



Curriculum Vitae

Pamela Gisel LOMBARDO FERREIRA

Actualizado: 25/07/2016

Publicado: 25/07/2016

Datos generales

Información de contacto

E-mail: palomba@fagro.edu.uy

Teléfono: 47302007 int. 136

Dirección: EEFAS - Ruta 31, Km 21,5 - Salto

URL: <http://portal.fagro.edu.uy/eefas/>

Institución principal

Facultad de Agronomía / Centro Universitario Región Litoral Norte / Universidad de la República / Uruguay

Dirección institucional

Dirección: Centro Universitario Región Litoral Norte / Gral. Rivera 1350 / 50000 / Salto / Salto / Uruguay

Teléfono: (+50000) 47334816

Fax: 47322154

E-mail/Web: palomba@fagro.edu.uy / <http://www.unorte.edu.uy/fagro>

Formación

Formación concluida

Formación académica/Titulación

Posgrado

2012 - 2015

Maestría

Maestría en Ciencias Agrarias

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

Título: Caracterización química y bioactividad de aceites esenciales contra patógenos de los cítricos

Tutor/es: Ing. Agr. MSc. Elena Pérez / Dr. QF Eduardo Dellacassa

Obtención del título: 2015

Becario de: Comisión Sectorial de Investigación Científica - UDeLaR, Uruguay

Palabras clave: cítricos; antifúngicos; aceites esenciales; Guignardia citricarpa; Penicillium digitatum

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Fitopatología

Grado

1992 - 1999

Grado

Ingeniero Agrónomo

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

Título: Caracterización de diez cultivares de duraznero (*Prunus persica* (L.) Batsch) y una nectarina (*Prunus persica* var. *nectarina* (Ait.) Maxim.) en la zona norte de Uruguay.

Tutor/es: Jorge Soria

Obtención del título: 1999

Sitio web de la Tesis: Biblioteca de la Facultad de Agronomía

Palabras clave: durazneros bajo requerimiento frío

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Fisiología y Fitopatología Vegetal

Formación complementaria

Cursos corta duración

ju / 2013 - oc / 2013

Comunicación científica

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

05 / 2013 - 05 / 2013

Conceptos avanzados en la resistencia a los fungicidas

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

Palabras clave: fungicidas

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Fitopatología

10 / 2012 - 12 / 2012

Compuestos naturales bioactivos: caracterización y aplicaciones

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

Palabras clave: aceites esenciales

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Fitopatología

09 / 2012 - 09 / 2012

VIII curso de doenças dos Citros e seu manejo

Centro APTA Cítricos, Fundecitrus, , Brasil

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Fitopatología

07 / 2012 - 07 / 2012

Control biológico de patógenos en plantas

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

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Fitopatología

06 / 2012 - 06 / 2012

Biología y genética de poblaciones de hongos

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

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Fitopatología

04 / 2012 - 04 / 2012

Control químico de enfermedades vegetales

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

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Fitopatología

04 / 2012 - 04 / 2012

Identificación molecular de fitopatógenos

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

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Fitopatología

2011 - 2011

Interacciones moleculares planta-patógeno

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

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Fitopatología

10 / 2011 - 12 / 2011

Estadística II: diseño de experimentos

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

09 / 2011 - 09 / 2011

Control biológico y agricultura sostenible

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

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Entomología/Fitopatología

04 / 2011 - 06 / 2011	<p>Diagnóstico de enfermedades vegetales</p> <p>Facultad de Agronomía - UDeLaR, Universidad de la República , Uruguay</p> <p><i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Fitopatología</p>
04 / 2011 - 04 / 2011	<p>Dinámica poblacional en protección de cultivos</p> <p>Facultad de Agronomía - UDeLaR, Universidad de la República , Uruguay</p> <p><i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Fitopatología</p>
04 / 2011 - 04 / 2011	<p>Modelado de la dinámica de poblaciones en protección de cultivos</p> <p>Facultad de Agronomía - UDeLaR, Universidad de la República , Uruguay</p> <p><i>Palabras clave:</i> Dinámica poblacional</p> <p><i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Fitopatología</p>
08 / 2009 - 09 / 2009	<p>Fruticultura de Clima Tropical y Mediterráneo</p> <p>Agencia Española de Cooperación Internacional para el Desarrollo , Uruguay</p>
08 / 2009 - 08 / 2009	<p>Diagnóstico y manejo de enfermedades en cultivos protegidos y al aire libre</p> <p>Facultad de Agronomía - UDeLaR, Universidad de la República , Uruguay</p>
09 / 2008 - 09 / 2008	<p>Clasificación de suelos y uso del suelo como factor de la producción responsable</p> <p>Facultad de Agronomía - UDeLaR, Universidad de la República , Uruguay</p>
06 / 2008 - 07 / 2008	<p>Formulación de proyectos para desarrollo local</p> <p>Instituto de Desarrollo Local, Universidad Católica del Uruguay Dámaso Antonio Larrañaga , Uruguay</p> <p><i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Sociales / Economía y Negocios / Negocios y Administración</p>
04 / 2008 - 04 / 2008	<p>Metodología estadística para la investigación</p> <p>Regional Norte - UDeLaR, Universidad de la República , Uruguay</p>
01 / 2007 - 01 / 2007	<p>Cultivo de olivos y arándanos - Centro Politécnico del Cono Sur - Colonia del Sacramento, Uruguay</p> <p>Universidad Politécnica de Valencia (U.P.V.) , España</p> <p><i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas</p>
07 / 2006 - 07 / 2006	<p>Manejo seguro de productos fitosanitarios</p> <p>Dirección General de Servicios Agrícolas, Ministerio de Ganadería, Agricultura y Pesca , Uruguay</p> <p><i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Fitopatología</p>
08 / 2004 - 08 / 2004	<p>Seguridad en el Laboratorio</p> <p>Regional Norte - UDeLaR, Universidad de la República , Uruguay</p>
07 / 2003 - 07 / 2003	<p>Riego por aspersión</p> <p>Regional Norte - UDeLaR, Universidad de la República , Uruguay</p>
11 / 2002 - 11 / 2002	<p>Fisiología de los Cítricos - Centro Politécnico del Cono Sur - Colonia del Sacramento, Uruguay</p> <p>Universidad Politécnica de Valencia (U.P.V.) , España</p> <p><i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas</p>
11 / 2002 - 11 / 2002	<p>Producción Integrada de Cítricos - Centro Politécnico del Cono Sur, Colonia del Sacramento, Uruguay</p> <p>Universidad Politécnica de Valencia (U.P.V.) , España</p> <p><i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas</p>
09 / 2001 - 10 / 2001	<p>Buenas Prácticas Agrícolas y de Manipulación - Higiene y Sistema Hazard Análisis Critical Points</p> <p>Programa de Reconversión y Desarrollo de la Granja, Ministerio de Ganadería, Agricultura y Pesca , Uruguay</p>
07 / 2000 - 07 / 2000	<p>Control químico de enfermedades de cultivos</p> <p>Facultad de Agronomía - UDeLaR, Universidad de la República , Uruguay</p> <p><i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Fitopatología</p>
07 / 2000 - 07 / 2000	<p>Control químico de enfermedades de cultivos</p> <p>Facultad de Agronomía - UDeLaR, Universidad de la República , Uruguay</p> <p><i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Fitopatología</p>

- 02 / 1999 - 02 / 1999
Primer curso de manejo de frutales de carozo para el litoral norte del Uruguay
Programa de Reconversión y Desarrollo de la Granja, Ministerio de Ganadería, Agricultura y Pesca , Uruguay
Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas
- 08 / 1998 - 08 / 1998
Pequeños frutos (arándanos, frambuesas, grosellas y zarzamoras) adaptabilidad, manejo agronómico y perspectivas de mercado
Facultad de Agronomía - UDeLaR, Universidad de la República , Uruguay
Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas

Otras instancias

- 2010
Seminarios
Nombre del evento: Manejo de suelos para la producción hortícola sustentable - 12° Congreso Nacional de Horti-Fruticultura
Institución organizadora: INIA , Uruguay
Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Ciencias del Suelo
- 2010
Seminarios
Nombre del evento: Actualización técnica en frutales de pepita - 12° Congreso Nacional de Horti-Fruticultura
Institución organizadora: INIA , Uruguay
Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas
- 1999
Seminarios
Nombre del evento: El cultivo de duraznero en el litoral norte del Uruguay: evolución, mercado y tecnología
Institución organizadora: JUNAGRA - PREDEG/MGAP - INIA , Uruguay
Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas
- 2013
Congresos
Nombre del evento: VII Congreso Argentino de Citricultura - Citricultura asociativa y sustentable
Institución organizadora: INTA Misiones - CoPriCit - CFI , Argentina
- 2010
Congresos
Nombre del evento: 12° Congreso Nacional de Horti-Fruticultura
Institución organizadora: Sociedad Uruguaya de Horti-Fruticultura , Uruguay
Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Horticultura y Fruticultura
- 2005
Congresos
Nombre del evento: V Congreso Argentino de Citricultura
Institución organizadora: Universidad Nacional de Entre Ríos - INTA - UTN - Asociación de Ingenieros Agrónomos del Nordeste de E.R. , Argentina
- 2001
Congresos
Nombre del evento: 8° Congreso Nacional de Horticultura - Seminario Regional de Frutilla
Institución organizadora: Sociedad Uruguaya de Horticultura , Uruguay
- 2014
Simposios
Nombre del evento: IV Simposio Nacional - I Congreso Latinoamericano - Investigación y desarrollo tecnológico en citrus
Institución organizadora: INIA -Facultad de Agronomía, UdeLaR , Uruguay
- 2010
Simposios
Nombre del evento: III Simposio de Investigación y Desarrollo Tecnológico en Citrus
Institución organizadora: Facultad de Agronomía - INIA , Uruguay
Palabras clave: Citrus
Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Biotecnología Agropecuaria / Biotecnología Agrícola y Biotecnología Alimentaria / Protección vegetal y medio ambiente
- 2005
Simposios
Nombre del evento: II Simposio de Investigación y Desarrollo Tecnológico en Citrus
Institución organizadora: Facultad de Agronomía, UDeLaR , Uruguay
- 2014
Talleres
Nombre del evento: Reconocimiento y manejo de las principales enfermedades de soja
Institución organizadora: INIA La Estanzuela , Uruguay
Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía,

2002	<p>reproducción y protección de plantas / Fitopatología</p> <p>Talleres</p> <p><i>Nombre del evento:</i> Aseguramiento de la calidad comercial en horticultura</p> <p><i>Institución organizadora:</i> MGAP , Uruguay</p> <p><i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Horticultura, Viticultura</p>
2015	<p>Encuentros</p> <p><i>Nombre del evento:</i> III Jornada Nacional de Fitopatología - I Jornada Nacional de Protección Vegetal</p> <p><i>Institución organizadora:</i> SUFIT , Uruguay</p> <p><i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Fitopatología</p>
2010	<p>Encuentros</p> <p><i>Nombre del evento:</i> 5° Encuentro Nacional sobre frutos Nativos</p> <p><i>Institución organizadora:</i> Facultad de Agronomía - INIA - MGAP , Uruguay</p>
2010	<p>Encuentros</p> <p><i>Nombre del evento:</i> 5° Encuentro Nacional sobre Frutos Nativos</p> <p><i>Institución organizadora:</i> INIA - MGAP - Facultad de Agronomía, Udelar , Uruguay</p> <p><i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas</p>
2009	<p>Encuentros</p> <p><i>Nombre del evento:</i> Hacia una agricultura responsable y sustentable</p> <p><i>Institución organizadora:</i> CALAGUA - MGAP , Uruguay</p>
2008	<p>Encuentros</p> <p><i>Nombre del evento:</i> Manejo orgánico de plagas y enfermedades en frutales</p> <p><i>Institución organizadora:</i> INIA Las Brujas , Uruguay</p> <p><i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas</p>
2002	<p>Encuentros</p> <p><i>Nombre del evento:</i> Encuentro Técnico Regional 'Tres Fronteras' en el cultivo del duraznero</p> <p><i>Institución organizadora:</i> INIA , Uruguay</p> <p><i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas</p>
2009	<p>Otros</p> <p><i>Nombre del evento:</i> I Workshop Sul Americano sobre Acca sellowiana</p> <p><i>Institución organizadora:</i> Universidad Federal de Santa Catarina - EPAGRI , Brasil</p> <p><i>Palabras clave:</i> guayabo del país</p> <p><i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas</p>

Idiomas

Español	Entiende (Muy Bien) / Habla (Muy Bien) / Lee (Muy Bien) / Escribe (Muy Bien)
Inglés	Entiende (Regular) / Habla (Regular) / Lee (Bien) / Escribe (Regular)
Portugués	Entiende (Regular) / Habla (Regular) / Lee (Bien) / Escribe (Regular)

Areas de actuación

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Fitopatología

Actuación Profesional

Cargos desempeñados actualmente

Desde: 05/2014

Asistente , (Docente Grado 2 Titular, 40 horas semanales) , Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay

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

Vínculos con la institución

07/2002 - 11/2002, *Vínculo:* Ayudante, Docente Grado 1 Interino, (10 horas semanales)

10/2008 - 06/2009, *Vínculo:* Ayudante, Docente Grado 1 Interino, (21 horas semanales)

09/2009 - 09/2011, *Vínculo:* Ayudante, Docente Grado 1 Interino, (8 horas semanales)

10/2009 - 12/2009, *Vínculo:* Ayudante, Docente Grado 1 Interino, (15 horas semanales)

03/2010 - 12/2010, *Vínculo:* Asistente , Docente Grado 2 Interino, (20 horas semanales)

08/2010 - 03/2011, *Vínculo:* Asistente , Docente Grado 2 Interino, (30 horas semanales)

04/2011 - 05/2014, Vínculo: Asistente , Docente Grado 2 Titular, (30 horas semanales)

05/2014 - Actual, Vínculo: Asistente , Docente Grado 2 Titular, (40 horas semanales)

02/2011 - 07/2011, *Vínculo:* Asistente , Docente Grado 2 Titular, (20 horas semanales)

Actividades

06/2012 - 12/2015

Líneas de Investigación , Facultad de Agronomía en Salto - INIA Salto Grande , Fitopatología

Contribución para mejorar la calidad sanitaria y la inocuidad de la fruta cítrica. Componente 4: Productos bioactivos , Integrante del Equipo

09/2009 - 09/2011

Líneas de Investigación , Facultad de Agronomía en Salto (EEFAS), Udelar , Dpto. Producción Vegetal

Programa de selección de frutales nativos con potencial comercial , Integrante del Equipo

10/2009 - 12/2009

Líneas de Investigación , Facultad de Agronomía en Salto (EEFAS), Udelar , Dpto. Biología Vegetal

Frutales nativos - *Acca sellowiana* (guayabo del país) , Integrante del Equipo

10/2008 - 06/2009

Líneas de Investigación , Facultad de Agronomía en Salto (EEFAS), Udelar , Dpto. Producción Vegetal - Fruticultura

Programas de selección de Frutales Nativos, de Mejoramiento en Mandarinas y de Portainjertos de Citrus , Integrante del Equipo

07/2002 - 11/2002

Líneas de Investigación , Facultad de Agronomía en Salto (EEFAS), Udelar , Dpto. Producción Vegetal - Citricultura

Mejoramiento genético en mandarinas y portainjertos de Citrus , Integrante del Equipo

05/2014 - Actual

Docencia , Grado

Fitopatología, 3er año. Ciclo Central Agronómico, sub-ciclo Bases Científicas. , Asistente , Ingeniero Agrónomo

08/2010 - 05/2014

Docencia , Grado

Fitopatología, 3er año. Ciclo Central Agronómico, sub-ciclo Bases Científicas. , Asistente , Ingeniero Agrónomo

03/2010 - 07/2011

Docencia , Grado

Fisiología de Frutales, 3er año. Ciclo Central Agronómico, sub-ciclo Bases Científicas. , Asistente , Ingeniero Agrónomo

08/2010 - Actual

Servicio Técnico Especializado , Facultad de Agronomía en Salto (EEFAS), Udelar , Fitopatología

Clínica de Diagnóstico de Enfermedades Vegetales

06/2012 - 12/2015

Proyectos de Investigación y Desarrollo , INIA Salto Grande , Fitopatología

Contribución para mejorar la calidad sanitaria y la inocuidad de la fruta cítrica. Componente 4: Productos bioactivos. ,

Integrante del Equipo

10/2009 - 12/2009

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Facultad de Agronomía en Salto (EEFAS), Udelar , Dpto. Biología Vegetal
Hacia la caracterización de la estructura del genoma de la especie nativa *Acca sellowiana*: abordajes genéticos, citológicos y moleculares , Integrante del Equipo

09/2004 - 12/2005

Proyectos de Investigación y Desarrollo , INIA Salto Grande , Área nutrición y riego en cítricos
Manejo integrado del agua y nutrientes en cítricos , Integrante del Equipo

Instituto Nacional de Investigación Agropecuaria , INIA Salto Grande , Uruguay

[Vínculos con la institución](#)

09/2004 - 12/2005, *Vínculo*: Asistente , (40 horas semanales)

10/2007 - 02/2008, *Vínculo*: Censor, (20 horas semanales)

Ministerio de Ganadería, Agricultura y Pesca , Programa de Reconversión y Desarrollo de la Granja , Uruguay

[Vínculos con la institución](#)

06/1999 - 12/2002, *Vínculo*: Asesor técnico privado, (30 horas semanales)

[Actividades](#)

06/1999 - 12/2002

Extensión , MGAP , PREDEG - JUNAGRA

Asesoramiento técnico a productores hortícolas y frutícolas

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

[Vínculos con la institución](#)

05/2003 - 02/2004, *Vínculo*: Docente, (16 horas semanales)

03/2004 - 08/2004, *Vínculo*: Docente, (25 horas semanales)

09/2004 - 03/2006, *Vínculo*: Docente, (7 horas semanales)

04/2006 - 02/2008, *Vínculo*: Docente, (23 horas semanales)

03/2008 - 02/2009, *Vínculo*: Docente, (39 horas semanales)

03/2009 - 08/2009, *Vínculo*: Docente, (46 horas semanales)

09/2009 - 02/2010, *Vínculo*: Docente, (36 horas semanales)

03/2010 - 07/2010, *Vínculo*: Docente, (29 horas semanales)

[Actividades](#)

03/2010 - 07/2010

Docencia , Secundario

Prácticas Profesionales Agrarias , Responsable , Bachillerato Tecnológico Agrario, ETSaYS - CETP, UTU - ANEP

09/2009 - 02/2010

Docencia , Secundario

Prácticas Profesionales Agrarias , Responsable , Bachillerato Tecnológico Agrario, ETSaYS - CETP, UTU - ANEP

03/2009 - 08/2009

Docencia , Secundario

Prácticas Profesionales Agrarias , Responsable , Bachillerato Tecnológico Agrario, ETSaYS - CETP, UTU - ANEP

03/2008 - 02/2009

Docencia , Secundario

Prácticas Profesionales Agrarias , Responsable , Bachillerato Tecnológico Agrario, ETSaYS - CETP, UTU - ANEP

04/2006 - 02/2008

Docencia , Secundario

Prácticas Profesionales Agrarias , Responsable , Bachillerato Tecnológico Agrario, ETSaYS - CETP, UTU - ANEP

09/2004 - 03/2006

Docencia , Secundario

Prácticas Profesionales Agrarias , Responsable , Bachillerato Tecnológico Agrario, ETSaYS - CETP, UTU - ANEP

03/2004 - 08/2004

Docencia , Secundario

Prácticas Profesionales Agrarias , Responsable , Bachillerato Tecnológico Agrario, ETSaYS - CETP, UTU - ANEP

03/2004 - 08/2004

Docencia , Secundario

Producción Vegetal , Responsable , Bachillerato Tecnológico Agrario, ETSaYS - CETP, UTU - ANEP

05/2003 - 02/2004

Docencia , Secundario

Prácticas Profesionales Agrarias , Responsable , Bachillerato Tecnológico Agrario, ETSaYS - CETP, UTU - ANEP

03/2010 - 07/2010

Docencia , Técnico nivel superior

Fruticultura , Responsable , Tecnicatura de Producción Vegetal Intensiva, Escuela Tecnológica Superior de Administración y servicios de Salto (ETSaYS)

05/2009 - 02/2010

Docencia , Técnico nivel superior

Fruticultura , Responsable , Tecnicatura de Producción Vegetal Intensiva, Escuela Tecnológica Superior de Administración y servicios de Salto (ETSaYS)

03/2008 - 02/2009

Docencia , Técnico nivel medio

Práctica Fruticultura , Responsable , Escuela Agraria de Salto

Lineas de investigación

Título: Contribución para mejorar la calidad sanitaria y la inocuidad de la fruta cítrica. Componente 4: Productos bioactivos

Tipo de participación: Integrante del Equipo

Objetivo: Investigación realizada como parte del trabajo de tesis de Maestría en Ciencias Agrarias, opción Ciencias Vegetales, cuyo título es: Caracterización química y bioactividad de aceites esenciales contra patógenos de cítricos.

Equipos: Elena Pérez Faggiani(Integrante); Eduardo Dellacassa(Integrante)

Palabras clave: plantas nativas; aceites esenciales; cítricos; Guignardia citricarpa; Penicillium digitatum

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Fitopatología

Título: Frutales nativos - Acca sellowiana (guayabo del país)

Tipo de participación: Integrante del Equipo

Objetivo: Proyecto CSIC: Hacia la caracterización de la estructura del genoma de la especie nativa Acca sellowiana: abordajes genéticos, citológicos y moleculares. Se colabora con las actividades de recopilación de datos sobre la fenología y de las investigaciones realizadas para el estudio del comportamiento reproductivo de los materiales vegetales de diferentes orígenes del Jardín de Introducción de la Facultad de Agronomía en Salto (EEFAS).

Equipos: Clara Pritsch(Integrante)

Palabras clave: Acca sellowiana

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas

Título: Mejoramiento genético en mandarinas y portainjertos de Citrus

Tipo de participación: Integrante del Equipo

Objetivo: Colaboración en la caracterización de dos portainjertos nuevos de Citrus (CQ VI-2 y CQ VII-4), seguimiento y evaluaciones de nuevos híbridos nacionales de mandarina, durante los años 1999 - 2002. Responsables: Ing. Agr. Beatriz Vignale.

Equipos: Beatriz Vignale(Integrante); Luis Bisio(Integrante)

Palabras clave: portainjertos cítricos

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas

Título: Programa de selección de frutales nativos con potencial comercial

Tipo de participación: Integrante del Equipo

Objetivo: Prorrogas contrato financiado con el traspaso SINETSA. Programa de selección de frutales nativos: se continúa con los estudios de la fenología, biología reproductiva y compatibilidad de los materiales seleccionados de las especies nativas *Acca sellowiana* (guayabo del país), *Eugenia uniflora* (pitanga), *Psidium cattleianum* (arazá), *Eugenia involucrata* (cereza del monte) y *Myrcianthes pungens* (guaviyú).

Equipos: Beatriz Vignale(Integrante); Danilo Cabrera(Integrante)

Palabras clave: frutales nativos

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas

Título: Programas de selección de Frutales Nativos, de Mejoramiento en Mandarinas y de Portainjertos de Citrus

Tipo de participación: Integrante del Equipo

Objetivo: Contrato de forma directa y financiado con el traspaso C.S.E. Sistema Nacional Enseñanza Técnica y Superior agraria (SINETSA). Programa de selección de frutales nativos: se estudio la fenología, biología reproductiva y compatibilidad de los materiales seleccionados de las especies nativas *Acca sellowiana* (guayabo del país), *Eugenia uniflora* (pitanga), *Psidium cattleianum* (arazá), *Eugenia involucrata* (cereza del monte) y *Myrcianthes pungens* (guaviyú). Se realizaron polinizaciones en guayabo del país, seguimiento de las frutas cuajadas, evaluaciones en cosecha y mediciones postcosecha. Relevamiento de estudios de autoincompatibilidad en guayabo del país, arazá y guaviyú. Realización de polinizaciones dirigidas en pitanga y arazá con el objetivo de obtener nuevos materiales mejorados por cruzamiento. Programa de mejoramiento en Mandarinas: se realizaron seguimientos de las frutas del programa de hibridaciones dirigidas y del estudio de la biología reproductiva de variedades y nuevos híbridos. Programa de mejoramiento de portainjertos de citrus: se procesaron los datos de los ensayos de pies con diferentes copa (Valencia CV27, Ellendales, Saltsuma e híbridos). Se realizó mapeo de sobrevivencia de las plantas con las diferentes combinaciones de portainjertos y copas estudiados.

Equipos: Beatriz Vignale(Integrante); Luis Bisio(Integrante)

Palabras clave: frutales nativos

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas

Proyectos

2004 - 2005

Título: Manejo integrado del agua y nutrientes en cítricos , *Tipo de participación:* Integrante del Equipo, *Descripción:* Proyecto INIA/BID. Acuerdo de trabajo N° 6144, Área nutrición y riego en cítricos, INIA Salto Grande. Responsable Ing. Agr. MSc. Carmen Goñi.

Tipo: Investigación

Alumnos:

Equipo: Carmen Goñi(Responsable)

Financiadores: INIA Salto Grande / Apoyo financiero

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Ciencias del Suelo / Nutrición y riego en cítricos

2009 - 2009

Título: Hacia la caracterización de la estructura del genoma de la especie nativa *Acca sellowiana*: abordajes genéticos, citológicos y moleculares, *Tipo de participación:* Integrante del Equipo,

Tipo: Investigación

Alumnos:

Equipo: Beatriz Vignale(Integrante); Clara Pritsch(Responsable); Marianella Quezada(Integrante)

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

Palabras clave: *Acca sellowiana*

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas

2012 - 2015

Título: Contribución para mejorar la calidad sanitaria y la inocuidad de la fruta cítrica. Componente 4: Productos bioactivos., *Tipo de participación:* Integrante del Equipo,

Tipo: Investigación

Alumnos:

Equipo: Elena Pérez Faggiani(Responsable); Eduardo Dellacassa(Integrante)

Financiadores: INIA Salto Grande / Apoyo financiero

Comisión Sectorial de Investigación Científica - UDeLaR / Beca

Uruguay es un país de amplia trayectoria en la exportación de fruta cítrica de calidad. Sin embargo, la sustentabilidad del rubro depende de la calidad que se exporte, por lo tanto es fundamental un manejo fitosanitario acorde a las reglamentaciones establecidas por los países compradores. El control de enfermedades postcosecha, se ha basado en la aplicación de fungicidas de síntesis, pero el uso prolongado y excesivo de estos productos ha provocado la proliferación de biotipos resistentes en las poblaciones de los patógenos, comprometiendo la eficacia de los tratamientos. Los mercados demandan cada vez más alimentos con bajos niveles de residuos, con el fin de satisfacer las exigencias de seguridad del consumidor y reducir la contaminación ambiental. La búsqueda de soluciones está dirigida a métodos alternativos no contaminantes, que no generen residuos y respeten el medio ambiente. La naturaleza es un reservorio de fungicidas naturales, siendo ejemplo las plantas medicinales y aromáticas cuyos compuestos activos podrían ser utilizados como una opción más segura para la salud humana y el ambiente. El trabajo de investigación que realice en estos últimos años, tuvo como objetivo contribuir al conocimiento sobre la composición química y la actividad biológica de aceites esenciales (AEs) de plantas nativas como alternativa al uso de agroquímicos de síntesis. Se seleccionaron plantas autóctonas productoras de AEs, se identificó sus componentes y evaluó in vitro la capacidad inhibitoria contra los hongos *Guignardia citricarpa* (mancha negra de los cítricos) y *Penicillium digitatum* (moho verde de los frutos postcosecha). Se demostró que existen AEs con potencial para el biocontrol de patógenos de los cítricos, con acción fungicida o fungistática para cada uno de los patógenos utilizados, según la metodología empleada. Se comprobó que un mismo AE puede provocar comportamientos diferentes a un mismo patógeno, dependiendo de la metodología que se aplique.

Producción bibliográfica

Artículos publicados

Arbitrados

Completo

LOMBARDO, P.; GUIMARAENS, A.; FRANCO, J.; DELLACASSA, E.; PÉREZ, E.

Effectiveness of essential oils for postharvest control of *Phyllosticta citricarpa* (citrus black spot) on citrus fruit. *Postharvest Biology and Technology*, v.: 121, p.: 1 - 8, 2016

Palabras clave: *Guignardia citricarpa*; Botanical fungicides; Quarantine disease

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Biotecnología Agropecuaria / Biotecnología Agrícola y Biotecnología Alimentaria / Fitopatología

ISSN: 09255214 ; DOI: 10.1016/j.postharvbio.2016.07.002

<http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0925521416301399>



Resumen

PRITSCH, C.; MAZZELLA, M.; QUEZADA, M.; DA CRUZ, I.; VAZQUEZ, S.; GAIERO, P.; SILVA, P.; BACCINO, M.; LOMBARDO, P.; HINRICHSEN, P.; GARCÍA, A.; CABRERA, D.; VIGNALE, B.

Avances en estudios genómicos en guayabo del país (*Acca selowiana*). *Agronomía*, 2012

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Biotecnología Agropecuaria / Biotecnología Agrícola y Biotecnología Alimentaria

Medio de divulgación: Internet ; ISSN: 03652718



No Arbitrados

Completo

PÉREZ, E.; LOMBARDO, P.; UMPIERREZ, N.; MINTEGUIAGA, M.; ALVES, P.; BLANCO, O.; GUIMARAENS, A.; RODRÍGUEZ, F.; PARDO, H.; DELLACASSA, E.

Fungicidas Botánicos. Aceites esenciales de plantas nativas que controlan enfermedades de poscosecha de los cítricos. *Revista INIA*, v.: 40, p.: 52 - 56, 2015

Palabras clave: *Penicillium digitatum*; Mirtaceas; Chenopodiáceas

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Biotecnología Agropecuaria / Biotecnología Agrícola y Biotecnología Alimentaria / Fitopatología

Medio de divulgación: Internet ; *Lugar de publicación:* Uruguay ; ISSN: 15109011

http://www.inia.uy/Publicaciones/Paginas/revista-INIA_40.aspx

Completo

MINTEGUIAGA, M.; UMPIERREZ, N.; SCHINCA, F.; CASSEL, E.; GONZÁLEZ, A.; GONZÁLEZ, S.; SPERONI, G.; LOMBARDO, P.; ALVES, P.; GUIMARAENS, A.; RODRÍGUEZ, A.; PARDO, H.; PÉREZ, E.; DELLACASSA, E.; BONIFACINO, M.

Generación de conocimiento y aplicaciones novedosas a partir de productos de la flora aromática nativa. Asociación de Química y Farmacia del Uruguay , 2013

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Biotecnología Agropecuaria / Biotecnología Agrícola y Biotecnología Alimentaria / Fitopatología

Medio de divulgación: Internet ; ISSN: 07979150

<http://aqfu.uy/wp-content/uploads/2015/05/Agosto-2013.pdf>

Artículos aceptados

Libros

Libro publicado , Otra

LOMBARDO, P.

Caracterización química y bioactividad de aceites esenciales contra patógenos de cítricos. 2015. Número de volúmenes: 1, Nro. de páginas: 129,

Editorial: Facultad de Agronomía , Montevideo

Palabras clave: antifúngicos ; aceites esenciales; cítricos; Guignardia citricarpa; Penicillium digitatum

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Fitopatología

Medio de divulgación: Papel;

INIA Salto Grande / Cooperación; Comisión Sectorial de Investigación Científica - UDeLaR / Beca

Libro publicado , Otra

GRASSO, M.H.; LOMBARDO, P.

Caracterización de diez cultivares de duraznero (Prunus persica (L.) Batsch) y una nectarina (Prunus persica var. nectarina (Ait.) Maxim.) en la zona Norte de Uruguay.. 1999. Número de volúmenes: 1, Nro. de páginas: 123,

Editorial: Facultad de Agronomía , Montevideo

Palabras clave: frutales hoja caduca; bajo requerimiento frío

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

Medio de divulgación: Papel;

Financiación/Cooperación: INIA Salto Grande / Otra

Otros datos relevantes

Premios y títulos

2001 Evaluación de nuevos portainjertos híbridos de trifolia en combinación con la mandarina Ellendale en Salto (Nacional) SUH

Primer premio al poster presentado al 8° Congreso Nacional de Horticultura

Presentaciones en eventos

Congreso

Immunostimulant activity of extracts of native uruguayan plants , 2014

Tipo de participación: Poster, Carga horaria: 10

Referencias adicionales: Brasil; Nombre del evento: Congress of the Brazilian Society of Immunology; Nombre de la institución promotora: Society of Immunology

Congreso

Prospección de Aceites Esenciales de plantas nativas de Uruguay para el control de enfermedades de los cítricos , 2013

Tipo de participación: Poster, Carga horaria: 24

Referencias adicionales: Argentina; Nombre del evento: VII Congreso Argentino de Citricultura; Nombre de la institución promotora: INTA Argentina

Congreso

Caracterización de la morfología y fenología floral y estudio de la compatibilidad en guayabo del país (*Acca sellowiana* (Berg) Burret) , 2010

Tipo de participación: Expositor oral, *Carga horaria:* 24

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* 12º Congreso Nacional de Horti-Fruticultura; *Nombre de la institución promotora:* Sociedad Uruguaya de Horti-Fruticultura

Simposio

Actividad antifúngica de aceites esenciales contra cepas de *Penicillium digitatum* resistentes a Imazalil , 2014

Tipo de participación: Poster, *Carga horaria:* 20

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Simposio Nacional - I Congreso Latinoamericano - Investigación y Desarrollo Tecnológico en Citrus.; *Nombre de la institución promotora:* Facultad de Agronomía - INIA

Encuentro

Bioactividad de aceites esenciales contra patógenos de los cítricos. , 2015

Tipo de participación: Panelista, *Carga horaria:* 16

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* III Jornada Nacional de Fitopatología - I Jornada Nacional de Protección Vegetal; *Nombre de la institución promotora:* Sociedad Uruguaya de Fitopatología

Palabras clave: Guignardia citricarpa; *Penicillium digitatum*; Fungicidas naturales

Encuentro

Evaluación in vitro de biofungicidas para el control de *Podosphaera aphanis*, agente causal del oídio de la frutilla , 2014

Tipo de participación: Poster, *Carga horaria:* 15

Referencias adicionales: Brasil; *Nombre del evento:* VI Encontro de Pequenas Frutas e Frutas Nativas do Mercosul; *Nombre de la institución promotora:* Embrapa Clima Temperado

Información adicional

Indicadores de producción

<i>Producción bibliográfica</i>	17
<i>Artículos publicados en revistas científicas</i>	4
Completo (Arbitrada)	1
Completo (No Arbitrada)	2
Resumen (Arbitrada)	1
<i>Artículos aceptados para publicación en revistas científicas</i>	0
<i>Trabajos en eventos</i>	11
Resumen (No Arbitrada)	10
Resumen expandido (No Arbitrada)	1
<i>Libros y capítulos de libros publicados</i>	2
Libro publicado	2
<i>Textos en periódicos</i>	0
<i>Documentos de trabajo</i>	0
<i>Producción técnica</i>	0
<i>Productos tecnológicos</i>	0
<i>Procesos o técnicas</i>	0
<i>Trabajos técnicos</i>	0
<i>Otros tipos</i>	0
<i>Evaluaciones</i>	0
<i>Formación de RRHH</i>	0
<i>Tutorías/Orientaciones/Supervisiones concluidas</i>	0
<i>Tutorías/Orientaciones/Supervisiones en marcha</i>	0