



Sergio Manuel Chamorro Diaz

Ing. Agrónomo

Nombre en citaciones bibliográficas: Chamorro, Sergio o Chamorro Diaz, Sergio

Sexo: Masculino

Nacido el 16-03-1993 en Villa Elisa, Paraguay. De nacionalidad Paraguayo.

Información de Contacto

Telefono: **0971 725298**

Telefono: **0994-742084**

Mail: **sergio_chamorro35@hotmail.com**

Áreas de Actuación

- 1 Ciencias Agrícolas, Otras Ciencias Agrícolas, Ingeniería Agrícola
- 2 Ingeniería y Tecnología, Ingeniería del Medio Ambiente, Sensores Remotos, Fotogrametría
- 3 Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Agricultura, Agricultura de Precisión
- 4 Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Agricultura, Aplicación de la Electronica a la Agricultura

Formación Académica/Titulación

- 2020-2023** Maestría - Mestrado em Engenharia Agrícola
 Universidade Estadual do Oeste do Paraná, Brasil
 Título: Mapeamento de área e de unidades de armazenamento de grãos no Alto Paraná no Paraguai, Año de Obtención: 2023
 Tutor: Dr. Jerry Adriani Johann
- 2016-2016** Especialización/Perfeccionamiento - Especialización en Didáctica Universitaria
 Facultad de Ciencias Agrarias, Paraguay, Año de Obtención: 2017
- 2011-2015** Grado - Carrera de Ingeniería Agronómica
 Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay
 Título: NIVELES DE RUIDOS PRODUCIDOS POR DOS MICROTRACTORES, UNO NUEVO Y UNO USADO, Año de Obtención: 2016
 Tutor: . Ing. Agr. Juan José Bonnin Acosta
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Otras Ciencias Agrícolas, Ingeniería Agrícola ;

Formación Complementaria

- 2024** Congresos VI Congreso Nacional de Ciencias Agrarias
 Facultad de Ciencias Agrarias, Paraguay
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Otras Ciencias Agrícolas, ;
- 2021** Congresos V Congreso Nacional de Ciencias Agrarias
 Facultad de Ciencias Agrarias - UNA, Paraguay
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Otras Ciencias Agrícolas, ;
- 2017** Congresos IV Congreso Nacional de Ciencias Agrarias. Facultad de Ciencias Agrarias. Universidad Nacional de Asunción. 2017.
 Facultad de Ciencias Agrarias, Paraguay
- 2014** Congresos III CONGRESO DE CIENCIAS AGRARIAS. Facultad de Ciencias Agrarias - UNA 2014.
 Facultad de Ciencias Agrarias, Paraguay
- 2025-2025** Cursos de corta duración
 Oyarzun Rivas Consultora, Paraguay
 Título: Curso básico intermedio de topografía
 Horas totales: 15
- 2024-2024** Cursos de corta duración
 ZAKIDATA, Colombia
 Título: Acelerador de Carrera con Power BI
 Horas totales: 8

- 2019-2019** Cursos de corta duración
 Agencia Espacial del Paraguay, Paraguay
 Título: Actualización de conocimientos Espaciales
 Horas totales: 60
 Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, ;
- 2022** Encuentros XIV Reunião sul brasileira de ciência do solo
 Sociedade Brasileira de ciência do solo, Brasil
- 2022** Otros 2a Bienal Cinética y Tecnológica Internacional
 Universidad Nacional de Canindeyú, Paraguay
- 2016** Otros CURSO DE ACTUALIZACIÓN EN EL USO DE SENSORES REMOTOS Y SIG AVANZADO, CON ÉNFASIS EN USO DE IMÁGENES DE ALTA RESOLUCIÓN OBTENIDOS DE SENSORES AEROTRANSPORTADOS (DRONE).
 Carrera de Ingeniería Forestal FCA-UNA, Paraguay
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, , Sistemas de Información Geográfica (SIG);
- 2016** Otros DE JÓVENES INVESTIGADORES DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN
 Dirección general de investigación científica y tecnológica de la Universidad Nacional de Asunción
 , Paraguay
- 2015** Otros Sistemas de Riego
 Dirección de Extensión Agraria - DEA/MAG, Paraguay
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Otras Ciencias Agrícolas, Métodos de Riegos;
- 2015** Otros FORO DE RECURSOS HÍDRICOS Y CAMBIOS CLIMÁTICOS.
 Facultad de Ciencias Agrarias - UNA, Paraguay
- 2024** Seminarios Summit Internacional
 Universidad Autónoma del Paraguay, Paraguay
- 2015** Seminarios SEMINARIO DE PRODUCCIÓN DE TABACO
 Facultad de Ciencias Agrarias - UNA, Paraguay
- 2015** Seminarios SEMINARIO TECNOLOGÍA DE LA INFORMÁTICA EN LOS AGRONEGOCIOS
 Facultad de Ciencias Agrarias - UNA, Paraguay
- 2014** Seminarios MANEJO Y USO SEGURO DE PRODUCTOS QUÍMICOS
 Facultad de Ciencias Agrarias - UNA, Paraguay
- 2013** Seminarios SISTEMA DE APLICACIÓN DE RIEGO EN ZONAS ÁRIDAS Y SEMIÁRIDAS.
 Facultad de Ciencias Agrarias - UNA, Paraguay
- 2022** Simposios I Simposio Global sobre soluciones sostenibles de agua y energía
 Entidad Binacional Itaipú, Paraguay
- 2014** Talleres JORNADA DE CAPACITACIÓN PARA PREPARACIÓN DE CURVAS DE NIVEL
 Facultad de Ciencias Agrarias - UNA, Paraguay
- 2012** Talleres JORNADA TÉCNICA SOBRE EL CULTIVO DE MANDIÓCA. Facultad de Ciencias Agrarias - UNA 2012.
 Facultad de Ciencias Agrarias - UNA, Paraguay
- 2012** Talleres JORNADA TÉCNICA SOBRE JARDINERÍA Y FLORICULTURA
 Facultad de Ciencias Agrarias - UNA, Paraguay

Idiomas

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

Institución principal donde desarrolla sus actividades

Carrera de Ingeniería Agronómica, Facultad de Ciencias Agrarias - UNA - FCA - UNA

Actuación Profesional

Carrera de Ingeniería Agronómica, Facultad de Ciencias Agrarias - UNA - FCA - UNA

Vínculos con la Institución

2017 - Actual **Docente Técnico**

C. Horaria: **30**

Producción Técnica

Producción Bibliográfica

Artículos publicados en revistas científicas

Artículos completos publicados en revistas arbitradas

1 Chamorro, Sergio Variabilidade espacial da produtividade, perdas na colheita e lucratividade da cultura de soja, Revista Agrogeoambiental, v. 10, 2018.

Medio: Internet. ISSN/ISBN: 1984-428X

Artículos completos publicados en revistas NO arbitradas

- 1 **Chamorro, Sergio** Enzymatic and Molecular Identification of Meloidogyne Species in Tomato Orchards in Paraguay, **AGRONOMY, 2023.**

Medio: Internet. ISSN/ISBN: 2073-4395

Artículos resumidos publicados en revistas

- 1 **Chamorro, Sergio** Incidencia y distribución de termiteros sobre pastizal: Requisito previo para su manejo y control en condiciones de campo, **Revista Investigaciones y Estudios de la UNA, 2024.**

Medio: Internet. ISSN/ISBN: 2070-0415

- 2 **Chamorro, Sergio** Identificación de hongos entomopatogénicos de Atta sexdens en un sistema silvopastoril, **Revista Investigaciones y Estudios de la UNA, 2023.**

Medio: Internet. ISSN/ISBN: 2070-0415

Trabajos en eventos**Resúmenes simples en anales de eventos**

- 1 **Chamorro, Sergio** Monitoreo del error de siembra mecanizada con VANTA en el cultivo de Maíz. In: 2do Bienal Científica y Tecnológica Internacional, 2022 Santo del Guairá, Canindeyú, Paraguay 2022.
Medio: Papel.
- 2 **Chamorro, Sergio** Avaliação de um sensor de umidade do solo tipo soda para determinação de umidade em três texturas de solo . In: XIV Reunião sul Brasileira de Ciência do solo, 2022 Florianópolis - SC, Brasil 2022.
Medio: Internet.
- 3 **Chamorro, Sergio** Análise espacial da necessidade de calcário em uma área sob sistema de plantio direto.. In: 18º Encontro Nacional de Plantio Direto na Palha, 2022 Foz do Iguaçu - Paraná - Brasil 2022.
Medio: Internet.
- 4 **Chamorro, Sergio** Variabilidade espacial do pH e da condutividade elétrica do solo em função da densidade de amostragem em área de plantio direto.. In: 18º Encontro Nacional de Plantio Direto na Palha, 2022 Foz do Iguaçu - Paraná - Brasil 2022.
Medio: Internet.
- 5 **Chamorro, Sergio** Determinación del Coeficiente de variación de fabricación de 4 emisores de riego por goteo . In: 2a Bienal Científica y Tecnológica Internacional, 2022 Salto del Guaira 2022.
Medio: Internet.
- 6 **Chamorro, Sergio** Determinación de la disponibilidad de agua en el suelo en el municipio de Arroyos y Esteros, Cordillera-Paraguay. In: 2a Bienal Científica y Tecnológica Internacional, 2022 Salto del Guaira 2022.
Medio: Internet.
- 7 **Chamorro, Sergio** Estimación de la evapotranspiración en base a herramientas de teledetección en la ciudad de San Lorenzo. In: 2a Bienal Científica y Tecnológica Internacional, 2022 Salto del Guaira 2022.
Medio: Internet.
- 8 **Chamorro, Sergio** VariabilidadeE espacial do pH e da condutividade elétrica do solo em funcao da densidade de amostragem em área de plantio direto. In: 18º Encuentro nacional de plantio direto na palha 2022.
- 9 **Chamorro, Sergio** Analise espacial da necessidade de calcario em uma área sob sistema de plantio direto. In: 18º Encontro nacional de plantio direto na palha, 2022.
- 10 **Chamorro, Sergio** Efectos del pisoteo de ganado bovino en la compactación del suelo en un área boscosa. In: II Congreso de Suelos del Departamento del Alto Paraná, 2020 Minga Guazú, Paraguay 2020.
Medio: Internet.
- 11 **Chamorro, Sergio** Variabilidad espacial de la resistencia mecánica del suelo a la penetración en un área forestal mecanizada. In: II Congreso de Suelos del Departamento del Alto Paraná, 2020 Minga Guazú, Paraguay 2020.
Medio: Papel.
- 12 **Chamorro, Sergio** Variabilidad espacial de la necesidad de encalado en un área de siembra directa con base en los niveles de pH y aluminio en el suelo. In: II Congreso de Suelos del Departamento del Alto Paraná, 2020 Minga Guazú, Paraguay 2020.
Medio: Papel.
- 13 **Chamorro, Sergio** Efecto del pisoteo de ganado bovino en la compactación de suelo en un en area boscosa. In: II Congreso de suelo del departamento alto Paraná 2020.
- 14 **Chamorro, Sergio** Variabilidad espacial de la necesidad de encalado en un area de siembra directa con base en los niveles de pH y aluminio en el suelo. In: II congreso de suelo del departamento de Alto Paraná 2020.
- 15 **Chamorro, Sergio** Variabilidad espacial de la resistencia mecánica del suelo a la penetración en un area Forestal mecanizada. In: II congreso de suelo del departamento de Alto Paraná 2020.
- 16 **Chamorro, Sergio** Encalado en un área de siembra directa en base a la variabilidad espacial de los niveles de pH y aluminio intercambiable del suelo. In: Congreso de Suelos del Departamento del Alto Paraná, 2018 Minga Guazú, Paraguay 2018.
Medio: Papel.
- 17 **Chamorro, Sergio** Variabilidad espacial de los niveles de pH del suelo en función de la densidad de muestreo. In: Congreso de Suelos del Departamento del Alto Paraná, 2018 Minga Guazú, Paraguay 2018.
Medio: Papel.

Resúmenes expandidos en anales de eventos

- 1 Chamorro, Sergio Distribución de agua y obturación de emisoras en dos módulos de riego por goteo. In: VI Congreso nacional de ciencias agrarias 2024.
- 2 Chamorro, Sergio Simulación de riesgo de compactación de un Alfisol en función a diferentes tipos de neumáticos agrícolas con base a su capacidad de soporte de carga. In: VI Congreso nacional de ciencias agrarias 2024.
Medio: Internet.
- 3 Chamorro, Sergio Generación de MDT (modelo digital del terreno) a partir de imágenes aéreas capturadas con VANT. In: VI Congreso nacional de ciencias agrarias 2024.
- 4 Chamorro, Sergio Evaluación del desempeño de un emisor plano no compensado de riego por goteo. In: VI Congreso nacionales de ciencias agrarias 2024.
- 5 Chamorro, Sergio Presión interna de los neumáticos: una estimación ideal para tractores agrícolas a través de una metodología rápida de campo. In: VI congreso nacionales de ciencias agrarias 2024.
- 6 Chamorro, Sergio Producto Merra-2: una opción válida para la determinación de la evapotranspiración de referencia por método de Hargreaves. In: VI congreso nacional de ciencias agrarias 2024.
- 7 Chamorro, Sergio Distribución de os niveles de ruido (dB) generado por una desmalezadora motorizada portátil. In: V Congreso Nacional de Ciencias Agrarias, 2021 San Lorenzo, Central, Paraguay 2021.
Medio: Papel.
- 8 Chamorro, Sergio Clasificación supervisada de imágenes LandSat 8 para la determinación del uso de suelo en la ciudad de Yguazú Paraguay . In: V Congreso Nacional de Ciencias Agrarias, 2021 San Lorenzo, Central, Paraguay 2021.
Medio: Papel.
- 9 Chamorro, Sergio Evaluación del nivel de ruido (dB) emitido por un Soplador/Aspirador de combustión interna portátil. In: V Congreso Nacional de Ciencias Agrarias, 2021 San Lorenzo, Central, Paraguay 2021.
Medio: Papel.
- 10 Chamorro, Sergio Nivel de ruido (dB) emitido por un pulverizador tipo mochila de combustión interna portátil. In: V Congreso Nacional de Ciencias Agrarias, 2021 San Lorenzo, Central, Paraguay. 2021.
Medio: Papel.
- 11 Chamorro, Sergio Nivel de ruido generado por un tractor agrícola en condición estática. In: V Congreso Nacional de Ciencias Agrarias, 2021 San Lorenzo, Central, Paraguay. 2021.
Medio: Papel.
- 12 Chamorro, Sergio Evaluación del consumo de tres tipos de diésel en un micro-tractor YANMAR nuevo. In: V Congreso Nacional de Ciencias Agrarias, 2021 San Lorenzo, Central, Paraguay 2021.
Medio: Papel.
- 13 Chamorro, Sergio Cuantificación de la pérdida de grano en la cosecha mecanizada de la soja según el método de muestreo. In: V Congreso Nacional de Ciencias Agrarias, 2021 San Lorenzo, Central, Paraguay. 2021.
Medio: Papel.
- 14 Chamorro, Sergio Uso de imágenes aéreas capturadas con un VANT para determinar la superficie de suelo cubierto y descubierto en una parcela en reposo. In: V Congreso Nacional de Ciencias Agrarias, 2021 San Lorenzo, Central, Paraguay. 2021.
Medio: Papel.
- 15 Chamorro, Sergio Dimensionamiento de la malla de muestreo para la caracterización de la variabilidad espacial de la compactación de un suelo agrícola. In: V Congreso Nacional de Ciencias Agrarias, 2021 San Lorenzo, Central, Paraguay. 2021.
Medio: Papel.
- 16 Chamorro, Sergio Dimensão da malha amostral para caracterização da variabilidade espacial do índice de cone (IC). In: XLVIII Congresso Brasileiro de Engenharia Agrícola - CONBEA , 2019 Campinas - SP, Brasil 2019.
Medio: Internet.
- 17 Chamorro, Sergio Resistência mecânica do solo à penetração em resposta ao número de amostras. In: XLVIII Congresso Brasileiro de Engenharia Agrícola - CONBEA , 2019 Campinas - SP, Brasil 2019.
Medio: Internet.
- 18 Chamorro, Sergio Distribuição espacial da resistência mecânica à penetração do solo em área de campo nativo. In: XLVIII Congresso Brasileiro de Engenharia Agrícola - CONBEA , 2019 Campinas - SP, Brasil 2019.
Medio: Internet.
- 19 Chamorro, Sergio Variabilidad espacial del Índice de Cono (IC) en función a la densidad de muestreo en un área bajo sistema de siembra directa.. In: III Congreso Paraguayo de Ciencia del Suelo., 2019 2019.
Medio: Papel.
- 20 Chamorro, Sergio Evolución de receptores GNSS utilizando dos diferentes configuraciones constelación satelital. In: III Congreso Paraguayo de Ciencia del Suelo, 2019 2019.
Medio: Papel.
- 21 Chamorro, Sergio Caracterización de la resistencia mecánica a la penetración del suelo en función al número de repeticiones. In: III Congreso Paraguayo de Ciencia del Suelo, 2019 2019.
Medio: Papel.
- 22 Chamorro, Sergio Efecto del fertirriego en la obturación de emisores y en la uniformidad de distribución de agua en riego por goteo. In: III Congreso Paraguayo de Ciencia del Suelo, 2019 2019.
Medio: Papel.

- 23 Chamorro, Sergio** Caracterização hidráulica de dois modelos de emissores não compensados sob diferentes pressões. In: XLVIII Congresso Brasileiro de Engenharia Agrícola - CONBEA, 2019 Campinas - SP, Brasil 2019.
Medio: Internet.
- 24 Chamorro, Sergio** Infiltração de água no solo em parcelas com e sem adubo verde. In: XLVIII Congresso Brasileiro de Engenharia Agrícola - CONBEA, 2019 Campinas - SP, Brasil 2019.
Medio: Internet.
- 25 Chamorro, Sergio** Controle de plantas daninhas com herbicidas pré-emergentes aplicados por irrigação. In: XLVIII Congresso Brasileiro de Engenharia Agrícola - CONBEA, 2019 Campinas - SP, Brasil 2019.
Medio: Internet.
- 26 Chamorro, Sergio** Análise de dois dispositivos móveis na medida dos níveis de ruído emitidos por um trator agrícola. In: XLVII Congresso Brasileiro de Engenharia Agrícola - CONBEA , 2018 Brasília - DF, Brasil 2018.
Medio: Internet.
- 27 Chamorro, Sergio** Reflectância espectral de dois cultivares de algodoeiro em resposta à adubação nitrogenada. In: XLVII Congresso Brasileiro de Engenharia Agrícola - CONBEA, 2018 Brasília - DF, Brasil 2018.
Medio: Internet.
- 28 Chamorro, Sergio** Adequação espacial da taxa de lotação animal conforme a disponibilidade de forragem de aveia preta. In: XLVII Congresso Brasileiro de Engenharia Agrícola - CONBEA, 2018 Brasília - DF, Brasil 2018.
Medio: Internet.
- 29 Chamorro, Sergio** EVALUACIÓN DEL RUIDO EMITIDO POR DOS MICRO-TRACTORES AGRÍLOCAS. In: IV CONGRESO DE CIENCIAS AGRARIAS , 2017 San Lorenzo, Central, Paraguay 2017.
Medio: Papel.
- 30 Chamorro, Sergio** APLICACIÓN DE DIFERENTES LÁMINAS DE AGUA EN EL CULTIVO DE FRUTILLA (Fragaria vesca, variedad Dover). In: IV CONGRESO DE CIENCIAS AGRARIAS , 2017 San Lorenzo, Central, Paraguay. 2017.
Medio: Papel.
- 31 Chamorro, Sergio** DETERMINACIÓN DEL ÍNDICE DIFERENCIAL DE VEGETACIÓN NORMATIVA (NDVI) EN EL CULTIVO DE MAÍZ (Zea mays L.). In: IV CONGRESO DE CIENCIAS AGRARIAS , 2017 San Lorenzo, Central, Paraguay 2017.
Medio: Papel.
- 32 Chamorro, Sergio** DISTRIBUIÇÃO ESPACIAL DA RESISTÊNCIA MECÂNICA À PENETRAÇÃO DO SOLO E DA VELOCIDADE DE INFILTRAÇÃO DA AGUA NUM CAMPO DE DESPORTIVO. In: XLVI Congresso Brasileiro de Engenharia Agrícola (CONBEA), 2017 2017.
Medio: Internet.
- 33 Chamorro, Sergio** EFEITO DA COBERTURA DO SOLO SOBRE A UMIDADE DE DOIS SOLOS DE DIFERENTES CLASSES TEXTURAIS. In: XLVI Congresso Brasileiro de Engenharia Agrícola (CONBEA), 2017 2017.
Medio: Internet.
- 34 Chamorro, Sergio** DETERMINACIÓN DE ALGUNAS CARACTERÍSTICAS HIDRÁULICAS Y RESISTENCIA A LA RUPTURA DE CUATRO MODELOS DE LATERALES DE RIEGO POR GOTEO. In: IV CONGRESO DE CIENCIAS AGRARIAS , 2017 San Lorenzo, Central, Paraguay 2017.
Medio: Papel.
- 35 Chamorro, Sergio** EXACTITUD DE TRES MODELOS RECEPTORES GNSS EN EL CÁLCULO DE SUPERFICIE BAJO COBERTURA ARBÓREA Y A CIELO DESCUBIERTO. In: IV CONGRESO DE CIENCIAS AGRARIAS , 2017 San Lorenzo, Central, Paraguay. 2017.
Medio: Papel.

Evaluaciones

Tutorías/Orientaciones/Supervisiones

Concluidas

Tesis de maestra

- 1 Julio Eduardo Rojas Ramírez, - Cotutor o Asesor -** Caracterización del espectro de gotas con diferentes caudales y velocidades para la aplicación de fipronil mediante la utilización de Drones Aeromotorizacion en el cultivo de caña de azúcar., 2024
Disertación Paraguay
Idioma: Español
- 2 Magaly Lidia del Carmen Delgado Godoy, - Cotutor o Asesor -** Análisis del espectro de gotas y deriva con puntas de aire inducido y convencional en una pulverizadora terrestre con Glifosato, 2024
Disertación Paraguay
Idioma: Español
- 3 Juan José Lezcano del puerto, - Tutor Único o Principal -** Análisis del espectro de gotas y deriva con puntas de aire inducido y convencional en una puerizadora terrestre con glifosato, 2024
Disertación Paraguay
Idioma: Español

Tesis/Monografías de grado

- 1 Gustavo Greco, - Tutor Único o Principal - Analisis multitemporal del uso del suelo en el ditrito de genral elizardo aquino (San pedro), 2024**
Tesis/Monografa de grado Paraguay
Idioma: Español
- 2 Oscar Montania, - Tutor Único o Principal - Monitoreo de areas forestales con imagenes aereas multiespectrales con sensor aerotransportado, 2023**
Tesis/Monografa de grado Paraguay
Idioma: Español
- 3 Juan Robles, - Tutor Único o Principal - Mapeamiento de las características del suelo en una propiedad en Acahay, 2023**
Tesis/Monografa de grado Paraguay
Idioma: Español
- 4 Milagros Cabello, - Tutor Único o Principal - Evaluacion y comparacion entre un levantamiento topografico utilizando un drone y diferentes puntos de control, 2022**
Tesis/Monografa de grado Paraguay
Idioma: Español
- 5 Jose Cardozo, - Tutor Único o Principal - Detección de malezas mediante el análisis de imágenes tomadas desde un VANT, 2022**
Tesis/Monografa de grado Paraguay
Idioma: Español
- 6 Esteban Colman, - Tutor Único o Principal - Identificación de peladares a diferentes alturas de vuelo en el CHACO paraguayo, 2022**
Tesis/Monografa de grado Paraguay
Idioma: Español
- 7 Jose Smith, - Tutor Único o Principal - Error de siembra mecanizada con VANT en el cultivo de maíz, 2022**
Tesis/Monografa de grado Paraguay
Idioma: Español
- 8 Laura Garcia, - Tutor Único o Principal - Comparación de métodos de interpolación para la generación de Mapas, 2022**
Tesis/Monografa de grado Paraguay
Idioma: Español
- 9 Veronica Crisaldo, - Tutor Único o Principal - Evaluación de modelos digitales de elevación con VANT en campos deportivos, 2022**
Tesis/Monografa de grado Paraguay
Idioma: Español
- 10 Guillermo Paez, - Tutor Único o Principal - Comparación de métodos de levantamiento topográfico por medio de vehículos aéreos no tripulados (VANT) y terrestre, 2022**
Tesis/Monografa de grado Paraguay
Idioma: Español
- 11 Enzo Invernizzi, - Tutor Único o Principal - Estimación de capacidad de almacenamiento estático de silos verticales con imágenes capturadas con VANT, 2022**
Tesis/Monografa de grado Paraguay
Idioma: Español
- 12 José Andrés Cardozo Ortiz, - Tutor Único o Principal - DETECCIÓN DE MALEZAS MEDIANTE EL ANALISIS DE IMÁGENES TOMADAS DESDE UN VANT , 2022**
Tesis/Monografa de grado Paraguay
Idioma: Español
- 13 Nao Ricardo Alonso Arriola, - Tutor Único o Principal - DETERMINACIÓN DE AMBIENTES PRODUCTIVOS EN AGUA DULCE, CHACO PARAGUAYO A TRAVÉS DEL NDVI, 2021**
Tesis/Monografa de grado Paraguay
Idioma: Español
- 14 Cristian Ramon Cuevas Rodas, - Cotutor o Asesor - CARACTERIZACIÓN HIDRÁULICA DE UNA CINTA DE RIEGO POR GOTEO SUNSTRAEM DE 0.2MM, 2019**
Tesis/Monografa de grado Paraguay
Idioma: Español
- 15 Tobías Adair Bordoli Caballero, - Cotutor o Asesor - CARACTERIZACIÓN HIDRÁULICA DE UNA CINTA DE RIEGO POR GOTEO CON EMISOR NO COMPENSADO, 2019**
Tesis/Monografa de grado Paraguay
Idioma: Español
- 16 Rafael Noguera Paredes, - Cotutor o Asesor - EVALUACIÓN DE LA DISTRIBUCIÓN DE AGUA EN SISTEMAS DE RIEGO PRESURIZADO, 2019**
Tesis/Monografa de grado Paraguay

Idioma: Español

- 17 **María Leticia Noceda Gonzalez, - Tutor Único o Principal - VARIABILIDAD ESPACIAL DE LA BIOMASA DE FORRAJE Y ADECUACIÓN DE CARGA ANIMAL EN CULTIVO DE AVENA NEGRA (Avena strigosa,Schreb), 2019**
Tesis/Monografía de grado Paraguay
Idioma: Español
- 18 **Guillermo Damián Gauto Skaf, - Cotutor o Asesor - EVALUACIÓN DE UN SENSOR ELECTRÓNICO (PARROT FLOWER POWER) PARA DETERMINAR EL CONTENIDO DE HUMEDAD DE SUELOS, 2019**
Tesis/Monografía de grado Paraguay
Idioma: Español
- 19 **Fatima Maria Lidia Pavón Vall, - Cotutor o Asesor - DETERMINACIÓN DE CARACTERÍSTICAS HIDRÁULICAS DE UNA CINTA DE RIEGO POR GOTEO PLANA, 2019**
Tesis/Monografía de grado Paraguay
Idioma: Español
- 20 **Mathew Hayes González, - Cotutor o Asesor - INFLUENCIA DE LA DENSIDAD DE MUESTREO SOBRE LOS MAPAS DE COMPACTACIÓN DEL SUELO, 2018**
Tesis/Monografía de grado Paraguay
Idioma: Español
- 21 **Diana Fabiola Adorno Cabrera, - Cotutor o Asesor - EVALUACIÓN DE LA CAPACIDAD OPERACIONAL DE LA COSECHADORA NEW HOLLAND TC5090 POR MEDIO DE UN RECEPTOR GPS EN EL CULTIVO DE MAIZ (ZEA MAYS), 2018**
Tesis/Monografía de grado Paraguay
Idioma: Español
- 22 **Fabio Alejandro Vázquez Mendoza, - Cotutor o Asesor - OBTURACIÓN DE EMISORES POR EL USO DE FERTILIZANTES SOLUBLES APLICADOS A TREVES DE RIEGO POR GOTEO A BAJA PRESIÓN, 2018**
Tesis/Monografía de grado Paraguay
Idioma: Español
- 23 **Elías Domingo Mendoza Garcete, - Cotutor o Asesor - EVALUACIÓN DE RECEPTORES DE SISTEMAS DE NAVEGACIÓN SATELITAL UTILIZANDO DOS DIFERENTES CONFIGURACIONES DE CONSTELACIONES SATELITALES, 2018**
Tesis/Monografía de grado Paraguay
Idioma: Español
- 24 **Rodrigo Alejandro Monges Villalba, - Cotutor o Asesor - DETERMINACIÓN DE CARACTERÍSTICAS HIDRÁULICAS DE UNA CINTA DE RIEGO POR GOTEO PLANA SUNSTREAM FLD 16MM, 2018**
Tesis/Monografía de grado Paraguay
Idioma: Español
- 25 **Rodrigo Monges, - Cotutor o Asesor - DETERMINACION DE CARACTERÍSTICAS HIDRÁULICAS DE LA CINTA DE GOTEO PLANA SUNSTREAM FLD 16mm, 2018**
Tesis/Monografía de grado Paraguay
Idioma: Español
- 26 **Elias Mendoza, - Cotutor o Asesor - EVALUACIÓN DE RECEPTORES DE SISTEMAS DE NAVEGACIÓN SATÉLITE UTILIZANDO DOS DIFERENTES CONFIGURACIONES DE CONSTELACIÓN SATÉLITE, 2018**
Tesis/Monografía de grado Paraguay
Idioma: Español
- 27 **Noelia Bogado, - Tutor Único o Principal - EVALUACIÓN DEL CONSUMO DE TRES TIPOS DE DIÉSEL EN UN MICRO-TRACTOR YANMAR NUEVO, 2018**
Tesis/Monografía de grado Paraguay
Idioma: Español
- 28 **Chistian Céspedes, - Cotutor o Asesor - COMPARACIÓN DE MÉTODOS PARA LA DETERMINACIÓN DE PERDIDAS TOTALES EN LA COSECHA MECANIZADA DE SOJA (Glycine max (L.)) EN EL DISTRITO DE VILLETA, 2017**
Tesis/Monografía de grado Paraguay
Idioma: Español

En Marcha

Tesis/Monografías de grado

- 1 **Gustavo Greco, - Tutor Único o Principal - Analisis multitemporal del uso del suelo en el distrito de genral elezardo aquino (San Pedro), 2024**
Tesis/Monografía de grado Paraguay
Idioma: Español

[Otras Referencias](#)

[Indicadores](#)

Producción Bibliográfica 56

Artículos publicados en revistas científicas	4
Resumen	2
Completo en revistas arbitradas	1
Completo en revistas NO arbitradas	1
Trabajos en eventos	52
Resumen expandido	35
Resumen	17

Tutorías 32

Concluidas	31
Tesis de maestría	3
Tesis/Monografía de grado	28
En Marcha	1
Tesis/Monografía de grado	1
