



Yanine Elizabeth Maubet Cano

Lic.

Nombre en citaciones bibliográficas: Maubet, Y.

Sexo: Femenino

Nacido el 22-11-1994 en Villa Elisa, Paraguay. De nacionalidad Paraguaya.

Datos del PRONII

Área: **Ciencias Agrícolas - Activo**
 Categorización Actual: **Nivel Candidato a Investigador - Res.: 664/2019**
 Ingreso al PRONII: **Nivel Candidato a Investigador - Res.: 303/18**

Información de Contacto

Mail: **ymaubet@gmail.com**
 Dirección: **Fco. Paredes 1346 e/ Oceanía y Europa**
 Teléfono: **(+595) 981124141**

Áreas de Actuación

1 Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Micología, Taxonomía de hongos gasteroides

Formación Académica/Titulación

2013-2017 Grado - Licenciatura en Ciencias Biológicas, Facultad de Ciencias Exactas y Naturales
 Universidad Nacional de Asunción, Paraguay
 Título: Relaciones filogenéticas de *Daedalea aethalodes* (Mont.) Rajchenberg , Año de Obtención: 2018
 Tutor: Bonifacia Benitez de Bertoni
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Micología, Sistemáticas de hongos poliporales;

Formación Complementaria

2017 Congresos IX Congreso Latinoamericano de Micología
 Asociación Latinoamericana de Micología, Perú
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Micología, ;

2016 Congresos VIII Congresso Brasileiro de Micologia
 Sociedade Brasileira de Micologia, Brasil
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Micología, Taxonomía hongos gasteroides;

2015 Congresos II Jornadas Paraguayas de Botánica
 Sociedad Paraguaya de Botánica, Paraguay
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Ciencias de las Plantas, Botánica, ;

2018-2018 Cursos de corta duración
 Universidad de Córdoba, Argentina
 Título: Pasantía en el laboratorio de Biología Molecular
 Horas totales: 150
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Micología, Biología molecular de hongos superiores;

2017-2017 Cursos de corta duración
 Asociación Latinoamericana de Micología, Perú
 Título: Ilustración digital de Microhongos para la Publicación científica, Diseño y Montaje de Fotos en Planchas
 Horas totales: 8
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Micología, Ilustración digital de microhongos;

2016-2016 Cursos de corta duración
 Universidad Federal de Santa Catarina, Brasil
 Título: Minicurso E: Introduction to Phylogenetics Systematics
 Horas totales: 8
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Bioquímica y Biología Molecular, Introducción a la filogenia y sistemática;

2015-2015 Cursos de corta duración
 Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - Universidad Nacional de Asunción, Paraguay
 Título: Curso-taller de Políporos
 Horas totales: 40

- 2015-2015** Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Micología, Políporos;
Cursos de corta duración
Universidad Nacional de Córdoba, Argentina
Título: Micología de campo: Identificación de macrohongos degradadores de la madera
Horas totales: 45
- 2015-2015** Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Micología, Hongos degradadores de la madera;
Cursos de corta duración
Agroconsultora Plus, Argentina
Título: Introducción al cultivo de hongos comestibles
Horas totales: 120
- 2013-2013** Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Micología, Cultivo de hongos comestibles;
Cursos de corta duración
Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - Universidad Nacional de Asunción, Paraguay
Título: Diversidad de Macro Hongos: métodos de estudio, Taxonomía y Ecología
Horas totales: 40
- 2014** Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Micología, Taxonomía, ecología y métodos de estudio de macrohongos;
Otros Pasantía a cargo de los Drs. Nicolás Niveiro y Orlando F. Popoff
Instituto de Botanica del Nordeste, Argentina
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Micología, Taxonomía macrohongos;

Idiomas

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

Actuación Profesional

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

Vínculos con la Institución

- 2020 - Actual **Investigador en formación** C. Horaria: **25**
Régimen: Dedicación total
Otras Informaciones: Proyecto PINV18-699 "Desarrollo de herramientas moleculares para la identificación taxonómica de hongos de 3 ecorregiones del Paraguay: Chaco Seco, Cerrado y Bosque atlántico y su integración al área de investigación micológica".
- 2020 - Actual **Técnico** C. Horaria: **15**
Otras Informaciones: Proyecto PINV18-31 "Biorremediación de efluentes de la industria textil mediante la aplicación de enzimas lignocelulolíticas por hongos causantes de pudrición blanca nativos del Paraguay"
- 2020 - Actual **Técnico** C. Horaria: **10**
Otras Informaciones: Proyecto PINV18-685 "Evaluación y caracterización de la actividad antibacteriana, antimicótica y antiparasitaria en extractos de macrohongos nativos del Paraguay"
- 2014 - 2017 **Pasante** C. Horaria: **20**
Otras Informaciones: Pasantía en el Laboratorio de Análisis de Recursos Vegetales - Área de micología bajo la tutela de la MsC. Michelle Campi

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

Actualmente formo parte de un equipo de investigación del área de Micología dependiente del Laboratorio de Análisis de Recursos Vegetales de la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales LAREV-FACEN. En dicha institución, y con el apoyo de este equipo de investigación, es que se lleva a cabo la principal área de mis investigaciones referentes a identificación de hongos Basidiomycetes.

A partir del 2020 y gracias al apoyo del Consejo Nacional de Ciencias CONACYT mediante la aprobación del proyecto denominado Desarrollo de herramientas moleculares para la identificación taxonómica de hongos de 3 reservas del Chaco Seco, Cerrado y Bosque Atlántico y su integración al área de investigación micológica de Paraguay PINV18-699 se podrá integrar por primera vez análisis moleculares a la identificación de hongos e investigación referente a la Funga del Paraguay.

Además de esto, en el área de Micología-LAREV se llevan a cabo dos líneas mas de investigación enmarcadas cada una en un proyecto de investigación, primeramente un área de biotecnología de hongos con el proyecto denominado Biorremediación de efluentes de la industria textil mediante la aplicación de enzimas lignocelulolíticas por hongos causantes de pudrición blanca nativos del Paraguay PINV18-31 y el área de micoquímica en el marco de la cual se llevará a cabo el proyecto denominado Evaluación y caracterización de la actividad antibacteriana, antimicótica y antiparasitaria en extractos de macrohongos nativos del Paraguay PINV18-685. .

Producción Técnica

Producción Bibliográfica

Artículos publicados en revistas científicas

Artículos completos publicados en revistas arbitradas

- 1 **Maubet, Y.; Campi, M.; Robledo, G.L.; (RELEVANTE) Hymenochaetaceae from Paraguay: revision of the family and new records, Current Research in Environmental & Applied Mycology, v. 10 f: 1, p. 242-261, 2020.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Micología, Taxonomía hongos degradadores de madera;
Medio: Internet. ISSN/ISBN: 2229-2225
Palabras Clave: fungal diversity; hymenochaetales; neotropical polypores; taxonomy;
- 2 **Campi, M.; Maubet, Y.; Menolli, N. Jr.; N. Niveiro; Cristaldo, E.; (RELEVANTE) Pluteus Fr. (Pluteaceae, Agaricales) in Paraguay: morphological studies and new records, CheckList, v. 15, p. 313-322, 2019.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Micología, Taxonomía de agaricomycetes;
Medio: Internet. ISSN/ISBN: 1809-127X
Palabras Clave: fungi; mycobiota; pantanal; south america;
- 3 **Campi, M.; Mancuello, C.; Ferreira, F.; Maubet, Y.; Cristaldo, E.; Benítez, D.; (RELEVANTE) Preliminary evaluation of phenolic compounds, antioxidant activity and bioactive compounds in some species of basidiomycetes fungi from Paraguay, Steviana, v. 11 f: 1, p. 26-41, 2019.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Químicas, Química Analítica, Mycoquímica;
Medio: Papel. ISSN/ISBN: 2077-8430
Palabras Clave: fungi; secondary metabolites; mycochemistry;
- 4 **Maubet, Y.; Campi, M.; L. Trierveiler-Pereira; G. Moreno; (RELEVANTE) Contribución a la micobiota gasteroide de Paraguay Nuevas citas, Boletín de la Sociedad Micologica de Madrid, v. 42, p. 115-124, 2018.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Micología, Taxonomía de hongos gasteroides;
Medio: Papel. ISSN/ISBN: 0214-140X
Palabras Clave: clathraceae; hongos gasteroides; phallaceae; taxonomía;
- 5 **Campi, M.; Maubet, Y.; L. Trierveiler-Pereira; (RELEVANTE) Estrellas de tierra Geastrum (Geastraceae, Basidiomycota) nuevas citas para el Pantanal paraguayo, Steviana, v. 10, p. 3-16, 2018.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Micología, Taxonomía de hongos gasteroides;
Medio: Papel. ISSN/ISBN: 2077-8430
Palabras Clave: geastrales; micobiota neotropical; taxonomía de hongos;
- 6 **Maubet, Y.; Campi, M.; J. Armoa; Cristaldo, E.; (RELEVANTE) Nuevas citas de Cyathus (Agaricaceae, Basidiomycetes) para Paraguay y ampliación de la distribución del género, Steviana, v. 9 f: 1, p. 31-39, 2017.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Micología, Taxonomía de hongos gasteroides;
Medio: Internet. ISSN/ISBN: 2077-8430
Palabras Clave: diversidad fungica; agaricaceae; hongos nido de pajaros;
- 7 **Campi, M.; G. Moreno; Maubet, Y.; A. Weiler; (RELEVANTE) Batarrea phalloides (Basidiomycota, Agaricomycetes) nuevo para el chaco paraguayo, Boletín de la Sociedad Micologica de Madrid, v. 41, p. 47-52, 2017.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Micología, Taxonomía de hongos gasteroides;
Medio: Papel. ISSN/ISBN: 0214-140X
- 8 **Campi, M.; L. Trierveiler-Pereira; Maubet, Y.; (RELEVANTE) New records of Phallales from Paraguay, Mycotaxon, v. 132 f: 2, p. 361-372, 2017.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Micología, Taxonomía de hongos gasteroides;
Medio: Internet. ISSN/ISBN: 0093-4666
Palabras Clave: clathraceae; gasteroid fungi; neotropical fungal diversity; phallaceae; stinkhorns;
- 9 **Campi, M.; Maubet, Y.; J. Armoa; P. Sandoval-Leiva; (RELEVANTE) Donkia pulcherrima (Polyporales, Phanerochaetaceae) una especie hidnoide poco conocida, nueva cita para el Paraguay., Steviana, v. 9 f: 1, p. 25-30, 2017.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Micología, Taxonomía de hongos poliporales;
Medio: Internet. ISSN/ISBN: 2304-2907
Palabras Clave: hidnoide; san pedro; reserva natural laguna blanca;
- 10 **Campi, M.; N. Niveiro; Maubet, Y.; Mancuello, C.; (RELEVANTE) Laccaria fraterna (Cooke & Mass.: Sacc.) Pegler, 1965 (Agaricales, Basidiomycota) associated with exotic Eucalyptus sp. in northern Argentina and Paraguay, Check List, v. 13 f: 4, p. 87-90, 2017.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Micología, Taxonomía de hongos;
Medio: Internet. ISSN/ISBN: 1809-127X
Palabras Clave: cordillera; hydangiaceae; agaricomycetes; fungi;
- 11 **Campi, M.; Maubet, Y.; Miranda, B.; J. Armoa; Cristaldo, E.; (RELEVANTE) Dos nuevas citas de Mycenaceae para el Paraguay: Xeromphalina tenuipes y Filoboletus gracilis, un interesante agarical poroide., Steviana, v. 9 f: 1, p. 16-24, 2017.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Micología, Taxonomía de hongos superiores;
Medio: Internet. ISSN/ISBN: 2304-2907
Palabras Clave: amambay; cerro corá; tatí yupí; micobiota; basidiomycota;

- 12 **Campi, M.; Robledo, G.L.; E. Grassi; Maubet, Y.; (RELEVANTE) Amylosporus guaraniticus sp. nov. (Wrightoporiaceae -Russulales) a new neotropical species in Paraguay, Mycosphere Online, v. 8 f: 6, p. 1060-1070, 2017.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Micología, Taxonomía políporos;
Medio: Internet. ISSN/ISBN: 2077-7019
Palabras Clave: central; fungal diversity; molecular phylogeny; polypores; san lorenzo;
- 13 **Campi, M.; Miranda, B.; Maubet, Y.; (RELEVANTE) Coprinus comatus (Agaricaceae-Basidiomycota), hongo de interés medicinal y gastronómico, nueva cita para el Paraguay, Revista Steviana, v. 8 f: 2, p. 68-74, 2016.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Micología, Taxonomía de hongos;
Medio: Internet. ISSN/ISBN: 2077-8430
Palabras Clave: tati yupi; micobiota; taxonomía; diversidad de hongos;
- 14 **Campi, M.; Maubet, Y.; G. Moreno; A. Altés; (RELEVANTE) Tulostoma cyclophorum (Basidiomycota, Agaricomycetes) nuevo registro para el Paraguay, Boletín de la Sociedad Micologica de Madrid, 2016.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Micología, Taxonomía de hongos gasteroides;
Medio: Papel. ISSN/ISBN: 0214-140X
Palabras Clave: hongos gasteroides; micobiota; villeta;
- 15 **Campi, M.; Maubet, Y.; (RELEVANTE) Contribución a la micobiota gasteroide de Paraguay: nuevos registros de Calvatia rugosa y Vascellum pampeanum, Revista Steviana, v. 8 f: 1, p. 43-49, 2016.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Micología, Taxonomía de hongos gasteroides;
Medio: Internet. ISSN/ISBN: 2077-8430
Palabras Clave: central; gasteroides; micobiota; san pedro;
- 16 **Campi, M.; Maubet, Y.; (RELEVANTE) Cyathus poepigii (Agaricales, Basidiomycetes): nuevo registro para Paraguay, Revista Steviana, v. 7, p. 74-78, 2015.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Micología, Taxonomía de Hongos gasteroides;
Medio: Internet. ISSN/ISBN: 2077-8430
Palabras Clave: gasteromycetes; hongos nido de pájaro; nidulariaceae; nidulariales;
- 17 **Campi, M.; Maubet, Y.; (RELEVANTE) Especies de Geastrum (Geastraceae, Basidiomycota) nuevos registros para Paraguay, Revista Steviana, v. 7, p. 79-88, 2015.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Micología, Taxonomía de hongos gasteroides;
Medio: Papel. ISSN/ISBN: 2077-8430
Palabras Clave: estrellas de tierra; geastrales; micobiota;
- 18 **Campi, M.; Maubet, Y.; A. Weiler; (RELEVANTE) Podaxis pistillaris (Basidiomycota, Agaricomycetes) nuevo para el Chaco Paraguayo, Boletín de la Sociedad Micologica de Madrid, v. 39, p. 77-81, 2015.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Micología, Taxonomía de hongos gasteroides;
Medio: Papel. ISSN/ISBN: 0214-140X
Palabras Clave: hongos gasteroides; micobiota; boquerón;
- 19 **Campi, M.; Maubet, Y.; L. Britos; (RELEVANTE) Mycorrhizal fungi associated with plantations of Pinus taeda L. from the National University of Asunción, Paraguay, Mycosphere Online, v. 6 f: 4, p. 486-492, 2015.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Micología, Taxonomía de hongos;
Medio: Internet. ISSN/ISBN: 2077-7019
Palabras Clave: ectomycorrhizal; exotic fungi; gymnosperms;

Artículos aceptados para publicación en revistas científicas

- 1 **Maubet, Y. First contribution to the genus Gymnopilus (Agaricales, Strophariaceae) in Paraguay, 2020.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Micología, Taxonomía de hongos agaricoides;
Medio: Internet. ISSN/ISBN: 0370-6583
Palabras Clave: agaricomycetes; fungal diversity; taxonomy;

Trabajos en eventos

Resúmenes simples en anales de eventos

- 1 **Maubet, Y. Relaciones filogenéticas de Daedalea aehalodes (Mont.) Rajchenberg / Phylogenetic relationships of Daedalea aehalodes (Mont.) Rajchenberg. In: III Jornadas Paraguayas de Botánica, 2018 San Lorenzo III Jornadas Paraguayas de Botánica. 2018.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Micología, Taxonomía y filogenia de políporos;
Medio: Papel.
Palabras Clave: antrodia clade; políporos; hongos degradadores;
- 2 **Maubet, Y.; Robledo, G.L.; Campi, M.; Miranda, B.; Díaz, F.; Spinzi, D.; Políporos del bosque sub.húmedo semicauducifolio de la localidad de Pirayú-Paraguay. In: VIII Congresso Brasileiro de Micologia, 2016 Florianópolis Resumos VIII Congresso Brasileiro de Micologia. 2016.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Micología, Taxonomía políporos;
Medio: Papel.
Observaciones: Se identificaron 14 especies de las cuales 7 constituyeron nuevas citas para el país, Phellinus chaquensis (Iaconis & J.E. Wright) J.E. Wright & Blumef., Phellinus aff pomaceus (Pers.) Maire y Fulvifomes rhytiphoeus (Mont.) Campos-Santana & Robledo, constituyen nuevos registros de Hymenochaetaceae poroides para Paraguay. Mientras que Antrodiella multipileata Log.-Leite & J.E. Wright, Ganoderma coffeatum (Berk.) J.S. Furtado, Trametes cingulata Berk. y Lentinus crinitus (L.) Fr.
- 3 **Campi, M.; Robledo, G.L.; Maubet, Y.; Díaz, F.; Amylosporus campbellii y Phaeolus schweinitzii, dos nuevos políporos para**

la micobiota del Paraguay asociados a sustratos inusuales. In: VIII Congresso Brasileiro de Micologia, 2016 Florianópolis Resumos VIII Congresso Brasileiro de Micologia. 2016.

Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Micología, Taxonomía políporos;

Medio: Papel.

Observaciones: Se registran las especies *Amylosporus campbellii* (Berk.) y *Phaeolus schweinitzii* (Fr.). Para la primera. los basidiomas fueron colectados en gran cantidad de un alcantarillado de desagüe sin asociaciones aparentes con vegetales o material orgánico. En el caso del *Phaeolus schweinitzii* es un encuentro interesante desde el punto de vista ecológico ya que en Paraguay fue encontrado en asociación con la especie *Tipuana tipu* (Benth.) Kuntze nativa de América de Sur (Argentina y Bolivia).

4 Campi, M.; Robledo, G.L.; G. Moreno; Maubet, Y.; Phallus sp. nov. un elegante hongo velo de novia hallado en el casco urbano de Asunción, aporte a la micobiota gasteroide del Paraguay. In: VIII Congresso Brasileiro de Micologia, 2016 Florianópolis Resumos VIII Congresso Brasileiro de Micologia. 2016.

Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Micología, Taxonomía hongos gasteroides;

Medio: Papel.

5 Maubet, Y. Morfología de tallo, hojas, flores y fruto de *Rosa banksiae* va r. *banksiae* R. Br.. In: II Jornadas Paraguayas de Botánica, 2015 San Lorenzo II JORNADAS PARAGUAYAS DE BOTÁNICA. 2015.

Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Ciencias de las Plantas, Botánica, ;

Medio: Papel.

[Evaluaciones](#)

[Tutorías/Orientaciones/Supervisiones](#)

[Otras Referencias](#)

[Información adicional:](#)

[Indicadores](#)

Producción Bibliográfica	25
Artículos publicados en revistas científicas	19
Completo en revistas arbitradas	19
Completo en revistas NO arbitradas	0
Artículos aceptados para publicación en revistas científicas	1
Completo	1
Trabajos en eventos	5
Resumen	5