



Aldo Andrés Ortiz Alfonso

Ing. Agrop.

Nombre en citaciones bibliográficas: Ortiz, A.

Sexo: Masculino

Nacido el 13-11-1980 en General Artigas, Paraguay. De nacionalidad Paraguaya.

Datos del PRONII

Área: **Ciencias Agrícolas - Inactivo en el Programa/Sistema**
 Categorización Actual: **Nivel Candidato a Investigador - Res.: 144/2019**
 Ingreso al PRONII: **Nivel Candidato a Investigador - Res.: 540/15**

Información de Contacto

Mail: **aldoaortiz.2009@hotmail.com**

Áreas de Actuación

- 1 Ciencias Agrícolas, Otras Ciencias Agrícolas, Producción Vegetal
- 2 Ciencias Agrícolas, Producción Animal y Lechería, Ciencia Animal y Lechería , Diagnóstico Veterinario

Formación Académica/Titulación

- 2016-2017** Especialización/Perfeccionamiento - Especialista en Didáctica Superior Universitaria
Universidad Autonoma de Encarnación, Paraguay, Año de Obtención: 2017
- 2013-2021** Maestría - Maestría en Producción Vegetal
Facultad de Ciencias Agrarias, Universidad Nacional del Nordeste, Argentina
Título: Respuesta a la fertilización nitrogenada en tres densidades de siembra de un híbrido precoz de maíz DK 7910 VT3PRO (Zea mays L.) en la época tardía de siembra en la zona sur de Paraguay, Año de Obtención: 2021
Tutor: Dr. Marcelo Javier Paytas
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, , Producción Vegetal;
- 2006-2011** Grado - Facultad de Ciencias Agropecuarias y Forestales
Universidad Nacional de Itapúa. Facultad de Ciencias Agropecuarias, Paraguay
Título: VARIABILIDAD MORFOLÓGICA Y AGRONÓMICA DE POBLACIONES NATIVAS DE MAÍZ (Zea mays L.) DE LA RAZA AVATI MOROTÍ EN EL DISTRITO DE GENERAL ARTIGAS, Año de Obtención: 2011
Tutor: Ing. Agr. Orlando Javier Noldin
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Otras Ciencias Agrícolas, Recursos Genéticos;

Formación Complementaria

- 2014** Congresos III Congreso Nacional de Ciencias Agrarias
Facultad de Ciencias Agrarias, Universidad Nacional de Asunción, Paraguay
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Otras Ciencias Agrícolas, ;
- 2014** Congresos XII Congreso de la Asociación de Universidades Públicas del Paraguay
Asociación de Universidades Publicas del Paraguay, Paraguay
- 2013** Congresos Congreso Regional de Soja y Girasol
Escuela de Postgrado. Universidad Nacional de Itapúa, Paraguay
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Otras Ciencias Agrícolas, ;
- 2012** Congresos II Congreso Nacional de Ciencias Agrarias
III Seminario Nacional de Energías Renovables
Facultad de Ciencias Agrarias, Universidad Nacional de Asunción, Paraguay
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Otras Ciencias Agrícolas, ;
- 2012** Congresos XXXV Congreso Argentino de Horticultura
Asociación Argentina de Horticultura, Argentina
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Otras Ciencias Agrícolas, Horticultura;
- 2012** Congresos 1 er Congreso Ganadero del Sur
Universidad Nacional de Pilar, Paraguay
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Producción Animal y Lechería, Ciencia Animal y Lechería , ;

- 2009** Congresos I Congreso Nacional de Estudiantes
 Carrera de Ingeniería Agronómica, Facultad de Ciencias Agrarias - UNA, Paraguay
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Otras Ciencias Agrícolas, ;
- 2018** Otros Ecofisiología del cultivo de trigo
 Universidad Nacional de Itapúa. Facultad de Ciencias Agropecuarias, Paraguay
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Otras Ciencias Agrícolas, Producción Vegetal;
- 2018** Otros Jornada Técnica: Horticultura Protegida, Aspectos Generales de Producción en Invernaderos
 Universidad Nacional de Itapúa. Facultad de Ciencias Agropecuarias, Paraguay
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Otras Ciencias Agrícolas, Producción Vegetal;
- 2014** Otros Normativas del Servicio Nacional de Calidad y Sanidad Vegetal y de Semillas
 Servicio Nacional de Calidad y Sanidad Vegetal y de Semillas, Paraguay
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Otras Ciencias Agrícolas, ;
- 2013** Otros Bioecología, Manejo y Control de las Orugas Heliothis y helicoverpa: Problemática Actual en el Cultivo de Soja
 Universidad Católica Nuestra Señora de la Asunción, UCI, Paraguay
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Otras Ciencias Agrícolas, ;
- 2012** Otros I Jornada de Jóvenes Investigadores de la Universidad Nacional de Itapúa
 Universidad Nacional de Itapúa, Paraguay
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Otras Ciencias Agrícolas, ;
- 2012** Otros XX Jornada de Jóvenes Investigadores de la Asociación de universidades Grupo Montevideo
 Asociación de Universidades Grupo Montevideo, Paraguay
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Otras Ciencias Agrícolas, ;
- 2011** Otros Jornada Técnica del Observatorio de Aprovechamientos Hidroeléctricos y Desarrollo Regional
 Universidad Nacional de Itapúa, Paraguay
- 2011** Seminarios Seminario Introducción a la Biotecnología
 Instituto de Biotecnología Agrícola, Paraguay
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Biotecnología Agropecuaria, Biotecnología Agrícola y Biotecnología Alimentaria, ;
- 2016** Talleres Vigilancia Tecnológica e Inteligencia Estratégica (VTeLE): Nuevas Herramientas Estratégicas para la Gestión de la Innovación
 Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología, Paraguay
 Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, ;
- 2016** Talleres Diseño y desarrollo de estrategias para la conformación de una Oficina de Transferencia de Tecnología Tecnológico de Monterrey, Oficina de Transferencia de Tecnología, México
 Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, ;
- 2013** Talleres Las Buenas Prácticas en la Producción Primaria de leche de Vaca
 Unión Europea, Paraguay
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Producción Animal y Lechería, Ciencia Animal y Lechería, ;
- 2013** Talleres Las Buenas Prácticas en la Producción Primaria de Carne de Cerdo
 Unión Europea, Paraguay
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Producción Animal y Lechería, Cría Animal, ;
- 2013** Talleres Diseño de Proyectos - Fondos Concursables
 Unión Europea, Paraguay

Idiomas

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

Institución principal donde desarrolla sus actividades

Universidad San Carlos - USC

Actuación Profesional

Asociación Rural del Paraguay - ARP

Vínculos con la Institución

2020 - Actual	Investigador	C. Horaria: 4
2015 - 2018	Asesor Proyecto de Fortalecimiento del Centro de Investigación Pecuaria de Itapúa	C. Horaria: 20
2011 - Actual	Asesor técnico del Plan de Fortalecimiento del Centro de Investigación Pecuaria de Itapúa	C. Horaria: 10

Otras Informaciones: Trabajo de investigación en el área agropecuaria, mediante Convenio UNI/ARP, para la elaboración y ejecución del Plan de Fortalecimiento del Centro de Investigación Pecuaria de Itapúa, financiado por el DETIEC/CONACYT.

Universidad Nacional de Itapúa. Facultad de Ciencias Agropecuarias - UNI

Vínculos con la Institución

 2017 - Actual **Investigador**

 C. Horaria: **10**

Otras Informaciones: Proyecto 14-INV-111. Conocimientos epidemiológicos de enfermedades parasitarias que afectan al cultivo del arroz en el Paraguay (Financiado por PROCENCIA-CONACYT)

Universidad San Carlos - USC

Vínculos con la Institución

 2020 - Actual **Docente Investigador**

 C. Horaria: **20**
Significado de su trabajo en el contexto de los principales problemas planteados en su área:

Soy egresado de la Facultad de Ciencias Agropecuarias y Forestales (FacaF) de la Universidad Nacional de Itapúa (UNI) en año 2011. Desde el año 2012 ingresé como técnico de la UNI donde he estado trabajando en el Centro de Investigación Pecuaria (CIPI) mediante el Convenio UNI-Asociación Rural del Paraguay Regional Itapúa. Desde el año 2012 estoy trabajando como docente investigador donde realizo mis trabajos de investigaciones en Producción Pecuaria. Participé como integrante de equipo en el desarrollo y difusión del Pasto Gramafante, y precursores del uso del mencionado pasto como forraje en la ganadería local y actualmente se encuentra muy difundido y exitosamente utilizado en ganado lechero, especialmente por los Comités de Producción de Leche de Pequeños Productores de la Cuenca del Tebicuary (Gral. Artigas, San Pedro, Leandro Oviedo de Itapúa). Fui integrante de equipo de trabajos de investigación en mandioca y algodón en surco estrecho, éste último adoptado por productores medianos. El trabajo de investigación sobre características agronómicas de maíces transgénicos se encuentra en ejecución y forma parte de mi tesis de Maestría en Producción Vegetal que estoy cursando en la Universidad Nacional del Nordeste, en Corrientes, Argentina. Asimismo, estuve en la organización de numerosos eventos de capacitación para productores lecheros llevados a cabo en el CIPI y Días de Campo en las fincas de los productores para la instrucción en la preparación de abonos orgánicos para forrajes y preparación de silajes con el pasto gramafante. Asimismo, participé en la organización de un Curso de Diplomado en Nutrición Animal, organizado por la UNI-CIPI y en la Jornada Técnica sobre Manejo Sustentable de suelo organizado por la UNI y la Municipalidad de Encarnación. Actualmente estoy desempeñando el papel de Asesor Técnico del Plan de Fortalecimiento del Centro de Investigación Pecuaria de Itapúa, postulado al DIETEC/CONACYT y a la fecha en plena ejecución. También he participado como evaluador de trabajos de jóvenes investigadores presentados para el XXII Jornadas de Investigadores - AUGM. En el 2015 participé también como Instructor (invitado) del Curso de Maestría en Protección de Cultivos organizado por FACA/UNI en el área de diseños experimentales.

Producción Técnica
Producción Bibliográfica

Artículos publicados en revistas científicas

Artículos completos publicados en revistas arbitradas

- 1 **Scholz, R; Quintana, L; Ortiz, A.; Kohli, M.M.; (RELEVANTE) Control químico de Fusariosis de la espiga del trigo y su efecto sobre los componentes de producción y calidad de granos, Investigación Agraria, v. 23, p. 32-39, 2021.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, , Protección Vegetal;
 Medio: Internet. ISSN/ISBN: 1684-9086
- 2 **Barúa, M; Quintana, L; Ortiz, A.; (RELEVANTE) Chemical control of rice brown spot (Bipolaris oryzae) in Paraguay, Tropical Plant Research, v. 6 , p. 148-151, 2019.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Otras Ciencias Agrícolas, Protección Vegetal;
 Medio: Internet. ISSN/ISBN: 2349-1183
- 3 **Quintana, L; Gutierrez, S; Ortiz, A.; (RELEVANTE) Microdochium oryzae Associated with Rice Leaf Scald Disease in Paraguay, Australian Journal of Basic and Applied Sciences, v. 12(7), p. 56-58, 2018.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Otras Ciencias Agrícolas, Protección Vegetal;
 Medio: Internet. ISSN/ISBN: 1991-8178
 Observaciones: Artículo publicado en el marco del Proyecto 14-INV-111 (CONACYT-PROCENCIA)
- 4 **Ortiz, A.; Quintana, L; (RELEVANTE) Fertilización con distintas dosis de nitrógeno líquido y urea en el cultivo del trigo, Tecnología Agraria, v. 2, p. 4-52, 2017.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, , Producción Vegetal;
 Medio: Internet. ISSN/ISBN: 2519-7819
- 5 **Quintana, L; Gutierrez, S; Maidana, M.; Arriola, M; Ortiz, A.; (RELEVANTE) MORPHOLOGICAL CHARACTERIZATION OF Alternaria padwickii IN RICE LEAVES (Oryza sativa L.) AND ITS PREVALENCE IN THE DEPARTMENTS OF ITAPÚA, MISIONES AND CAAZAPA., International Journal of Advanced Research (IJAR), 2017.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, , Protección Vegetal;
 Medio: Internet. ISSN/ISBN: 2320-5407
- 6 **Barúa, M; Quintana, L; Gutierrez, S; Ortiz, A.; (RELEVANTE) EFFECT OF CHEMICAL CONTROL WITH FUNGICIDES ON RICE-STAINED GRAIN INCIDENCE., International Journal of Advanced Research (IJAR), v. 5 (7), p. 2533-2536, 2017.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Otras Ciencias Agrícolas, Protección de cultivos;
 Medio: Internet. ISSN/ISBN: 2320-5407

- 7 Quintana, L; Gutierrez, S; Arriola, M; Morinigo, K; Ortiz, A.; (RELEVANTE) Rice brown spot *Bipolaris oryzae* (Breda de Haan) Shoemaker in Paraguay, *Tropical Plant Research*, v. 4(3), p. 419-420, 2017.
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Otras Ciencias Agrícolas, Protección Vegetal;
Medio: Internet. ISSN/ISBN: 2349-1183
 - 8 Ortiz, A. (RELEVANTE) Evaluación de la respuesta del maíz (*Zea mays* L.) ante cambios en la densidad de siembra y dosis de nitrógeno, *Revista sobre Estudios e Investigaciones del Saber Académico*. Universidad Nacional de Itapúa, v. 10, p. 82-85, 2016.
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, , Producción vegetal;
Medio: Papel. ISSN/ISBN: 2078-5577
Palabras Clave: nitrógeno; maíz;
 - 9 Ortiz, A. (RELEVANTE) Comparación agronómica de híbridos de maíz para ensilaje en las condiciones agroecológicas en la zona sur de Paraguay, *Revista sobre Estudios e Investigaciones del Saber Académico de la UNI*, v. 8, p. 7-85, 2014.
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, , ;
Medio: Internet. ISSN/ISBN: 2078-5577
Palabras Clave: híbrido de maíz; comportamiento agronómico; ambiente agroecológico;
 - 10 Quintana, L; Quintana, J.M; Ortiz, A.; Arriola, M; (RELEVANTE) Comportamiento preliminar de la variedad de algodón NuOpal en diferentes arreglos espaciales en el distrito de General Artigas, *Revista sobre Estudio e Investigación del Saber Académico*. *Revista Anual de la Universidad Nacional* , v. 8, p. 7-85, 2014.
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, , ;
Medio: Papel. ISSN/ISBN: 2078-5577
Palabras Clave: *Gossypium hirsutum*; variedad nuopal; espaciamiento entre plantas; espaciamiento entre hileras;
 - 11 Quintana, L; Quintana, J.M; Maidana, M.; Ortiz, A.; (RELEVANTE) Arreglo Espacial del Algonero cv Noupal (BGRR) Bajo las Condiciones Edafoclimáticas del Nordeste del Departamento de Itapúa, *Investigación Agraria*, v. 15, p. 91-96, 2013.
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, , Agronomía;
Medio: Internet. ISSN/ISBN: 1684-9086
- Artículos completos publicados en revistas NO arbitradas**
- 1 Ortiz, A.; Venialgo, M; Ferreira, F; (RELEVANTE) EL USO DE FERTILIZANTES QUÍMICOS Y EL CRECIMIENTO DE LA AGRICULTURA PARAGUAYA, *La Saeta Digital*, v. 3, 2017.
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Otras Ciencias Agrícolas, Producción Vegetal y Agro negocios;
Medio: Internet. ISSN/ISBN: 2414-2506

Trabajos en eventos

Resúmenes simples en anales de eventos

- 1 Kazmirchuk, S; Ramírez, I; Kawamura, P; Ortiz, A.; FRECUENCIA DE APLICACIÓN DE FUNGICIDAS SOBRE RENDIMIENTO DE SOJA (*Glycine max* L.) PARA EL CONTROL DE ROYA ASIÁTICA (*Phakopsora pachyrhizi* S.). In: PRIMER CONGRESO INTERNACIONAL DE FITOPATOLOGIA DEL PARAGUAY, 2021 Asunción, Paraguay <https://doi.org/10.53997/KFVP1131>. 2021.
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Otras Ciencias Agrícolas, Protección Vegetal;
Medio: Internet.
- 2 Quintana, L; Gutierrez, S; Ortiz, A.; PREVALENCIA DE ENFERMEDADES QUE AFECTAN A PANOJAS DE ARROZ EN PARAGUAY. In: PRIMER CONGRESO INTERNACIONAL DE FITOPATOLOGIA DEL PARAGUAY, 2021 Asunción 2021.
Medio: Internet.
- 3 Ortiz, A.; Medina, M; Insfran, A; Greve, Y; Ferreira, F; DEFOLIATION ON CORN CROP: HOW DOES AFFECT THE YIELD?. In: XXXII Reunión Argentina, XVI Congreso Latinoamericano de Fisiología Vegetal, 2018 Córdoba, Argentina Conocimiento para el desarrollo sustentable, equitativo y soberano. 2018.
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, , Producción Vegetal;
Medio: Internet.
- 4 Medina, M; Rosales, J; Bongianino, S; Ortiz, A.; GENERACIÓN DE CONOCIMIENTO AGROMETEOROLÓGICO PARA CONTRIBUIR AL DESARROLLO REGIONAL DE LA LOCALIDAD DE CAPITÁN MEZA.. In: V Congreso Regional de Contabilidad, Marketing y Empresa, 2018 Encarnación Emprender, cooperar, innovar. 2018.
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Otras Ciencias Agrícolas, Agroclimatología;
Medio: Papel.
- 5 Albrecht, A; Albrecht, M; Ortiz, A.; Echaury, A; Relación entre la variabilidad climática y el fitoplancton del sub embalse Yacu Paso-Encarnación. In: XIII Congreso Internacional de Manejo de Fauna Silvestre en la Amazonia y Latinoamérica, 2018 Ciudad del Este 2018.
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Otras Ciencias Naturales, ;
Medio: Papel.
- 6 Quintana, L; Gutierrez, S; Arriola, M; Morinigo, K; Ortiz, A.; HONGOS ASOCIADOS A MANCHAS FOLIARES DEL ARROZ EN LA VARIEDAD IRGA 424. In: XLI Congreso Paulista de Fitopatología, 2018 Marília, San Paulo 2018.
Medio: Papel.
- 7 Bertoni, F; Quintana, L; Gutierrez, S; Morinigo, K; Arriola, M; Scholz, R; Ortiz, A.; RASTROJOS DE ARROZ COMO FUENTE DE INÓCULO de *Gaeumannomyces graminis* var. *graminis*.. In: XLI Congreso de Fitopatología, 2018 Marília San Paulo 2018.
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Otras Ciencias Agrícolas, Protección de cultivos;
Medio: Papel.

- 8 Ortiz, A. USO DE FERTILIZANTES Y EL CRECIMIENTO DE LA AGRICULTURA PARAGUAYA. In: IV Congreso Regional de Contabilidad Marketing y Empresas, 2017 Encarnación Paraguay "Realidad, Diversidad, Innovación Y Emprendedurismo Como Estrategias Empresariales Y Profesionales." . 2017.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Otras Ciencias Agrícolas, Producción vegetal;
 Medio: Papel.
 Palabras Clave: fertilizantes; agricultura;
 - 9 Scholz, R; Quintana, L; Ortiz, A.; EFECTO DEL CONTROL QUÍMICO DE Fusarium graminearum SOBRE NIVELES DE DEOXYNIVALENOL (DON) EN GRANOS DE TRIGO. In: 50º Congresso Brasileiro de Fitopatologia, 2017 Uberlândia "Do manejo à edição do genoma". 2017.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, , Protección Vegetal;
 Medio: Internet.
 - 10 Scholz, R; Quintana, L; Ortiz, A.; EVALUACION DE LA EFICACIA DE FUNGICIDAS PARA EL CONTROL QUIMICO DE LA ROYA (Phakospora pachyrizhi) DE SOJA (Glycine max). In: 50º Congresso Brasileiro de Fitopatologia, 2017 Uberlândia "Do manejo à edição do genoma". 2017.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Otras Ciencias Agrícolas, Protección Vegetal;
 Medio: Internet.
 - 11 Ortiz, A.; Paytas, M; RESPUESTA A LA FERTILIZACIÓN NITROGENADA Y DENSIDAD DE SIEMBRA DE UN HIBRIDO DE MAÍZ EN ÉPOCA TARDÍA EN EL SUR DE PARAGUAY. In: XXXI Reunión Argentino de Fisiología Vegetal, 2016 Corrientes, Argentina Enfrentando el cambio climático, haciendo sostenible la productividad agro-forestal. 2016.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Otras Ciencias Agrícolas, Ecofisiología de cultivos;
 Medio: Papel.
 - 12 Quintana, L; Arriola, M; Ortiz, A.; Ocurrencia de manchas foliares en cultivo de mandioca (Manihots esculenta) en el departamento de Itapúa. In: XXXVI Congreso Argentino de Horticultura, 2013 Tucumán, Argentina Asociación Argentina de Horticultura. 2013.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, , Protección Vegetal;
 Medio: Internet.
 - 13 Ortiz, A. VARIABILIDAD MORFOLOGICA DE POBLACIONES NATIVAS DE MAIZ (Zea mays L.) DE LA RAZA AVATI MOROTÍ EN EL DISTRITO DE GENERAL ARTIGAS. In: XIX Jornada de Jóvenes Investigadores AUGM, 2011 Ciudad del Este, Paraguay Ciencia en el bicentenario de los pueblos Latinoamericanos. 2011.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Otras Ciencias Agrícolas, Recursos Genéticos;
 Medio: Papel.
- Resúmenes expandidos en anales de eventos**
- 1 Ortiz, A. RENTABILIDAD DE LA FERTILIZACIÓN DEL MAÍZ (Zea mays L.) CON NITRÓGENO EN EL SUR DE PARAGUAY. In: III Congreso Regional de Contabilidad, Marketing y Empresa, 2016 Encarnación Compartir desafíos, innovar e intercambiar ideas y soluciones empresariales . 2016.**
 Medio: Papel.
 - 2 Ortiz, A.; Ortíz, C.; Duarte, F; Estudio del cambio del índice de vegetación normalizada (NDVI) en series temporales en zona de afectación de la represa Yacyreta. In: XXIV Jornadas Jóvenes Investigadores-AUGM, 2016 San Pedro, San Pablo, Brasil Desafios contemporaneos dos jovens investigadores no desenvolvimento da ciencia na América Latina. 2016.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente, Ciencias Medioambientales ,
 ;
 Medio: Internet.
 - 3 Viedma, F.; Ortiz, A.; Efecto de diferentes niveles de fertilización orgánica en el pasto gramafante (Pennisetum sp). In: Primer Congreso de Ciencias Agrarias del IPTA, 2015 Encarnación, Paraguay Resumen del Primer Congreso de Ciencias Agrarias del IPTA. 2015.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Otras Ciencias Agrícolas, Producción vegetal ;
 Medio: Otros.
 - 4 Ortiz, A.; Ortíz, C.; Ferreira, N.; Carbonell, L.; Influencia de la aplicación de urea en diferentes dosis sobre el pH del suelo. In: Primer Congreso Agrario del IPTA, 2015 Encarnación, Paraguay Resúmenes del Primer Congreso Agrario del IPTA. 2015.**
 Medio: CD-Rom.
 - 5 Ortiz, A.; Quintana, L; Fertilización del maíz sembrado en época alternativa con diferentes fuentes de nitrógeno en el sur de Paraguay. In: III CONGRESO NACIONAL DE CIENCIAS AGRARIAS, 2014 San Lorenzo 2014.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Otras Ciencias Agrícolas, Nutrición mineral de plantas;
 Medio: Internet. ISSN/ISBN: 978--9996
 - 6 Ortiz, A.; Viedma, F.; Producción de pasto Gramafante (Pennisetum sp.) con diferentes niveles de fertilización organica. In: XX Jornadas de Jovens Pesquisadores da AUGM, 2012 Curitiba, PR Libro de Resúmenes. 2012.**
 Medio: Papel.
 - 7 Quintana, L; Ortiz, A.; Maidana, M.; Presencia de la roya de la vid en el Paraguay. In: 45º Congresso Brasileiro de Fitopatologia, 2012 Manaus Tropical Plant Pathology 38 (Suplemento), agosto 2012. 2012.**
 Medio: Internet.
 Observaciones:

Evaluaciones

Evaluación de Convocatorias Concursables

2014 - 2014 **XXII Jornadas de Jóvenes Investigadores (Chile)**
 Cantidad: Menos de 5. Observaciones: Se evaluaron 4 trabajos a ser presentados en el Congreso.

Evaluación de Eventos

2018 **V Congreso de Contabilidad Marketing y Empresa (Paraguay)**
 Observaciones: Miembro del Comité Científico

2017 **IV Congreso Regional de Contabilidad Marketing y Empresas (Paraguay)**
 Observaciones: Colaborador en el Área de Ciencias Agrícolas para la revisión de trabajos de investigación

Evaluación de Publicaciones

2018 - 2018 **Trabajo final de grado**
 Cantidad: Menos de 5. Observaciones: Evaluador de trabajo final de grado carrera Licenciatura de Administración de Empresas Agropecuarias.

Tutorías/Orientaciones/Supervisiones

Concluidas

Tesis/Monografías de grado

- 1 FREDY LUIS VILLALBA LUGO, ARMANDO GABRIEL GALEANO MARTÍNEZ , - Tutor Único o Principal - EFECTO DE DISTINTAS DOSIS DEL INSECTICIDA IMIDACLOPRID SOBRE LAS CARACTERÍSTICAS DE GERMINACIÓN, VIGOR Y CRECIMIENTO INICIALES DEL MAÍZ (Zea mays), 2018**
 Tesis/Monografía de grado (Ingeniería Agropecuaria) , UNI - Universidad Nacional de Itapúa. Facultad de Ciencias Agropecuarias, Paraguay
 País: Paraguay / Idioma: Español
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Otras Ciencias Agrícolas, Producción Vegetal;
- 2 CLAUDIA ROSSANA ORTIZ BRÍTEZ IGNACIO JAVIER FERNÁNDEZ MORINIGO, - Tutor Único o Principal - EVALUACIÓN DE DIFERENTES DOSIS DE FERTILIZACIÓN NITROGENADA EN TRES DENSIDAD DE SIEMBRA EN EL CULTIVO DE MAÍZ (Zea mays L.) EN LA ÉPOCA ALTERNATIVA DE SIEMBRA, 2017**
 Tesis/Monografía de grado (Ingeniería Agropecuaria) , UNI - Universidad Nacional de Itapúa. Facultad de Ciencias Agropecuarias, Paraguay
 País: Paraguay / Idioma: Español
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Otras Ciencias Agrícolas, Producción Vegetal;
- 3 ALFONSO OCAMPO, GUSTAVO RIVERO, - Tutor Único o Principal - EFECTO DEL ESTRÉS HÍDRICO EN DIFERENTES ESTADIOS FENOLOGICOS DE SOJA (Glycine max) EN CONDICIONES DE MACETAS, 2017**
 Tesis/Monografía de grado (Facultad de Ciencias Agropecuarias y Forestales) , UNI - Universidad Nacional de Itapúa. Facultad de Ciencias Agropecuarias, Paraguay
 País: Paraguay / Idioma: Español
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Otras Ciencias Agrícolas, Producción Vegetal;
- 4 RAMON ALBERTO DIEZ HELLEMANS , - Tutor Único o Principal - IMPACTO EN EL USO DEL SEGURO AGRICOLA EN LA COLONIA OBLIGADO PARAGUAY, 2016**
 Tesis/Monografía de grado (Licenciatura en Administración de Empresas Agropecuarias) , UNAE, FACEM - Universidad Autónoma de Encarnación, Facultad de Ciencias Empresariales, Paraguay
 País: Paraguay / Idioma: Español
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Otras Ciencias Agrícolas, Seguro Agrícola;
- 5 Melani Yanet Fischer Schmidt, Viviane Raquel Klering Budtinger, - Tutor Único o Principal - RENTABILIDAD EN LA PRODUCCIÓN DE GANADO BOVINO CON SUPLEMENTACIÓN EN GRANOS, 2016**
 Tesis/Monografía de grado (Licenciatura en Administración de Empresas Agropecuarias) , UNAE, FACEM - Universidad Autónoma de Encarnación, Facultad de Ciencias Empresariales, Paraguay
 País: Paraguay / Idioma: Español
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Producción Animal y Lechería, Cría Animal, ;
- 6 WALTER TRINIDAD VÁZQUEZ, ADALBERTO PRADO VILLALBA, - Tutor Único o Principal - EFECTO DE LA FERTILIZACION ORGANICA EN EL CULTIVO DE ZAPALLITO DE TRONCO (Cucúrbita máxima), 2016**
 Tesis/Monografía de grado (Facultad de Ciencias Agropecuarias y Forestales) , UNI - Universidad Nacional de Itapúa. Facultad de Ciencias Agropecuarias, Paraguay
 País: Paraguay / Idioma: Español
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Otras Ciencias Agrícolas, ;
- 7 CLARA ISABEL DÍAZ MACIEL, DIEGO MARCELO MACIEL SOLEY, - Tutor Único o Principal - EFECTO DE LA APLICACIÓN DE DIFERENTES CORRECTIVOS DE SUELO SOBRE EL RENDIMIENTO Y LA CALIDAD DE GRANO DE DOS VARIEDADES DE ARROZ (Oryza sativa), EN EL DISTRITO DE CORONEL BOGADO, 2016**
 Tesis/Monografía de grado (Facultad de Ciencias Agropecuarias y Forestales) , UNI - Universidad Nacional de Itapúa. Facultad de Ciencias Agropecuarias, Paraguay
 País: Paraguay / Idioma: Español

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

8 EVER DAVID GONZÁLEZ CHÁVEZ, VICTOR RAFAEL LEIVA BRÍTEZ, - Tutor Único o Principal - RESPUESTA DEL PASTO MOMBASA (*Panicum máximum*) A LA FERTILIZACIÓN CON ESTIERCOL SUINO, 2016

Tesis/Monografía de grado (Facultad de Ciencias Agropecuarias y Forestales) , UNI - Universidad Nacional de Itapúa.

Facultad de Ciencias Agropecuarias, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

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

9 Diana Gonzalez, - Tutor Único o Principal - Estudio de mercado, oferta y demanda de la producción y comercialización de lechuga en el distrito de Cambyreta, 2016

Tesis/Monografía de grado (Licenciatura en Administración de Empresas Agropecuarias) , UNAE, FACEM - Universidad

Autónoma de Encarnación, Facultad de Ciencias Empresariales, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

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

10 Rodrigo Adrián Acosta Flores, Luis Eduardo Amarilla Villalba, - Tutor Único o Principal - Evaluación del destino final de enveses de agroquímicos en la compañía San Luis-Distrito de San Juan del Paraná, 2016

Tesis/Monografía de grado (Licenciatura en Administración de Empresas Agropecuarias) , UNAE, FACEM - Universidad

Autónoma de Encarnación, Facultad de Ciencias Empresariales, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, ; ;

Iniciación a la investigación

1 Claudia Ortíz, - Tutor Único o Principal - Balance de Macronutrientes Aplicados a Cultivos del Maíz , 2015

Trabajo de Iniciación a la investigación (Facultad de Ciencias Agropecuarias y Forestales) , UNI - Universidad Nacional de Itapúa. Facultad de Ciencias Agropecuarias, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Observaciones: Trabajo final de grado.

Otras tutorías/orientaciones

1 Faustino Ocampos, Telmo Franco, - Tutor Único o Principal - Comportamiento agronómico y productivo de cuatro variedades de cebolla (*Allium cepa* L.) en tres épocas de trasplante , 2015

Otras tutorías/orientaciones (Facultad de Ciencias Agropecuarias y Forestales) , UNI - Universidad Nacional de Itapúa.

Facultad de Ciencias Agropecuarias, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

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

Observaciones: Miembro de mesa examinadora

2 Nathalia Lopez, Juan Duette, - Tutor Único o Principal - Control de kapi'i pororo (*Digitaria insularis*) mediante la aplicación secuencial de herbicidas en desecación., 2015

Otras tutorías/orientaciones (Facultad de Ciencias Agropecuarias y Forestales) , UNI - Universidad Nacional de Itapúa.

Facultad de Ciencias Agropecuarias, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

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

Observaciones: Miembro de mesa examinadora

3 Angel Ferreira, Lorena Orue, - Cotutor o Asesor - Efecto del nitrógeno sobre la eficiencia de *Bradyrhizobium japonicum* en el cultivo de soja (*Glycine max* L.), 2015

Otras tutorías/orientaciones (Facultad de Ciencias Agropecuarias y Forestales) , UNI - Universidad Nacional de Itapúa.

Facultad de Ciencias Agropecuarias, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

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

Observaciones: Miembro de mesa examinadora

4 Emilio Vera, Fabián Miranda, - Tutor Único o Principal - Producción de maíz asociado a pasto brachiaria en sistema de siembra directa, 2014

Otras tutorías/orientaciones (Facultad de Ciencias Agropecuarias y Forestales) , UNI - Universidad Nacional de Itapúa.

Facultad de Ciencias Agropecuarias, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

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

Observaciones: Miembro de mesa examinadora

5 Cinthia Arenas, Jorge Brites, - Cotutor o Asesor - Efecto de la fertilización nitrogenada en el rendimiento del cultivo de sorgo en el suelo arenoso de General Artigas, 2012

Otras tutorías/orientaciones (Facultad de Ciencias Agropecuarias y Forestales) , UNI - Universidad Nacional de Itapúa.

Facultad de Ciencias Agropecuarias, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Agricultura, ;
 Observaciones: Miembro de Mesa Examinadora

- 6 Aida Gimenez Soilan, - Cotutor o Asesor - Control químico de Euphorbia heterophylla en el cultivo de soja convencional, 2012**
 Otras tutorías/orientaciones (Facultad de Ciencias Agropecuarias y Forestales) , UNI - Universidad Nacional de Itapúa.
 Facultad de Ciencias Agropecuarias, Paraguay
 País: Paraguay / Idioma: Español
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Otras Ciencias Agrícolas, ;
 Observaciones: Miembro de mesa examinadora

En Marcha

Tesis/Monografías de grado

- 1 Ada Lucia Insfrán Álvarez, Yenny Greve Guilow , - Tutor Único o Principal - Efecto de la defoliación en la relación fuente destino del maíz (Zea mays L.) al momento de la floración, 2018**
 Tesis/Monografía de grado (Ingeniería Agronómica) , UNINTER - Universidad Internacional Tres Fronteras, Paraguay
 País: Paraguay / Idioma: Español
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Otras Ciencias Agrícolas, Producción Vegetal;

Otras Referencias

Premiaciones

- 1 2016 Padrino de Honor, Carrera Licenciatura en Administración de Empresas Agropecuarias (nacional), Universidad Autónoma de Encarnación**
 Fui tutor de tesis y docente de la promoción de la carrera por lo que fui elegido Padrino de Honor

Jurado/Integrante

Otros tipos

- 1 Ortiz, A. Participación en comités de Irma Del Rosario Centurión, Alicia Mabel Redes Sotelo. Tesis/Monografía de grado Eficacia de los insecticidas en el control de la mosca negra (Aleurocanthus woglumi) de los cítricos. , 2018, Paraguay/Español**
 Otra participación (Ingeniería Agropecuaria) , UNI - Universidad Nacional de Itapúa. Facultad de Ciencias Agropecuarias
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Otras Ciencias Agrícolas, Protección Vegetal;
- 2 Ortiz, A. Participación en comités de Milciades Manuel Martínez. Tesis/Monografía de grado Efecto de la defoliación de la soja (Glycine max) por niveles de la planta, en el rendimiento, 2018, Paraguay/Español**
 Otra participación (Ingeniería Agropecuaria) , UNI - Universidad Nacional de Itapúa. Facultad de Ciencias Agropecuarias
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Otras Ciencias Agrícolas, Producción Vegetal;
- 3 Ortiz, A. Participación en comités de Diana Milagros Cabañaz, Clara Mabel Maidana. Tesis/Monografía de grado Evaluación de efectos de herbicidas pos emergentes para el control de Ka´a ruru (Amaranthus sp) , 2018, Paraguay/Español**
 Otra participación (),
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Otras Ciencias Agrícolas, Protección Vegetal;
- 4 Ortiz, A. Participación en comités de Claudio Andrés Amarilla. Tesis/Monografía de grado Análisis económico y de rentabilidad de un terreno con accidente geográfico mediante la implantación de cítricos (naranjos), 2018, Paraguay/Español**
 Otra participación (Licenciatura en Administración de Empresas Agropecuarias) , UNAE, FACEM - Universidad Autónoma de Encarnación, Facultad de Ciencias Empresariales
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Otras Ciencias Naturales, ;
- 5 Ortiz, A. Participación en comités de Pedro Ismael Arce, Yessica Mabel Muller. Tesis/Monografía de grado Evaluación de la ganancia de peso vivo del ganado bovino alimentado con pastura verde mas suplementación de base de soja y maíz tostado, 2018, Paraguay/Español**
 Otra participación (Licenciatura en Administración de Empresas Agropecuarias) , UNAE, FACEM - Universidad Autónoma de Encarnación, Facultad de Ciencias Empresariales
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Producción Animal y Lechería, Cría Animal, ;
- 6 Ortiz, A. Participación en comités de Alejandro Cardozo. Tesis/Monografía de grado Deliverdu venta por deliveri de frutas y verduras en el barrio San Blas de la ciudad de Encarnación-Paraguay, 2018, Paraguay/Español**
 Otra participación (Licenciatura en Administración de Empresas Agropecuarias) , UNAE, FACEM - Universidad Autónoma de Encarnación, Facultad de Ciencias Empresariales
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Economía y Negocios, Negocios y Administración, ;
- 7 Ortiz, A. Participación en comités de Matias Gabriel Florentin. Tesis/Monografía de grado Estudio comparativo entre producción organiza y producción convencional en el cultivo de morron (Capsicum anum) a fin de determinar la eficiencia y beneficios de ambas producciones en el barrio Arroyo Pora del distrito de Cambyreta, 2018, Paraguay/Español**
 Otra participación (Licenciatura en Administración de Empresas Agropecuarias) , UNAE, FACEM - Universidad Autónoma de Encarnación, Facultad de Ciencias Empresariales
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Otras Ciencias Agrícolas, ;
- 8 Ortiz, A. Participación en comités de Camila Anabela Forcado. Tesis/Monografía de grado Análisis de los tipos de razas utilizada por los ganaderos para cría y engorde de ganado bovino en el distrito de Jesús de Tavarangue en el departamento de Itapúa en el año 2018, 2018, Paraguay/Español**
 Otra participación (Licenciatura en Administración de Empresas Agropecuarias) , UNAE, FACEM - Universidad Autónoma de Encarnación, Facultad de Ciencias Empresariales

- Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Producción Animal y Lechería, Cría Animal, ;
- 9 Ortiz, A. Participación en comités de Joel Omar Hamann Appel. Tesis/Monografía de grado Re aprovechamiento del agua residual del tambo en la empresa agrícola ganadera agro ganadera E&S SA, 2018, Paraguay/Español**
Otra participación (Licenciatura en Administración de Empresas Agropecuarias), UNAE, FACEM - Universidad Autónoma de Encarnación, Facultad de Ciencias Empresariales
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Producción Animal y Lechería, Cría Animal, ;
- 10 Ortiz, A. Participación en comités de Perla Beatriz Lopez, Carolina Parra Villalba. Tesis/Monografía de grado Viabilidad y factibilidad de a empresa productora y comercializadora de plantines para cultivos horticolas, con bandejas re utilizables y servicio de deliveri en el distrito de Capitan Miranda , 2018, Paraguay/Español**
Otra participación (Licenciatura en Administración de Empresas Agropecuarias), UNAE, FACEM - Universidad Autónoma de Encarnación, Facultad de Ciencias Empresariales
Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Economía y Negocios, Negocios y Administración, ;
- 11 Ortiz, A. Participación en comités de Joel David Maciel, Reinaldo Santiago Ortiz Moreno. Tesis/Monografía de grado Análisis comparativo de la producción de soja en zafra normal y época alternativa de siembra en la ciudad de Fram-Itapúa, 2018, Paraguay/Español**
Otra participación (Licenciatura en Administración de Empresas Agropecuarias), UNAE, FACEM - Universidad Autónoma de Encarnación, Facultad de Ciencias Empresariales
Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Economía y Negocios, Negocios y Administración, ;
- 12 Ortiz, A. Participación en comités de Cristian Daniel Miska. Tesis/Monografía de grado Servicio de secado de granos para productores agrícolas de la ciudad de Fram Itapúa, 2018, Paraguay/Español**
Otra participación (Licenciatura en Administración de Empresas Agropecuarias), UNAE, FACEM - Universidad Autónoma de Encarnación, Facultad de Ciencias Empresariales
Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Economía y Negocios, Negocios y Administración, ;
- 13 Ortiz, A. Participación en comités de Yani Elizabeth Nogera . Tesis/Monografía de grado Factores que condicionan la calidad microbiologica del agua en fincas de productores del programa producción porcina de la Cooperativa Colonias Unidas, 2018, Paraguay/Español**
Otra participación (Licenciatura en Administración de Empresas Agropecuarias), UNAE, FACEM - Universidad Autónoma de Encarnación, Facultad de Ciencias Empresariales
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Producción Animal y Lechería, Cría Animal, ;
- 14 Ortiz, A. Participación en comités de Pedro Antonio Pereira. Tesis/Monografía de grado Diagnostico de la situación de plantas medicinales nativa en el distrito de Trinidad, 2018, Paraguay/Español**
Otra participación (Licenciatura en Administración de Empresas Agropecuarias), UNAE, FACEM - Universidad Autónoma de Encarnación, Facultad de Ciencias Empresariales
Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Economía y Negocios, Organización Industrial, ;
- 15 Ortiz, A. Participación en comités de Ricardo David Prorok. Tesis/Monografía de grado Comparación de abonos orgánicos (estiércol vacuno y humus de lombriz) en la producción de frutilla, 2018, Paraguay/Español**
Otra participación (Licenciatura en Administración de Empresas Agropecuarias), UNAE, FACEM - Universidad Autónoma de Encarnación, Facultad de Ciencias Empresariales
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Otras Ciencias Agrícolas, ;
- 16 Ortiz, A. Participación en comités de Miguel Angel Rodriguez, Fatima Mariela Ruiz Diaz. Tesis/Monografía de grado Producción de humus a través de lombricultura, 2018, Paraguay/Español**
Otra participación (Licenciatura en Administración de Empresas Agropecuarias), UNAE, FACEM - Universidad Autónoma de Encarnación, Facultad de Ciencias Empresariales
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Otras Ciencias Agrícolas, ;

Información adicional:

Participé como evaluador de 4 (cuatro) trabajos a ser presentados en la XII Jornadas de Jóvenes Investigadores de la Asociación de Universidades del Grupo Montevideo, llevado a cabo en la Ciudad de Valparaiso, Chile, en el año 2014.

Soy miembro (socio) de la Sociedad Argentina de Fisiología Vegetal desde el año 2018 participando en los eventos organizados por la sociedad.

Indicadores

Producción Bibliográfica

32

Artículos publicados en revistas científicas	12
Completo en revistas arbitradas	11
Completo en revistas NO arbitradas	1
Trabajos en eventos	20
Resumen	13
Resumen expandido	7
Tutorías	18
Concluidas	17
Tesis/Monografía de grado	10
Iniciación a la investigación	1
Otras tutorías/orientaciones	6
En Marcha	1
Tesis/Monografía de grado	1
Evaluaciones	4
Convocatorias Concursables	1
Eventos	2
Publicaciones/Periódicos	1
Otras Referencias	17
Otros datos Relevantes	1
Jurado/Integrante	16