



Cinthia Mabel Rojas Abraham

Cinthia Mabel Rojas Abraham

Nombre en citaciones bibliográficas: Rojas, C o Rojas Cinthia

Sexo: Femenino

Nacido el 03-11-1992 en Itaugua, Paraguay. De nacionalidad paraguaya.

Información de Contacto

Mail: **tintyro92@gmail.com**

Telefono: **0972155719**

Telefono: **0294222014**

Mail: **cinthiarojas@facen.una.py**

Áreas de Actuación

Formación Académica/Titulación

- 2025-En Marcha** Doctorado - Doctorado en Ciencias Exactas, Naturales y sus Aplicaciones
 Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - Universidad Nacional de Asunción, Paraguay
 Tutor: Juliana Moura Mendes
 Becario de: Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología, Paraguay
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Micología, Actividad Antifúngica; Ciencias Agrícolas, Otras Ciencias Agrícolas, Inocuidad Alimentaria; Ciencias Naturales, Otras Ciencias Naturales, Prospección de productos naturales;
- 2021-2024** Maestría - Maestría en elaboración, gestión y evaluación de proyectos de investigación científica
 Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - Universidad Nacional de Asunción, Paraguay
 Título: Eficacia de la actividad antifúngica de monoterpenos para el control de Aspergillus aflatoxigénicos en maíz, Año de Obtención: 2025
 Tutor: Juliana Moura Mendes Arrua
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Micología, Hongos productores de micotoxinas; Ciencias Naturales, Ciencias Químicas, Química Orgánica, Productos naturales bioactivos; Ciencias Médicas y de la Salud, Otras Ciencias Médicas, Otras Ciencias Médicas, Hongos de importancia médica; Ciencias Agrícolas, Otras Ciencias Agrícolas, Inocuidad Alimentaria;
- 2012-2016** Grado - Licenciatura en Biotecnología
 Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - Universidad Nacional de Asunción, Paraguay, Año de Obtención: 2016
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Biología Celular, Microbiología, Biología Celular Molecular, Genética Molecular, Biotecnología; Ciencias Agrícolas, Biotecnología Agropecuaria, Biotecnología Agrícola y Biotecnología Alimentaria, ; Ingeniería y Tecnología, Biotecnología del Medio Ambiente, Bioremediación, Diagnóstico Biotecnológico en Gestión Medioambiental , ; Ciencias Médicas y de la Salud, Biotecnología de la Salud, Tecnologías que involucran la identificación de ADN, proteínas y enzimas, ; Ciencias Naturales, Ciencias de la Computación e Información, Ciencias de la Información y Bioinformática, Bioinformática; Ingeniería y Tecnología, Biotecnología Industrial, Bioproductos, Biomateriales, Bioplásticos, Biocombustibles, Bioderivados, etc., ; Ciencias Agrícolas, Biotecnología Agropecuaria, Tecnología GM, clonación de ganado, selección asistida, diagnósticos, etc., ; Ciencias Agrícolas, Biotecnología Agropecuaria, Ética relacionada con Biotecnología Agrícola, ; Ingeniería y Tecnología, Biotecnología del Medio Ambiente, Ética relacionada con Biotecnología Medioambiental, ; Ciencias Médicas y de la Salud, Biotecnología de la Salud, Biomateriales , ; Ciencias Médicas y de la Salud, Biotecnología de la Salud, Ética relacionada con Biotecnología Médica, ;
- 2008-2010** Pregrado - Bachiller Técnico en Salud
 Colegio Técnico en Salud Carmen Casco de Lara Castro, Paraguay
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , Técnico en Salud; Ciencias Sociales, Psicología, Psicología , ; Ciencias Sociales, Sociología, Antropología, Etnología, ; Humanidades, Lengua y Literatura, Estudios Generales de Literatura, ; Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Patología, ; Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Fisiología , ; Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermería, ;

Formación Complementaria

- 2026** Congresos 3er Congreso Nacional sobre Cambio Global Paraguay
 Centro de Investigación de Cambio Global, Paraguay
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente, Ciencias Medioambientales , ; Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Micología, ; Ciencias Naturales, Otras Ciencias Naturales, Biotecnología;
- 2025** Congresos I Congreso Internacional de Biotecnología de Córdoba 2025
 Cluster de Biotecnología de Córdoba, Argentina
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Otras Ciencias Naturales, Biotecnología; Ciencias Agrícolas, Biotecnología Agropecuaria, Biotecnología Agrícola y Biotecnología Alimentaria, ; Ciencias Médicas y de la Salud, Biotecnología de la Salud, Tecnologías que involucran la identificación de ADN, proteínas y enzimas, ;
- 2025** Congresos 60º Congresso da Sociedade Brasileira de Medicina Tropical - MEDTROP 2025
 Sociedad Brasileira de Medicina Tropical, Brasil
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Otras Ciencias Naturales, Miología; Ciencias Naturales, Otras Ciencias Naturales, Prospección de Productos Naturales Bioctivos;
- 2024** Congresos II Congreso Paraguayo de Biotecnología
 Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - Universidad Nacional de Asunción, Paraguay
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Otras Ciencias Naturales, Biotecnología; Ingeniería y Tecnología, Biotecnología Industrial, Bioproductos, Biomateriales, Bioplásticos, Biocombustibles, Bioderivados, etc., ; Ingeniería y Tecnología, Biotecnología del Medio Ambiente, Bioremediación, Diagnóstico Biotecnológico en Gestión Medioambiental , ; Ciencias Agrícolas, Biotecnología Agropecuaria, Biotecnología Agrícola y Biotecnología Alimentaria, ; Ciencias Médicas y de la Salud, Biotecnología de la Salud, Tecnologías que involucran la identificación de ADN, proteínas y enzimas, ;
- 2018** Congresos 3º Congreso Agropecuario del Sur "Año Internacional de los arrecifes"
 Universidad Nacional de Pilar, Paraguay
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Biotecnología Agropecuaria, Biotecnología Agrícola y Biotecnología Alimentaria, ; Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Agronomía, reproducción y protección de plantas , ;
- 2017** Congresos 29º Congreso Nacional de Microbiología
 Sociedad Brasileira de Microbiologia, Brasil
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Biología Celular, Microbiología, Micología;
- 2017** Congresos 2º CONGRESO AGROPECUARIO DEL SUR "AÑO INTERNACIONAL DEL TURISMO SOSTENIBLE PARA EL DESARROLLO"
 Universidad Nacional de Pilar Sede San Juan Bautista Misiones, Paraguay
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Biotecnología Agropecuaria, Biotecnología Agrícola y Biotecnología Alimentaria, ;
- 2017** Congresos IV Congreso Nacional de Ciencias Agrarias
 Carrera de Ingeniería Agronomica, Facultad de Ciencias Agrarias - UNA, Paraguay
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Biotecnología Agropecuaria, Biotecnología Agrícola y Biotecnología Alimentaria, Micología;
- 2025-2025** Cursos de corta duración
 Instituto Nacional de la Administración Pública del Paraguay, Paraguay
 Título: DE EMERGENCIA SOCIAL ANTE LA VIOLENCIA CONTRA LAS MUJERES, NIÑAS, NIÑOS Y ADOLESCENTES
 Horas totales: 40
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Sociología, Tópicos Sociales, ; Ciencias Naturales, Otras Ciencias Naturales, Mujer en las Ciencias;
- 2025-2025** Cursos de corta duración
 Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - Universidad Nacional de Asunción, Paraguay
 Título: Evaluación por Resultados de Aprendizaje
 Horas totales: 40
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Otras Ciencias Naturales, Aprendizaje en Ciencias;
- 2020-2020** Cursos de corta duración
 Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - Universidad Nacional de Asunción, Paraguay
 Título: Tutoría Virtual
 Horas totales: 48
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Ciencias de la Educación, Educación Especial, Tutoría en Educación Universitaria a Distancia;
- 2020-2020** Cursos de corta duración
 Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - Universidad Nacional de Asunción, Paraguay
 Título: Introducción a la Plataforma Moodle para Docentes
 Horas totales: 66

- Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Ciencias de la Educación, Educación Especial, Educación Universitaria a Distancia;
- 2018-2018** Cursos de corta duración
 Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - Universidad Nacional de Asunción, Paraguay
 Título: Uso de radiaciones Ionizantes para la preservación de Alimentos
 Horas totales: 2
- 2017-2017** Cursos de corta duración
 Organización de las Naciones Unidas para la Agricultura y la Alimentación, Paraguay
 Título: Gestión del Riesgo Agroclimático en América Latina
 Horas totales: 36
 Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Biotecnología Industrial, Biotecnología Industrial, ;
- 2017-2017** Cursos de corta duración
 Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - Universidad Nacional de Asunción, Paraguay
 Título: Capacitación en Didáctica Universitaria
 Horas totales: 350
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente, Investigación Climatológica, Gestión de Riesgos;
- 2017** Encuentros XV Encuentro Nacional de Microbiología Ambiental
 Sociedad Brasileira de Microbiología, Brasil
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Biología Celular, Microbiología, microbiología ambiental;
- 2017** Encuentros II encuentro de Investigadores: Construyendo el Conocimiento Científico del Paraguay
 Sociedad Científica del Paraguay, Paraguay
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, , Micología ;
- 2017** Encuentros Encuentro de Investigadores: Construyendo el Conocimiento Científico del Paraguay
 Sociedad Científica del Paraguay, Paraguay
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Biotecnología Agropecuaria, Biotecnología Agrícola y Biotecnología Alimentaria, Micología;
- 2026** Otros WORKSHOP INTERNACIONAL: Toxinas en la Cadena Agroalimentaria: Impacto en la Salud y Estrategias de Mitigación
 Universidad de la Frontera, Chile
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Otras Ciencias Naturales, Bioprospección de Productos Naturales; Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Micología, Aspergillus ; Ciencias Naturales, Otras Ciencias Naturales, Biotecnología;
- 2025** Otros Webinar Inocuidad de los alimentos:
 La ciencia en acción
 Centro multidisciplinario de Investigaciones Tecnológicas-DGICT-UNA, Paraguay
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Micología, Hongos micotoxigénicos;
- 2024** Otros Camino al II Congreso Paraguayo de Biotecnología: Soluciones para la sostenibilidad Ambiental
 Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - Universidad Nacional de Asunción, Paraguay
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Conservación de la Biodiversidad, ; Ingeniería y Tecnología, Biotecnología del Medio Ambiente, Bioremediación, Diagnóstico Biotecnológico en Gestión Medioambiental , ;
- 2024** Otros ESPOROTRICOSIS
 Centro multidisciplinario de Investigaciones Tecnológicas-DGICT-UNA, Paraguay
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Micología, ; Ciencias Naturales, , Conservación de microorganismos;
- 2024** Otros Workshop Internacional Biodiversidad y One Health: Estrategias Colaborativas para la Salud Global
 Centro multidisciplinario de Investigaciones Tecnológicas-DGICT-UNA, Paraguay
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Biología Celular, Microbiología, ; Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, ;
- 2024** Otros FELACC: Celebrando 20 Años y Explorando Nuevos Horizontes
 Universidad Estadual de Campinas, Brasil
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Micología, ;
- 2022** Otros Semana de la Ciencia CEMIT-Conferencia día 3: Microbiología, Química y Toxicología de Alimentos.
 Centro multidisciplinario de Investigaciones Tecnológicas-DGICT-UNA, Paraguay
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Otras Ciencias Agrícolas, Inocuidad Alimentaria; Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Toxicología, Toxicología de alimentos;
- 2022** Otros XVI Jornadas de Jóvenes Investigadores
 Dirección de Postgrado de la Universidad Nacional de Asunción, Paraguay

- 2022** Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Micología, Esclerocios; Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Toxicología, Aflatoxinas;
 Otros Webinar día del Micólogo 2022
 Centro multidisciplinario de Investigaciones Tecnológicas-DGICT-UNA, Paraguay
- 2022** Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Biotecnología Agropecuaria, Biotecnología Agrícola y Biotecnología Alimentaria, Inocuidad Alimentaria; Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Toxicología, Micotoxicología; Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Micología, ;
 Otros XXIX Jornada de Jóvenes Investigadores de la Asociación de Universidades Grupo Montevideo AUGM
 Universidad San Francisco Xavier de Chuquisaca, Bolivia
- 2022** Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Micología, Esclerocios; Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Toxicología, Aflatoxinas;
 Otros Semana de la Ciencia CEMIT- Conferencia Día 1: Agua
 Centro multidisciplinario de Investigaciones Tecnológicas-DGICT-UNA, Paraguay
- 2022** Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Químicas, Química Analítica, Calidad de Aguas; Ingeniería y Tecnología, Biotecnología del Medio Ambiente, Bioremediación, Diagnóstico Biotecnológico en Gestión Medioambiental , Biorremediación en Aguas;
 Otros Ciclo de charlas " Actuación del Químico Paraguayo en Áreas Técnicas y Científicas"
 Centro multidisciplinario de Investigaciones Tecnológicas-DGICT-UNA, Paraguay
- 2021** Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Químicas, Química Analítica, ; Ciencias Naturales, Ciencias Químicas, Físico-Química, Ciencia de los Polímeros, Electroquímica, Investigación y Servicio;
 Otros Jornadas Virtuales de Redacción Científica
 Centro multidisciplinario de Investigaciones Tecnológicas-DGICT-UNA, Paraguay
- 2021** Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Ciencias de la Educación, Educación Especial, Redacción Científica;
 Otros High content and high predictive cellular models for host-pathogen interaction studies
 Instituto Pasteur de Montevideo, Uruguay
- 2021** Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Bioquímica y Biología Molecular, Modelos Celulares, cultivos celulares; Ciencias Médicas y de la Salud, Biotecnología de la Salud, Tecnologías que involucran la manipulación de células, tejidos, órganos o todo el org, ;
 Otros Ciclo de Conferencias por el Mes de la Inocuidad Alimentaria
 Centro multidisciplinario de Investigaciones Tecnológicas-DGICT-UNA, Paraguay
- 2020** Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Biotecnología Agropecuaria, Biotecnología Agrícola y Biotecnología Alimentaria, Inocuidad Alimentaria; Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Biología Celular, Microbiología, Micología y Microbiología;
 Otros Conferencia Manejo de Reactivos y Productos Químicos en Laboratorio
 Centro multidisciplinario de Investigaciones Tecnológicas-DGICT-UNA, Paraguay
- 2019** Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Químicas, Química Analítica, Manejo de reactivos ;
 Otros II Jornadas Internacional de Biotecnología para el Desarrollo Sostenible
 Escuela de Postgrado. Universidad Nacional de Itapúa, Paraguay
- 2018** Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Biotecnología del Medio Ambiente, Bioremediación, Diagnóstico Biotecnológico en Gestión Medioambiental , Desarrollo Sostenible; Ingeniería y Tecnología, Biotecnología Industrial, Bioproductos, Biomateriales, Bioplásticos, Biocombustibles, Bioderivados, etc., ;
 Otros III Jornadas Paraguayas de Botánica
 Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - Universidad Nacional de Asunción, Paraguay
- 2018** Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Ciencias de las Plantas, Botánica, ; Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Micología, ; Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Otros Tópicos Biológicos, ; Ciencias Agrícolas, Biotecnología Agropecuaria, Biotecnología Agrícola y Biotecnología Alimentaria, Micología agrícola;
 Otros I Jornadas Paraguayas de Biotecnología
 Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - Universidad Nacional de Asunción, Paraguay
- 2018** Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Biotecnología Agropecuaria, Biotecnología Agrícola y Biotecnología Alimentaria, ; Ciencias Médicas y de la Salud, Biotecnología de la Salud, Tecnologías que involucran la identificación de ADN, proteínas y enzimas, ; Ingeniería y Tecnología, Biotecnología del Medio Ambiente, Biotecnología Medioambiental, ; Ingeniería y Tecnología, Biotecnología Industrial, Bioproductos, Biomateriales, Bioplásticos, Biocombustibles, Bioderivados, etc., ;
 Otros XI Jornada de Jóvenes Investigadores de la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales
 Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - Universidad Nacional de Asunción, Paraguay
- 2017** Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Biotecnología de la Salud, Tecnologías que involucran la manipulación de células, tejidos, órganos o todo el org, Ensayos Microbiológicos;
 Otros Conferencia de Nuestro Sistema Solar a los exoplanetas
 Dirección General de Investigación Científica y Tecnológica, Paraguay
- Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Físicas, Astronomía , ;

- 2017** Otros Peer Instruction: una nueva metodología para la enseñanza de las ciencias
 Centro multidisciplinario de Investigaciones Tecnológicas-DGICT-UNA, Paraguay
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Otras Ciencias Naturales, Metodología de enseñanza aprendizaje;
- 2017** Otros Conferencia Contexto actual de la Biotecnología Agrícola y sus perspectiva para jóvenes investigadores
 Dirección General de Investigación Científica y Tecnológica, Paraguay
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Biotecnología Agropecuaria, Biotecnología Agrícola y Biotecnología Alimentaria, ;
- 2017** Otros Genética Toxicológica, una alternativa de estudios de postgrado.
 Centro multidisciplinario de Investigaciones Tecnológicas-DGICT-UNA, Paraguay
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Genética y Herencia , Toxicología;
- 2017** Otros Conferencia Salud Ocupacional
 Dirección General de Investigación Tecnológica, Paraguay
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Otras Ciencias Médicas, Otras Ciencias Médicas, Bioseguridad;
- 2015** Otros II Jornadas Paraguayas de Botánica
 Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - Universidad Nacional de Asunción, Paraguay
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Biología Celular, Microbiología, ;
- 2020** Seminarios Seminario sobre Biotecnología Animal
 Asociación de Biotecnólogos del Paraguay, Paraguay
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Biotecnología Agropecuaria, Tecnología GM, clonación de ganado, selección asistida, diagnósticos, etc., ;
- 2020** Seminarios Seminario Internacional de Biotecnología y sus Aplicaciones
 Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - Universidad Nacional de Asunción, Paraguay
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Biología Celular, Microbiología, CRISPR-Cas; Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Otros Tópicos Biológicos, Biotecnología Animal; Ciencias Agrícolas, Biotecnología Agropecuaria, Biotecnología Agrícola y Biotecnología Alimentaria, ; Ingeniería y Tecnología, Biotecnología Industrial, Biotecnología Industrial, ; Ciencias Médicas y de la Salud, Biotecnología de la Salud, Biotecnología relacionada con la Salud, ;
- 2017** Seminarios Actualidades de la Tecnología de Radiación y sus Aplicaciones
 Dirección General de Investigación Científica y Tecnológica, Paraguay
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Físicas, Física Atómica, Molecular y Química , ;
- 2016** Seminarios Replicación y segregación de minicromosomas derivados del virus SV40 y del virus de EPSTEIN-BARR en células HEK 293 (Human Embryonic Kidney Cells)
 Facultad Politecnica Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Biotecnología de la Salud, Tecnologías que involucran la identificación de ADN, proteínas y enzimas, Biología celular molecular;
- 2015** Seminarios Sexto Seminario Nacional De Trigo "Del Grano al Pan"
 Camara Paraguaya de Exportadores de Cereales y Oleaginosas, Paraguay
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Biotecnología Agropecuaria, Biotecnología Agrícola y Biotecnología Alimentaria, Biotecnología Agrícola;
- 2015** Seminarios Jornada Neoplasias Hematológicas de la Clínica al Laboratorio
 Instituto de Investigación de Ciencias de la Salud, UNA, Paraguay
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Biotecnología de la Salud, Tecnologías que involucran la identificación de ADN, proteínas y enzimas, Neoplasias Hematológicas;
- 2021** Simposios 2º SIMPÓSIO DE RESISTÊNCIA ANTIMICROBIANA
 Universidade Federal da Grande Dourados, Brasil
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Biología Celular, Microbiología, Resistencia antimicrobiana; Ciencias Agrícolas, Biotecnología Agropecuaria, Biotecnología Agrícola y Biotecnología Alimentaria, ;
- 2016** Simposios Ciencia y Tecnología, Educación e Innovación
 Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología, Paraguay
 Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, ; Ciencias Sociales, Ciencias de la Educación, Educación General, ;
- 2021** Talleres Elaboración de Cuestionarios en Moodle
 Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - Universidad Nacional de Asunción, Paraguay
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Ciencias de la Educación, Educación Especial, Educación Universitaria; Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, Manejo de aulas virtuales;
- 2021** Talleres Taller de capacitación CICCO
 Dirección General de Investigación Científica y Tecnológica-Universidad Nacional de Asunción, Paraguay
 Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, Manejo de base de datos;
- 2020** Talleres Análisis de Productos Naturales por Cromatografía de Capa Fina - TLC
 Centro multidisciplinario de Investigaciones Tecnológicas-DGICT-UNA, Paraguay

2019

Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Químicas, Química Analítica, cromatografía; Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Métodos de Investigación en Bioquímica, Análisis de productos naturales;
 Talleres Redacción de Notas y Comunicación Eficaz Protocolo y Etiqueta Social
 Dirección General Académica-Rectorado-Universidad Nacional de Asunción, Paraguay
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Ciencias de la Educación, Educación General, ;

Idiomas

Inglés	Comprende: regular	Habla: regular	Lee: bien	Escribe: bien
Guaraní	Comprende: regular	Habla: regular	Lee: bien	Escribe: bien

Institución principal donde desarrolla sus actividades

Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - Universidad Nacional de Asunción - FaCEN

Actuación Profesional

Centro Educativo Ñande Róga - CEÑ

Vínculos con la Institución

2022 - 2025 **Docente Catedrático** C. Horaria: **20**

Actividades

8/2022 - 12/2024 Docencia/Enseñanza, Ciencias Naturales y Salud
 Nivel: Técnico nivel medio
 Disciplinas dictadas:
 -Ciencias Naturales y Salud

Centro multidisciplinario de Investigaciones Tecnológicas-DGICT-UNA - CEMIT-DGICT-UNA

Vínculos con la Institución

2022 - Actual **Investigador en Formación** C. Horaria: **35**

Otras Informaciones: Desarrollo de Tesis de Maestría- Adscripción institucional como miembro de equipo en proyectos de investigación científica. Actual Tutoranda de Doctorado.

2022 - 2025 **Investigador Responsable de Proyecto** C. Horaria: **20**

Actividades

1/2024 - Actual Proyecto de Investigación y Desarrollo, Dirección General de Investigación/Rectorado Universidad Nacional Asunción, Centro multidisciplinario de Investigaciones Tecnológicas-DGICT-UNA
Eficacia de monoterpenos como alternativa para el control de hongos contaminantes de alimentos productores de aflatoxinas
 Participación: Coordinador o Responsable
 Descripción: Proyecto de iniciación científica
 Integrantes: Rojas, C(Responsable)
 Situación: En Marcha; Tipo/Clase: Investigación.
 Alumnos:
 Financiadores: Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología - CONACYT (Apoyo financiero)
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Micología, Aflatoxinas; Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Toxicología, Aflatoxinas; Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Nutrición, Dietética, ;

2020 - 2022 **Investigador colaborador** C. Horaria: **5**

Actividades

10/2020 - 10/2022 Líneas de Investigación, Centro multidisciplinario de Investigaciones Tecnológicas-DGICT-UNA, Dirección General de Investigación/Rectorado Universidad Nacional Asunción
Evaluación de bioaerosoles fúngicos en ambientes hospitalarios mediante el análisis del microbioma por secuenciación del metagenoma
 Participación: Integrante del Equipo
 Descripción: Evaluación de bioaerosoles fúngicos en ambientes hospitalarios mediante el análisis del microbioma por secuenciación del metagenoma
 Integrantes: Arrúa Alvarenga, A.A.; Moura Mendes, J.; Cazal, C.C.; Rojas, C;C. Toledo; Fernández Ríos, D.; Benítez, G; Parra, Y;
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Biotecnología de la Salud, Biotecnología relacionada con la Salud, ; Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Micología, ;

2015 - 2018 **Colaborador en Proyectos de Investigación**

Actividades

6/2015 - 7/2018	Proyecto de Investigación y Desarrollo, Centro multidisciplinario de Investigaciones Tecnológicas-DGICT-UNA, UNA. Dirección General de Investigación Científica y Tecnológica Perfil fitoquímico y Efecto antifúngico del Extracto Etanólico Bruto y fracciones de Cenchrus echinatus sobre cepas toxigénicas de Fusarium sp. y Aspergillus sp. Participación: Otros Integrantes: Moura Mendes, J.; Rojas, C.; C. Toledo; Cazal, C.C.; Reyes, M.; Ferreira, F.; Arrúa Alvarenga, A.A.; Situación: Concluido; Tipo/Clase: Investigación. Alumnos: Doctorado (1). Financiadores: Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología - CONACYT (Apoyo financiero) Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Otras Ciencias Naturales, Biotecnología; Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Toxicología, ; Ciencias Médicas y de la Salud, Otras Ciencias Médicas, Otras Ciencias Médicas, Control de Microorganismos Patógenos; Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Micología, ;
6/2015 - 7/2018	Proyecto de Investigación y Desarrollo, Centro multidisciplinario de Investigaciones Tecnológicas-DGICT-UNA, Dirección General de Investigación/Rectorado Universidad Nacional Asunción Identificación de cepas potencialmente toxigenicas de Aspergillus en variedades de maíces criollos Participación: Otros Integrantes: Moura Mendes, J.; Rojas, C.; Cazal, C.C.; Reyes, M.; Arrúa Alvarenga, A.A.; C. Toledo; Situación: Concluido; Tipo/Clase: Investigación. Alumnos: Doctorado (1). Financiadores: Consejo Nacional del Ciencia y Tecnología - CONACYT (Apoyo financiero) Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Otras Ciencias Naturales, Biotecnología; Ciencias Agrícolas, , Microbiología ; Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Nutrición, Dietética, Inocuidad Alimentaria; Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Micología, Hongos oportunistas ;

2015 - 2016 **Pasante** C. Horaria: 15

Actividades

1/2015 - 4/2016	Pasantía, Centro multidisciplinario de Investigaciones Tecnológicas-DGICT-UNA, Dirección General de Investigación Científica y Tecnológica Pasantía realizada: Elaboración de medios de Cultivo. Observación al Microscopio, Limpieza de materiales y equipos. Extracción de ADN. PCR. Fotografías de Hongos.
-----------------	--

Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - Universidad Nacional de Asunción - FaCEN

Vínculos con la Institución

2025 - Actual **Coordinadora Académica** C. Horaria: 30

Actividades

3/2025 - Actual	Gestión Académica, Departamento de Biotecnología- Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, Departamento de Biotecnología- Facultad de Ciencias Exactas y Naturales Cargo o función: Gestiones Académicas
-----------------	--

2024 - Actual **Investigador Asociado** C. Horaria: 10

Otras Informaciones: Investigador Asociado en Proyecto- Edición génica de mandioca (hlanjhol esculenta Crantz) pan rcsistencia a bacteriosis causada por Xanthomonas phaseoli pv, maniholis- PINV01-564

2024 - 2025 **Encargado de Laboratorio** C. Horaria: 20

Actividades

3/2024 - 1/2025	Otra actividad técnico-científico relevante, Departamento de Biotecnología- Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, Departamento de Biotecnología- Facultad de Ciencias Exactas y Naturales Actividad realizada: Asistencia en actividades de investigación
-----------------	--

2023 - 2023 **Secretaria Académica** C. Horaria: 30

Otras Informaciones: Diplomado en Gestión de la Innovación y Proyectos Biotecnológicos- Proyecto Conacyt

2021 - 2022 **Encargado de Cátedra** C. Horaria: 6

Otras Informaciones: Docente de Cultivos Celulares

C. Horaria: 30

2020 - 2021 **Encargado de Cátedra** C. Horaria: **6**

Otras Informaciones: Asignatura Cultivos Celulares

Actividades

3/2020 - 2/2021 Docencia/Enseñanza, Biotecnología
Nivel: Grado
Disciplinas dictadas:
-Docente de asignatura Cultivos Celulares

2019 - 2019 **Secretaria Académica de Maestría en Biotecnología Industrial** C. Horaria: **30**

Actividades

8/2019 - 12/2019 Gestión Académica, Departamento de Biotecnología- Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - Universidad Nacional de Asunción
Cargo o función: Secretaria Académica

2019 - 2019 **Investigador Colaborador** C. Horaria: **6**

Actividades

3/2019 - 10/2019 Proyecto de Investigación y Desarrollo, Departamento de Biotecnología- Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - Universidad Nacional de Asunción
Realización de Prácticas de Laboratorio conjuntas entre distintas cátedras como método de aprendizaje colaborativo en la carrera de Licenciatura en Biotecnología.
Participación: Integrante del Equipo
Integrantes: Rojas, C(Responsable)
Situación: Concluido; Tipo/Clase: Investigacion.
Alumnos:
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Biotecnología de la Salud, Biotecnología relacionada con la Salud, ; Ciencias Agrícolas, Biotecnología Agropecuaria, Biotecnología Agrícola y Biotecnología Alimentaria, ; Ciencias Sociales, Ciencias de la Educación, Educación Especial, Innovación Docente;

2019 - 2020 **Encargado de Cátedra** C. Horaria: **6**

Actividades

3/2019 - 2/2020 Docencia/Enseñanza, Biotecnología
Nivel: Grado
Disciplinas dictadas:
-Cultivos Celulares

2018 - 2019 **Investigador** C. Horaria: **20**

Actividades

6/2018 - 3/2019 Proyecto de Investigación y Desarrollo, Departamento de Biotecnología- Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - Universidad Nacional de Asunción
Evaluacion in vitro de la eficacia del cromóforo fotoactivado con luz ultravioleta y mediado por riboflavina y peróxido de hidrógeno en el tratamiento antifúngico
Participación: Coordinador o Responsable
Integrantes: Rojas, C;Méndez, A.; Sánchez, D.; Arrúa Alvarenga, A.A.; Fernández Ríos, D.;
Situación: Concluido; Tipo/Clase: Investigacion.
Alumnos: Pregrado (1); Doctorado (1).

2018 - 2019 **Encargado de Catedra** C. Horaria: **6**

Actividades

3/2018 - 2/2019 Docencia/Enseñanza, Biotecnología
Nivel: Grado
Disciplinas dictadas:
-Cultivos Celulares
9/2017 - 12/2017 Docencia/Enseñanza, Biotecnologia
Nivel: Grado
Disciplinas dictadas:
-Agrobiotecnología

Significado de su trabajo en el contexto de los principales problemas planteados en su área:

Actualmente, mi producción científica registra un índice h de 3 en Google Scholar, lo que evidencia la proyección e impacto inicial de mis publicaciones en la comunidad académica (<https://scholar.google.com/citations?user=iJnGOBMAAAAJ&hl=es>).

Producción Técnica

Organización de eventos

- 1 Rojas, C; Cardozo, E.; Fernández, I.; Quintana, S.A.; Mcgahan, S.; Prieto, R.; Núñez, A. L.; Chávez, R.; Parra, Y; Morínigo, F. M.; Álvarez, S.; Molinas, M. J.; II Congreso Paraguayo de Biotecnología, 2024. (Congreso)**
 Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Otros.
 Institución promotora/financiadora: Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - Universidad Nacional de Asunción
 Duración: 1 semana. Lugar: Paseo La Galería. Ciudad: Asunción.
- 2 Rojas, C Workshop Internacional Biodiversidad y One Health: Estrategias Colaborativas para la Salud Global, 2024. (Otro)**
 Palabras Clave: one health; paraguay;
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Conservación de la Biodiversidad, ; Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Micología, ; Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, ; Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Biología Celular, Microbiología, ; Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Salud Pública y Medioambiental, ;
 Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Otros.
 Institución promotora/financiadora: Instituto Oswaldo Cruz. Fundação Oswaldo Cruz.
 Duración: 1 semana. Lugar: Universidad Nacional de ASunción. Ciudad: San Lorenzo.
- 3 Rojas, C Camino al II Congreso Paraguayo de Biotecnología: Impulsando soluciones para la salud global, 2024. (Otro)**
 Palabras Clave: ii congreso; biotecnología; paraguay;
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Micología, ; Ciencias Médicas y de la Salud, Otras Ciencias Médicas, Otras Ciencias Médicas, ;
 Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Internet.
 Institución promotora/financiadora: Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - Universidad Nacional de Asunción
 Lugar: Facultad de Ciencias Exactas y Naturales. Ciudad: San Lorenzo .
- 4 Benítez, G; Román, Lizza; Rojas, C; Mcgahan, S.; Fernández Ríos, D.; Maciel, N.; Prieto, R.; Parra, Y; Marecos, S.; Escurra, J.; Fernández, I.; Benítez, J.; Barrios, J.; Cardozo, E.; López, T; I Jornadas Paraguayas de Biotecnología, 2018. (Otro)**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Biotecnología Agropecuaria, Biotecnología Agrícola y Biotecnología Alimentaria, ; Ingeniería y Tecnología, Biotecnología del Medio Ambiente, Bioremediación, Diagnóstico Biotecnológico en Gestión Medioambiental, ; Ingeniería y Tecnología, Biotecnología Industrial, Bioproductos, Biomateriales, Bioplásticos, Biocombustibles, Bioderivados, etc., ; Ciencias Médicas y de la Salud, Biotecnología de la Salud, Tecnologías que involucran la identificación de ADN, proteínas y enzimas, ;
 Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Otros.
 Institución promotora/financiadora: Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - Universidad Nacional de Asunción
 Evento itinerante: Si. Lugar: Facultad de Ciencias Exactas y Naturales. Ciudad: San Lorenzo.

Producción Bibliográfica

Trabajos en eventos

Resúmenes simples en anales de eventos

- 1 Rojas, C Evaluación preliminar de la actividad antifúngica de los monoterpenos citronelol y linalool frente a aislados autóctonos de Aspergillus aflatoxigénicos. In: 60º Congresso da Sociedade Brasileira de Medicina Tropical - MEDTROP 2025, 2025 Joao Pessoa MEDTROP-Congresso Da SBMT-Joao Pessoa, Paraíba-02a05 do novembro-ANAIS. 2025.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Otras Ciencias Naturales, Productos Naturales Bioactivos; Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Micología, Aspergillus flavus; Ciencias Naturales, Otras Ciencias Naturales, Biotecnología;
 Medio: Otros.
 Palabras Clave: aspergillus flavus; citronelol; linalool; monoterpenos; paraguay;
- 2 Rojas, C Análisis del Gen Mesweet10a y su promotor en mandioca paraguaya (Manihot esculenta Crantz) mediante secuenciación. In: Primer Congreso Internacional de Biotecnología de Córdoba 2025, 2025 Córdoba 2025.**
 Medio: Otros.
- 3 Rojas, C; Escobar, M.; Cazal, C.C.; Moura Mendes, J.; Evaluación preliminar de la actividad antifúngica de los monoterpenos citronelol y linalool frente a aislados autóctonos de Aspergillus aflatoxigénicos. In: 60º Congresso da Sociedade Brasileira de MedicinaTropical - MEDTROP 2025, 2025 Joao Pessoa 2025.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Micología, Aspergillus flavus; Ciencias Médicas y de la Salud, Otras Ciencias Médicas, Otras Ciencias Médicas, Hongos micotoxigenicos de importancia médica;
 Medio: Otros.
 Palabras Clave: aspergillus flavus; paraguay; monoterpenos;
 Observaciones: Evento a realizarse en noviembre 2025. Resumen aceptado.
- 4 Rojas, C; Castillo, C.; Vera, J.; Villalba, D.; Cazal, C.C.; Arrúa Alvarenga, A.A.; Moura Mendes, J.; Evaluación de la Producción de Aflatoxinas a partir de un Esclerocio de Aspergillus flavus. In: XVI Jornadas de Jóvenes Investigadores de la UNA, 2022 San Juan Bautista Memorias de las XVI Jornadas de Jóvenes Investigadores de la UNA. 2022.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Micología, ; Ciencias Médicas y de la Salud, Otras Ciencias Médicas, Otras Ciencias Médicas, Hongos de importancia médica; Ciencias Agrícolas, Otras Ciencias Agrícolas, Hongos de Importancia Agrícola;
 Medio: Internet.

Palabras Clave: metabolitos secundarios; paraguay; inocuidad alimentaria; micotoxinas; cromatografía;

Observaciones: Suplemento 2022

- 5 Moura Mendes, J.; Cazal, C.C.; Rojas, C; Arrúa Alvarenga, A.A.; Estudio preliminar de la producción de aflatoxinas por *Aspergillus flavus* autóctono de Paraguay. In: XXV CONGRESO LATINOAMERICANO DE MICROBIOLOGIA, 2021 Asunción-Paraguay 2021.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Biotecnología Agropecuaria, Biotecnología Agrícola y Biotecnología Alimentaria, Micotoxinas; Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Micología, Micotoxinas;
 Medio: Otros.
- 6 Moura Mendes, J.; Cazal, C.C.; Ferreira, F.; Rojas, C; Arrúa Alvarenga, A.A.; Evaluation of Aflatoxins in avati moroti floury maize in the Central department of Paraguay. In: Latin Food 2018, 2018 Puerto Vallarta Latin Food 2018- 8th Food Science, Biotechnology and Safety Congress. 2018.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Biotecnología Agropecuaria, Biotecnología Agrícola y Biotecnología Alimentaria, ; Ciencias Médicas y de la Salud, Otras Ciencias Médicas, Otras Ciencias Médicas, Inocuidad Alimentaria;
 Medio: Otros.
 Palabras Clave: aflatoxins; avati moroti;
- 7 Moura Mendes, J.; Cazal, C.C.; Rojas, C; Ferreira, F.; C. Toledo; Arrúa Alvarenga, A.A.; Assesment of mycotoxins and fungal frequency in Tupi moroti (Locro) from markets of Metropolitan Area- Paraguay. In: Latin Food 2018, 2018 Puerto Vallarta Latin Food- 8th Food Science, Biotechnology and Safety Congress. 2018.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Biotecnología Agropecuaria, Biotecnología Agrícola y Biotecnología Alimentaria, ; Ciencias Médicas y de la Salud, Otras Ciencias Médicas, Otras Ciencias Médicas, Inocuidad Alimentaria;
 Medio: Otros.
 Palabras Clave: tupi moroti; mycotoxins;
- 8 Moura Mendes, J.; Cazal, C.C.; Rojas, C; Reyes, M.; Arrúa Alvarenga, A.A.; Frecuencia de hongos potencialmente productores de micotoxinas en maíz de la Gran Asunción. In: IV-Congreso Nacional de Ciencias Agrarias, 2017 San Lorenzo 2017.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Micología, ;
 Medio: Otros.
- 9 Moura Mendes, J.; Rojas, C; Reyes, M.; C. Toledo; Cazal, C.C.; Ferreira, F.; Arrúa Alvarenga, A.A.; Evaluation of the antifungal activity of extracts of the aerial parts and roots of *Cenchrus echinatus* against *Aspergillus flavus* and *Aspergillus niger*. In: 29° Congreso Brasileiro de Microbiología, 2017 Foz de Iguazu Resumos-29° Congreso Brasileiro de Microbiología. 2017.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Toxicología, Aplicaciones de extractos naturales;
 Medio: Internet.
 Palabras Clave: aspergillus; medicinal plants; cenchrus echinatus;
- 10 Moura Mendes, J.; Reyes, M.; Rojas, C; Cazal, C.C.; Arrúa Alvarenga, A.A.; Efecto antifúngico de aceites esenciales sobre cepas de *A. flavus* aislados de maíz. In: VIII Congreso Brasileiro de Micología, 2016 Santa Catarina 2016.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Micología, Micología;
 Medio: Papel.
 Palabras Clave: micología; aspergillus;
- 11 Moura Mendes, J.; Cazal, C.C.; Rojas, C; Reyes, M.; Arrúa Alvarenga, A.A.; Micobiota de diferentes tipos de maíces de consumo humano provenientes de la Gran Asuncion. In: VIII Congreso Brasileiro de Micología, 2016 Santa Catarina 2016.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Micología, micobiota del maíz;
 Medio: Papel.

Resúmenes expandidos en anales de eventos

- 1 Moura Mendes, J.; Cazal, C.C.; Rojas, C; C. Toledo; Ferreira, F.; Arrúa Alvarenga, A.A.; ASOCIACIÓN ENTRE LA PRODUCCIÓN DE AFLATOXINAS Y ESCLERÓCIOS EN AISLADOS DE ASPERGILLUS SECCIÓN FLAVI PROVENIENTES DE MAÍZ EN PARAGUAY. In: VI Simposio Latinoamericano de Inocuidad Alimentaria, 2018 Buenos Aires VI Simposio Latinoamericano de Inocuidad Alimentaria. 2018.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Biotecnología Agropecuaria, Biotecnología Agrícola y Biotecnología Alimentaria, ; Ciencias Médicas y de la Salud, Otras Ciencias Médicas, Otras Ciencias Médicas, Inocuidad Alimentaria;
 Medio: Internet. ISSN/ISBN: 978--987-
 Palabras Clave: aflatoxinas; esclerocios;

Artículos publicados en revistas científicas

Artículos completos publicados en revistas arbitradas

- 1 Cardozo, E.; Quintana, S.A.; Rojas, C; Fernández Ríos, D.; (RELEVANTE) Building bioinnovation systems through advanced biotechnology education, *Frontiers in Bioengineering and Biotechnology*, v. 12, 2024.**
 Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, Bioemprendimientos; Ciencias Naturales, , Desarrollo Sostenible;
 Medio: Internet. ISSN/ISBN: 2296-4185
 Palabras Clave: sustainable developmentstakeholder integration; virtual learning; biotechnology policy and regulation;

Observaciones: Q1

- 2 Moura Mendes, J.; Cazal, C.C.; Rojas, C; Arrúa Alvarenga, A.A.; (RELEVANTE) EVALUACIÓN DEL POTENCIAL AFLATOXIGÉNICO DE AISLADOS DE Aspergillus flavus EN MODELO DE MAÍZ IN VITRO, Acta Biológica Colombiana, v. 28 f: 1, p. 135-142, 2023.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Biotecnología de la Salud, Tecnologías que involucran la identificación de ADN, proteínas y enzimas, ; Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Micología, ; Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Biología Celular, Microbiología, ; Ciencias Agrícolas, Biotecnología Agropecuaria, Biotecnología Agrícola y Biotecnología Alimentaria, ;
 Medio: Internet. ISSN/ISBN: 1900-1649
 Palabras Clave: aflatoxinas; aspergillus flavus; micotoxinas; paraguay;
 Observaciones: Q4
- 3 Moura Mendes, J.; Cazal, C.C.; Rojas, C; Ferreira, F.; Pérez, P.; Dias, N.; Godoy, P.; Costa, J.; Santos, C.; Arrúa Alvarenga, A.A.(RELEVANTE) Species identification and mycotoxigenic potential of Aspergillus section Flavi isolated from maize marketed in the Metropolitan Region of Asunción, Paraguay, Microorganisms, 2023.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Toxicología, Aflatoxinas; Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Micología, Aspergillus;
 Medio: Internet. ISSN/ISBN: 2076-2607
 Palabras Clave: paraguay; asuncioon; mycotoxigenic;
 Observaciones: Q2
- 4 Arrúa Alvarenga, A.A.; Peralta, I.; Rojas, C; Reyes, M.; C. Toledo; Vazquez, L.; Moura Mendes, J.; (RELEVANTE) Presencia de Hongos Filamentosos en Yerba Mate compuesta y eficiencia de medios de cultivo para el aislamiento de Aspergillus, INVESTIGACION AGRARIA., v. 18 f: 1, p. 49-55, 2016.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Otras Ciencias Agrícolas, Micología;
 Medio: Internet. ISSN/ISBN: 2305-0683
 Palabras Clave: aspergillus;

Artículos resumidos publicados en revistas

- 1 Rojas, C; C. Toledo; Cazal, C.C.; Arrúa Alvarenga, A.A.; Moura Mendes, J.; (RELEVANTE) Detección de Micotoxinas presentes en Maíz Locro provenientes de comercios ubicados en mercados de Gran Asunción , Steviana, v. 1, p. 68-68, 2018.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Biotecnología Agropecuaria, Biotecnología Agrícola y Biotecnología Alimentaria, Micología;
 Medio: Papel. ISSN/ISBN: 2304-2907
- 2 Moura Mendes, J.; Cazal, C.C.; Ferreira, F.; Rojas, C; C. Toledo; Arrúa Alvarenga, A.A.; (RELEVANTE) Caracterización de Aspergillus sección Flavi aflatoxigénico aislados de maíz. , Steviana, v. 1, p. 103-103, 2018.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Biotecnología Agropecuaria, Biotecnología Agrícola y Biotecnología Alimentaria, Micología alimentaria;
 Medio: Papel. ISSN/ISBN: 2304-2907
 Palabras Clave: aflatoxinas; consumo humano; sopa paraguaya;
- 3 Moura Mendes, J.; Cazal, C.C.; Ferreira, F.; Rojas, C; C. Toledo; Arrúa Alvarenga, A.A.; (RELEVANTE) Evaluación de la presencia de aflatoxinas en Avati moroti proveniente de centros de abastecimiento del área metropolitana de Asunción. , Steviana, v. 1, p. 104-104, 2018.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Biotecnología Agropecuaria, Biotecnología Agrícola y Biotecnología Alimentaria, Micología Alimentaria;
 Medio: Papel. ISSN/ISBN: 2304-2907
 Palabras Clave: micotoxinas; paraguay; maíz; sopa paraguaya;
- 4 Reyes, M.; Moura Mendes, J.; Rojas, C; Chávez, Alice; Kohli, M.M.; Cazal, C.C.; (RELEVANTE) Métodos de Conservación en Cepas de Pyricularia spp., Revista Mexicana de Fitopatología , v. 35, p. 78-78, 2017.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Otras Ciencias Agrícolas, Fitopatología;
 Medio: Otros. ISSN/ISBN: 2007-8080
 Palabras Clave: pyricularia;

Libros y capítulos de libros publicados

Capítulos de libros publicados

- 1 Reyes, M.; Moura Mendes, J.; Rojas, C; Chávez, Alice; Kohli, M.M.; Cazal, C.C.; Conservacion de cepas de Pyricularia sp por tres Metodos; largo plazo, alternativo y un metodo desarrollado por combinacion de metodos alternativos de largo plazo, Asuncion, CAPECO, Ed. 1, 2018, ISSN/ISBN: 978-99967-0-531-1**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Biotecnología Agropecuaria, Biotecnología Agrícola y Biotecnología Alimentaria, ;
 Medio: Papel.
 ISSN/ISBN: 978--9996

Evaluaciones

Evaluación de Eventos

2015 **Feria de Ciencia y Tecnologías (Paraguay)**

Observaciones: Miembro del Jurado

Tutorías/Orientaciones/Supervisiones

Concluidas

Tesis/Monografías de grado

- 1 Yasmin Finkler, Ingrid Vitor dos Santos, - Tutor Único o Principal - Caracterización de pacientes pediátricos con gastroenteritis aguda por rotavirus en el Hospital Regional de Paraguari de enero a junio 2024, 2024**
Tesis/Monografía de grado (Medicina) , UMA - Universidad Maria Auxiliadora, Paraguay
País: Paraguay / Idioma: Español
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Otras Ciencias Médicas, Otras Ciencias Médicas, ;
- 2 Andre Guerra; Mateus Sena; Maria Juliana Ferreira , - Tutor Único o Principal - Frecuencia de complicaciones de colecistitis aguda en pacientes mayores de 30 años, Hospital Distrital de Limpio, julio-diciembre 2024, 2024**
Tesis/Monografía de grado (Medicina) , UMA - Universidad Maria Auxiliadora, Paraguay
País: Paraguay / Idioma: Español
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Otras Ciencias Médicas, Otras Ciencias Médicas, ;
- 3 Maria Hortencia Rosendo; Sabrina Zanol; Julio de Lima, - Tutor Único o Principal - Conocimientos básicos sobre lactancia en mujeres puérperas en el Hospital de Mariano Roque Alonso de noviembre a diciembre de 2024, 2024**
Tesis/Monografía de grado (Medicina) , UMA - Universidad Maria Auxiliadora, Paraguay
País: Paraguay / Idioma: Español
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Otras Ciencias Médicas, Otras Ciencias Médicas, ;
- 4 Marcos Aurelio Dos Santos; Natalia Fernandes; Edinelza Soares, - Tutor Único o Principal - Caracterización de accidente cerebrovascular de pacientes atendidos en el Hospital Regional de Caacupé, Paraguay entre febrero a agosto del año 2024, 2024**
Tesis/Monografía de grado (Medicina) , UMA - Universidad Maria Auxiliadora, Paraguay
País: Paraguay / Idioma: Español
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Otras Ciencias Médicas, Otras Ciencias Médicas, ;
- 5 Eduarda Oliveira; Matheus Sousa; Yuri Vasconcelos, - Tutor Único o Principal - Frecuencia de Infecciones de transmisión sexual prevalentes en pacientes adultas jóvenes atendidas en el Hospital Distrital de Limpio durante el 1° Trimestre de 2024, 2024**
Tesis/Monografía de grado (Medicina) , UMA - Universidad Maria Auxiliadora, Paraguay
País: Paraguay / Idioma: Español
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Otras Ciencias Médicas, Otras Ciencias Médicas, ;

Otras tutoras/orientaciones

- 1 Tercer Año de Educación Media, - Tutor Único o Principal - Tratamiento de la alopecia canina, 2016**
Otras tutorías/orientaciones Paraguay
Idioma: Español
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Otros Tópicos Biológicos, ;

Otras Referencias

Premiaciones

- 1 2022 Primer Puesto Categoría Póster XVI Jornadas de Jóvenes Investigadores de la UNA (nacional), Dirección General de Investigación Científica y Tecnológica-Universidad Nacional de Asunción**
Primer puesto en la categoría póster en el área temática de Ciencias Naturales con el trabajo "Evaluación de la producción de aflatoxinas a partir de un esclerocio de *Aspergillus flavus*"

Presentaciones en eventos

- 1 Congreso - Mesa Académica "La Vinculación Tecnológica, la investigación, y la formación de talento biotecnológico en el ámbito universitario", 2025, Argentina**
Nombre: Primer Congreso Internacional de Biotecnología. Tipo de Participación: Otros - Información Adicional: Invitada en la mesa académica del Clúster de Biotecnología de Córdoba Evento a realizarse del 1-4 de octubre.
Nombre de la institución promotora: Universidad Católica de Córdoba
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Biología Celular, Microbiología, ; Ingeniería y Tecnología, Biotecnología del Medio Ambiente, Bioremediación, Diagnóstico Biotecnológico en Gestión Medioambiental, ; Ingeniería y Tecnología, Biotecnología Industrial, Biotecnología Industrial, ; Ciencias Médicas y de la Salud, Biotecnología de la Salud, Tecnologías que involucran la identificación de ADN, proteínas y enzimas, ;
- 2 Otra - Esclerocios: Guardianes de los Aspergillus, 2022, Paraguay**
Nombre: Semana de la Ciencia CEMIT 35 años. Tipo de Participación: Expositor oral
Nombre de la institución promotora: Centro multidisciplinario de Investigaciones Tecnológicas-DGICT-UNA
- 3 Otra - XVI Jornada de Jóvenes Investigadores de la UNA, 2022, Paraguay**
Nombre: XVI Jornada de Jóvenes Investigadores de la UNA. Tipo de Participación: Expositor oral
Nombre de la institución promotora: Dirección General de Investigación Científica y Tecnológica-Universidad Nacional de Asunción

4 Otra - EVALUACIÓN DE LA PRODUCCIÓN DE AFLATOXINAS A PARTIR DE UN ESCLEROCIO DE *Aspergillus flavus*, 2022, Bolivia

Nombre: XXIX Jornadas de Jóvenes Investigadores de la Asociación de Universidades Grupo Montevideo. Tipo de Participación: Expositor oral

Nombre de la institución promotora: Universidad San Francisco Xavier de Chuquisaca

Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Micología, ; Ciencias Médicas y de la Salud, Otras Ciencias Médicas, Otras Ciencias Médicas, Hongos de importancia médica; Ciencias Agrícolas, Otras Ciencias Agrícolas, Hongos de Importancia Agrícola;

Información adicional:

Miembro del Comité evaluador de la Licenciatura en Biotecnología de la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales de la Universidad Nacional de Asunción

Miembro de la Organización para las Mujeres en Ciencia para el Mundo en Desarrollo (OWSD-UNESCO), capítulo Paraguay

Miembro de la Red Iberoamericana de Investigadores en Micología (RIIMICO)

Referencias:

o Lic. Edgar Bernabé Cardozo. FACEN UNA. Tel. 0982197104

o Dra. Juliana Moura Méndes. CEMIT-DGICT-UNA. Tel.0982658511

o Lic. Oscar Daniel Sanabria. CEMIT-DGICT-UNA. Tel.0994253712

o Lic. María Belén Fernández. Lab. Horvath. Tel. 0971327422

Indicadores

Producción Técnica 4

Organización de eventos	4
Congreso	1
Otro	3

Producción Bibliográfica 21

Trabajos en eventos	12
Resumen	11
Resumen expandido	1
Artículos publicados en revistas científicas	8
Completo en revistas arbitradas	4
Completo en revistas NO arbitradas	0
Resumen	4
Libros y capítulos de libros publicados	1
Capítulo de libro publicado	1

Tutorías 6

Concluidas	6
Tesis/Monografía de grado	5
Otras tutorías/orientaciones	1

Evaluaciones 1

Eventos	1
---------	---

Otras Referencias	5
Otros datos Relevantes	1
Presentaciones en eventos	4
