Agronómica, Facultad de Ciencias Agrarias Filial San Pedro de Ycuamandyyú.
- 36 Juan Carlos Da Silva Acosta, - Tutor Único o Principal - Fertilización fosfatada en cultivo de chía (*Salvia hispanica L.*), 2014**
Tesis/Monografía de grado Paraguay
Idioma: Español
Palabras Clave: fertilización fosfatada;
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Ciencias del Suelo, Fertilización de Suelos y Nutrición de Plantas;
Observaciones: Carrera de Ingeniería Agronómica, Facultad de Ciencias Agrarias Filial San Pedro de Ycuamandyyú.
- 37 Roger Analio Trinidad Oviedo, - Tutor Único o Principal - Efectos de fertilizantes fosfatados sobre la producción de sésamo (*Sesamum indicum L.*) y contenido residual de fósforo en el suelo. , 2013**
Tesis/Monografía de grado Paraguay
Idioma: Español
Palabras Clave: fertilización fosfatada; fertilización de sésamo;
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Ciencias del Suelo, Fertilidad de Suelos y Nutrición de Plantas;
Observaciones: Carrera de Ingeniería Agronómica, Facultad de Ciencias Agrarias Filial San Pedro de Ycuamandyyú.
- 38 Carlos Raul Arce Barboza, - Tutor Único o Principal - Efecto de diferentes dosis de inoculante sobre la nodulación del cultivo de soja (*Glycine max.*) , 2013**
Tesis/Monografía de grado Paraguay
Idioma: Español
Palabras Clave: inoculantes con rhizobium;
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Ciencias del Suelo, Biología de Suelos;
Observaciones: Carrera de Ingeniería Agronómica, Facultad de Ciencias Agrarias Filial San Pedro de Ycuamandyyú.
- 39 David Dávalos Espínola, - Tutor Único o Principal - Efecto de la inoculación con bacterias *Azospirillum sp* en la producción de maíz (*Zea mays L.*) , 2013**
Tesis/Monografía de grado Paraguay
Idioma: Español
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Ciencias del Suelo, Biología de Suelos;
Observaciones: Carrera de Ingeniería Agronómica, Facultad de Ciencias Agrarias Filial San Pedro de Ycuamandyyú.
- 40 Richar Odilon Siani Saldivar, - Tutor Único o Principal - Efectos de diferentes dosis de inoculantes mas cobalto y molibdeno sobre algunos parámetros asociados al rendimiento de la soja (*Glycine max.*), 2012**
Tesis/Monografía de grado Paraguay
Idioma: Español
Palabras Clave: inoculantes con rhizobium;
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Ciencias del Suelo, Biología de suelos;
Observaciones: Carrera de Ingeniería Agronómica, Facultad de Ciencias Agrarias Filial San Pedro de Ycuamandyyú.
- 41 Anibal Ramón Centurión Ozuna, - Tutor Único o Principal - Dosis y fuentes de fertilizantes fosfatados en el cultivo de sésamo (*Sesamum indicum L.*) , 2012**
Tesis/Monografía de grado Paraguay
Idioma: Español
Palabras Clave: fertilización fosfatada;

Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Ciencias del Suelo, Fertilidad de Suelos y Nutrición de plantas;

Observaciones: Carrera de Ingeniería Agronómica, Facultad de Ciencias Agrarias Filial San Pedro de Ycuamandyyú.

42 Miguel Angel Bentos Espínola, - Tutor Único o Principal - Fuentes y dosis de fertilizantes en el cultivo de soja (Glycine max). , 2012

Tesis/Monografía de grado Paraguay

Idioma: Español

Palabras Clave: fertilización fosfatada; fertilización de soja;

Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Ciencias del Suelo, Fertilidad de Suelos y Nutrición de Plantas;

Observaciones: Carrera de Ingeniería Agronómica, Facultad de Ciencias Agrarias Filial San Pedro de Ycuamandyyú.

43 Celso Antonio Fernández Cano, - Tutor Único o Principal - Efectos de diferentes dosis de fertilizantes fosfatados en el cultivo de arveja (Pisum sativum L. var. Arvejon). , 2012

Tesis/Monografía de grado Paraguay

Idioma: Español

Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Ciencias del Suelo, Fertilidad de Suelos y Nutrición de Plantas;

Observaciones: Carrera de Ingeniería Agronómica, Facultad de Ciencias Agrarias Filial San Pedro de Ycuamandyyú.

44 Pedro Fabián Cáceres Vera, - Tutor Único o Principal - Influencia de diferentes proporciones de vermicompost en la producción de mudas de melón (Cucumis melo). , 2012

Tesis/Monografía de grado Paraguay

Idioma: Español

Palabras Clave: vermicompost; fertilización orgánica;

Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Ciencias del Suelo, Fertilidad de Suelos y Nutrición de Plantas;

Observaciones: Carrera de Ingeniería Agronómica, Facultad de Ciencias Agrarias Filial San Pedro de Ycuamandyyú.

Otras tutoras/orientaciones

1 Lelia María Duarte Cardozo, - Tutor Único o Principal - Respuesta de las mudas de tomate a la inoculación individual y combinada de Azospirillum sp y Trichoderma spp en semillas y sustrato, 2023

Otras tutorías/orientaciones (Carrera de Ingeniería Agronómica) , FCA UNA - Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asunción, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

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

2 Diego Armando Arce Barrios, - Tutor Único o Principal - Fitomejoramiento del cultivo de trigo, 2023

Otras tutorías/orientaciones (Carrera de Ingeniería Agronómica) , FCA UNA - Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asunción, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

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

3 Luis Francisco Zarate Peralta, - Cotutor o Asesor - Asistencia técnica a productores y trabajos varios, 2023

Otras tutorías/orientaciones (Carrera de Ingeniería Agronómica) , FCA UNA - Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asunción, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

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

4 Antonio Diógenes Sosa Obregón, - Tutor Único o Principal - Asistencia técnica a productores y trabajos varios de la Zona de San Pedro y Concepción, 2022

Otras tutorías/orientaciones (Carrera de Ingeniería Agronómica) , FCA UNA - Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asunción, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

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

5 Liz Carolina Marecos de Duarte , - Tutor Único o Principal - Actividades administrativas y de gestión en la Facultad de Ciencias Agrarias Filial San Pedro, 2022

Otras tutorías/orientaciones (Carrera de Licenciatura en Administración Agropecuaria) , UNA - Universidad Nacional de Asunción, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

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

6 Adán Vicente Díaz Sandoval, - Cotutor o Asesor - Evaluaciones agronómicas del cultivo de trigo, 2022

Otras tutorías/orientaciones (Carrera de Ingeniería Agronómica) , FCA UNA - Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asunción, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

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

7 Michael Damián Páez Maciel, - Tutor Único o Principal - Producción de semillas de trigo, 2022

- Otras tutorías/orientaciones (Carrera de Ingeniería Agronómica) , FCA UNA - Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay
País: Paraguay / Idioma: Español
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Agricultura, ;
- 8 Jhonny Gabriel Franco Duarte, - Tutor Único o Principal - Actividades agrícolas en la empresa Agronebai S.A, 2022**
Otras tutorías/orientaciones (Carrera de Ingeniería Agronómica) , FCA UNA - Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay
País: Paraguay / Idioma: Español
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Agricultura, ;
- 9 Luis Francisco Zarate Peralta, - Cotutor o Asesor - Asistencia técnica a productores y trabajos varios, 2022**
Otras tutorías/orientaciones (Carrera de Ingeniería Agronómica) , FCA UNA - Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay
País: Paraguay / Idioma: Español
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Agricultura, ;
- 10 Selena Resedad Rotela Nuñez, - Tutor Único o Principal - Manejo nutricional y actividades administrativas en la Cabaña Don Honorio, 2022**
Otras tutorías/orientaciones (Carrera de Licenciatura en Administración Agropecuaria) , UNA - Universidad Nacional de Asunción, Paraguay
País: Paraguay / Idioma: Español
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Agricultura, ;
- 11 Maribel Maidana Agüero, - Tutor Único o Principal - Actividades de manejo y administrativas en la Cabaña Don Honorio, 2022**
Otras tutorías/orientaciones (Carrera de Licenciatura en Administración Agropecuaria) , UNA - Universidad Nacional de Asunción, Paraguay
País: Paraguay / Idioma: Español
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Agricultura, ;
- 12 Oscar Daniel Román Burhing , - Tutor Único o Principal - Monitoreo y diligencias realizadas en el Puerto Don Severo SRL, 2022**
Otras tutorías/orientaciones (Carrera de Licenciatura en Administración Agropecuaria) , UNA - Universidad Nacional de Asunción, Paraguay
País: Paraguay / Idioma: Español
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Agricultura, ;
- 13 María Mercedes Torres Cabrera , - Tutor Único o Principal - Manejo de bovinos en confinamiento, 2022**
Otras tutorías/orientaciones (Carrera de Licenciatura en Administración Agropecuaria) , UNA - Universidad Nacional de Asunción, Paraguay
País: Paraguay / Idioma: Español
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Agricultura, ;
- 14 Florinda Beatriz Saucedo Sanabria, - Tutor Único o Principal - Actividades agropecuarias en la Estancia Invernadita, 2022**
Otras tutorías/orientaciones (Carrera de Ingeniería Agronómica) , FCA UNA - Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay
País: Paraguay / Idioma: Español
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Agricultura, ;
- 15 María Mercedes Maldonado, - Cotutor o Asesor - Actividades agrícolas en la Estancia la Fortuna, 2022**
Otras tutorías/orientaciones (Carrera de Ingeniería Agronómica) , FCA UNA - Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay
País: Paraguay / Idioma: Español
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Agricultura, ;
- 16 Jhonny Franco Duarte, - Tutor Único o Principal - Respuesta del melón (Cucumis melo L.) a la aplicación de gallinaza y estiércol bovino, 2022**
Otras tutorías/orientaciones (Carrera de Ingeniería Agronómica) , FCA UNA - Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay
País: Paraguay / Idioma: Español
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Ciencias del Suelo, Fertilidad de Suelos;
- 17 Hilda Lariza Benítez, - Tutor Único o Principal - Administración de la estancia Laguna Yobai, 2021**
Otras tutorías/orientaciones (Carrera de Licenciatura en Administración Agropecuaria) , UNA - Universidad Nacional de Asunción, Paraguay
País: Paraguay / Idioma: Español
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, ;
- 18 Celso Antonio Espínola, - Tutor Único o Principal - Administración de fincas diversificadas de la agricultura familiar campesina, 2021**
Otras tutorías/orientaciones (Carrera de Licenciatura en Administración Agropecuaria) , UNA - Universidad Nacional de Asunción, Paraguay
País: Paraguay / Idioma: Español

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

19 Enmanuel Medina Acosta, - Tutor Único o Principal - Manejo del cultivo de soja en Biozoltech, 2021

Otras tutorías/orientaciones (Ingeniería Agronómica) , UDELAR - Universidad de la República - Facultad de Agronomía, Paraguay

País: Uruguay / Idioma: Español

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

20 Alexis Javier Duarte, - Tutor Único o Principal - Administración de estancia agrícola y ganadera, 2021

Otras tutorías/orientaciones (Carrera de Licenciatura en Administración Agropecuaria) , UNA - Universidad Nacional de Asunción, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

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

21 Alexis Javier Duarte, - Tutor Único o Principal - Administración de estancia agrícola y ganadera, 2021

Otras tutorías/orientaciones (Carrera de Licenciatura en Administración Agropecuaria) , UNA - Universidad Nacional de Asunción, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

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

22 Hugo Armando López Arce, - Tutor Único o Principal - Suplementación a campo de bovinos en engorde en el Rancho 68, Santa Rosa del Aguaray, 2020

Otras tutorías/orientaciones (Carrera de Ingeniería Agronómica) , FCA UNA - Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asunción, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Palabras Clave: engorde animal; alimentación animal; cultivos de forrajes;

Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Producción Animal y Lechería, Ciencia Animal y Lechería, ;

23 Fabio Ramon Franco López, - Tutor Único o Principal - Cosecha de soja campaña agrícola 2019/2020 y siembra de cultivo de maíz, 2020

Otras tutorías/orientaciones (Carrera de Ingeniería Agronómica) , FCA UNA - Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asunción, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Palabras Clave: manejo de suelo en maíz; cultivo de soja; cultivo de maíz;

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

En Marcha

Tesis de maestra

1 Adolfo Martínez Ojeda, - Cotutor o Asesor - Inoculación con hongos micorrízicos y aplicación de enmiendas orgánicas sobre la productividad del tomate, 2023

Disertación (Maestría en Producción Vegetal) , MPV-FCA-UNA - Maestría en Producción Vegetal. Dirección de Postgrado. Facultad de Ciencias Agrarias. Universidad Nacional de Asunción., Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

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

2 Cirila Silvina Pavón Toledo, - Cotutor o Asesor - Rendimiento y calidad de variedades de frutilla con bioestimulantes, 2023

Disertación (Maestría en Producción Vegetal) , MPV-FCA-UNA - Maestría en Producción Vegetal. Dirección de Postgrado. Facultad de Ciencias Agrarias. Universidad Nacional de Asunción., Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

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

Tesis/Monografías de grado

1 Diego María Sánchez Gaona, - Cotutor o Asesor - Efecto de diferentes densidades en los caracteres agronómicos de la cebolla (Allium cepa L.) utilizando diferentes camas., 2020

Tesis/Monografía de grado (Carrera de Ingeniería Agronómica) , FCA UNA - Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asunción, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Palabras Clave: producción de cebolla; densidades de plantación de cebolla;

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

2 Daihana Soledad Valdez Duré, - Cotutor o Asesor - Evaluar el efecto de la fertilización con NPK en tres variedades de cebolla (Allium cepa L.), 2020

Tesis/Monografía de grado (Carrera de Ingeniería Agronómica) , FCA UNA - Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asunción, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Palabras Clave: fertilización nitrogenada; fertilización fosfatada;

Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Ciencias del Suelo, Fertilidad de suelos y Nutrición de plantas;

[Otras Referencias](#)

Premiaciones

- 1 2021 Beca de Postdoctorado (internacional), Fundacion Carolina**
Beca Cofinanciada por la Fundación Carolina y la Universidad Nacional de Asunción
- 2 2019 Tesis Doctoral Sobresaliente Cum Laude, Universitat de LLeida, España (internacional), Universidad de Lleida**
- 3 2015 Becas de Doctorado (internacional), Fundacion Carolina**
Beca de Fundación Carolina cofinanciada con la Universidad Nacional de Asunción y la Universidad de LLeida para la realización del doctorado.
- 4 2013 Galardón Honor al Mérito Maestría en Ciencia del Suelo y Ordenamiento Territorial (nacional), Facultad de Ciencias agrarias de la UNA**
Mención Especial de Honor al Mérito. Promedio General 5 (cinco enteros) en el Curso de Maestría en Ciencia del Suelo y Ordenamiento Territorial. Ciclo Academico 2010-2012
- 5 2012 Becas de Movilidad de estudiantes de postgrado (internacional), RED AGROFORALIA - Pablo Neruda**
Intercambio estudiantil en la Universidad de LLeida, España.
- 6 2011 Galardón Honor al mérito Mejor Graduada FCA/UNA Promoción 2010 (nacional), Facultad de Ciencias Agrarias / UNA**
Mención Especial de Honor al Mérito y Medalla de Oro, Mejor Graduada de la Facultad de Ciencias Agrarias. Promedio General 4,98 (cuatro enteros noventa y ocho centésimas).
- 7 2011 Becas de Postgrado de Itaipú (nacional), Becas ITAIPU de postgrados 2011**
Beca de Postgrado para el curso de Maestría en Ciencia del Suelo y Ordenamiento Territorial.
- 8 2011 Becas de Grado (nacional), Consejo Nacional de Becas. Ministerio de Educación y Cultura**
http://www.mec.gov.py/cmsmec/wp-content/uploads/2008/11/res2_becas.pdf

Presentaciones en eventos

- 1 Encuentro - I Encuentro Científico Ciencia y Juventud , 2022, Paraguay**
Nombre: Ciencia y Juventud . Tipo de Participación: Moderador
Nombre de la institución promotora: Facultad de Ciencias Agrarias, Filial San Pedro de Ycuamandyyú, UNA
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Ciencias del Suelo, Biología de Suelos, Física de Suelos, Fertilidad de Suelos;
- 2 Encuentro - Bioturbación de lombrices: un indicador de la salud del suelo, 2022, Paraguay**
Nombre: VII Encuentro de Investigadores . Tipo de Participación: Expositor oral
Nombre de la institución promotora: Sociedad Científica del Paraguay
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Ciencias del Suelo, Biología de Suelos, Física de Suelos, Fertilidad de Suelos;
- 3 Encuentro - Incremento del rendimiento de sésamo (Sesamum indicum) mediante la aplicación de Azospirillum brasilense, 2022, Paraguay**
Nombre: VII Encuentro de Investigadores. Tipo de Participación: Poster
Nombre de la institución promotora: Sociedad Científica del Paraguay
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Ciencias del Suelo, Biología de Suelos, Física de Suelos, Fertilidad de Suelos;
- 4 Taller - Biología de Suelos, 2022, Paraguay**
Nombre: Curso Manejo de Fertilidad de Suelos. Tipo de Participación: Conferencista Invitado
Nombre de la institución promotora: Facultad de Ciencias Agrarias, Universidad Nacional de Asuncion
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Ciencias del Suelo, Biología de Suelos;
- 5 Congreso - ¿La contaminación de suelos es una amenaza? el caso del uso de fertilizantes orgánicos, 2021, Paraguay**
Nombre: Semana Académica e Internacionalización FIA-UNE. Tipo de Participación: Expositor oral
Nombre de la institución promotora: Facultad de Ingeniería Agronomica -UNE
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Ciencias del Suelo, ;
- 6 Seminario - Degradación de suelos y su influencia en los Servicios Ecosistémicos ¿Qué prácticas agrícolas ayudan a mitigar esta situación?, 2021, Paraguay**
Nombre: Ciclo de Webinar FCA/UNC. Tipo de Participación: Conferencista Invitado
Nombre de la institución promotora: Facultad de Ciencias Agrarias, Universidad Nacional de Concepción
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Ciencias del Suelo, ;
- 7 Seminario - Degradación de suelos y su influencia en los Servicios Ecosistémicos ¿Qué prácticas agrícolas ayudan a mitigar esta situación?, 2021, Paraguay**
Nombre: Ciclo de Seminarios. Tipo de Participación: Conferencista Invitado
Nombre de la institución promotora: Universidad Privada del Guairá
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Ciencias del Suelo, ;
- 8 Seminario - Amenazas para los Servicios Ecosistémicos del Suelo Una mirada a las Prácticas Conservacionistas, 2021, Paraguay**
Nombre: Semana de Capacitación Virtual. Tipo de Participación: Conferencista Invitado
Nombre de la institución promotora: Universidad Privada del Este
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Ciencias del Suelo, ;
- 9 Congreso - La aplicación de purín de vacuno mejora la calidad del suelo en un sistema agrario intensivo, 2021, Paraguay**
Nombre: V Congreso Nacional de Ciencias Agrarias. Tipo de Participación: Poster

Nombre de la institución promotora: Facultad de Ciencias Agrarias, Universidad Nacional de Asuncion
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Ciencias del Suelo, Biología de Suelos, Física de Suelos, Fertilidad de Suelos;

- 10 **Congreso - Uso de bioestimulante una opción para incrementar los rendimientos de soja zafría, 2021, Paraguay**
Nombre: V Congreso Nacional de Ciencias Agrarias. Tipo de Participación: Poster
Nombre de la institución promotora: Facultad de Ciencias Agrarias, Universidad Nacional de Asuncion
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Ciencias del Suelo, Biología de Suelos, Física de Suelos, Fertilidad de Suelos;
- 11 **Congreso - Cobertura de suelo y frecuencia de fertirriego con bovinaza líquida en la producción de hojas de lechuga, 2021, Paraguay**
Nombre: V Congreso Nacional de Ciencias Agrarias. Tipo de Participación: Poster
Nombre de la institución promotora: Facultad de Ciencias Agrarias, Universidad Nacional de Asuncion
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Ciencias del Suelo, Biología de Suelos, Física de Suelos, Fertilidad de Suelos;
- 12 **Encuentro - Biofertilizante e insumos utilizados para la inoculación de semillas de soja incrementan los nódulos activos en las raíces, 2021, Paraguay**
Nombre: VI Encuentro de Investigadores. Tipo de Participación: Poster
Nombre de la institución promotora: Sociedad Científica del Paraguay
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Ciencias del Suelo, ;
- 13 **Seminario - Expresión oral y protocolo en la presentación de trabajos de investigación, 2020, Paraguay**
Nombre: Webinar FCA SPY UNA. Tipo de Participación: Moderador
Nombre de la institución promotora: Facultad de Ciencias Agrarias, Filial San Pedro de Ycuamandyyú, UNA
- 14 **Seminario - Expresión escrita y errores frecuentes en la redacción técnica, 2020, Paraguay**
Nombre: Webinar FCA SPY UNA. Tipo de Participación: Moderador
Nombre de la institución promotora: Facultad de Ciencias Agrarias, Filial San Pedro de Ycuamandyyú, UNA
- 15 **Congreso - Prácticas sostenibles como la cobertura del suelo con materiales biodegradables disminuye la infestación de malezas, 2020, Argentina**
Nombre: Congreso Argentino de la Ciencia del Suelo. Tipo de Participación: Poster
Nombre de la institución promotora: Asociación Argentina de Ciencia del Suelo
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Ciencias del Suelo, Biología de Suelos, Física de Suelos, Fertilidad de Suelos;
- 16 **Encuentro - Uso de coberturas orgánicas en camellones: una estrategia de manejo sostenible en olericultura, 2020, Paraguay**
Nombre: V Encuentro de Investigadores. Tipo de Participación: Poster
Nombre de la institución promotora: Sociedad Científica del Paraguay
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Ciencias del Suelo, ;
- 17 **Congreso - Moderador III Congreso Paraguayo de Ciencia del Suelo, 2019, Paraguay**
Nombre: III Congreso Paraguayo de Ciencia del Suelo y VI Simposio Paraguayo de Manejo y Conservación de Suelos. Tipo de Participación: Moderador
Nombre de la institución promotora: Sociedad Paraguaya de Ciencia del Suelo
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Ciencias del Suelo, ;
- 18 **Encuentro - Influencia de la fertilización orgánica a largo plazo en la calidad del suelo , 2019, Paraguay**
Nombre: IV Encuentro de Investigadores. Tipo de Participación: Expositor oral - Información Adicional: El resumen acerca del tema presentado en exposición oral también fue publicado en el Libro de Resúmenes
Nombre de la institución promotora: Sociedad Paraguaya de Ciencia del Suelo
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Ciencias del Suelo, fertilidad de suelos, biología de suelos;
- 19 **Congreso - Degradación de los Servicios Ecosistémicos del Suelo, 2019, Paraguay**
Nombre: I CONGRESO AGROPECUARIO REGIONAL. Tipo de Participación: Conferencista Invitado
Nombre de la institución promotora: Instituto Integral CEPEIA
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, , fertilidad de suelos y nutrición de plantas;
- 20 **Seminario - Uso de bioindicadores en la evaluación de calidad de suelos , 2019, Paraguay**
Nombre: Conmemoración por el Día Mundial del Suelo. Tipo de Participación: Conferencista Invitado
Nombre de la institución promotora: Sociedad Paraguaya de Ciencia del Suelo
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Ciencias del Suelo, Biología de suelos, calidad de suelos;
- 21 **Congreso - Uso de hongos micorrizicosarbusculares en la producción de tomate , 2019, Paraguay**
Nombre: Congreso Científico de la Producción. Tipo de Participación: Expositor oral
Nombre de la institución promotora: Universidad Nacional de Caaguazu
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Ciencias del Suelo, fertilidad de suelos y nutrición de plantas, biología de suelos, calidad de suelos;
- 22 **Encuentro - Influencia de la fertilización orgánica a largo plazo en la calidad del suelo, 2019, Paraguay**
Nombre: IV Encuentro de Investigadores. Tipo de Participación: Expositor oral

- Nombre de la institución promotora: Sociedad Científica del Paraguay
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Ciencias del Suelo, Fertilidad de suelos y Nutrición de plantas, calidad de suelos;
- 23 Encuentro - La fertilización orgánica fomenta la economía circular en fincas con producción de tomate y pimiento en San Pedro , 2019, Paraguay**
Nombre: IV Encuentro de Investigadores. Tipo de Participación: Poster
Nombre de la institución promotora: Sociedad Científica del Paraguay
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Ciencias del Suelo, Fertilidad de Suelos y Nutrición de Plantas, calidad del suelo;
- 24 Encuentro - Respuesta de la soja a diferentes fuentes y dosis de fósforo en campaña agrícola con condiciones de estrés hídrico y térmico , 2019, Paraguay**
Nombre: IV Encuentro de Investigadores. Tipo de Participación: Expositor oral
Nombre de la institución promotora: Sociedad Científica del Paraguay
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Ciencias del Suelo, Fertilidad de suelos y Nutrición de plantas, Calidad del suelo;
- 25 Congreso - La fertilización orgánica origina cambios positivos en la morfología de los poros en sistemas intensivos , 2019, Paraguay**
Nombre: III Congreso Paraguayo de Ciencia del Suelo. Tipo de Participación: Poster
Nombre de la institución promotora: Sociedad Paraguaya de Ciencia del Suelo
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Ciencias del Suelo, Física de suelos, micromorfología de suelos;
- 26 Congreso - Producción de mudas de tomate en invernadero , 2019, Paraguay**
Nombre: III Congreso Paraguayo de Ciencia del Suelo. Tipo de Participación: Poster
Nombre de la institución promotora: Sociedad Paraguaya de Ciencia del Suelo
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Ciencias del Suelo, Fertilidad del suelo y Nutrición de Plantas, calidad del suelo;
- 27 Congreso - Fertilización mineral en poroto, 2019, Paraguay**
Nombre: III Congreso Paraguayo de Ciencia del Suelo. Tipo de Participación: Poster
Nombre de la institución promotora: Sociedad Paraguaya de Ciencia del Suelo
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Ciencias del Suelo, Biología de suelos, Fertilidad de Suelos y Nutrición de plantas;
- 28 Seminario - Seminario Taller sobre Recolección y Análisis de datos en un experimento, 2019, Paraguay**
Nombre: Seminario Taller. Tipo de Participación: Conferencista Invitado
Nombre de la institución promotora: Facultad de Ciencias Agrarias / UNA
- 29 Congreso - Eficiencia Económica de la Producción de Cedron Kapii organico en San Pedro de Ycuamandyyú, 2019, Paraguay**
Nombre: Congreso Internacional de Ciencias Agropecuarias. Tipo de Participación: Poster
Nombre de la institución promotora: Universidad Nacional de Concepción
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Ciencias del Suelo, ;
- 30 Congreso - Influencia de la frecuencia de aplicación de biofertilizante sobre el rendimiento de cedrón Kapii, 2019, Paraguay**
Nombre: Congreso Internacional de Ciencias Agropecuarias. Tipo de Participación: Poster
Nombre de la institución promotora: Universidad Nacional de Concepción
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Ciencias del Suelo, Fertilidad de Suelos y Nutrición de plantas;
- 31 Congreso - El rendimiento del tomate incrementa con el uso de biofertilizante, 2019, Paraguay**
Nombre: Congreso Internacional de Ciencias Agropecuarias. Tipo de Participación: Poster
Nombre de la institución promotora: Universidad Nacional de Concepción
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Agricultura, Fertilidad de suelos y Nutrición de plantas;
- 32 Congreso - Degradación de suelos y su influencia en los servicios ecosistémicos , 2018, Paraguay**
Nombre: I Congreso de Suelos del Departamento Alto Paraná. Tipo de Participación: Conferencista Invitado - Información Adicional: Presentación titulada: Degradación de suelos y su influencia en los servicios ecosistémicos
Nombre de la institución promotora: Facultad de Ingeniería Agrícola
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Ciencias del Suelo, ;
- 33 Congreso - Buenas prácticas para el uso eficiente de fertilizantes en sésamo. Investigaciones de la FCA/UNA., 2015, Paraguay**
Nombre: I Congreso Paraguayo de Ciencia del Suelo y IV Simposio Paraguayo de Manejo y Conservación de Suelos.. Tipo de Participación: Expositor oral
Nombre de la institución promotora: Sociedad Paraguaya de Ciencia del Suelo
- 34 Congreso - Cultivo de Chía (Salvia hispanica L.): manejo agronómico, usos y mercado. , 2014, Paraguay**
Nombre: III Congreso Nacional de Ciencias Agrarias: Producción sostenible de alimentos para el desarrollo del Paraguay.. Tipo de Participación: Expositor oral - Información Adicional: Tema disponible en el Libro de Resúmenes de Congreso (pag 606)
<http://www.agr.una.py/descargas/tapas/IICNCA2014.pdf>

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

35 Otra - Buenas prácticas para el uso eficiente de fertilizantes en sésamo, 2014, Paraguay

Nombre: 3ra Reunión de Alianza Estratégica "Proyecto de Fortalecimiento y Consolidación de la producción y uso de semillas mejoradas de sésamo para los pequeños productores en el Paraguay. FCA/UNA - JICA.. Tipo de Participación: Expositor oral

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

36 Encuentro - Buenas prácticas para el uso eficiente de fertilizantes en sésamo en Pequeñas Fincas, 2014, Paraguay

Nombre: Encuentro de productores de la Cooperativa la Norteña Ycuamandyyú Ltda dentro del "Proyecto de Fortalecimiento y Consolidación de la producción y uso de semillas mejoradas de sésamo para los pequeños productores en el Paraguay. FCA/UNA - JICA. . Tipo de Participación: Expositor oral

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

Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Ciencias del Suelo, Fertilidad de Suelos y nutrición de plantas;

Jurado/Integrante

Otros tipos

1 Valdez-Ibañez, AS; Sosa, DC.; Acosta, MC; Participación en comités de Adán Vicente Diaz Sandoval. Otras Evaluaciones agronómicas del cultivo de trigo, 2022, Paraguay/Español

Otra participación (Carrera de Licenciatura en Administración Agropecuaria), UNA - Universidad Nacional de Asunción

2 Valdez-Ibañez, AS; Sosa, DC.; Acosta, MC; Participación en comités de Michael Damián Páez Maciel. Otras Producción de semillas de trigo, 2022, Paraguay/Español

Otra participación (Carrera de Ingeniería Agronómica), FCA UNA - Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asuncion

3 Valdez-Ibañez, AS; Gaona, L.; Fernandez, J.; Participación en comités de María Mercedes Torres Cabrera . Otras Manejo de bovinos en confinamiento, 2022, Paraguay/Español

Otra participación (Carrera de Licenciatura en Administración Agropecuaria), UNA - Universidad Nacional de Asunción

4 Valdez-Ibañez, AS; Acosta, MC; Gaona, L.; Participación en comités de Fabio Ramon Franco. Otras Cosecha de soja campaña agrícola 2019/2020 y siembra de cultivo de maíz., 2020, Paraguay/Español

Otra participación (Carrera de Ingeniería Agronomica), FCA UNA - Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asuncion

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

5 Valdez-Ibañez, AS; Acosta, MC; Ferreira, A.; Participación en comités de Hermógenes David Martinez Gomez. Otras Evaluación de fuentes de fertilizantes fosfatados en cultivo de trigo. Granja Experimental - Facultad de Ciencias Agrarias. , 2014, Paraguay/Español

Otra participación (Carrera de Ingeniería Agronómica), UNA - Universidad Nacional de Asunción

Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Ciencias del Suelo, Fertilidad de Suelos y Nutrición de Plantas;

Obs: Conformación de Mesa Examinadora de Informe de Pasantía

6 Valdez-Ibañez, AS; Acosta, MC; Ferreira, A.; Participación en comités de Deni Gustavo Martinez Marecos. Otras Fertilización fosfatada y foliar en el cultivo de chí. Granja Experimental - Facultad de Ciencias Agrarias., 2014, Paraguay/Español

Otra participación (Carrera de Ingeniería Agronómica), FCA UNA - Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asuncion

Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Ciencias del Suelo, Fertilidad de suelos y nutrición de plantas;

Obs: Conformación de Mesa Examinadora de Informe de Pasantía

7 Valdez-Ibañez, AS; Acosta, MC; Ferreira, A.; Participación en comités de Rut Diana Sosa Gill. Otras Supervisión, monitoreo y prácticas en actividades agrícola de la Estancia Bella Vista., 2014, Paraguay/Español

Otra participación (Carrera de Ingeniería Agronómica), FCA UNA - Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asuncion

Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Agronomía, reproducción y protección de plantas , ;

Obs: Conformación de Mesa Examinadora de Informa de Pasantía

8 Valdez-Ibañez, AS; Acosta, MC; Caballero, EJ; Participación en comités de Lorenza Echeverría Aquino. Otras Evaluación de variables de interés agronómico en el cultivo de Chia (Salvia hispanica L.). Laboratorio Facultad de Ciencias Agrarias Filial San Pedro. , 2014, Paraguay/Español

Otra participación (Carrera de Ingeniería Agronómica), UNA - Universidad Nacional de Asunción

Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Otras Ciencias Agrícolas, Estadística agrícola;

Obs: Conformación de Mesa Examinadora de Informe de Pasantía

9 Valdez-Ibañez, AS Participación en comités de Carlos Miguel Eisenhut Leguizamón. Otras Evaluación de fuentes de fertilizantes fosfatados en soja. Granja Experimental - Facultad de Ciencias Agrarias., 2014, Paraguay/Español

Otra participación (Carrera de Ingeniería Agronómica), UNA - Universidad Nacional de Asunción

Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Ciencias del Suelo, Fertilidad de Suelos y Nutrición de plantas;

Obs: Conformación de Mesa Examinadora de Informe de Pasantía

10 Valdez-Ibañez, AS Participación en comités de Perla Celina Zavala Duarte. Otras Estimación de rendimientos de cultivo de chia (Salvia hispánica L.) provenientes de parcelas experimentales. Laboratorio Facultad de Ciencias Agrarias Filial San Pedro., 2014, Paraguay/Español

Otra participación (Carrera de Ingeniería Agronómica), FCA UNA - Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asuncion

Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Otras Ciencias Agrícolas, Estadística agrícola;

Obs: Conformación de Mesa Examinadora de Informe de Pasantía

- 11 Valdez-Ibañez, AS Participación en comités de Atilio Armando Sosa Peralta. Otras Actividades agrícolas para la siembra de la soja en la Estancia Felicidad de la Agroganadera Alborada. , 2014, Paraguay/Español**

Otra participación (Carrera de Ingeniería Agronómica), FCA UNA - Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asuncion

Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Agronomía, reproducción y protección de plantas , ;

Obs: Conformación de Mesa Examinadora de Informe de Pasantía

- 12 Valdez-Ibañez, AS; Acosta, MC; Ferreira, A.; Participación en comités de Agustina Fretes Jara. Otras Implantación y conducción de experimentos en siembra directa. Granja Experimental - Facultad de Ciencias Agrarias, 2013, Paraguay/Español**

Otra participación (Carrera de Ingeniería Agronómica), FCA UNA - Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asuncion

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

Obs: Conformación Mesa Examinadora de Informe de Pasantía

- 13 Valdez-Ibañez, AS; Acosta, MC; Ferreira, A.; Participación en comités de José Luis González Orrabali. Otras Elaboración de insumos agropecuarios y asistencia técnica a los socios de la Cooperativa La Norteña Ycuamandyyú Ltda. , 2013, Paraguay/Español**

Otra participación (Carrera de Ingeniería Agronómica), FCA UNA - Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asuncion

Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Otras Ciencias Agrícolas, Extensión Rural, Agroindustrias;

Obs: Conformación de Mesa Examinadora para Informe de Pasantía

- 14 Valdez-Ibañez, AS; Acosta, MC; Ferreira, A.; Participación en comités de Jorge Daniel Macedo Escobar. Otras Manejo de aves de doble propósito, producción de suinos e implantación de pasturas en el Escuela Agrícola de San Pedro, 2013, Paraguay/Español**

Otra participación (Carrera de Ingeniería Agronómica), FCA UNA - Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asuncion

Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Producción Animal y Lechería, Cría Animal, ;

Obs: Conformación de Mesa Examinadora de Informe de Pasantía

- 15 Valdez-Ibañez, AS; Acosta, MC; Ferreira, A.; Participación en comités de Delia Margarita Valiente González. Otras Medición de variables climáticas en la Estación Meteorológica de la Dirección de Aeronáutica Civil, San Pedro de Ycuamandyyú. , 2013, Paraguay/Español**

Otra participación (Carrera de Ingeniería Agronómica), FCA UNA - Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asuncion

Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Otras Ciencias Agrícolas, Agrometeorología;

Obs: Conformación de Mesa Examinadora de Informe de Pasantía

- 16 Valdez-Ibañez, AS; Acosta, MC; Estigarribia, P; Participación en comités de Pedro Hernán Acosta Ásimo. Otras Asistencia técnica y comercialización del sésamo. , 2012, Paraguay/Español**

Otra participación (Carrera de Ingeniería Agronómica), UNA - Universidad Nacional de Asunción

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

Obs: Conformación Mesa Examinadora de Informe de Pasantía.

- 17 Valdez-Ibañez, AS; Acosta, MC; Estigarribia, P; Participación en comités de Pedro Fabián Cáceres Vera. Otras Producción y comercialización de tabaco. , 2012, Paraguay/Español**

Otra participación (Carrera de Ingeniería Agronómica), UNA - Universidad Nacional de Asunción

Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Agronomía, reproducción y protección de plantas , ;

Obs: Conformación de Mesa Examinadora de Informe de Pasantía.

- 18 Valdez-Ibañez, AS; Acosta, MC; Caballero, EJ; Participación en comités de Liz Maricel Villalba Gray. Otras Trabajo de campaña fitosanitaria. SENAWE, 2011, Paraguay/Español**

Otra participación (Carrera de Ingeniería Agronómica), UNA - Universidad Nacional de Asunción

Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Agronomía, reproducción y protección de plantas , ;

Obs: Conformación de Mesa Examinadora

Otros tipos

- 1 Valdez-Ibañez, AS; Sosa, DC.; Mendoza, F.; Caballero, EJ; Participación en comités de Gleica María Franco Villalba. Tesis/Monografía de grado USO DE INSECTICIDAS EN VIVIENDAS DE SAN PEDRO DE YCUAMANDYYÚ, 2022, Paraguay/Español**

Otra participación (Carrera de Licenciatura en Administración Agropecuaria), UNA - Universidad Nacional de Asunción

- 2 Valdez-Ibañez, AS; Mendoza, F.; Sosa, DC.; Lezcano, JR.; Participación en comités de Liz Carolina Marecos de Duarte. Tesis/Monografía de grado PERFIL DE TÉCNICOS DE INSTITUCIONES PÚBLICAS DEL SECTOR DE DESARROLLO RURAL DE SAN PEDRO DE YCUAMANDYYÚ, 2022, Paraguay/Español**

Otra participación (Carrera de Licenciatura en Administración Agropecuaria), UNA - Universidad Nacional de Asunción

- 3 Valdez-Ibañez, AS; Ortiz, W.; Gaona, L.; Participación en comités de Alma Samudio. Tesis/Monografía de grado Materiales biodegradables como cobertura del suelo en el cultivo de pimiento (Capsicum annum L.), 2019, Paraguay/Español**

Otra participación (Carrera de Ingeniería Agronómica), FCA UNA - Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asuncion

Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Ciencias del Suelo, Manejo de Suelos, calidad de suelos, fertilidad de suelos y nutrición de plantas;

- 4 Valdez-Ibañez, AS; Ferreira, A.; Sosa, DC.; Participación en comités de Juan Carlos Da Silva Acosta. Tesis/Monografía de grado Fertilización fosfatada en cultivo de chíá (Salvia hispanica L.), 2014, Paraguay/Español**

Otra participación (Carrera de Ingeniería Agronómica), UNA - Universidad Nacional de Asunción

- Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Ciencias del Suelo, Fertilidad de Suelos y Nutrición de Plantas;
- 5 **Brassel, RO.; Valdez-Ibañez, AS; Sosa, DC.; Participación en comités de Agustina Fretes Jara. Tesis/Monografía de grado Efecto de la densidad de siembra sobre el rendimiento de tres variedades de sésamo (*Sesamum indicum* L.) de ciclo corto., 2014, Paraguay/Español**
Otra participación (Carrera de Ingeniería Agronómica), FCA UNA - Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asuncion
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Agronomía, reproducción y protección de plantas ; ;
 - 6 **Valdez-Ibañez, AS; Acosta, MC; Sosa, DC.; Participación en comités de Meliano Gaspar Gray. Tesis/Monografía de grado Efecto de fuentes y dosis de fertilizantes fosfatados en el cultivo de maíz (*Zea mays* L.). , 2014, Paraguay/Español**
Otra participación (Carrera de Ingeniería Agronómica), UNA - Universidad Nacional de Asunción
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Ciencias del Suelo, Fertilidad de Suelos y Nutrición de Plantas;
 - 7 **Valdez-Ibañez, AS Participación en comités de Epifania Ferreira Gomez. Tesis/Monografía de grado Efectos de frecuencias de aplicación de biofertilizante sobre la producción de cedron kapi'i (*Cymbopogon citratus* Stapf)., 2014, Paraguay/Español**
Otra participación (Carrera de Ingeniería Agronómica), FCA UNA - Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asuncion
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Ciencias del Suelo, Fertilidad de Suelos y Nutrición de Plantas;
 - 8 **Valdez-Ibañez, AS; Ferreira, A.; Sosa, DC.; Participación en comités de Juan Carlos Da Silva Acosta. Tesis/Monografía de grado Fertilización fosfatada en cultivo de chíá (*Salvia hispanica* L.). , 2014, Paraguay/Español**
Otra participación (Carrera de Ingeniería Agronómica), FCA UNA - Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asuncion
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Ciencias del Suelo, Fertilidad de Suelos y Nutrición de Plantas ;
 - 9 **Valdez-Ibañez, AS; Caballero, EJ; Sosa, DC.; Participación en comités de Pablo Cesar Rodi Saucedo. Tesis/Monografía de grado Influencia de diferentes dosis y frecuencias de aplicación de fertilizante foliar en el cultivo de chíá (*Salvia hispanica* L.). , 2014, Paraguay/Español**
Otra participación (Carrera de Ingeniería Agronómica), UNA - Universidad Nacional de Asunción
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Ciencias del Suelo, Fertilidad de Suelos y Nutrición de Plantas;
 - 10 **Valdez-Ibañez, AS; Ferreira, A.; Sosa, DC.; Participación en comités de Hermógenes David Martinez Gómez. Tesis/Monografía de grado Efecto de fuentes y dosis de fertilizantes fosfatados en el cultivo de chíá (*Salvia hispanica* L.). , 2014, Paraguay/Español**
Otra participación (Carrera de Ingeniería Agronómica), FCA UNA - Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asuncion
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Ciencias del Suelo, Fertilidad de Suelos y Nutrición de Plantas;
 - 11 **Valdez-Ibañez, AS; Caballero, EJ; Sosa, DC.; Participación en comités de Alcides Ruben Villalba Arriola. Tesis/Monografía de grado Efecto de la fertilización nitrogenada y fosfatada residual en el cultivo de chíá (*Salvia hispanica* L.). , 2014, Paraguay/Español**
Otra participación (Carrera de Ingeniería Agronómica), UNA - Universidad Nacional de Asunción
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Ciencias del Suelo, Fertilidad de Suelos y Nutrición de Plantas;
 - 12 **Valdez-Ibañez, AS; Lezcano, JR.; Sosa, DC.; Participación en comités de Elvio Torres Correa. Tesis/Monografía de grado Aplicación de diferentes fuentes y dosis de fertilizantes fosfatados en el cultivo de trigo (*Triticum aestivum* L.)., 2014, Paraguay/Español**
Otra participación (Carrera de Ingeniería Agronómica), FCA UNA - Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asuncion
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Ciencias del Suelo, Fertilidad de Suelos y Nutrición de Plantas;
 - 13 **Valdez-Ibañez, AS; Ferreira, A.; Sosa, DC.; Participación en comités de Deni Gustavo Martinez Marecos. Tesis/Monografía de grado Evaluación de fuentes y dosis de fertilizantes nitrogenados en cultivo de maíz (*Zea mays*)., 2014, Paraguay/Español**
Otra participación (Carrera de Ingeniería Agronómica), FCA UNA - Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asuncion
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Ciencias del Suelo, Fertilidad de Suelos y Nutrición de Plantas;
 - 14 **Valdez-Ibañez, AS; Acosta, MC; Sosa, DC.; Participación en comités de Sandra Estela Hopf Cabrera. Tesis/Monografía de grado Fertilización nitrogenada en el cultivo de chíá (*Salvia hispanica* L.). , 2014, Paraguay/Español**
Otra participación (Carrera de Ingeniería Agronómica), UNA - Universidad Nacional de Asunción
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Ciencias del Suelo, Fertilidad de Suelos y Nutrición de Plantas;
 - 15 **Valdez-Ibañez, AS; Gonzalez, AL.; Sosa, DC.; Participación en comités de David Dávalos Espínola. Tesis/Monografía de grado Efecto de la inoculación con bacterias *Azospirillum* sp en la producción de maíz (*Zea mays* L.). , 2013, Paraguay/Español**
Otra participación (Carrera de Ingeniería Agronómica), FCA UNA - Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asuncion
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Ciencias del Suelo, Biología de Suelos;
 - 16 **Florentín, MA; Valdez-Ibañez, AS; Caballero, EJ; Participación en comités de Carlos María Lugo Sotto. Tesis/Monografía de grado Efecto de la aplicación secuencial de herbicidas para el control de maleza latifoliada (*Coniza bonariensis*) en la presiembrá de soja (*Glycine max*)., 2013, Paraguay/Español**
Otra participación (Carrera de Ingeniería Agronómica), FCA UNA - Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asuncion

- 17 Caballero, EJ; Valdez-Ibañez, AS; Sosa, DC.; Participación en comités de Pedro Miguel Arriola Orrego . Tesis/Monografía de grado Influencia del desmane sobre la calidad de futos de banano (*Mussa cavendish*) en el distrito de Guayaibí. 2, 2012, Paraguay/Español**
Otra participación (Carrera de Ingeniería Agronómica), FCA UNA - Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asuncion
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Agronomía, reproducción y protección de plantas ; ;
- 18 Valdez-Ibañez, AS; Schulz, CF.; Sosa, DC.; Participación en comités de Richar Odilon Siani Saldivar. Tesis/Monografía de grado Efecto de diferentes dosis de inoculantes mas cobalto y molibdeno sobre algunos parámetros asociados al rendimiento asociados al rendimiento de la soja (*Glycine max*). , 2012, Paraguay/Español**
Otra participación (Carrera de Ingeniería Agronómica), FCA UNA - Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asuncion
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Ciencias del Suelo, Biología de suelos, Fertilidad de suelos y nutrición de plantas;
- 19 Valdez-Ibañez, AS; Schulz, CF.; Sosa, DC.; Participación en comités de Anibal Ramón Centurión Ozuna. Tesis/Monografía de grado Dosis y fuentes de fertilizantes fosfatados en el cultivo de sésamo (*Sesamum indicum L.*). , 2012, Paraguay/Español**
Otra participación (Carrera de Ingeniería Agronómica), FCA UNA - Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asuncion
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Ciencias del Suelo, Fertilidad de Suelos y Nutrición de Plantas;
- 20 Valdez-Ibañez, AS; Schulz, CF.; Sosa, DC.; Participación en comités de Miguel Angel Bentos Espínola. Tesis/Monografía de grado Dosis y fuentes de fertilizantes en el cultivo de soja (*Glycine max*). , 2012, Paraguay/Español**
Otra participación (Carrera de Ingeniería Agronómica), UNA - Universidad Nacional de Asunción
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Ciencias del Suelo, Fertilidad de Suelos y Nutrición de Plantas;
- 21 Valdez-Ibañez, AS; Schulz, CF.; Participación en comités de Celso Antonio Fernández Cano. Tesis/Monografía de grado Efectos de diferentes dosis de fertilizantes fosfatados en el cultivo de arveja (*Pisum sativum L. var. Arvejon*). , 2012, Paraguay/Español**
Otra participación (Carrera de Ingeniería Agronómica), FCA UNA - Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asuncion
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Ciencias del Suelo, Fertilidad de Suelos y Nutrición de Plantas;
- 22 Valdez-Ibañez, AS; Caballero, EJ; Sosa, DC.; Participación en comités de Roger Analio Trinidad Oviedo. Tesis/Monografía de grado Efectos de fertilizantes fosfatados sobre la producción de sésamo (*Sesamum indicum L.*) y contenido residual de fósforo en el suelo., 2012, Paraguay/Español**
Otra participación (Carrera de Ingeniería Agronómica), UNA - Universidad Nacional de Asunción
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Ciencias del Suelo, Fertilidad de Suelos y Nutrición de Plantas;
- 23 Valdez-Ibañez, AS; Caballero, EJ; Sosa, DC.; Participación en comités de Pedro Fabián Cáceres Vera. Tesis/Monografía de grado Influencia de diferentes proporciones de vermicompost en la producción de mudas de melón (*Cucumis melo*), 2012, Paraguay/Español**
Otra participación (Carrera de Ingeniería Agronómica), FCA UNA - Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asuncion
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Ciencias del Suelo, Fertilidad de Suelos y Nutrición de Plantas;
- 24 Valdez-Ibañez, AS; Schulz, CF.; Sosa, DC.; Participación en comités de Carlos Raul Arce Barboza. Tesis/Monografía de grado Efecto de diferentes dosis de inoculante sobre la nodulación del cultivo de soja (*Glycine max*). , 2012, Paraguay/Español**
Otra participación (Carrera de Ingeniería Agronómica), FCA UNA - Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asuncion
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Ciencias del Suelo, Biología de Suelos;

Información adicional:

Miembro de la Asociación de Docentes de la Facultad de Ciencias Agrarias, ADIFCA.

Miembro de la Asociación de Ingenieros Agrónomos del Paraguay, AIAP (Matrícula profesional N° 3847)

Miembro de la Sociedad Paraguaya de Ciencia del Suelo, SOPACIS.

Miembro de la Sociedad Española de Ciencia del Suelo, SECS (<http://www.secs.com.es/estructura-secs/miembros/>)

Miembro del Departamento de Medio Ambiente y Suelos de la Escuela Técnica Superior en Ingeniería Agrícola, ETSEA, de la Universidad de LLeida, UdL, España (<http://www.deptetsea.udl.cat/dept/macscat/personal/valdez.html>)

Presidente de la Mutual de Docentes de la Facultad de Ciencias Agrarias, Filial San Pedro de Ycuamandyyú, Universidad Nacional de Asunción.

Mentora de jóvenes investigadores para su participación en eventos científicos.

Indicadores

Producción Técnica 8

| | |
|---------------------------|---|
| Organización de eventos | 5 |
| Congreso | 3 |
| Otro | 2 |
| Informes de investigación | 2 |
| Informes de investigación | 2 |
| Otra producción técnica | 1 |
| Otra producción técnica | 1 |

Producción Bibliográfica 73

| | |
|--|----|
| Trabajos en eventos | 67 |
| Resumen expandido | 37 |
| Resumen | 28 |
| Completo | 2 |
| Artículos publicados en revistas científicas | 5 |
| Completo en revistas arbitradas | 5 |
| Completo en revistas NO arbitradas | 0 |
| Libros y capítulos de libros publicados | 1 |
| Libro publicado | 1 |

Tutorías 73

| | |
|------------------------------|----|
| Concluidas | 69 |
| Tesis de maestría | 2 |
| Tesis/Monografía de grado | 44 |
| Otras tutorías/orientaciones | 23 |
| En Marcha | 4 |
| Tesis de maestría | 2 |
| Tesis/Monografía de grado | 2 |

Evaluaciones 12

| | |
|--------------------------|---|
| Eventos | 2 |
| Premios | 1 |
| Publicaciones/Periódicos | 9 |

Otras Referencias 86

| | |
|---------------------------|----|
| Otros datos Relevantes | 8 |
| Presentaciones en eventos | 36 |
| Jurado/Integrante | 42 |