



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
2022	Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Agronomía, reproducción y protección de plantas , ; Talleres Capacitación para operadoras de tractores Tape Ruvicha, Paraguay Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Otras Ciencias Agrícolas, ;

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: muy bien	Habla: muy bien	Lee: muy bien	Escribe: muy bien
Portugués	Comprende: muy bien	Habla: muy bien	Lee: muy bien	Escribe: 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

2023 - 2024	Recibidora	C. Horaria: 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

2022 - 2022	Pasante	C. Horaria: 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

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

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

Vínculos con la Institución

2024 - 2024	Iniciacion científica	C. Horaria: 30
Régimen: Dedicación tot: <i>Actividades</i>		
4/2021 - 2/2023	Otra actividad técnico-científico relevante, Laboratorio FIA-UNE, Facultad de Ingeniería Agronómica -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	C. Horaria: 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