



## Melissa Mariel Escobar Avalos

Nombres: Melissa Mariel

Apellidos: Escobar Avalos

QF. - Nacionalidad Paraguaya

Nombre en citaciones bibliográficas: Melissa Escobar

Nacido el 12-01-2000 en Mariano Roque Alonso

*Sin datos adicionales*

melissadepy@hotmail.com

### Información de Contacto

### Áreas de Actuación

- 1 Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Farmacología y Farmacia
- 2 Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Micología
- 3 Ciencias Naturales, Ciencias Químicas, Química Orgánica

### Formación Académica

#### **ESPECIALIZACIÓN/PERFECCIONAMIENTO: Especialización en Didáctica Universitaria (2024-En Marcha)**

Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay

#### **GRADO: Farmacia (2018-2023)**

Carrera de Farmacia, Facultad de Ciencias Químicas, Universidad Nacional de Asunción, Paraguay

Título: Evaluación de la Actividad Antifúngica de Compuestos Aislados de *Wissadula periplocifolia* (L.) C. Presl. frente a *Sporothrix* spp.

Año de Obtención: 2023

Tutor: Juliana Moura Mendes/ Emilio Benítez

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Farmacología y Farmacia / Actividad antimicrobiana de productos naturales bioactivos

### Formación Complementaria

#### **TALLERES: Taller de presentaciones científicas (2024)**

Dirección General de Investigación Científica y Tecnológica, Paraguay

#### **TALLERES: Taller de oratoria científica (2024)**

Dirección General de Investigación Científica y Tecnológica, Paraguay

#### **TALLERES: Taller de diseño de póster (2024)**

Dirección General de Investigación Científica y Tecnológica, Paraguay

#### **TALLERES: Taller sobre uso de Herramientas de Gestión Editorial (2023)**

Coordinación de Gestión de la Investigación Científica e Innovación de la Dirección General de Investigación Científica y Tecnológica de la Universidad Nacional de Asunción, Paraguay

#### **OTROS: Workshop Internacional Biodiversidad y One Health: Estrategias Colaborativas para la Salud Global (2024)**

Centro Multidisciplinario de Investigaciones Tecnológicas, Paraguay

#### **OTROS: Webinar: Estudos químico-biológicos de plantas do Cerrado brasileiro para a promoção do desenvolvimento sustentável (2024)**

Universidad Federal de Goias, Brasil

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Naturales / Ciencias Biológicas / Ciencias de las Plantas, Botánica / Productos naturales bioactivos

**OTROS: Capacitación virtual "Esporotricosis" (2024)**

Centro Multidisciplinario de Investigaciones Tecnológicas, Paraguay

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Naturales / Ciencias Biológicas / Micología / Micología clínica

**OTROS: Avances en Nanotecnología y Nanotransportadores para formular medicamentos (2023)**

Facultad de Ciencias Químicas, Universidad Nacional de Asunción, Paraguay

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Farmacología y Farmacia /

**OTROS: Semana de la Ciencia CEMIT 2023 (2023)**

Centro Multidisciplinario de Investigaciones Tecnológicas, Paraguay

**OTROS: Farmacia Solidaria - TIC en Farmacia (2023)**

Facultad de Ciencias Químicas, Universidad Nacional de Asunción, Paraguay

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Políticas y Servicios de Salud /

**OTROS: Explorando Ciencia y Formando Recursos Humanos (2023)**

Camara Paraguaya de Exportadores y Comercializadores de Cereales y Oleaginosas, Paraguay

**OTROS: Workshop Internacional Industria de Alimentos, Farma e Investigación y Desarrollo: Soluciones para la Industria Farmacéutica, Academia e I+D (2023)**

FISC Group, Paraguay

**OTROS: Jornada Internacional "Rol del Farmacéutico en Paraguay y las Américas" (2022)**

Asociación de Químicos Farmacéuticos del Paraguay. AQUIMFARP, Paraguay

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Políticas y Servicios de Salud /

**OTROS: Graded Examination in Spoken English (2016)**

Trinity College London, Inglaterra

Áreas de Conocimiento:

Humanidades / Lengua y Literatura / Estudios Generales del Lenguaje / Ingles

**CURSOS DE CORTA DURACIÓN: (2023-2023)**

Centro Multidisciplinario de Investigaciones Tecnológicas, Paraguay

Título: Reglamentaciones, criterios y políticas del Organismo Nacional de Acreditación para laboratorios de ensayo y calibración

Horas totales: 4

**CONGRESOS: VI Congreso de Salud Humana, Animal y Ambiental (2024)**

Universidad Autónoma de Encarnación, Paraguay

**CONGRESOS: X Congresso Brasileiro de Micologia (2024)**

Sociedade Brasileira de Micologia, Brasil

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Naturales / Ciencias Biológicas / Micología /

**CONGRESOS: Resonancia Magnética Nuclear y Microscopia AFM (2023)**

FISC Group, Paraguay

**CONGRESOS: Infocus Triple Frontera (2023)**

Sociedad Paraguaya de Microbiología, Paraguay

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Naturales / Ciencias Biológicas / Micología / Micología clínica

**Idiomas**

Español	Lee: muy bien	Habla: muy bien	Escribe: muy bien	Comprende: muy bien
Inglés	Lee: muy bien	Habla: muy bien	Escribe: muy bien	Comprende: muy bien

**Institución principal donde desarrolla sus actividades**

**CEMIT-DGICT-UNA - UNA**

**Experiencia Profesional**

**Pasantía (2021 - 2021)**

BM - Botica Magistral

Carga Horaria: 50

Otras Informaciones:

Pasantía de 50 horas en el Área de Producción de medicamentos magistrales

**Investigador en formación (2023 - a la fecha)**

UNA - CEMIT-DGICT-UNA

Carga Horaria: 25

Régimen: Dedicación total25

Otras Informaciones:

Bajo la tutoría de la Dra. Juliana Moura Mendes

*Actividades*

Líneas de Investigación, Laboratorio de Medicamentos, Centro Multidisciplinario de Investigaciones Tecnológicas, CEMIT-DGICT-UNA (3/2023 - a la fecha)

**Actividad antimicrobiana de productos naturales bioactivos**

Participación: Integrante del Equipo

Integrantes: Juliana Moura-Mendes; Cinthia Casal-Martínez; Villalba, D; Melissa Escobar;Liz C. Quiñónez;

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Farmacología y Farmacia / Actividad antimicrobiana de productos naturales bioactivos

Líneas de Investigación, CEMIT-DGICT-UNA (3/2023 - a la fecha)

**Conservación de microorganismos y bioprospección**

Participación: Integrante del Equipo

Integrantes: Juliana Moura-Mendes; Cinthia Cazal-Martínez; Melissa Escobar; Arrúa-Alvarenga, Andrea Alejandra; Villalba, D;

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Naturales / Ciencias Biológicas / Micología / Conservación de microorganismos y bioprospección

Líneas de Investigación, Laboratorio de Medicamentos, Centro Multidisciplinario de Investigaciones Tecnológicas, CEMIT-DGICT-UNA (3/2023 - a la fecha)

#### **Metabolitos secundarios de plantas y microorganismos**

Participación: Integrante del Equipo

Integrantes: Juliana Moura-Mendes; Cinthia Cazal-Martínez; Melissa Escobar; Villalba, D;

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Farmacología y Farmacia / Metabolitos secundarios de plantas y microorganismos

Proyecto de Investigación y Desarrollo, Laboratorio de Medicamentos, Centro Multidisciplinario de Investigaciones Tecnológicas, CEMIT-DGICT-UNA (7/2024 - 11/2024)

#### **Caracterización Fitoquímica y Bioprospección Antifúngica del extracto de *Caesalpinia pulcherrima* frente a aislados clínicos de *Sporothrix***

Participación: Integrante del Equipo

Integrantes: Juliana Moura-Mendes; Villalba, D; Melissa Escobar;

Situación: Concluido; Tipo/Clase: Investigación.

Alumnos: Especialización (1); Maestría Académica (1); Doctorado (1).

Financiadores: Rectorado, Universidad Nacional de Asuncion - UNA (Apoyo financiero)

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Naturales / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Fitoquímica Medicinal Ciencias Naturales / Ciencias Biológicas / Micología / Micología clínica

Proyecto de Investigación y Desarrollo, Laboratorio de Medicamentos, Centro Multidisciplinario de Investigaciones Tecnológicas, CEMIT-DGICT-UNA (6/2023 - 11/2023)

#### **Análisis fitoquímico por espectroscopía Infrarroja de compuestos naturales bioactivos y bioprospección de la actividad antifúngica frente a aislados clínicos de *Sporothrix***

Participación: Integrante del Equipo

Integrantes: Juliana Moura-Mendes; Cinthia Cazal-Martínez; Pereira J; Villalba, D; Melissa Escobar;

Situación: Concluido; Tipo/Clase: Investigación.

Alumnos: Pregrado (1); Maestría Académica (1); Doctorado (3).

Financiadores: Rectorado, Universidad Nacional de Asuncion - UNA (Apoyo financiero)

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Naturales / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Farmacología y Farmacia /

Proyecto de Investigación y Desarrollo, Laboratorio de Medicamentos, Centro Multidisciplinario de Investigaciones Tecnológicas, CEMIT-DGICT-UNA (1/2024 - a la fecha)

#### **Desreplicación y Bioprospección Biológica de los Extractos de *Chamaecrista desvauxii* (Fabaceae), Una Búsqueda por Moléculas Bioactivas PINV01-91**

Participación: Integrante del Equipo

Integrantes: Juliana Moura-Mendes; Cinthia Cazal-Martínez; Javier E. Barua Chamorro; Villalba, D; Melissa Escobar; Edith Alba Luz

Segovia Corrales; Griselda Asuncion Meza Ocampos; Juan Venancio Benítez Núñez; Vanessa Gisele Pasqualotto Severino; Jaime

Ribeiro-Filho; Cinthia Mabel Rojas Abraham;

Situación: En Marcha; Tipo/Clase: Investigación.

Alumnos: Pregrado (2); Maestría Académica (2); Doctorado (2).

Financiadores: CONACYT - (Apoyo financiero)

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Farmacología y Farmacia /

Proyecto de Investigación y Desarrollo, Laboratorio de Medicamentos, Centro Multidisciplinario de Investigaciones Tecnológicas, CEMIT-DGICT-UNA (1/2024 - a la fecha)

#### **Eficacia de monoterpenos como alternativa para el control de hongos contaminantes de alimentos productores de aflatoxinas INIC01-367**

Participación: Integrante del Equipo

Integrantes: Juliana Moura-Mendes; Cinthia Cazal-Martínez; Cinthia Mabel Rojas Abraham; Melissa Escobar; Fillipe de Oliveira Pereira;

Edeltrudes de Oliveira Lima; Guillermo Andrés Enciso Maldonado;

Situación: En Marcha; Tipo/Clase: Investigación.

Alumnos: Pregrado (2); Maestría Académica (1);

Financiadores: CONACYT - (Apoyo financiero)

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Farmacología y Farmacia / Ciencias Agrícolas / Biotecnología Agropecuaria / Biotecnología Agrícola y Biotecnología Alimentaria /

Proyecto de Investigación y Desarrollo, Laboratorio de Medicamentos, Centro Multidisciplinario de Investigaciones Tecnológicas, CEMIT-DGICT-UNA (3/2023 - a la fecha)

**Evaluación Fitoquímica y Farmacológica de plantas nativas de Paraguay**

Participación: Integrante del Equipo

Integrantes: Juliana Moura-Mendes; Cinthia Cazal-Martínez; Melissa Escobar; Villalba, D;

Situación: En Marcha; Tipo/Clase: Investigación.

Alumnos: Pregrado (3); Maestría Académica (3);

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Naturales / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Fitoquímica Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Farmacología y Farmacia /

Pasantía, Laboratorio de Medicamentos, Centro Multidisciplinario de Investigaciones Tecnológicas, CEMIT-DGICT-UNA (3/2023 - 6/2023)

Pasantía realizada: Pasantía Profesional

Otra actividad técnico-científico relevante, Laboratorio de Medicamentos, Centro Multidisciplinario de Investigaciones Tecnológicas, CEMIT-DGICT-UNA (3/2023 - 9/2023)

Actividad realizada: Trabajo Final de Grado

**Iniciación Científica (2022 - 2023)**

FCQ, UNA - Departamento de Fitoquímica

Carga Horaria: 8

Otras Informaciones:

Iniciación Científica en el Departamento de Fitoquímica, bajo la tutoría de la Prof. Bq. Msc. Andrea Cáceres y Prof. Dr. Nelson Luis

Alvarenga Sosa. Colaboración en investigaciones relacionadas a actividad antihelmíntica de productos naturales, actividad antibacteriana de productos naturales y síntesis de productos naturales con actividad biológica.

**Auxiliar de la enseñanza (2024 - 2024)**

FCQ, UNA - Facultad de Ciencias Químicas, Universidad Nacional de Asunción

Carga Horaria: 15

Otras Informaciones:

Otra informaci&oacute;n

**Actividades**

Docencia/Enseñanza, Carrera de Farmacia (8/2024 - 12/2024)

Nivel: Grado

Disciplinas dictadas:

-Tecnología Cosmética

-Química Analítica II

**Integrante del grupo de investigación (2023 - a la fecha)**

BioProsNat - CEMIT-UNA - Grupo de Investigación en Bioprospección de Productos Naturales - BioProsNat, CEMIT-UNA

Carga Horaria: 10

Régimen: Dedicación total10

Otras Informaciones:

BioProsNat es un grupo de investigación multidisciplinario que busca descubrir nuevas fuentes de moléculas bioactivas de origen natural (hongos, bacterias y plantas) con potencial aplicación en área agroalimentaria, industrial y salud humana. Para lograr tal objetivo trabajamos en colaboración interdisciplinaria para la identificación, aislamiento, caracterización química y biológica y evaluación del potencial biológico con modelos experimentales in vivo e in vitro de compuestos bioactivos para soluciones de problemas actuales. Además, el grupo también se enfoca en el uso sostenible de los recursos naturales fomentando la conservación de la biodiversidad, y también el conocimiento tradicional asociado con el uso de productos naturales. <https://cemit.una.py/bioprosnat/>

**Pasantía (2022 - 2022)**

- QUIMFA

Carga Horaria: 50

Otras Informaciones:

Pasantía de 50 horas en el Área de Control de Calidad de Procesos

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

### Producción Técnica

#### Organización de eventos

**1 Evangelista, Manoel; Juliana Moura-Mendes; Cinthia Casal-Martínez; Villalba, D; Melissa Escobar; Workshop Internacional Biodiversidad y One Health: Estrategias Colaborativas para la Salud Global, 2024. (Otro)**

Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Otros.

Institución promotora/financiadora: Centro Multidisciplinario de Investigaciones Tecnológicas

Duración: 1 semana. Lugar: Salón auditorio del Centro Nacional de Computación (CNC). Ciudad: San Lorenzo.

Sitio Web: <https://campusvirtual.fiocruz.br/gestordecursos/hotsite/cvf-node-30225-submission-10388/programaaaao/10314>

**2 Juliana Moura-Mendes; Melissa Escobar; Día Internacional del Microorganismo / International Microorganism Day, 2023. (Otro)**

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Naturales / Ciencias Biológicas / Micología /

Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Otros.

Institución promotora/financiadora: Centro Multidisciplinario de Investigaciones Tecnológicas

Evento itinerante: Si. Catálogo disponible: No. Duración: 1 semana. Lugar: Escuela Básica 4189 San Miguel Arcangel. Ciudad: San Lorenzo.

Sitio Web: <https://www.internationalmicroorganismday.org/blog/imd2023-paraguay>

Observaciones: Evento organizado de manera presencial

**3 Melissa Escobar Trigésima Edición de las Jornadas de Jóvenes Investigadores de la Asociación de Universidades Grupo Montevideo, 2023. (Otro)**

Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Otros.

Institución promotora/financiadora: Asociación de Universidades Grupo Montevideo

Evento itinerante: Si. Catálogo disponible: Si. Duración: 1 semana. Lugar: Universidad Nacional de Asunción. Ciudad: San Lorenzo, Paraguay.

Sitio Web: <https://jji2023.una.py/>

Observaciones: Parte del Comité Organizador, como colaborador, evento organizado por la Universidad Nacional de Asunción

**4 Melissa Escobar XI Foro de Liderazgo Farmacéutico "Seguridad del Paciente: Rol del equipo multidisciplinar de Salud", 2022. (Otro)**

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Políticas y Servicios de Salud /

Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Otros.

Institución promotora/financiadora: Universidad Nacional de Asunción. Facultad de Ciencias Químicas

Duración: 1 semana. Lugar: Facultad de Ciencias Químicas. Ciudad: San Lorenzo.

Sitio Web: [https://drive.google.com/file/d/11ISkBKEqigSiex\\_uzWH5Cc7NMeWr9\\_VC/view](https://drive.google.com/file/d/11ISkBKEqigSiex_uzWH5Cc7NMeWr9_VC/view)

Observaciones: Evento presencial organizado en el marco de la cátedra de Gestión de Calidad, de la carrera de Farmacia. Declarado de interés institucional (Resolución N° 8156-00-2022)

#### Informes de investigación

**1 Melissa Escobar; Juliana Moura-Mendes; Villalba, D; Caracterización Fitoquímica y Bioprospección Antifúngica del extracto de Caesalpinia pulcherrima frente a aislados clínicos de Sporothrix, 2024.**

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Naturales / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Fitoquímica medicinal Ciencias Naturales / Ciencias Biológicas / Micología / Micología Clínica

Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.

Institución promotora/financiadora: Centro multidisciplinario de Investigaciones Tecnológicas-DGICT-UNA

Nombre del proyecto: Caracterización Fitoquímica y Bioprospección Antifúngica del extracto de Caesalpinia pulcherrima frente a aislados clínicos

Observaciones: Proyecto financiado mediante los fondos de investigación del Rectorado de la Universidad Nacional de Asunción

**2 Melissa Escobar; Villalba, D; Juliana Moura-Mendes; Pereira J; Cinthia Casal-Martínez; Análisis fitoquímico por espectroscopía infrarroja de compuestos naturales bioactivos y bioprospección de la actividad antifúngica frente a aislados clínicos de Sporothrix, 2023.**

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Naturales / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Fitoquímica medicinal Ciencias Naturales / Ciencias Biológicas / Micología / Micología clínica

Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.

Institución promotora/financiadora: Centro multidisciplinario de Investigaciones Tecnológicas-DGICT-UNA

Nombre del proyecto: Análisis fitoquímico por espectroscopía infrarroja de compuestos naturales bioactivos y bioprospección de la actividad antifúngica

Observaciones: Proyecto financiado mediante los fondos de investigación del Rectorado de la Universidad Nacional de Asunción

## Producción Bibliográfica

### Trabajos en eventos

#### Resúmenes simples en anales de eventos

- 1 **Melissa Escobar; Liz C. Quiñónez; Pereira J; Amiliana Pineda; Emilio Benítez; Juliana Moura-Mendes; Estudio in vitro de susceptibilidad antifúngica de aislados clínicos autóctonos de Paraguay de *Sporothrix* spp. In: X Congresso Brasileiro de Micologia, 2024 Belo Horizonte - MG Anais do X Congresso Brasileiro de Micologia. 2024.**

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Naturales / Ciencias Biológicas / Micología / Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Farmacología y Farmacia / Medio: Internet.

Sitio Web: <https://cbmic2024.com.br/files/anaisfinal.pdf>

- 2 **Villalba, D; Melissa Escobar; Cinthia Casal-Martínez; Javier E. Barua Chamorro; Juliana Moura-Mendes; Estudio in vitro de la actividad antifúngica de extractos y fracciones de *Chamaecrista desvauxii* frente hongos de relevancia en la salud. In: X Congresso Brasileiro de Micologia Belo Horizonte - MG Anais do X Congresso Brasileiro de Micologia. 2024.**

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Naturales / Ciencias Biológicas / Micología / Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Farmacología y Farmacia / Medio: Internet.

Sitio Web: <https://cbmic2024.com.br/files/anaisfinal.pdf>

- 3 **Liz C. Quiñónez; Melissa Escobar; Amiliana Pineda; Pereira J; Yanna Carolina Ferreira; María de Fátima Vanderlei de Souza; Juliana Moura-Mendes; Estudio del potencial antifúngico de los extractos de la especie vegetal *Wissadula periplocifolia* (L.) C. Presl. (Malva Amarilla) frente aislados clínicos de *Sporothrix* spp. In: X Congresso Brasileiro de Micologia Belo Horizonte - MG Anais do X Congresso Brasileiro de Micologia. 2024.**

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Farmacología y Farmacia / Ciencias Naturales / Ciencias Biológicas / Micología / Medio: Internet.

Sitio Web: <https://cbmic2024.com.br/files/anaisfinal.pdf>

- 4 **Liz C. Quiñónez; Perla Benítez; Melissa Escobar; Francisco Ferreira; Cinthia Casal-Martínez; Juliana Moura-Mendes; Estudio fitoquímico y evaluación de la actividad biológica de los extractos etanólicos de la especie vegetal *Begonia cucullata* Willd (Agril Pytã). In: Trigésima Edición de las Jornadas de Jóvenes Investigadores de la Asociación de Universidades Grupo Montevideo Asunción, Paraguay Compendio de resúmenes AUGM - UNA. 2023.**

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Naturales / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Farmacología y Farmacia / Medio: Internet.

Sitio Web: [https://jji2023.una.py/wp-content/uploads/2023/10/COMPENDIO\\_Resumenes\\_JJI-AUGM.pdf](https://jji2023.una.py/wp-content/uploads/2023/10/COMPENDIO_Resumenes_JJI-AUGM.pdf)

## Evaluaciones

## Tutorías/Orientaciones/Supervisiones

### Concluidas

#### Otras tutorías/orientaciones

- 1 **Grupo de 5 alumnos, - Cotutor o Asesor - Proyecto: "Tutor Orientador" para la formación y fortalecimiento de los estudiantes ingresantes de la Carrera de Farmacia, 2024**

Otras tutorías/orientaciones ( Carrera de Farmacia) , FCQ -UNA - Facultad de Ciencias Químicas - Universidad Nacional de Asunción , Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Farmacología y Farmacia / Tecnología Cosmética

Observaciones: En el área de desarrollo de cosméticos

## Otras Referencias

### Premiaciones

**1 Honor al mérito (nacional), Facultad de Ciencias Químicas, Universidad Nacional de Asunción (2024)**

Mejor graduada de la Promoción 2023 "El cambio ambiental, un desafío global" de la Facultad de Ciencias Químicas de la Universidad Nacional de Asunción, con promedio general de 4,77

**2 Reconocimiento otorgado a Mejor Presentación Oral, Área Biotecnología Molecular y Biomedicina en el II Congreso Paraguayo de Biotecnología (nacional), Facultad de Ciencias Exactas y Naturales (2024)**

Prospección química y antifúngica de dos especies vegetales de Caesalpiniaceae, en carácter de coautor

**3 Segundo puesto en modalidad Póster - Área Ciencias Naturales en las XVII Jornadas de Jóvenes Investigadores de la Universidad Nacional de Asunción (nacional), Dirección General de Investigación Científica y Tecnológica (2023)**

Estudio fitoquímico y evaluación de la actividad biológica de los extractos etanólicos de la especie vegetal *Begonia cucullata* Willd (Agrial Pyta), como coautor

**4 Cuadro de Honor (nacional), Colegio Técnico Javier (2017)**

Cuadro de Honor de la Promoción 2017 del Colegio Técnico Javier con promedio general de 4,98

**5 Scholarship for the 2017 Trinity Exam (internacional), Trinity College London (2017)**

Beca otorgada para el Trinity Exam en el Stael Ruffinelli de Ortiz

**Presentaciones en eventos**

**1 Congreso - Estudio in vitro de susceptibilidad antifúngica de aislados clínicos autóctonos de Paraguay de *Sporothrix* spp., 2024, Brasil**

Nombre: X Congresso Brasileiro de Micologia. Tipo de Participación: Poster - Información Adicional: En carácter de autora  
Nombre de la institución promotora: Sociedade Brasileira de Micologia

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Naturales / Ciencias Biológicas / Micología / Ciencias de la Salud

**2 Congreso - Estudio del potencial antifúngico de los extractos de la especie vegetal *Wissadula periplocifolia* (L.) C. Presl. (Malva Amarilla) frente aislados clínicos de *Sporothrix* spp., 2024, Brasil**

Nombre: X Congresso Brasileiro de Micologia. Tipo de Participación: Poster - Información Adicional: En carácter de coautor  
Nombre de la institución promotora: Sociedade Brasileira de Micologia

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Naturales / Ciencias Biológicas / Micología / Ciencias de la Salud y Biomedicina

**3 Congreso - Estudio in vitro de la actividad antifúngica de extractos y fracciones de *Chamaecrista desvauxii* frente hongos de relevancia en la salud, 2024, Brasil**

Nombre: X Congresso Brasileiro de Micologia. Tipo de Participación: Poster - Información Adicional: En carácter de coautor  
Nombre de la institución promotora: Sociedade Brasileira de Micologia

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Naturales / Ciencias Biológicas / Micología / Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Farmacología y Farmacia /

**4 Congreso - Prospección química y antifúngica de dos especies vegetales de Caesalpiniaceae, 2024, Paraguay**

Nombre: II Congreso Paraguayo de Biotecnología. Tipo de Participación: Poster - Información Adicional: En carácter de coautor  
Nombre de la institución promotora: Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - Universidad Nacional de Asunción

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Naturales / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Productos Naturales Ciencias Naturales / Ciencias Biológicas / Micología / Micología clínica

**5 Otra - Estudio del potencial antifúngico de la especie vegetal *Wissadula periplocifolia* (L.) C. Presl. frente a aislados clínicos de *Sporothrix* spp, 2024, Paraguay**

Nombre: XVIII Jornadas de Jóvenes Investigadores. Tipo de Participación: Expositor oral - Información Adicional: En carácter de autor, trabajo seleccionado para representar a la Universidad Nacional de Asunción, en las 31° Jornadas de Jóvenes Investigadores de la AUGM 2024

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Naturales / Ciencias Biológicas / Micología / Micología clínica

**6 Otra - Estudio del potencial antifúngico de la especie vegetal *Wissadula periplocifolia* (L.) C. Presl. frente a aislados clínicos de *Sporothrix* spp, 2024, Uruguay**

Nombre: 31° Jornadas de Jóvenes Investigadores de la AUGM. Tipo de Participación: Expositor oral - Información Adicional: En carácter de autor

Nombre de la institución promotora: Universidad de la República

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Naturales / Ciencias Biológicas / Micología / Micología clínica

**7 Encuentro - Estudio de Compuestos Aislados de *Wissadula periplocifolia* (L.) C. Presl. como Agentes Antifúngicos contra *Sporothrix* spp., 2023, Paraguay**

Nombre: VIII Encuentro de Investigadores. Tipo de Participación: Poster - Información Adicional: En carácter de autora  
Nombre de la institución promotora: Sociedad Científica del Paraguay

Áreas de Conocimiento:

Ciencias Naturales / Ciencias Biológicas / Micología / Ciencias de la Salud y Biomedicina

**8 Otra - Estudio fitoquímico y evaluación de la actividad biológica de los extractos etanólicos de la especie vegetal *Begonia cucullata* Willd (Agrial Pytä), 2023, Paraguay**

Nombre: Trigésima Edición de las Jornadas de Jóvenes Investigadores de la Asociación de Universidades Grupo Montevideo. Tipo de



Participación: Poster - Información Adicional: En carácter de coautor  
 Nombre de la institución promotora: Asociación de Universidades Grupo Montevideo  
 Áreas de Conocimiento:  
 Ciencias Naturales / Ciencias Químicas / Química Orgánica / Productos Naturales

## Información adicional:

Curso de Inglés en Stael Ruffinelli de Ortiz (2009 - 2016)  
 Miembro activo categoría Jóvenes Micólogos de la Red Iberoamericana de Investigadores en Micología - RIIMICO, Red Internacional de Investigación y Docencia avalada por la Asociación Universitaria Iberoamericana de Postgrado - AUIP. <https://riimico.org/>  
 Asociada a la Sociedade Brasileira de Micologia (SBMic). <https://sbmic.org/#>.

## Indicadores

<b>Producción Técnica</b>	<b>6</b>
Organización de eventos	4
Otro	4
Informes de investigación	2
Informes de investigación	2
<b>Producción Bibliográfica</b>	<b>4</b>
Trabajos en eventos	4
Resumen	4
<b>Tutorías</b>	<b>1</b>
Concluidas	1
Otras tutorías/orientaciones	1
<b>Otras Referencias</b>	<b>13</b>
Otros datos Relevantes	5
Presentaciones en eventos	8