

# Alcira Sunilda Valdez Ibañez

Ing Agr. Ph D.

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 - Activo**  
 Categorización Actual: **Nivel Candidato a Investigador - Res.: 664/2019**  
 Ingreso al PRONII: **Nivel Candidato a Investigador - Res.: 303/18**

## Información de Contacto

Mail: **alcira230@hotmail.com**  
 Mail: **alcira.valdez@macs.udl.cat**  
 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

- 2020-En Marcha** Doctorado - Doctorado en Educación  
 Universidad Iberoamericana, Paraguay
- 2020-En Marcha** 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  
 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  
 Áreas de Conocimiento: Humanidades, Lengua y Literatura, Lingüística, Educación Bilingüe Guaraní-Castellano;
- 2010-2013** 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

- Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Ciencias del Suelo, Fertilidad de Suelos y Nutrición de plantas;
- 2005-2010**  
 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  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Ciencias del Suelo, Fertilidad de suelos y nutrición de plantas;
- 2002-2004**  
 Técnico - Bachiller Técnico. Especialidad Contabilidad  
 Colegio Nacional "José Elizardo Aquino", Gral. E. Aquino, San Pedro, Paraguay, Paraguay, Año de Obtención: 2004

### Formación Complementaria

- 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 Primer Congreso Internacional de Ciencias Agropecuarias  
 Universidad Nacional de Concepción, 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, ;
- 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, ;
- 2018**  
 Congresos 21st World Congress Soil Science  
 BRAZILIAN SOIL SCIENCE SOCIETY, Brasil  
 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, ;
- 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, ;
- 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 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, ;
- 2010**  
 Congresos Congreso Internacional de Ciencias Agropecuarias  
 Universidad Nacional de Concepción, Paraguay  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Ciencias del Suelo, ;
- 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  
 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  
Servicio Nacional de Promoción Profesional, Paraguay  
Título: Finanzas para PYMES Sistema e-learning  
Horas totales: 40
- 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  
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: Inglés 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. VI 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
- 2017-2017** Cursos de corta duración  
Servicio Nacional de Promoción Profesional, Paraguay  
Título: Ingles Mod. I 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;
- 2019** 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  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Ciencias del Suelo, ;
- 2013** Otros III Foro Nacional de Jóvenes Líderes y Lideresas Rurales: "Líderes Rurales con Excelencia y Compromiso"  
 Instituto Interamericano de Cooperación a la Agricultura, Paraguay  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Otras Ciencias Agrícolas, Extensión Rural;
- 2020-En Marcha** 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  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Ciencias del Suelo, Biología del suelo, ;
- 2020** Seminarios "Open Access y Revistas Nacionales"  
 Centro multidisciplinario de Investigaciones Tecnológicas-DGICT-UNA, Paraguay  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Ciencias del Suelo, ;
- 2020** Seminarios Día Internacional de la Conservación del Suelo  
 Facultad de Ciencias Agrarias -UNA- Filial San Pedro, Paraguay
- 2020** Seminarios COVID-19 en el sector agroalimentario  
 Centro multidisciplinario de Investigaciones Tecnológicas-DGICT-UNA, Paraguay  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Agricultura, ;
- 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 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;
- 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;
- 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 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;
- 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;
- 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 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 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 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;
- 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 Agronómica, 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;
- 2017** Talleres Com escriure i publicar un article científic.  
 Universidad de Lleida, España
- 2017** Talleres Gestió Bibliogràfic MENDELEY  
 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

<b>Catalán</b>	Comprende: muy bien	Habla: regular	Lee: muy bien	Escribe: no
<b>Inglés</b>	Comprende: regular	Habla: regular	Lee: muy bien	Escribe: bien
<b>Español</b>	Comprende: muy bien	Habla: muy bien	Lee: muy bien	Escribe: muy bien
<b>Guaraní</b>	Comprende: muy bien	Habla: muy bien	Lee: muy bien	Escribe: bien
<b>Portugués</b>	Comprende: muy bien	Habla: bien	Lee: muy bien	Escribe: regular

## 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

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**

#### Actividades

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**

#### Actividades

- 8/2020 - Actual Docencia/Enseñanza, Carrera de Ingeniería Agronómica  
Nivel: Grado  
Disciplinas dictadas:  
-Seminario
- 8/2020 - Actual Docencia/Enseñanza, Carrera de Licenciatura en Administración Agropecuaria-Facultad de Ciencias Agrarias-UNA, Paraguay  
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 General
- 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
- 8/2019 - 1/2020 Docencia/Enseñanza, Carrera de Ingeniería Agronómica  
Nivel: Grado  
Disciplinas dictadas:  
-Planificación de Uso de la Tierra
- 7/2015 - 1/2016 Docencia/Enseñanza, Carrera de Ingeniería Agronómica  
Nivel: Grado  
Disciplinas dictadas:  
-Química Agrícola
- 7/2015 - 1/2016 Docencia/Enseñanza, Carrera de Licenciatura en Administración Agropecuaria  
Nivel: Grado  
Disciplinas dictadas:  
-Planificación de uso de la tierra
- 2/2015 - 7/2015 Docencia/Enseñanza, Carrera de Ingeniería Agronómica  
Nivel: Grado  
Disciplinas dictadas:  
-Estadística General
- 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:

2/2013 - 7/2013	-Estadística Docencia/Enseñanza, Carrera de Licenciatura en Administración Agropecuaria Nivel: Grado Disciplinas dictadas:
8/2012 - 1/2013	-Estadística Docencia/Enseñanza, Carrera de Ingeniería Agronómica Nivel: Grado Disciplinas dictadas:
2/2012 - 7/2012	-Química Agrícola Docencia/Enseñanza, Carrera de Ingeniería Agronómica Nivel: Grado Disciplinas dictadas:
2/2012 - 7/2012	-Hidráulica Agrícola Docencia/Enseñanza, Carrera de Ingeniería Agronómica Nivel: Grado Disciplinas dictadas:
2/2012 - 7/2012	-Manejo Postcosecha Docencia/Enseñanza, Carrera de Ingeniería Agronómica Nivel: Grado Disciplinas dictadas:
8/2011 - 1/2012	-Microeconomía Docencia/Enseñanza, Carrera de Ingeniería Agronómica Nivel: Grado Disciplinas dictadas:
8/2011 - 1/2012	-Química Agrícola Docencia/Enseñanza, Carrera de Ingeniería Agronómica Nivel: Grado Disciplinas dictadas:
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	<b>Encargado de Cátedra</b>	C. Horaria: <b>4</b>
<i>Actividades</i>		
8/2020 - Actual	Docencia/Enseñanza, Carrera de Ingeniería Agronómica Nivel: Grado Disciplinas dictadas: -Redacción Técnica	
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	
5/2020 - Actual	Docencia/Enseñanza, Carrera de Ingeniería Agronómica Nivel: Grado Disciplinas dictadas: -Legislación y Tributación Agraria	
8/2019 - Actual	Docencia/Enseñanza, Carrera de Ingeniería Agronómica Nivel: Grado Disciplinas dictadas: -Estadística Aplicada	
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:  
-Suelos
- 8/2013 - 7/2014 Docencia/Enseñanza, Carrera de Licenciatura en Administración Agropecuaria  
Nivel: Grado
- Disciplinas dictadas:  
-Suelos
- 8/2013 - 7/2014 Docencia/Enseñanza, Carrera de Licenciatura en Administración Agropecuaria  
Nivel: Grado
- Disciplinas dictadas:  
-Recurso Suelos
- 8/2013 - 7/2014 Docencia/Enseñanza, Carrera de Ingeniería Agronómica  
Nivel: Grado
- Disciplinas dictadas:  
-Métodos Estadísticos
- 8/2013 - 1/2014 Docencia/Enseñanza, Carrera de Ingeniería Agronómica  
Nivel: Grado
- Disciplinas dictadas:  
-Matemática I
- 8/2013 - 1/2014 Docencia/Enseñanza, Carrera de Ingeniería Agronómica  
Nivel: Grado
- Disciplinas dictadas:  
-Métodos Estadísticos
- 8/2012 - 7/2013 Docencia/Enseñanza, Carrera de Ingeniería Agronómica  
Nivel: Grado
- Disciplinas dictadas:  
-Matemática I
- 8/2012 - 7/2013 Docencia/Enseñanza, Carrera de Licenciatura en Administración Agropecuaria  
Nivel: Grado
- Disciplinas dictadas:  
-Recurso Suelo
- 8/2011 - 7/2012 Docencia/Enseñanza, Carrera de Ingeniería Agronómica  
Nivel: Grado
- Disciplinas dictadas:  
-Matemática I
- 8/2011 - 7/2012 Docencia/Enseñanza, Carrera de Licenciatura en Administración Agropecuaria  
Nivel: Grado
- Disciplinas dictadas:  
-Recurso Suelo
- 2/2011 - 1/2012 Docencia/Enseñanza, Carrera de Licenciatura en Administración Agropecuaria  
Nivel: Grado
- Disciplinas dictadas:  
-Estadística

2010 - Actual

**Docente Investigador**

C. Horaria: **30**

Régimen: Dedicación tot: *Actividades*

- 10/2015 - Actual
- Líneas de Investigación, Área de Suelos, Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asuncion
- LCFA-16 (Manejo de Agua y suelo) Uso de bioestimulantes y biofertilizantes en cultivos extensivos , de importancia en agricultura familiar y hortícola.**
- Participación: Coordinador o Responsable
- Descripción: Evaluación de productos de aplicaciones foliares, 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 practica 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, Área de Suelos, Facultad de Ciencias Agrarias, Universidad Nacional de Asunción
- LCFA-16 (Manejo de Agua y suelo) Evaluación de la salud del suelo mediante indicadores de la calidad del suelo agrícola y hortícola.**
- 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. Línea de investigación iniciada en 2015 conjuntamente con la formación en investigación del curso de doctorado.
- 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.;
- 1/2011 - Actual
- Líneas de Investigación, Facultad de Ciencias Agrarias -UNA- Filial San Pedro
- LCFA-16 Buenas prácticas agrícolas para el uso eficiente de fertilizantes químicos (convencionales y diferenciados) y orgánicos en cultivos extensivos, de la agricultura familiar y hortícola.**
- Participación: Coordinador o Responsable
- 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(Responsable)
- Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Ciencias del Suelo, ;
- 8/2020 - Actual
- 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: Investigación.
- Alumnos: Pregrado (2);
- Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Ciencias del Suelo, ;
- 2/2020 - Actual
- Proyecto de Investigación y Desarrollo, Área de Suelos, Carrera de Ingeniería Agronómica, Facultad de Ciencias Agrarias - UNA
- Caracterización del sistema de producción de soja en la comunidad de Tacuati**
- Participación: Coordinador o Responsable
- Descripción: Se realizará un estudio descriptivo para caracterizar el sistema de producción utilizado por pequeños y medianos productores.
- Integrantes: Valdez-Ibañez, AS;Acosta, MC; Estigarribia, P;
- Situación: En Marcha; Tipo/Clase: Investigación.
- Alumnos: Pregrado (1);
- Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Ciencias del Suelo, Manejo de suelos;
- 10/2012 - Actual
- Proyecto de Investigación y Desarrollo, Área de Suelos, Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asuncion
- Evaluación del uso de insumos utilizados en la inoculación de semillas de cultivos extensivos, hortícolas y de interés de la agricultura Familiar.**
- Participación: Coordinador o Responsable
- Descripción: El proyecto pretende evaluar el uso de diferentes productos utilizados en la inoculación de semillas. Principalmente la influencia del uso conjunto de productos fungicidas, promotores de crecimiento y Co + Mo con fijadores de N (Bradhirizobium), además de hongos micorrizicos. Principalmente es soja y sésamo y cultivos hortícolas como pimienta y tomate. Además se incluirán plantas medicinales como cedrón Paraguayo, cedrón capii y otros.

- Integrantes: Valdez-Ibañez, AS;Alfonzo, J.; Gaona, L.; Pavon, Cirila;  
 Situación: En Marcha; Tipo/Clase: Investigacion.  
 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;
- 9/2012 - Actual Proyecto de Investigación y Desarrollo, Área de Suelos, Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asuncion  
**Respuesta de los cultivos extensivos, de interés en agricultura familiar y hortícola al uso fertilizantes organicos y químicos (convencionales y diferenciados)**  
 Participación: Coordinador o Responsable  
 Descripción: En el proyecto se evaluarán el uso de fertilizantes orgánicos y químicos ya sean convencionales o diferenciados. Principalmente en los cultivos de soja, maíz, sésamo y hortalizas.  
 Integrantes: Valdez-Ibañez, AS(Responsable)  
 Situación: En Marcha; Tipo/Clase: Investigacion.  
 Alumnos: Pregrado (2);  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Ciencias del Suelo, Fertilidad de Suelos y Nutrición de Plantas, Calidad del suelo;
- 9/2012 - Actual Proyecto de Investigación y Desarrollo, Área de Suelos, Carrera de Ingeniería Agronomica, Facultad de Ciencias Agrarias - UNA  
**Respuesta de los cultivos extensivos, de interés en agricultura familiar y hortícola al uso de bioestimulantes y biofertilizantes.**  
 Participación: Coordinador o Responsable  
 Descripción: En el proyecto se prevé evaluar el uso de diferentes dosis de bioestimulantes y biofertilizantes para maximizar los rendimientos de soja y sésamo y cultivos hortícolas como tomate y pimiento. La utilización de insumos de bajo costo podría adoptarse en la agricultura familiar. Incluyen experimentos de campo e invernadero.  
 Integrantes: Valdez-Ibañez, AS;Caballero, EJ; Gaona, L.;  
 Situación: En Marcha; Tipo/Clase: Investigacion.  
 Alumnos: Pregrado (3);  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Ciencias del Suelo, Fertilidad de Suelos y Nutrición de plantas, Calidad del suelo;
- 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;
8/2020 - Actual	Extensión, Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asuncion Actividad de extensión realizada: Una Manta para Un amigo
7/2020 - 7/2020	Extensión, Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asuncion Actividad de extensión realizada: Día Internacional de la Conservación del Suelo
2/2020 - 3/2020	Extensión, Facultad de Ciencias Agrarias, Universidad Nacional de Asuncion Actividad de extensión realizada: Vuelta a clase con mochilas y un lindo jardin
11/2019 - 11/2019	Extensión, Facultad de Ciencias Agrarias, Universidad Nacional de Asuncion Actividad de extensión realizada: Promoción de Carreras de la FCA
9/2019 - 9/2019	Extensión, Facultad de Ciencias agrarias de la UNA Actividad de extensión realizada: Festival Folklorico de la FCA
9/2019 - 9/2019	Extensión, Área de Suelos, Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asuncion Actividad de extensión realizada: I Expo de la FCA
8/2019 - 8/2019	Extensión, Facultad de Ciencias Agrarias / UNA Actividad de extensión realizada: Seminario Taller Sobre Análisis de datos de experimentos
4/2020 - Actual	Servicio Técnico Especializado, Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asuncion Servicio realizado: Asesor TIC , aulas virtuales y herramientas digitales

### 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 <b>Prácticas de Manejo agrícola y de la fertilización orgánica en la dinámica del nitrógeno en cultivos de cereal: Aspectos agronómicos y ambientales</b> 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: Investigacion. Alumnos: Doctorado (2).
-----------------	--

### Sociedad Paraguaya de Ciencia del Suelo - SOPACIS

Vínculos con la Institución

2017 - Actual **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 vinculo 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:

Uno de los mayores retos tanto de investigadores, extensionistas, profesionales y agricultores es desarrollar y utilizar sistemas de gestión sostenible del recurso suelo debido a la degradación del mismo en Paraguay y muchos países en el mundo.

Actualmente, trabajo en investigaciones utilizando varios indicadores de la salud del suelo para evaluar el impacto de los sistemas de manejo de suelos y la producción agropecuaria en su conjunto 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. Su estudio y evaluación es absolutamente necesario para garantizar la sostenibilidad del uso del suelo.

Es una preocupación ecológica urgente la reducción del impacto negativo antropogénico mediante prácticas agrícolas que gestionen eficientemente los componentes del suelo como base principal de producción de granos, en fin alimentos para la población mundial creciente. Por otra parte, y en paralelo a la necesidad de producir más alimentos para las personas esta la creciente ganadería intensiva que requiere de altos volúmenes de forrajes de calidad. A su vez, el ganado (vacuno, porcino, aviar, etc.) producen grandes cantidades de residuos orgánicos que pueden ser aprovechados en un plan de fertilización de cultivos y también se suman a esta oportunidad de reciclaje los residuos orgánicos urbanos. En los países Europeos, fomentando la economía circular existen varias legislaciones e incentivos para el uso de residuos orgánicos como fertilizantes. Durante mi tesis doctoral, casi 4 años en Europa (España) trabajé en un grupo de investigación consolidado de suelo, específicamente en fertilización con residuos orgánicos.

Existen líneas de investigación establecidas la Facultad de Ciencias Agrarias dentro de las cuales se realiza investigaciones y publicaciones poniendo así a disposición nuevas herramientas y prácticas conservacionistas del recurso suelo. Específicamente, trabajare en la creación de la línea de investigación "Calidad de suelo" así compartir experiencia con los futuros profesionales (estudiantes) e incluso a los productores mediante actividades de extensión.

Después de la experiencia del doctorado, estoy dispuesta a trabajar para mejorar la salud del suelo en Paraguay. .

## Producción Técnica

### Organización de eventos

#### 1 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.

#### 2 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.

#### 3 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.

#### 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

#### Artículos aceptados para publicación en revistas científicas

##### 1 Bosch-Serra, AD.; Yagüe, MR.; Valdez-Ibañez, AS; Domingo-Olivé, F.; Dairy cattle slurry fertilization management in an intensive Mediterranean agricultural system to sustain soil quality while enhancing rapeseed nutritional value, 2020.

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

Medio: Internet. ISSN/ISBN: 0301-4797

Palabras Clave: aggregate stability; exchangeable cations; heavy metals; organic fertilizer; organic matter fractions; soil microbial biomass;

#### Artículos publicados en revistas científicas

##### Artículos completos publicados en revistas arbitradas

##### 1 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;

##### 2 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; lumbrícidos;

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.

##### 3 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 poreshapes; micromorphology of pores;

##### 4 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 NH<sub>3</sub> emissions is crucial in calcareous soils under semiarid Mediterranean climates. The aim of the study was to compare NH<sub>3</sub> emissions using different slurry application methods. An experiment was performed on a clay loam soil to evaluate NH<sub>3</sub> 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).

#### Trabajos en eventos

##### Trabajos completos en anales de eventos

##### 1 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.; Metodología para evaluar la bioturbación de lombrices asociada a la fertilización con purines. In: XXVII Congreso Argentino de Ciencia del Suelo, 2015 Corrientes, Argentina 2020.**  
 Medio: Internet.  
 Palabras Clave: cereales de invierno; micromorfología; purín de cerdo;  
 Observaciones: Evento que debió realizarse el del 26 al 29 de mayo 2020. Nueva fecha octubre 2020.
- 2 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;
- 3 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;
- 4 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;
- 5 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;
- 6 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;
- 7 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;
- 8 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;
- 9 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.  
 Palabras Clave: micromorphology; organic fertilizers; slurry;
- 10 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;

- 11 **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 **Valdez-Ibañez, AS; Samudio, A.; 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, Calidad de suelos, fertilidad de suelos;

Medio: Internet.

Palabras Clave: materiales biodegradables; prácticas sostenibles; calidad de suelos;

Observaciones: Evento que debió realizarse del 26 al 29 de mayo de 2020. Nueva Fecha octubre 2020.

- 2 **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

- 3 **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;

- 4 **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;

- 5 **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;

- 6 **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;

- 7 **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;



- 8 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;
- 9 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;
- 10 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;
- 11 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;
- 12 De la Cruz, A.; Caballero, EJ; Mendoza, F.; Valdez-Ibañez, AS; Efecto del uso de fertilizantes orgánicos sobre el rendimiento de pimienta 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 pimienta;
- 13 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;
- 14 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;
- 15 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  
 Palabras Clave: fertilización foliar; fertilización de soja;
- 16 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

- 17 Valdez-Ibañez, AS; Orobitg, 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;
- 18 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;
- 19 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)
- 20 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;
- 21 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;
- 22 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;
- 23 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
- 24 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;

- 25 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

#### 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

- 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

- 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/Monografías de grado

- 1 Alma Maria Samudio Gonzalez , - Cotutor o Asesor - Materiales biodegradables como cobertura del suelo en el cultivo de pimienta (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;

- 2 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;

- 3 Pablo Cesar Rodi Saucedo, - Tutor Único o Principal - Influencia de diferentes dosis y frecuencias de aplicación de fertilizante foliar en el cultivo de chía (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.

- 4 Hermógenes David Martinez Gómez, - Tutor Único o Principal - Efecto de fuentes y dosis de fertilizantes fosfatados en el cultivo de chía (Salvia hispanica L.) , 2014**

Tesis/Monografía de grado Paraguay

Idioma: Español

Palabras Clave: fertilización fosfatada; fertilización en chia;

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.

- 5 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.
- 6 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.
- 7 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.
- 8 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.
- 9 Deni Gustavo Martinez 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.
- 10 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.
- 11 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.
- 12 Epifania Ferreira Gomez, - Cotutor o Asesor - Efectos de frecuencias de aplicación de biofertilizante sobre la producción de cedron kapi'í (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.
- 13 Juan Carlos Da Silva Acosta, - Tutor Único o Principal - Fertilización fosfatada en cultivo de chíá (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.

**14 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.

**15 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.

**16 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.

**17 Richar Odilon Siani Saldívar, - 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.

**18 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.

**19 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.

**20 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.

**21 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 tutorías/orientaciones

**1 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 Asuncion, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

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

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

**2 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 Asuncion, 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/Monografías de grado

**1 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, ;

**2 Robert Darío Gray Jara , - Tutor Único o Principal - Influencia de tres dosis de bioestimulante en el cultivo de soja zafriña., 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;

**3 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: inoculacion de semillas; cultivo de soja; bradirizobium;

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

**4 Enmanuel 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;

**5 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 Asuncion, 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, ;

**6 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 Asuncion, 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 2020 Beca de Postdoctorado (internacional), Fundacion Carolina**  
Beca Cofinanciada por la Fundación Carolina y la Universidad Nacional de Asunción
- 2 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.
- 3 2013 Galardón Honor al Mérito (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
- 4 2012 Becas de Movilidad de estudiantes de postgrado (internacional), RED AGROFORALIA - Pablo Neruda**  
Intercambio estudiantil en la Universidad de LLeida, España.
- 5 2011 Galardón Honor al Mérito (nacional), Universidad Nacional de Asunción**  
Mejor Graduada de la Facultad de Ciencias Agrarias (carrera de grado)- Promoción "Bicentenario de la Independencia del Paraguay", promedio general 4,98 (cuatro enteros noventa y ocho centésimas).
- 6 2011 Galardón Honor al mérito (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](http://www.mec.gov.py/cmsmec/wp-content/uploads/2008/11/res2_becas.pdf)

### Presentaciones en eventos

- 1 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, ;
- 2 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;
- 3 Congreso - Degradación de los Servicios Ecosistemicos 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;
- 4 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;
- 5 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;
- 6 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;
- 7 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;

**8 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;

**9 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;

**10 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;

**11 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;

**12 Seminario - Seminario - Taller, 2019, Paraguay**

Nombre: Seminario Taller sobre Recolección y Análisis de datos en un experimento. Tipo de Participación: Conferencista Invitado

Nombre de la institución promotora: Facultad de Ciencias Agrarias / UNA

**13 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, ;

**14 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;

**15 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;

**16 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, ;

**17 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

**18 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

**19 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

**20 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; 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 Agronómica), FCA UNA - Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asunción  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Ciencias del Suelo, ;
- 2 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
- 3 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 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
- 4 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 Asunción  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Agronomía, reproducción y protección de plantas , ;  
Obs: Conformación de Mesa Examinadora de Informa de Pasantía
- 5 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
- 6 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
- 7 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 Asunción  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Otras Ciencias Agrícolas, Estadística agrícola;  
Obs: Conformación de Mesa Examinadora de Informe de Pasantía
- 8 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 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
- 9 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 Asunción  
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
- 10 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 Ycuamandyú Ltda. , 2013, Paraguay/Español**  
Otra participación (Carrera de Ingeniería Agronómica), FCA UNA - Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asunción  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Otras Ciencias Agrícolas, Extensión Rural, Agroindustrias;  
Obs: Conformación de Mesa Examinadora para Informe de Pasantía

- 11 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
- 12 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
- 13 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.
- 14 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.
- 15 Valdez-Ibañez, AS; Acosta, MC; Caballero, EJ; Participación en comités de Liz Maricel Villalba Gray. Otras Trabajo de campaña fitosanitaria. SENAVE, 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; 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;
- 2 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 chí (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;
- 3 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 , ;
- 4 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;
- 5 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;
- 6 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 chí (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 ;
- 7 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 chí (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;

- 8 **Valdez-Ibañez, AS; Ferreira, A.; Sosa, DC.; Participación en comités de Hermógenes David Martínez Gómez. Tesis/Monografía de grado Efecto de fuentes y dosis de fertilizantes fosfatados en el cultivo de chía (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 Alcides Ruben Villalba Arriola. Tesis/Monografía de grado Efecto de la fertilización nitrogenada y fosfatada residual en el cultivo de chía (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; 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;

- 11 **Valdez-Ibañez, AS; Ferreira, A.; Sosa, DC.; Participación en comités de Deni Gustavo Martínez 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;

- 12 **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 chía (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;

- 13 **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;

- 14 **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 presiembrade soja (Glycine max)., 2013, Paraguay/Español**

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

- 15 **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 ; ;

- 16 **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;

- 17 **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;

- 18 **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;

- 19 **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;

- 20 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;

- 21 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 Asunción

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

- 22 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 Asunción

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>)

### Indicadores

Producción Técnica	4
Organización de eventos	3
Otro	2
Congreso	1
Otra producción técnica	1
Otra producción técnica	1

Producción Bibliográfica	43
Artículos aceptados para publicación en revistas científicas	1
Completo	1
Artículos publicados en revistas científicas	4
Completo en revistas arbitradas	4
Completo en revistas NO arbitradas	0
Trabajos en eventos	37
Resumen	11
Resumen expandido	25

Completo	1
Libros y capítulos de libros publicados	1
Libro publicado	1
<b>Tutorías</b>	<b>29</b>
Concluidas	23
Tesis/Monografía de grado	21
Otras tutorías/orientaciones	2
En Marcha	6
Tesis/Monografía de grado	6
<b>Evaluaciones</b>	<b>4</b>
Eventos	1
Premios	1
Publicaciones/Periódicos	2
<b>Otras Referencias</b>	<b>65</b>
Otros datos Relevantes	8
Presentaciones en eventos	20
Jurado/Integrante	37