



Curriculum Vitae

Mercedes SOUZA PÉREZ

Actualizado: 15/07/2016

Publicado: 04/08/2016

Datos personales

Identidad

Nombre en citas bibliográficas: SOUZA-PÉREZ, M - SOUZA, M

Documento: CEDULA - 4554548-5

Sexo: Femenino

Datos de nacimiento: 02/04/1987 , Bella Unión, Artigas

Nacionalidad: Uruguaya

Dirección residencial

Dirección: Chiavari 3156 apto 204 / 11600 / Montevideo / Montevideo / Uruguay

Teléfono: 098836218

E-mail/Web: soupermeche@gmail.com / Chiavari 3156 apto 204, Montevideo

Datos generales

Información de contacto

E-mail: msouza@fagro.edu.uy

Teléfono: 098836218

URL: <http://www.fagro.edu.uy/botanica/>

Institución principal

Departamento de Biología Vegetal, Laboratorio de Botánica / Facultad de Arquitectura - UDeLaR / Universidad de la República / Uruguay

Dirección institucional

Dirección: Facultad de Agronomía - UDeLaR / Garzón 780 / 12900 / Montevideo / Montevideo / Uruguay

Teléfono: (+12900) 23550415

E-mail/Web: msouza@fagro.edu.uy / www.fagro.edu.uy/botanica

Formación

Formación concluida

Formación académica/Titulación

Grado

- 2010 Seminarios
Nombre del evento: "Monte nativo. Patrimonio natural y cultural del litoral norte".
Institución organizadora: CIEDUR , Uruguay
Palabras clave: Monte Nativo
Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ciencias de las Plantas, Botánica / Flora del Uruguay
- 2010 Seminarios
Nombre del evento: "Seminario para Autores"
Institución organizadora: Elsevier- ANNI. , Uruguay
- 2010 Talleres
Nombre del evento: "Enseñanza de la botánica", X Congreso Latinoamericano de Botánica, La Serena Chile.
Institución organizadora: Asociación Latinoamericana de Botánica , Chile
- 2009 Talleres
Nombre del evento: Ciclo de carlas: Botánica, Scientia amabilis
Institución organizadora: Museo Nacional de la Historia Natural. , Uruguay
Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ciencias de las Plantas, Botánica / Botánica
- 2015 Encuentros
Nombre del evento: 7mo Encuentro nacional sobre frutos nativos
Institución organizadora: INIA-Facultad de Agronomía, UdelaR , Uruguay
Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ciencias de las Plantas, Botánica
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas
- 2012 Encuentros
Nombre del evento: 6to Encuentro Nacional de Frutos Nativos
Institución organizadora: INIA- Facultad de agronomía , Uruguay
Palabras clave: Frutos Nativos
Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad / Valorización Frutos Nativos de Uruguay, e investigación para su desarrollo comercial
- 2010 Encuentros
Nombre del evento: 5to Encuentro Nacional sobre Frutos Nativos
Institución organizadora: INIA, MGAP, Facultad de Agronomía , Uruguay
- 2013 Otros
Nombre del evento: Curso de posgrado- Embriología Vegetal
Institución organizadora: Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, Universidad de Buenos Aires , Argentina
Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología del Desarrollo / Embriología Vegetal
- 2013 Otros
Nombre del evento: Curso de posgrado- Reproducción y Embriología de Plantas con semilla
Institución organizadora: Facultad de Ciencias Agrarias, Universidad Nacional del Nordeste , Argentina
Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Biología Reproductiva en plantas
- 2012 Otros
Nombre del evento: Cursos de posgrado - Fisiología Vegetal
Institución organizadora: Facultad de Agronomía, UdelaR , Uruguay
Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ciencias de las Plantas, Botánica / Fisiología Vegetal
- 2012 Otros
Nombre del evento: Curso de posgrado- Desarrollo y Crecimiento Vegetal
Institución organizadora: Facultad de Agronomía, UdelaR , Uruguay
Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Fisiología Vegetal

2012	Otros <i>Nombre del evento:</i> Curso de posgrado-Introducción a la epistemología <i>Institución organizadora:</i> Facultad de Agronomía, UdelaR , Uruguay
2012	Otros <i>Nombre del evento:</i> Curso de posgrado- Estadística I <i>Institución organizadora:</i> Facultad de Agronomía, UdelaR , Uruguay <i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Naturales y Exactas / Matemáticas / Estadística y Probabilidad
2011	Otros <i>Nombre del evento:</i> Curso de posgrado- Biología de Semillas <i>Institución organizadora:</i> Facultad de Agronomía, UdelaR , Uruguay <i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ciencias de las Plantas, Botánica / Fisiología y morfología de semillas
2011	Otros <i>Nombre del evento:</i> Curso de posgrado- Evolución y origen de las plantas Cultivadas <i>Institución organizadora:</i> Facultad de Agronomía, UdelaR , Uruguay <i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / Genética vegetal
2011	Otros <i>Nombre del evento:</i> Curso de posgrado- Biología Reproductiva en Angiospermas <i>Institución organizadora:</i> Facultad de Agronomía, UdelaR , Uruguay <i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ciencias de las Plantas, Botánica / Biología Reproductiva de angiospermas
2011	Otros <i>Nombre del evento:</i> Curso de posgrado- Genética Vegetal <i>Institución organizadora:</i> Facultad de Agronomía, UdelaR , Uruguay <i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / Genética vegetal
2009	Otros <i>Nombre del evento:</i> Curso de posgrado- Sistemática de Plantas Vasculares <i>Institución organizadora:</i> Facultad de Agronomía, UdelaR , Uruguay <i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ciencias de las Plantas, Botánica / Sistemática de plantas vasculares

Idiomas

Inglés

Entiende (Muy Bien) / Habla (Bien) / Lee (Muy Bien) / Escribe (Regular)

Portugués

Entiende (Muy Bien) / Habla (Muy Bien) / Lee (Muy Bien) / Escribe (Bien)

Areas de actuación

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ciencias de las Plantas, Botánica / Biología Reproductiva

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ciencias de las Plantas, Botánica / Sistemática de plantas vasculares

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad / Vegetación del Uruguay

Actuación Profesional

Cargos desempeñados actualmente

Desde: 05/2016

Asistente , (Docente Grado 2 Titular, 20 horas semanales) , Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay

Universidad de la República , Facultad de Ciencias - UDeLaR , Uruguay

Vínculos con la institución

03/2010 - 04/2015, Vínculo: *Ayudante, Docente Grado 1 Titular, (20 horas semanales)*

Actividades

05/2012 - 03/2014

Líneas de Investigación , Instituto de Ecología y Ciencias Ambientales , Laboratorio de Sistemática de Plantas Vasculares
Sistemática de Plantas Vasculares , Integrante del Equipo

03/2010 - 03/2014

Docencia , Grado

Biología vegetal , Asistente , Biología

08/2013 - 12/2013

Docencia , Maestría

Sistemática de Plantas Vasculares , Asistente , Licenciatura en Ciencias Biológicas

08/2011 - 12/2011

Docencia , Maestría

Sistemática de Plantas Vasculares , Asistente , Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA)

05/2009 - Actual

Extensión , Facultad de Ciencias , Grupo Caubá

Actividades de divulgación e investigación de la Flora Nativa del Uruguay

Universidad de la República , Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay

Vínculos con la institución

05/2011 - 08/2015, Vínculo: [Tesis de Maestría en Ciencias Agrarias, No docente \(30 horas semanales\)](#)

05/2016 - Actual, Vínculo: [Asistente, Docente Grado 2 Titular, \(20 horas semanales\)](#)

07/2015 - 04/2016, Vínculo: [Asistente, Docente Grado 2 Interino, \(20 horas semanales\)](#)

Actividades

05/2011 - Actual

Líneas de Investigación , Departamento de Biología vegetal , Laboratorio de Botánica
Biología reproductiva de las Angiospermas , Integrante del Equipo

07/2015 - Actual

Docencia , Grado

BOTÁNICA , Asistente , Ingeniero Agrónomo

08/2012 - 12/2012

Docencia , Grado

Botánica , Asistente , Ingeniero Agrónomo

09/2013 - Actual

Docencia , Maestría

Biología Reproductiva en Angiospermas , Asistente , Maestría en Ciencias Agrarias

02/2016 - Actual

Otra actividad técnico-científica relevante , Departamento de Biología vegetal , Laboratorio de Botánica
Asistencia en orientación de Tesis

05/2016 - Actual

Gestión Académica , Departamento de Biología vegetal , Laboratorio de Botánica

Coordinadora de las actividades del Laboratorio de Anatomía Vegetal y Biología Reproductiva, referentes a usuarios, materiales y equipos

05/2015 - Actual

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Facultad de Agronomía, UdeLaR , Laboratorio de Biología Vegetal

“Arazá” (*Psidium cattleianum*): un recurso fitogenético popular para caracterizar, valorar e incorporar al circuito productivo , Integrante del Equipo

05/2011 - 04/2014

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Facultad de Agronomía, UdeLaR , Catedra de Biología Vegetal

Estudios biológicos y taxonómicos en la especie frutal nativa *Psidium cattleianum* . , Otros/Tesis de Maestría

Administración Nacional de Educación Pública , Universidad del Trabajo - Montevideo , Uruguay

Vínculos con la institución

04/2015 - 02/2016, *Vínculo:* Docente, (5 horas semanales)

Actividades

04/2015 - Actual

Docencia , Técnico nivel superior

Pensamiento ambiental , Responsable , Técnico en Control Ambiental

Lineas de investigación

Título: Biología reproductiva de las Angiospermas

Tipo de participación: Integrante del Equipo

Equipos: Gabriela Speroni(Integrante); Claudia Da Luz(Integrante); Mercedes Souza Pérez(Integrante)

Palabras clave: apomixis; Anatomía; Embriología vegetal

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ciencias de las Plantas, Botánica / Biología Reproductiva

Título: Sistemática de Plantas Vasculares

Tipo de participación: Integrante del Equipo

Objetivo: Las Líneas de investigación del Laboratorio se relacionan con la sistemática de plantas vasculares, en particular aquellos vinculados a la familia Compositae y con estudios florísticos de nuestro país y regiones vecinas.

Equipos: Mauricio Bonifacino(Integrante); Andrés Rossado(Integrante)

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ciencias de las Plantas, Botánica / Sistemática de Angiospermas

Proyectos

2015 - Actual

Título: "Arazá" (*Psidium cattleianum*): un recurso fitogenético popular para caracterizar, valorar e incorporar al circuito productivo, *Tipo de participación:* Integrante del Equipo, *Descripción:* Este proyecto surge como continuación de la línea de investigación generada en arazá, que comenzó con el proyecto 'Estudios biológicos y taxonómicos de la especie frutal nativa *Psidium cattleianum*' (financiación CSIC I+D, 2010). El objetivo general de este proyecto es ampliar los conocimientos básicos sobre distribución, variabilidad genética, biología reproductiva y arquitectura genómica de una especie frutal nativa de uso popular, incluida en el Programa de Selección de Frutos nativos y con potencial económico para ingresar al sistema productivo uruguayo y programas de mejoramiento nacionales y regionales.

Tipo: Investigación

Alumnos:

Equipo: Mercedes Souza(Integrante); Mauricio Bonifacino(Integrante); Cristina Mazzella(Integrante); Gabriela Speroni(Integrante); Beatriz Vignale(Integrante); Clara Pritsch(Integrante); Danilo Cabrera(Integrante); Magdalena Vaio(Integrante); Silvia González(Integrante); Alejandra Borges(Integrante)

Financiadores: Comisión Sectorial de Investigación Científica - UDeLaR / Apoyo financiero

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ciencias de las Plantas, Botánica

2011 - 2014

Título: Estudios biológicos y taxonómicos en la especie frutal nativa *Psidium cattleianum*., *Tipo de participación:* Otros/Tesista de Maestría, *Descripción:* La flora del Uruguay, con sus aproximadamente 2500 especies, encierra un potencial económico aún no suficientemente explorado. Varias líneas de trabajo nacional y regional han abordado el estudio de diferentes especies por su potencial uso como medicinales, aromáticas, forrajeras o frutales. En este último rubro se incluyen varias especies de la familia Myrtaceae, todas pertenecientes a la tribu Myrteae (frutos carnosos), como *Psidium cattleianum* ("arazá"), *Acca sellowiana* ("guayabo del país"), *Eugenia uniflora* ("pitanga"), *Myrcianthes pungens* ("guabiyú") y *Hexaclamis edulis* ("ubajay"). Estas opciones abren nuevas posibilidades económicas de producción, amplían la dieta con frutos que ofrecen nuevos sabores al mercado, así como también introducen propiedades nutricionales muy valoradas, como sus efectos antioxidantes. A nivel regional, especialmente en Brasil, se desarrollan programas de investigación en arazá, pitanga y guayabo (Franzon et al. 2004, Ducroquet et al. 2000). A nivel nacional, desde el año 2000, la Facultad de Agronomía, el Instituto Nacional de Investigaciones Agropecuarias (INIA), el Ministerio de Ganadería, Agricultura y Pesca (MGAP) y varios actores sociales llevan adelante el Programa de Selección de Frutas Nativas con potencial comercial, que contempla algunas etapas del proceso de conocimiento y utilización de estas especies nativas. Se destaca la colecta y prospección de materiales a nivel nacional, la instalación de un Jardín de Introducción en la Estación Experimental de Facultad de Agronomía en Salto (EEFAS) y en el Instituto Nacional de Investigación Agropecuaria (INIA) Las Brujas. Allí se llevan adelante estudios de caracterización, evaluación, selección de materiales y propagación. Los frutos carnosos de *Psidium cattleianum*, "araza" (Myrtaceae) son popularmente conocidos por sus buenas condiciones para el consumo fresco, sus cualidades para la industrialización y sus propiedades nutraceuticas. Estas características lo han incorporado a programas de selección y mejoramiento en Brasil y Uruguay con el objetivo de ampliar los rubros productivos y la oferta en el mercado. Se reconocen dos entidades infraespecíficas definidas por la coloración roja o amarilla de los frutos. En el presente proyecto abordo estudios taxonómicos para esclarecer la distribución natural en Uruguay y confirmar la circunscripción de ambas entidades. Dado que la propagación vegetativa es dificultosa en la especie y para establecer si la propagación por semillas es una buena forma

de propagación comercial, se llevaron adelante estudios del sistema reproductivo con abordajes morfo-funcionales, citogenéticas y moleculares. Se confirma que las poblaciones silvestres en nuestro país son de frutos amarillos y se incrementan las diferencias morfológicas descritas para ambas entidades. Entre los materiales seleccionados en el "Programa de Selección de Frutos Nativos con potencial comercial" (Facultad Agronomía-INIA-MGAP) se determina la condición heptaploide de los materiales de frutos rojos y octoploide de los amarillos. Se registró fructificación siempre que llega polen viable al estigma (sin importar el origen), se estableció la necesidad de vector de polinización y se descartó la apomixis autónoma. Aunque son necesarios más estudios para la confirmación, los análisis ontogenéticos postulan un posible origen diplosporico del saco embrionario y lo apoyan los resultados relativamente homogéneos del análisis preliminar de la progenie con marcadores moleculares.

Tipo: Investigación

Alumnos: 3(Pregrado), 1(Maestría/Magister), 1(Especialización),

Equipo: Mauricio Bonifacino(Integrante); Cristina Mazzella(Integrante); Gabriela Speroni(Responsable); Beatriz Vignale(Integrante); Clara Pritsch(Integrante); Danilo Cabrera(Integrante); Gabriela Jolochin(Integrante)

Financiadores: Comisión Sectorial de Investigación Científica - UDeLaR / Apoyo financiero

Palabras clave: Psidium cattleyanum; Myrtaceae; Biodiversidad; Reproducción

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Botánica, Biología Reproductiva

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Botánica, Taxonomía

Producción científica/tecnológica

El conocimiento de la flora de nuestro país es necesario para conservar y manejar sustentablemente nuestros recursos naturales. El potencial de nuestra flora nativa es enorme, sin embargo para poder utilizar estos recursos es fundamental ampliar los trabajos en investigación básica sobre taxonomía, biología general de las especies y biología reproductiva. En particular, en mis estudios de posgrado estudié la biología reproductiva de *Psidium cattleyanum* (Myrtaceae), especie promisoría con potencial de uso como árbol frutal. Mi trabajo de tesis tuvo como objetivo la caracterización embriológica de materiales seleccionados de *Psidium cattleyanum*, "arazá", para la interpretación de sus sistema reproductivo. Este trabajo se enmarcó en el Proyecto "Estudios biológicos y taxonómicos en la especie frutal nativa *Psidium cattleyanum*" (Csic I+D 2010-2014), dirigido por la Dra. Gabriela Speroni, y que apuntó a definir el modo de reproducción de la especie con diferentes enfoques (morfo-funcionales, citogenéticos y moleculares), así como establecer las entidades taxonómicas que crecen en territorio uruguayo. El objetivo de mi tesis fue caracterizar el desarrollo embriológico de las diferentes formas de la especie que se encuentran en nuestro país (*P. c. f. cattleyanum* y *P. c. f. lucidum*), establecer posibles causas de la baja viabilidad de polen que presentan, así como también determinar el modo en que se originan los embriones, ya que existen antecedentes de apomixis en la familia. Este tipo de estudios contribuye al conocimiento de nuestros recursos naturales vegetales, en este caso en particular al aportar al área de biología reproductiva y al conocimiento sobre el potencial económico de nuestra flora.

Producción bibliográfica

Artículos publicados

Arbitrados

Completo

GUIDO, A; MAI, P.; MOURELLE, D.; PIÑEIRO, V.; SOUZA-PÉREZ, M; MACHÍN, E.; ZALDÚA, N.; LENZI, J

Floristic composition of Isla de las Gaviotas, Río de la Plata estuary, Uruguay. . Check List, v.: 9 4, p.: 763 - 770, 2013

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad

Medio de divulgación: Internet ; *Lugar de publicación:* Brasil ; ISSN: 1809127X

<http://www.checklist.org.br/getpdf?SL069-12>

SCOPUS

Artículos aceptados

Trabajos en eventos

Resumen

SOUZA-PÉREZ, M; SPERONI, G

CHARACTERIZACIÓN EMBRIOLÓGICA DE LA ESPECIE FRUTAL NATIVA PSIDIUM CATTLEYANUM SABINE (MYRTACEAE) , 2014

Evento: Internacional , XI Congreso Latinoamericano de Botánica , Salvador, Bahía , 2014

Anales/Proceedings: 65CNBot - Botânica na América Latina: Conhecimento Interação e Difusão , 1 , 604

Editorial: Sociedade Botânica do Brasil , Salvador, Bahía

Palabras clave: Biología reproductiva; Biología Floral; Embriología; Frutos Nativos

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ciencias de las Plantas, Botánica / Biología Reproductiva

Medio de divulgación: Internet; ISSN/ISBN: 978-85-60428-0;

<http://www.botanica.org.br/trabalhos-cientificos/65CNBot/5311-BFR.pdf>

Resumen

SOUZA-PÉREZ, M; SPERONI, G

ONTOGENIA DE ÓVULOS EN ARAZÁ (PSIDIUM CATTLEYANUM). Ovule ontogeny in arazá (Psidium cattleyanum). , 2014

Evento: Internacional , Primera Reunión Argentina de Jóvenes Botánicos , Corrientes , 2014

Anales/Proceedings: I Reunión Argentina de Jóvenes Botánicos

Editorial: Sociedad Argentina de Botánica

Palabras clave: Ontogenia floral

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ciencias de las Plantas, Botánica / Biología Reproductiva

Medio de divulgación: Papel;

<http://www.botanicargentina.com.ar/rajb/index.htm>

Resumen

DE LOS SANTOS, C.; MAI, P.; ROSSADO, A; PINELLI, V.; PIÑEIRO, V.; SOUZA-PÉREZ, M; ZARUCKI, M.

Caracterización de dos parches de matorral psamófilo en Maldonado , 2012

Evento: Nacional , La Paloma, Rocha , 2012

Palabras clave: MATORRAL PSAMÓFILO; Conservación de la biodiversidad; Composición de especies

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad / Taxonomía, ecología

Medio de divulgación: Papel;

Resumen

SOUZA-PÉREZ, M; CORTEZ, P.

Anatomía y Morfología de la flor de *Leandra lacunosa* Cogn. (Melastomataceae), una especie agamospérmica brasilera , 2010

Evento: Internacional , X Congreso Latinoamericano de Botánica , La Serena , 2010

Palabras clave: anatomía, morfología, agamospermia

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ciencias de las Plantas, Botánica / Anatomía y morfología

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ciencias de las Plantas, Botánica / Botánica

Medio de divulgación: Papel;

<http://www.botanica-alb.org/publicaciones.php>

Producción técnica

Productos

Proyecto , Otra

ROSSADO, A; SOUZA-PÉREZ, M; MARCHESI, E.; BONIFACINO, J.M.

Clave Virtual para la identificación de las familias de plantas Vasculares nativas y naturalizadas del Uruguay I (Angiospermas) , 2011

Aplicación: NO

Palabras clave: Clave identificación; Angiospermas; Uruguay

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ciencias de las Plantas, Botánica / Sistemática

Medio de divulgación: Internet; Disponibilidad: Irrestringida; Ciudad: /Uruguay

http://www.thecompositaehut.com/www_tch/webinvestigacion/clave_virtual_flora/cvfu_claves.html

Proyecto , Otra

ROSSADO, A; SOUZA-PÉREZ, M; MARCHESI, E.; BONIFACINO, J.M.

Clave Virtual para la identificación de las familias de plantas Vasculares del Uruguay II (Monilofitas y Licofitas) . , 2011

Aplicación: NO

Palabras clave: Clave identificación; Licofitas y Monilofitas; Uruguay

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ciencias de las Plantas, Botánica / Sistemática

Medio de divulgación: Internet; Disponibilidad: Irrestringida; Ciudad: /Uruguay

http://www.thecompositaehut.com/www_tch/webinvestigacion/clave_virtual_flora/cvfu_claves.html

Otros

Desarrollo de material didáctico o de instrucción

Parque de Ciencias. Manual guía para docentes y educadores. , 2010

Uruguay , Español , Papel

Manual de divulgación para Docentes y Educadores que visitan el parque.

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales

Otros datos relevantes

Presentaciones en eventos

Congreso

Ontogenia de óvulos en arazá (*Psidium cattleianum*). Ovule ontogeny in arazá (*Psidium cattleianum*). , 2014

Tipo de participación: Expositor oral, Carga horaria: 20

Referencias adicionales: Argentina; Nombre del evento: I Reunión Argentina de Jóvenes Botánicos; Nombre de la institución promotora: Sociedad Argentina de Botánica - UNNE

Palabras clave: Embriología vegetal; apomixis

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ciencias de las Plantas, Botánica / Biología Reproductiva

Congreso

Sección: Sistemática de plantas vasculares (dicotiledoneas)/ Biología Floral , 2014

Tipo de participación: Moderador, Carga horaria: 20

Referencias adicionales: Argentina; Nombre del evento: I Reunión Argentina de Jóvenes Botánicos; Nombre de la institución promotora: Sociedad Argentina de Botánica - UNNE

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ciencias de las Plantas, Botánica / Biología Reproductiva y Sistemática de plantas Vasculares

Congreso

Caracterización embriológica de la especie frutal nativa *Psidium cattleianum* Sabine (Myrtaceae) , 2014

Tipo de participación: Poster, Carga horaria: 40

Referencias adicionales: Brasil; Nombre del evento: XI Congreso latinoamericano de Botánica; Nombre de la institución promotora: Asociación Latinoamericana de Botánica

Palabras clave: Botánica; Biología Floral; Biología reproductiva

Congreso

Anatomía y Morfología de la flor de *Leandra lacunosa* Cogn. (Melastomataceae), una especie agamospérmica brasilera , 2010

Tipo de participación: Poster, *Carga horaria:* 40

Referencias adicionales: Chile; *Nombre del evento:* X Congreso Latinoamericano de Botánica, la Serena; *Nombre de la institución promotora:* Asociación Latinoamericana de Botánica

Palabras clave: Anatomía, morfología, biología reproductiva

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ciencias de las Plantas, Botánica / Biología Reproductiva

Taller

Ciclo de charlas "Ambientes del Uruguay" y "Especies vegetales de parques urbanos y espacios públicos en Montevideo". Proyecto Adulto Mayor , 2009

Tipo de participación: Expositor oral,

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* "Aves y flora de los parques de Montevideo"; *Nombre de la institución promotora:* Averaves, Intendencia Municipal de Montevideo

Palabras clave: Ambientes de Uruguay; Flora de Montevideo

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ciencias de las Plantas, Botánica / Flora del Uruguay

Taller

Curso "Divulgadores del parque de ciencias" tema: "Bosques Nativos del Uruguay". Facultad de Ciencias, Universidad de la República, Montevideo. , 2009

Tipo de participación: Expositor oral, *Carga horaria:* 2

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* "Divulgadores del parque de ciencias" ; *Nombre de la institución promotora:* Facultad de Ciencias

Palabras clave: bosques nativos del Uruguay

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ciencias de las Plantas, Botánica / Flora del Uruguay

Encuentro

'Ontogenia del androceo de arazá (*Psidium cattleianum*, Myrtaceae): aportes al conocimiento taxonómico y biológico de la especie.' , 2014

Tipo de participación: Expositor oral, *Carga horaria:* 20

Referencias adicionales: Brasil; *Nombre del evento:* Encuentro sobre pequeñas frutas e frutas nativas do Mercosul; *Nombre de la institución promotora:* Embrapa clima temperado

Palabras clave: Arazá; Biología reproductiva; *Psidium cattleianum*; Ontogenia del polen

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Conocimiento y Producción de Frutos Nativos

Encuentro

Jornada "Día Mundial del Medio Ambiente". , 2009

Tipo de participación: Otros, *Carga horaria:* 1

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* "Día Mundial del Medio Ambiente". ; *Nombre de la institución promotora:* Facultad de ciencias

Palabras clave: divulgación

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales

Información adicional

Becas Obtenidas:

2014-2015. Mayo-Enero. Beca de finalización de Maestría. Comisión académica de posgrado, CSIC, UdeLaR.

2011- 2013. Beca de apoyo a docentes de la UdeLaR para realizar estudios de Posgrado, Comité Académico de Posgrado, CSIC, UdeLaR.

2013-Agosto- Programa de movilidad académica Escala docente, Asociación Universidades Grupo Montevideo AUGM (Convocatoria 2013-2014).

2013- Febrero-Marzo- Apoyo financiero Pasantías en el exterior, Comisión Sectorial de Investigación Científica - UDeLaR , Uruguay

2008- Beca de Intercambio estudiantil en la Universidad de Campinas (Unicamp), Campinas, San Pablo, Brasil. Otorgada por la Asociación Universidades Grupo Montevideo (AUGM), Programa escala estudiantil. Agosto-Diciembre de 2008. Pasantía supervisada en el laboratorio de Anatomía Vegetal. A cargo de la Prof. Dra. Sandra María Carmello Guerreiro. Departamento de Botánica, Instituto de Biología. Unicamp, San Pablo, Brasil. Agosto-Diciembre de 2008.

