



Lissandri Lujan Aquino Milto

Ing. Agr.

Nombre en citaciones bibliográficas: Aquino, L.

Sexo: Femenino

Nacido el 23-02-2000 en Hernandarias, Paraguay. De nacionalidad Paraguaya.

Información de Contacto

Telefono: **0983641744**

Mail: **aquinomiltoslissandri@gmail.com**

Áreas de Actuación

- 1 Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Agronomía, reproducción y protección de plantas , Calidad de granos, almacenamiento
- 2 Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Agronomía, reproducción y protección de plantas , Control alternativo
- 3 Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Agronomía, reproducción y protección de plantas , Calidad Fisiologica y sanitaria de semillas

Formación Académica/Titulación

- 2025-En Marcha** Maestría - Maestría en agricultura sostenible
 Facultad de Ingeniería Agronómica de la Universidad Nacional del Este, Paraguay
 Becario de: Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología, Paraguay
- 2023-2024** Especialización/Perfeccionamiento - Especialización en Didáctica Universitaria
 Especialización en Didáctica Universitaria , Paraguay
 Título: ANÁLISIS DE LAS POLÍTICAS Y PRÁCTICAS INCLUSIVAS EN UNIVERSIDADES Y CENTROS DE FORMACIÓN PROFESIONAL DE PARAGUAY, Año de Obtención: 2025
 Tutor: Virginio Cano Ovelar
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Ciencias de la Educación, Educación General, ;
- 2018-2023** Grado - carrera de ingeniería agronomica
 Facultad de Ingeniería Agronomica -UNE, Paraguay
 Título: RESPUESTA DEL CULTIVO DE SOJA A LA APLICACIÓN FOLIAR DE DOS FUENTES ORGANICAS DE SILICIO , Año de Obtención: 2023
 Tutor: DAISY L. RAMIREZ M.
 Becario de: Entidad Binacional Itaipú, Paraguay
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Otras Ciencias Agrícolas, Agricultura sostenible;
- 2014-2017** Pregrado - Bachillerato en Ciencias Sociales
 Bachillerato en Ciencias Sociales , Paraguay

Formación Complementaria

- 2024-En Marcha** Cursos de corta duración
 Ministerio de Tecnologías de la Información y Comunicación, Paraguay
 Título: Marketing y Redes Sociales
 Horas totales: 80
- 2023-2023** Cursos de corta duración
 Servicio Nacional de Promoción Profesional, Paraguay
 Título: PREPARACIÓN PARA EL PRIMER EMPLEO - MÓDULO I
 Horas totales: 80
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Comunicación y Medios, Comunicación de Medios y Socio-cultural, ;
- 2023-2023** Cursos de corta duración
 Servicio Nacional de Promoción Profesional, Paraguay
 Título: COMPETENCIAS DIGITALES - MÓDULO II - SISTEMA E-LEARNING
 Horas totales: 90
- 2023-2023** Cursos de corta duración
 Servicio Nacional de Promoción Profesional, Paraguay
 Título: INGLÉS AVANZADO
 Horas totales: 100

- 2023-2023** Áreas de Conocimiento: Humanidades, Lengua y Literatura, Lingüística, ;
 Cursos de corta duración
 Servicio Nacional de Promoción Profesional, Paraguay
 Título: SEGURIDAD INDUSTRIAL Y SALUD OCUPACIONAL MODULO I SISTEMA E-LEARNING
 Horas totales: 80
- 2020-2020** Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, ;
 Cursos de corta duración
 Servicio Nacional de Promoción Profesional , Paraguay
 Título: GESTIÓN EMPRENDEDORA
 Horas totales: 40
- 2024** Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Economía y Negocios, Negocios y Administración, ;
 Talleres Clasificación de granos: cereal y oleaginosa y manejo de Báscula
 Agroservice, Paraguay
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Agronomía, reproducción y protección de plantas , ;
- 2022** Talleres Capacitación para operadoras de tractores
 Tape Ruvicha, Paraguay
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Otras Ciencias Agrícolas, ;

Idiomas

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

Institución principal donde desarrolla sus actividades

Facultad de Ingeniería Agronómica de la Universidad Nacional del Este - FIA-UNE

Actuación Profesional

Agropecuaria Cargill S.A.C.I. - CARGILL

Vínculos con la Institución

Año	Categoría	Descripción	C. Horaria
2023 - 2024	Recibidora		38
Régimen: Dedicación tot: <i>Actividades</i>			
9/2023 - 7/2024		Servicio Técnico Especializado, Agropecuaria Cargill S.A.C.I., Agropecuaria Cargill S.A.C.I. Servicio realizado: Clasificación de granos de recepción y embarque. Gestión operativa y administrativa de silos. Manejo de personal terciarizado.	

CETAPAR - CETAPAR

Vínculos con la Institución

Año	Categoría	Descripción	C. Horaria
2022 - 2022	Pasante		40
Régimen: Dedicación tot: <i>Actividades</i>			
1/2022 - 3/2022		Pasantía, CETAPAR, CETAPAR Pasantía realizada: Evaluación de variables y preparación de caldos agroquímicos. Siembra y cosecha de parcelas experimentales en el departamento de I+D. Tareas de ordeño en tambo lechero y monitoreo de parcelas hortícolas.	

Facultad de Ciencias de la Salud - UNE - FACISA UNE

Vínculos con la Institución

Año	Categoría	Descripción	C. Horaria
2025 - Actual	Investigador Asociado al núcleo de salud ambiental y nutrición		20

Facultad de Ingeniería Agronómica de la Universidad Nacional del Este - FIA-UNE

Vínculos con la Institución

Año	Categoría	Descripción	C. Horaria
2024 - 2024	Iniciacion científica		30
Régimen: Dedicación tot: <i>Actividades</i>			
4/2021 - 2/2023		Otra actividad técnico-científico relevante, Laboratorio FIA-UNE, Facultad de Ingeniería Agronomica -UNE Actividad realizada: investigaciones científicas tanto en laboratorio como en campo. Instalación de experimentos, tratamiento de semillas, siembra, evaluación de variable, artículos científicos	
2023 - 2023	pasante		30
Régimen: Dedicación tot: <i>Actividades</i>			

1/2023 - 3/2023 Pasantía, Laboratorio de fitosanidad, Facultad de Ingeniería Agronomica -UNE
 Pasantía realizada: cultivo de microorganismos, identificación de patógenos

2021 - 2023 **Pasante de laboratorios** C. Horaria: **30**
 Régimen: Dedicación tot: *Actividades*
 2/2023 - 10/2023 Pasantía, Laboratorio de suelos FIA UNE, Facultad de Ingeniería Agronómica de la Universidad Nacional del Este
 Pasantía realizada: Recepción y preparación de muestras de suelo para su análisis. Realización de ensayos de lectura de pH, composición de macro y micronutrientes, y análisis de texturas de suelo.

Feria Agropecuaria INNOVAR - INNOVAR

Vínculos con la Institución

2022 - 2022 **Apoyo tecnico** C. Horaria: **40**
 Régimen: Dedicación tot: *Actividades*
 3/2022 - 4/2022 Pasantía, Feria Agropecuaria INNOVAR, Feria Agropecuaria INNOVAR
 Pasantía realizada: Recepción y orientación de visitantes. Organización de dinámicas agrícolas. Coordinación de logística para las exposiciones.

Instituto Tecnico Superior FUNAM - FUNAM

Vínculos con la Institución

2024 - 2024 **Coordinador Academico** C. Horaria: **35**
 Régimen: Dedicación tot: *Actividades*
 4/2024 - 10/2024 Dirección y Administración, Instituto Tecnico Superior FUNAM, Instituto Tecnico Superior FUNAM
 Cargo o función: Supervisión del plan educativo y actividades académicas. Coordinación de cursos y programas de formación técnica. Gestión del desarrollo académico de los estudiantes.

Universidad Privada del Este - UPE

Vínculos con la Institución

2024 - Actual **Docente** C. Horaria: **4**
Actividades
 12/2024 - Actual Docencia/Enseñanza, Agronomía
 Nivel: Grado
 Disciplinas dictadas:
 -Biología
 -Agricultura de Precisión

Producción Técnica

Producción Bibliográfica

Trabajos en eventos

Trabajos completos en anales de eventos

- 1 Aquino, L. La educación técnica agrícola como vía hacia la empleabilidad de los jóvenes. In: IV Seminario Internacional de Pos-graduación en Desarrollo Rural Sustentable 2025.
- 2 Aquino, L. Inserción laboral de egresados de educación técnica agrícola en zonas rurales de Paraguay. In: IV Seminario Internacional de Pos-graduación en Desarrollo Rural Sustentable 2025.
- 3 Aquino, L. ÑEMUHARENDA: CARACTERIZACIÓN SOCIOPRODUCTIVA Y COMERCIAL DE LA FERIA DE HORTIGRANJEROS DE CIUDAD DEL ESTE. In: IV Seminario Internacional de Pos-graduación en Desarrollo Rural Sustentable 2025.

Resúmenes simples en anales de eventos

- 1 Aquino, L. Potencial antifúngico de la cúrcuma en semillas de trigo recubiertas. In: VI Congreso Paraguayo de semillas, 2007 2025.
- 2 Aquino, L. Extracto de curcuma y su efecto antifúngico en semillas de trigo . In: VI Congreso Paraguayo de semillas, 2025 2025.
- 3 Aquino, L. Extracto de oregano y su efecto antifúngico en semillas de maíz . In: 18º Simpósio de Controle Biológico, 2025 2025.
- 4 Aquino, L. Polvo de jengibre como alternativa en el control de Sitophilus zeamais en granos de maíz. In: 18º Simpósio de Controle Biológico, 2025 2025.
- 5 Aquino, L. Extractos botánicos como estrategia sostenible para la sanidad de semillas de soja. In: 18º Simpósio de Controle Biológico 2025.
- 6 Aquino, L. Extracto acuoso de Chenopodium Ambrosoides L. como alternativa para el tratamiento de semillas. In: 18º Simposio de Control Biologico 2025.
- 7 Aquino, L.; Ramirez, D.L.M; Rios, L.; Bernal, E.; Figueredo, J.; Identificación e incidencia de patógenos de almacenamiento en semillas recubiertas con ceniza de cáscara de arroz. In: VII Encuentro de Investigadores, 2022 Asuncion-Libro de

Resúmenes 2022 . 2022.

Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Otras Ciencias Agrícolas, ;
Medio: Internet.

Palabras Clave: incidencia;

- 8 Aquino, L.; Figueredo, J.; Alfonzo, O.; Barrientos, R; Cardozo, L.; Larrea, G.; Ramírez, D. L. ; Ríos, L.; Bernal, E.; Respuesta de semillas de Trigo a la irradiación de microondas. In: : I CONGRESO PARAGUAYO DE BIOTECNOLOGIA Y II Jornadas Paraguayas de Biotecnología y sus Aplicaciones, 2022 San Lorenzo 2022.**

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

Medio: Otros.

Palabras Clave: irradiacion;

- 9 Aquino, L.; Figueredo, J.; Rios, L.; Ramirez, D.L.M; Fuentes orgánicas en el tratamiento de semillas de Soja. In: XXI Congresso Brasileiro de Sementes, 2022 Curitiba 2022.**

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

Medio: Internet.

Palabras Clave: fuentes organicas; silicio;

- 10 Aquino, L.; Rios, L.; Gonzalez, B.; Ramirez, D.L.M; Mendoza, S.; Piazzeta, D.; Almacenamiento por periodos prolongados en semillas de arroz recubiertas con CCA y su efecto sobre la calidad fisiológica. In: IV Congreso Paraguayo de Semillas, 2021 Asuncion Resumen de conferencias y trabajos presentados. 2021.**

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

Medio: Internet.

Palabras Clave: recubrimiento; almacenamiento; arroz;

Resúmenes expandidos en anales de eventos

- 1 Aquino, L. Polvo de basalto y su influencia en los niveles de pH y aluminio intercambiable. In: Congreso Paraguayo de Ciencia del Suelo. Simposio Paraguayo de Manejo y Conservación de Suelos 2025.**

- 2 Aquino, L. Efectos del glifosato sobre la diversidad microbiana edáfica. In: V CONGRESO PARAGUAYO DE CIENCIAS DEL SUELO 2025.**

- 3 Aquino, L.; Paredes, C.; Rojas, P.; Villanueva, M.; Clasificación de los niveles de fósforo en suelos del departamento de Alto Paraná en el periodo 2018 al 2023. In: IV Congreso paraguayo de ciencias del suelo, 1990 San Lorenzo 2023.**

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

Medio: Internet.

Palabras Clave: suelos; clasificacion;

- 4 Aquino, L.; Rios, L.; Paredes, C.; Villanueva, M.; Rojas, P.; Niveles de aluminio en suelos del Departamento de Alto Paraná en el periodo de 2018 al 2023. In: IV Congreso paraguayo de ciencias del suelo, 1999 San Lorenzo 2023.**

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

Medio: Internet.

Palabras Clave: aluminio; clasificacion de suelo;

- 5 Aquino, L.; Figueredo, J.; Rios, L.; Ramirez, D.L.M; Bernal, E.; Impacto de Trichoderma harzianum en la germinación y desarrollo inicial de semillas de Brassica napus. In: Jornada de Jóvenes Investigadores, 2023 Asuncion 2023.**

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

Medio: Internet.

Palabras Clave: promotor de crecimiento biologicos;

- 6 Aquino, L.; Ramirez, D.L.M; Rios, L.; Michajluk, J.; Bernal, E.; Estrategia agroecológica para tratamiento de semillas de Trigo a base de silicio. In: 2° Congreso Catarinense de semillas, 2023 Xanxere, Brasil 2023.**

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

Medio: Internet.

Palabras Clave: recubrimiento; control alternativo;

- 7 Aquino, L.; Ramirez, D.L.M; Rios, L.; Michajluk, J.; Bernal, E.; Figueredo, J.; CONTROLE ALTERNATIVO CONTRA PATÓGENOS DE SEMENTES DE SOJA. In: XXXIII Congresso Brasileiro de Agronomia (CBA 2023), 2013 Pelotas, Brasil 2023.**

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

Medio: Internet.

Palabras Clave: control alternativo; patologia de semillas;

- 8 Aquino, L.; Michajluk, J.; Rios, L.; Ramirez, D.L.M; Bernal, E.; Figueredo, J.; EXPLORANDO O POTENCIAL DO SILÍCIO ORGÂNICO NO RECOBRIMENTO DE SEMENTES DE CANOLA. In: XXXIII Congresso Brasileiro de Agronomia (CBA 2023), 2023 Pelotas, Brasil 2023.**

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

Medio: Internet.

Palabras Clave: calidad fisiologica; semillas; control alternativo;

- 9 Aquino, L.; Rios, L.; Ramirez, D.L.M; Michajluk, J.; Figueredo, J.; Diferentes dosis de tierra de diatomea sobre la calidad sanitaria en semillas de trigo. . In: Jornada de Jóvenes investigadores- AUGM, 2022 Sucre 2022.**

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

Medio: Internet.

Palabras Clave: calidad sanitaria; semillas;

- 10 Aquino, L.; Barrientos, R; Cardozo, L.; Figueredo, J.; Larrea, G.; Alfonzo, O.; Ramirez, D.L.M; Rios, L.; **IRRADIACION CON ONDAS DE MICROONDAS Y SU EFECTO EN EL DESARROLLO DEL TRIGO. In: III Seminário Internacional de Pós-graduação em Desenvolvimento Rural Sustentável, 2022 Marechal Candido Rondon 2022.**

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

Palabras Clave: biotecnología; ondas microondas;

Artículos publicados en revistas científicas

Artículos resumidos publicados en revistas

- 1 Aquino, L.; Rios, L.; Ramirez, D.L.M; Bernal, E.; Figueredo, J.; **(RELEVANTE) INNOVACIONES AGRICOLAS UTILIZANDO DOS FUENTES SILICATADAS EN CULTIVO DE SOJA, Anais do III Seminário Internacional de Pós-graduação em Desenvolvimento Rural Sustentável e IV Workshop Internacional Pesquisa e Resiliência Ambienta, v. 3 f: 1, 2022.**

Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Agronomía, reproducción y protección de plantas , ;
 Medio: Internet. ISSN/ISBN: 9786-5006

Palabras Clave: silicio; cca; tierra de diatomea;

[Evaluaciones](#)

[Tutorías/Orientaciones/Supervisiones](#)

[Otras Referencias](#)

[Indicadores](#)

Producción Bibliográfica	24
Trabajos en eventos	23
Resumen	10
Resumen expandido	10
Completo	3
Artículos publicados en revistas científicas	1
Resumen	1