



DATOS PERSONALES

Apellido: **PETIGROSSO**
Nombres: **Lucas Ricardo**
Lugar y fecha de Nacimiento: 15 de Agosto de 1987
Nacionalidad: Argentino
Documento de Identidad: DNI: 33311081

Domicilio Real:
Calle: Av. Centenario N° 1035
Localidad: Balcarce C.P.: 7620 Provincia: Buenos Aires
Teléfono: 02266-15635839 E-Mail: **petigrosso.lucas@inta.gob.ar**
lucaspetigrosso@hotmail.com

Domicilio de notificaciones dentro del radio urbano
Calle: Facultad de Ciencias Agrarias. RN 226 Km 73,5 Balcarce
Teléfono: 2266-439100 Interno 524 Fax: -----

UNIDAD ACADÉMICA:

Facultad de Ciencias Agrarias, Universidad Nacional de Mar del Plata

FORMACIÓN ACADÉMICA Y PROFESIONAL

Estudios realizados y títulos obtenidos

Universitarios:

Títulos de grado:

Título obtenido: **Ingeniero Agrónomo**
Otorgado por: Facultad de Ciencias Agrarias-UNMdP, Argentina
Fecha de graduación: 14/11/2011

Títulos de Post-Grado

Título obtenido: **Magister Scientiae en Producción Vegetal**
Otorgado por: Facultad de Ciencias Agrarias-UNMdP, Argentina
Fecha de graduación: 10/07/2015
Título de Tesis: *Simulación de la invasión de festuca infectada con endófito fúngico a partir de resiembra natural en pasturas libres del hongo*
Director de Tesis: Ing. Agr. Mabel N. Colabelli, D.E.A.
Co Director de Tesis: Ing. Agr. Osvaldo Fernández, M. Sc.

Título a obtener: **Doctor en Ciencias Agrarias**

Otorgado por: Facultad de Ciencias Agrarias-UNMdP, Argentina
Pre-proyecto entregado para su corrección: 18/09/2017.
Título de Tesis: *Tolerancia a la sumersión de semillas y plantas de festuca alta libres e infectadas con endófito silvestre y seguro*
Director de Tesis: Dra. Silvia Assuero. Co Director de Tesis: Dr. Osvaldo Vignolio.
Asesor: Dr. Pedro Gundel.

Cursos de capacitación docente y de formación profesional

- **Nombre:** *"Introducción al aprendizaje basado en problemas (ABP)".* OCA 1670/16.
Institución: Facultad Ciencias Agrarias-UNMdP. Ciclo de Formación Docente. Área Pedagógica.
Dra. María Inés Roldán Borass (Universidad de Gerona, España).
Año: 2016.
Carga horaria total: 15 horas (11 y 12 de agosto).

- **Nombre:** *"Estrategias para la búsqueda de empleo".*
Institución: Facultad Ciencias Agrarias-UNMdP. CPN Miriam Villar. Coordinadora Sede AMIA Mar del Plata
Año: 2016.
Carga horaria total: 8 horas (3, 10, 17 y 24 de noviembre).



- **Nombre:** *“Curso para monitores de enfermedades, plagas y enemigos naturales en cultivos hortícolas”.*
Institución: INTA-Mar del Plata, Asociación Frutihortícola de Productores y Afines de Gral. Pueyrredón. Sede Asociación Frutihortícola de Productores y Afines de Gral. Pueyrredón. Ruta 226 km.
Año: 2016.
Carga horaria total: 12 horas (3 Jornadas: 6 de julio; 24 de agosto y 15 de septiembre).
- **Nombre:** *“Mundo Académico y Mundo Laboral: un Encuentro en la Formación”* OCA 1162/15.
Institución: Facultad Ciencias Agrarias-UNMdP. Ciclo de Formación Docente. Área Pedagógica. Prof. Mgt. D. Iturraltte (UNLP) y Lic. V. Pérez (UNMdP).
Año: 2015.
Carga horaria total: 24 horas (24 y 25 de septiembre).
- **Nombre:** *“Evaluación de Proyectos de Extensión”*
Institución: UNMdP. “VIII Jornadas Marplatenses de Extensión Universitaria”. Lic. Jorge Castro. Biblioteca de la UNMdP, Mar del Plata.
Año: 2014.
Carga horaria total: 8 horas (27 y 28 de mayo).
- **Nombre:** *“Comunicación no verbal ¿sabemos lo que decimos con el cuerpo?”* (OCS 623/00; 628/01; 2033/07 y 2202/12 y RR Nros. 0520/13 y 806/13).
Institución: UNMdP. Programa Universidad de Verano 2014. Prof. Silvia Callejas y Prof. Paula Eliçabe. Laboratorio de Idiomas de la UNMdP, Mar del Plata.
Año: 2014.
Carga horaria total: 10 horas (3-5 de febrero).
- **Nombre:** *“Marketing personal: recursos para la inserción laboral”* (OCS 623/00; 628/01; 2033/07 y 2202/12 y RR Nros. 0520/13 y 806/13).
Institución: UNMdP. Programa Universidad de Verano 2014. Prof. María Belén Guinda y Prof. Juan Manuel Basso. Aula Silvia Filler de la UNMdP, Mar del Plata.
Año: 2014
Carga horaria total: 6 horas (3 y 4 de febrero).
- **Nombre:** *“Manejo de Pasturas: Desde la siembra hasta la ganancia de peso”.*
Institución: EEA INTA Balcarce. Área de Producción Animal. Dra. Mónica Agnusdei y Dr. Oscar Di Marco.
Año: 2013.
Carga horaria total: 12 horas (30 de octubre – 1 de noviembre).
- **Nombre:** *“La Lectura y la Escritura en los Diferentes Campos Disciplinarios de las Ciencias Agrarias”.* OCA 171/13.
Institución: Facultad Ciencias Agrarias-UNMdP. Ciclo de Formación Docente. Área Pedagógica. Profesoras: Lic. V. Pérez y Lic. M. Van Gool.
Año: 2013.
Carga horaria total: 24 horas (6 y 20 de setiembre – 4 y 18 de octubre).
- **Nombre:** *“Diseño, Formulación y Evaluación de Proyectos de Extensión Universitaria”.*
Institución: Facultad Ciencias Agrarias-UNMdP. OCA 016/13. Prof. Dra Dora L. Coria (UBA).
Año: 2013.
Carga horaria total: 35 horas (31 de julio, 1 de agosto, 9 y 10 de setiembre).
- **Nombre:** *“Claves para la redacción del resumen de un artículo científico en inglés”* (OCS 623/00; 628/01; 2033/07 y 2202/12 y RR 3750/12).
Institución: UNMdP. Programa Universidad de Verano 2013. Prof. Viviana Innocentini. Facultad de Ciencias Agrarias, Balcarce.
Año: 2013.
Carga horaria total: 25 horas (8, 15 y 22 de febrero).



- **Nombre:** “Comunicación Humana” (OCS 623/00; 628/01; 2033/07 y 2202/12 y RR 3750/12)
Institución: UNMdP. Programa Universidad de Verano 2013. Prof. Silvia Callejas. Facultad de Derecho, Mar del Plata.
Año: 2013.
Carga horaria total: 10 horas (21-23 de enero).

- **Nombre:** “Restauración de la biodiversidad y los Servicios Ecosistémicos” (OCA 1714/12)
Institución: UNMdP. Facultad de Ciencias Agrarias. Responsables: Dr. José María Rey Benayas. Docente Invitada: y M. Sc. Paula Meli.
Año: 2012.
Carga horaria total: 18 horas (10 hs teóricas, 6 hs teóricos prácticas y 2 hs prácticas).

- **Nombre:** “Producción de semillas forrajeras”.
Institución: Unidad Integrada Balcarce: EEA INTA - Facultad de Ciencias Agrarias, UNMdP. Ing. Agr. Jorge Castaño, M.Sc.
Año: 2011.
Carga horaria total: 16 horas (15 y 16 de septiembre).

- **Nombre:** “Capacitación para manejo de un rodeo de cría vacuna”.
Institución: Emilio Vernet. Ing. P.A. Emilio Vernet e Ing. Agr. Sandra Terminiello. Sala Victorio Tommasi, Balcarce.
Año: 2011.
Carga horaria total: 8 horas (22 de julio)

ANTECEDENTES DOCENTES

Docencia en la Universidad Nacional de Mar del Plata

Cargos actuales:

Nivel: Grado.

Categoría y dedicación: *Jefe de Trabajos Prácticos con dedicación exclusiva (D4-1).*

Naturaleza de la designación: Regular

Unidad Académica: Facultad de Ciencias Agrarias, UNMdP

Período de designación: desde el 1/05/2017 (OCA 2132/17).

Asignatura: “*Ecología*” del Departamento de Producción Vegetal, Suelos e Ingeniería Rural. Facultad de Ciencias Agrarias

Carreras: Ingeniería Agronómica; Licenciatura en Producción Vegetal; Licenciatura en Producción Animal.

Nivel: Postgrado

Categoría y dedicación: *Responsable*

Curso: “Anatomía y Calidad de Semillas de Gramíneas Cultivadas” (OCA 125/13).

Unidad Académica: Programa de Posgrado: Especialización en Producción Vegetal. Facultad de Ciencias Agrarias, UNMdP.

Período de designación: desde el 01/06/2018 al 30/06/2018 (OCA 315/18).

Cargos anteriores:

Nivel: Postgrado

Categoría y dedicación: *Co-Responsable*

Curso: “Anatomía y Calidad de Semillas de Gramíneas Cultivadas” (OCA 125/13).

Unidad Académica: Programa de Posgrado: Especialización en Producción Vegetal. Facultad de Ciencias Agrarias, UNMdP.

Período de designación: desde el año 2017 hasta año 2018 (OCA 2426/17).



Nivel: Grado.

Categoría y dedicación: *Docente Adscripto con dedicación simple.*

Naturaleza de la designación: En el marco de la Beca de Investigación, Categoría B (OCS 1775/16; OCA 420/16; OCA 1605/16; CA 1955/16).

Unidad Académica: Facultad de Ciencias Agrarias, UNMdP

Período de designación: 1.04.16 hasta 31.03.17 y 1.04.17 hasta 31.03.18.

Renuncia al Cargo de la Beca a partir del 30.04.17 por obtención de un cargo de JTP Exclusivo en Ecología-FCA UNMdP (Nota CA 182/17).

Asignatura: “*Biología General y Botánica Morfológica*” del Departamento de Introducción a las Ciencias Agrarias y “*Ecología*” del Departamento de Producción Vegetal, Suelos e Ingeniería Rural. Facultad de Ciencias Agrarias

Carreras: Ingeniería Agronómica; Licenciatura en Producción Vegetal; Licenciatura en Producción Animal.

Nivel: Postgrado

Categoría y dedicación: *Docente Participante y Expositor.*

Curso: “Anatomía y Calidad de Semillas de Gramíneas Cultivadas” (OCA 125/13).

Unidad Académica: Programa de Posgrado: Especialización en Producción Vegetal. Facultad de Ciencias Agrarias, UNMdP.

Período de designación: 2 - 6 de noviembre de 2015 (OCA 985/15)

7 - 11 de noviembre de 2016 (OCA en trámite)

28 de agosto al 1 de septiembre de 2017 (OCA 2144/17)

Nivel: Grado.

Categoría y dedicación: *Ayudante de Primera (D5-4) con dedicación simple.*

Naturaleza de la designación: En el marco de la Beca de Investigación, Categoría Perfeccionamiento, de la UNMdP (RR N° 2195/15)

Unidad Académica: Facultad de Ciencias Agrarias, UNMdP

Período de designación: 1.04.15 hasta 31.03.16

Asignatura: “*Biología General y Botánica Morfológica*” del Departamento de Introducción a las Ciencias Agrarias y “*Ecología*” del Departamento de Producción Vegetal, Suelos e Ingeniería Rural. Facultad de Ciencias Agrarias

Carreras: Ingeniería Agronómica; Licenciatura en Producción Vegetal; Licenciatura en Producción Animal.

Nivel: Grado.

Categoría y dedicación: *Ayudante de Primera (D5-4) con dedicación simple.*

Naturaleza de la designación: En el marco de la Beca de Investigación, Categoría Iniciación, de la UNMdP (RR N° 0268/13).

Unidad Académica: Facultad de Ciencias Agrarias, UNMdP

Período de designación: 1.04.13 hasta 31.03.15

Asignatura: “*Biología General y Botánica Morfológica*” del Departamento de Introducción a las Ciencias Agrarias y “*Ecología*” del Departamento de Producción Vegetal, Suelos e Ingeniería Rural. Facultad de Ciencias Agrarias

Carreras: Ingeniería Agronómica; Licenciatura en Producción Vegetal; Licenciatura en Producción Animal.

Nivel: Grado.

Categoría y dedicación: *Auxiliar Graduado con dedicación simple.*

Naturaleza de la designación: *Adscripto*

Unidad Académica: Facultad de Ciencias Agrarias, UNMdP

Período de designación: desde el 17.04.12 hasta el 28.02.13 (OCA 1390/12).

desde el 5.03.13 hasta el 28.02.14 (OCA 1773/13).

Renuncia al Cargo a partir del 1.04.13 por obtención de Beca de la UNMdP (Nota CA 86/13).

Asignatura: “*Biología General y Botánica Morfológica*” del Departamento de Introducción a las Ciencias Agrarias y “*Ecología*” del Departamento de Producción Vegetal, Suelos e Ingeniería Rural. Facultad de Ciencias Agrarias



Carreras: Ingeniería Agronómica; Licenciatura en Producción Vegetal; Licenciatura en Producción Animal.

Nivel: Postgrado

Categoría y dedicación: *Docente Participante y Expositor.*

Curso: "Anatomía y Calidad de Semillas de Gramíneas Cultivadas"

Unidad Académica: Programa de Posgrado: Especialización en Producción Vegetal. Facultad de Ciencias Agrarias, UNMdP.

Período de designación: 6-10 de octubre de 2014. (OCA 735/14).

Nivel: Postgrado

Categoría y dedicación: *Docente Participante y Expositor.*

Curso: "Asociación *Neotyphodium*-pastos. *Festucosis*".

Unidad Académica: Programa de Posgrado. Materia optativa. Facultad de Ciencias Agrarias, UNMdP.

Período de designación: 4 y 5 de octubre de 2012 (OCA 1591/12).

Trabajos publicados con finalidad docente

- Colabelli, M.N.; Petigrosso, L.R. 2015. *Festucosis*: diagnóstico microscópico del hongo endófito en semillas y plantas. Material Didáctico. Facultad de Ciencias Agrarias, Universidad Nacional de Mar del Plata. 40 pp.

- **Participante en la actualización** de la Guía de Trabajos Prácticos de la Asignatura "Ecología". FCA-UNMdP. Años: 2013, 2014, 2015, 2016, 2017.

- **Participante de la elaboración** de preparados histológicos en semillas, macollos y varas florales de *Festuca* y *Lolium* para el Curso de Postgrado "Asociación *Neotyphodium*-pastos. *Festucosis*" y Curso "Anatomía y Calidad de Semillas de Gramíneas Cultivadas". Años: 2012, 2014, 2015, 2016 y 2017.

- **Responsable de la elaboración** de material didáctico y de preparados histológicos en semillas, macollos y varas florales de *Festuca* y *Lolium* para el Curso de Postgrado "Anatomía y Calidad de Semillas de Gramíneas Cultivadas". Año: 2018.

ANTECEDENTES EN INVESTIGACION

Grupo de Investigación: *Tecnología de Semillas (NACT)* desde el 2006 y hasta el 2018.

Creación del Grupo: OCA 79/92 y OCA 1307/12, Regularización del Grupo. Directora: Ing. Agr. Mabel Colabelli, D.E.A. Co-Director: Ing. Agr. Osvaldo Fernández, M. Sc.

Grado de participación en el Grupo: **Integrante**. 15 horas/semana

Grupo de Investigación: *Agroecosistemas y Paisajes Rurales (NACT)* desde el 2014. Creación del Grupo: OCA 1668/12. Director: Dr. Pedro Laterra. Co-Director: Ing. Agr. Osvaldo Fernández, M. Sc.

Grado de participación en el Grupo: **Integrante**. 30 horas/semana (OCA 538/14).

Participación en Proyectos y/o programas acreditados

Tipo: Proyecto 15/A548, AGR544/18. Director: Dr. Silvia Assuero. Co-Director: Dr. Jorge Tognetti.

Grado de participación: **Integrante**

Título: "Desarrollo vegetal: repuestas a limitaciones nutricionales y de provisión de oxígeno".

Período: **2018 - 2019**.

Institución: UNMdP-Facultad de Ciencias Agrarias

Tipo: Proyecto 15/A542, AGR540/17. Director: Dr. Osvaldo Vignolio. Co-Director: Ing. Agr. Mabel Colabelli, D.E.A.

Grado de participación: **Integrante**



Título: "Prácticas de manejo para reducir la toxicidad de *Festuca arundinacea* infectada con endófito asintomático *Epichloë*".

Período: **2017 - 2018.**

Institución: UNMdP-Facultad de Ciencias Agrarias

Tipo: Proyecto 15/A473, AGR 472/15. Directora: Ing. Agr. Mabel Colabelli, D.E.A. Co-Director: Ing. Agr. Osvaldo Fernández, M. Sc.

Grado de participación: **Integrante (como Graduado Becario de Perfeccionamiento)**

Título: "Interacción endófito-gramínea en especies nativas y naturalizadas de valor forrajero, ornamental y de conservación".

Período: **2015 - 2016.**

Institución: UNMdP-Facultad de Ciencias Agrarias

Tipo: Proyecto 15/A410, AGR 410/13. Directora: Ing. Agr. Mabel Colabelli, D.E.A. Co-Director: Ing. Agr. Osvaldo Fernández, M. Sc.

Grado de participación: **Integrante (como Graduado Becario de Iniciación y Tesista).**

Título: "Diagnóstico y Dinámica de la incidencia de hongos endófitos transmitidos por semillas en gramíneas forrajeras de importancia agronómica".

Período: **2013 - 2014.**

Institución: UNMdP-Facultad de Ciencias Agrarias.

Tipo: Proyecto 15/A345, AGR 345/11. Directora: Ing. Agr. Mabel Colabelli, D.E.A. Co-Director: Ing. Agr. Osvaldo Fernández, M. Sc.

Grado de participación: **Integrante (como Becario de Entrenamiento y Tesista).**

Título: "Calidad de semillas e incidencia de hongos endófitos *Neotyphodium* spp. en gramíneas de interés forrajero".

Período: **2011 - 2012.**

Institución: UNMdP-Facultad de Ciencias Agrarias.

Tipo: Proyecto Nro A 284, AGR 284/09. Directora: Ing. Agr. Mabel Colabelli, D.E.A. Co-Director: Ing. Agr. Osvaldo Fernández, M. Sc.

Grado de participación: **Integrante (como Pasante*)**

Título: "Incidencia de la asociación hongos endófitos-gramíneas de interés forrajero sobre la calidad, conservación y utilización de semillas en la región pampeana"

Período: **2009 - 2010**

Institución: UNMdP-Facultad de Ciencias Agrarias.

Tipo: Proyecto Nro A 229, AGR 229/07. Directora: Ing. Agr. Mabel Colabelli, D.E.A. Co-Director: Ing. Agr. Osvaldo Fernández, M. Sc.

Grado de participación: **Integrante (como Pasante*)**

Título: "Detección e incidencia de la asociación endófitos-gramíneas de interés forrajero en la región pampeana".

Período: **2007 - 2008.**

Institución: UNMdP-Facultad de Ciencias Agrarias.

Tipo: Proyecto Nro A 173, AGR 176/04. Directora: Ing. Agr. Mabel Colabelli, D.E.A. Co-Director: Ing. Agr. Osvaldo Fernández, M. Sc.

Grado de participación: **Integrante (como Pasante*).**

Título: "Calidad de semillas en pastizales y cultivos de la región pampeana".

Período: **2004 - 2006.**

Institución: UNMdP-Facultad de Ciencias Agrarias.

*** Pasantías Educativas para la Formación en Investigación. Prácticas de Investigación Supervisadas**

Proyecto: "Mejoramiento del Proceso de Enseñanza-Aprendizaje en el ciclo de Formación Básica Común".

Institución: Facultad de Ciencias Agrarias-UNMdP.

Asesores: Ing. Agr. Osvaldo Fernández, M.Sc. (años 2006 a 2009)



Ing. Agr. Mabel N. Colabelli, D.E.A. (años 2006 a 2009)

Ing. Agr. Miguel Cauhépé, Ph.D. (año 2006)

Temática: Estudio de la incidencia de la asociación endófito- pasto en semillas y pasturas.

Carga horaria: 4 horas/semana.

Período: 4 años (de 2006 a 2009).

Becas específicas del área de investigación científica

Tipo de Beca: Perfeccionamiento de la UNMdP (actualmente Categoría B).

Institución otorgante: Facultad de Ciencias Agrarias-UNMdP.

Tema de Investigación: Interacción entre *Festuca arundinacea* infectada con endófito y *Lotus tenuis* bajo diferentes frecuencias de defoliación.

Director: Dr. Silvia Assuero. **Co-director:** Dr. Osvaldo Vignolio.

Período: 1/04/2015 al 31/03/2018.

Lugar: Facultad de Ciencias Agrarias-UNMdP.

Tipo de Beca: Beca de Estudio (BE 15)

Institución otorgante: COMISIÓN DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS (CIC).

Tema de Investigación: Interacción entre *Festuca arundinacea* infectada con endófito y *Lotus tenuis* bajo diferentes intensidades de defoliación.

Director: Dr. Silvia Assuero. **Co-director:** Dr. Osvaldo Vignolio.

Período: 1/04/2015 al 31/03/2016.

Lugar: Facultad de Ciencias Agrarias-UNMdP.

(Beca no usufructuada por adjudicación de una Beca de Perfeccionamiento de la UNMdP).

Tipo de Beca: Iniciación de la UNMdP

Institución otorgante: Facultad de Ciencias Agrarias-UNMdP.

Tema de Investigación: Invasión de festuca alta infectada con hongo endófito en pasturas del sudeste bonaerense.

Director: Ing. Mabel N. Colabelli, D.E.A. **Co-director:** Ing. Osvaldo Fernández, M.Sc.

Período: 1/04/2013 al 31/03/2015.

Lugar: Facultad de Ciencias Agrarias-UNMdP.

Tipo de Beca: Beca interna de postgrado Tipo I (3 años)

Institución otorgante: CONICET. Resolución D N° 4363.

Tema de Investigación: Interacción entre *Festuca arundinacea* infectada con endófito y *Lotus tenuis* bajo diferentes intensidades de defoliación.

Director: Dr. Silvia Assuero. **Co-director:** Ing. Mabel N. Colabelli, D.E.A.

Período: 1/04/2013 al 31/03/2015.

Lugar: Facultad de Ciencias Agrarias-UNMdP.

(Beca no usufructuada por adjudicación de una Beca de Iniciación de la UNMdP).

Tipo de Beca: Beca de Estudio (BE 13)

Institución otorgante: COMISIÓN DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS (CIC).

Tema de Investigación: Interacción entre *Festuca arundinacea* infectada con endófito y *Lotus tenuis* bajo diferentes intensidades de defoliación.

Director: Dr. Silvia Assuero. **Co-director:** Ing. Mabel N. Colabelli, D.E.A.

Período: 1-4-2013 al 31-3-2014.

Lugar: Facultad de Ciencias Agrarias-UNMdP.

(Beca no usufructuada por adjudicación de una Beca de Iniciación de la UNMdP).

Tipo de Beca: Beca de Entrenamiento (BENTR 10).

Institución otorgante: COMISIÓN DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS (CIC). Acta 1329/10

Tema de Investigación: Incidencia de *Neotyphodium coenophialum* sobre poblaciones de festuca en ambientes edáficos y edad de las pasturas contrastantes.

Director: Ing. Mabel N. Colabelli, D.E.A.

Período: 1/10/2010 al 30/09/2011.

Lugar: Facultad de Ciencias Agrarias-UNMdP.



Participación en Congresos – Encuentros – Jornadas – Simposios

Autor-Participante-Asistente-Expositor

- Jornada de “Actualización para profesionales en el tema Semillas”. 12/07/2017. Balcarce, Bs. As. Argentina. Organizado por el INASE (Instituto Nacional de Semillas) y la AIAB (Asociación de Ingenieros Agrónomos de Balcarce). *Asistente.*
- XI Encuentro de Biólogos en Red. AJIF. FCEyN, UNMdP. 14-15/11/2016. Mar del Plata, Argentina. Autor y *Expositor de dos Trabajos.*
- X Encuentro de Biólogos en Red. AJIF. FCEyN, UNMdP. 16-17/11/2015. Mar del Plata, Argentina. Autor y *Expositor de tres Trabajos.*
- XXXV Jornadas Argentinas de Botánica. Salta. 23-26/09/2015. Universidad Nacional de Salta, Argentina. Autor y *Expositor de un Trabajo.*
- 38° Congreso Argentino de Producción Animal. 23-25/09/2015. Santa Rosa, La Pampa. *Autor de un Trabajo.*
- IX Encuentro de Biólogos en Red. AJIF. FCEyN, UNMdP. 20-21/11/2014. Mar del Plata, Argentina. Autor y *Expositor de dos Trabajos.*
- 37° Congreso Argentino de Producción Animal - 2nd Joint Meeting AAPA-ASAS, 39° SOCHIPA. Buenos Aires. 20-22/10/2014. *Autor de un Trabajo y Participante de un Trabajo.*
- XV Congreso Latinoamericano y XXX Reunión Argentina de Fisiología Vegetal. Mar del Plata, Argentina. 21-24/09/2014. *Autor y Expositor de un Trabajo.*
- VIII Encuentro de Biólogos en Red. AJIF. FCEyN, UNMdP. 14-15/11/2013. Mar del Plata, Argentina. *Autor y Expositor de un Trabajo.*
- 36° Congreso Argentino de Producción Animal. 1-3/10/2013. Corrientes, Argentina. *Asistente. Participante de un Trabajo.*
- VII Encuentro de Biólogos en Red. AJIF. FCEyN, UNMdP. 15-16/11/2012. Mar del Plata, Argentina. *Autor y Expositor de un Trabajo.*
- XXXIII Jornadas Argentinas de Botánica. 7-10/10/2011. Posadas, Misiones. Argentina. *Expositor de un trabajo.*
- 34° Congreso Argentino de Producción Animal - I Joint Meeting AAPA - ASAS. 4-7/10/2011. Mar del Plata, Argentina. *Asistente y Participante en un trabajo.*
- 31° Congreso Argentino de Producción Animal. 15-17/10/2008. San Luis, Argentina. *Participante en un trabajo.*
- VIII Jornadas Nacionales; III Congreso Internacional de Enseñanza de la Biología 9-11/10/2008. Institución Organizadora: Asociación de Docentes de Ciencias Biológicas de Argentina (ADBIA). Mar del Plata. *Expositor de un trabajo.*
- 30° Congreso Argentino de Producción Animal. 3-5/10/2007. Santiago del Estero, Argentina. *Participante en un trabajo.*

Asistencia a Congresos / Jornadas como Participante No Autor

- VIII Jornadas Marplatenses de Extensión Universitaria. Una Universidad protagonista de la transformación social Complejo Universitario Manuel Belgrano - Biblioteca Central. UNMdP. Período: 28 y 29 de mayo de 2014.



- Jornada “El Desafío de Nuestras Profesiones”. Ing. Agr. M.L. Nickel, Consejo de los Profesionales del Agro, Agroalimentos y Agroindustria (CPIA). Facultad de Ciencias Agrarias-UNMDP. Balcarce, 6 mayo de 2014.
- I Congreso Nacional y VI Simposio Virtual TRES T [t] (Tesis-Tesistas-Tutores [tiempo]). Facultad de Ciencias Veterinarias (UNICEN). Tandil. 5-6 setiembre de 2013.
- Reunión “Marketing Personal”. Ing. Agr. M.L. Nickel, Consejo de los Profesionales del Agro, Agroalimentos y Agroindustria (CPIA). OCA 319/13. Facultad de Ciencias Agrarias-UNMDP. 13 noviembre de 2013.
- I Congreso de Jóvenes Investigadores “Investigación, Estado y Sociedad”. CIC (Comisión de Investigaciones Científicas). La Plata – Teatro Argentino. 29 de junio de 2011.

Publicaciones Científicas

Publicaciones en Revistas periódicas con referato

Petigrosso, L.R., Colabelli, M.N., Fernández, O.N., Ispizúa, V., Cendoya, M.G. **2013**. Incidence of the endophyte fungus *Neotyphodium coenophialum* in pastures of tall fescue differing in age and soil characteristics. *African Journal of Agricultural Research* 8: 2655-2662. ISSN 1991-637X.

Vignolio, O.R., Cambareri, G.S. y **Petigrosso, L.R.** **2014**. Cambios en los atributos vegetativos y reproductivos de las plantas de *Lotus tenuis* (Fabaceae) sembradas a diferentes densidades. *Revista Argentina de Producción Animal*. 33 (2): 79-90. ISSN 0326-0550.

Franco, MF., Colabelli, MN., **Petigrosso, LR.**, De Battista, JP. Echeverria, MM. **2015**. Evaluation of infection with endophytes in seeds of forage species with different levels of ploidy. *New Zealand Journal of Agricultural Research* 58 (2): 181-189. ISSN 0028 8233.

Vignolio O.R.; Cambareri G.S.; **Petigrosso L.R.**; Murillo, N.; Maceira, N.O. **2016**. Reproductive Development of *Lotus tenuis* (Fabaceae) Crop Defoliated at Different Times and Intensities. *American Journal of Plant Sciences*. 7: 1180-1191.

Vignolio O.R.; **Petigrosso L.R.**; Rodríguez, I.; Murillo, N. **2017**. Effects of temperature, photoperiod and defoliation on flowering time of *Lotus tenuis* (Fabaceae) in Buenos Aires, Argentina. *Experimental Agriculture*. 54 (3): 417-427. doi:10.1017/S0014479717000126.

Petigrosso, L.R.; Assuero, S.G.; Vignolio, O.R.; Romano, Y.; Colabelli, M.N.; Salvat, A.; Cristos, D. **2018**. Interacción entre festuca alta infectada con endófito y *Lotus tenuis* bajo dos frecuencias de defoliación. *Revista de Investigaciones Agropecuarias*. 44(1):41-48.

Vignolio, Osvaldo Ramón; Santiago Matias Bassa Lafuente; **Lucas Ricardo Petigrosso**; Natalia Lorena Murillo. **2018**. Resiembra natural de *Lotus tenuis* (Wald et. Kit). Efectos de la defoliación sobre atributos reproductivos. *Revista de la Facultad de Agronomía, La Plata*. *En prensa*

Lucas R. Petigrosso; Osvaldo R. Vignolio; Ignacio Damiano; Mercedes Echeverria; Mabel N. Colabelli & Pedro E. Gundel. **2018**. Eradication of the fungus *Epichloë coenophiala* from *Schedonorus arundinaceus* (tall fescue) seeds by interrupting the vertical transmission process. Enviado a *Revista Ecología Austral*. Manuscrito 764. 21 de mayo de 2018.

Petigrosso, L.R.; Navarro, D.; Assuero, S.G.; Vignolio, O.R.; Castaño, J.A.; Colabelli, M.N. **2018**. Respuesta a la frecuencia de defoliación de plantas de festuca alta de una población naturalizada infectada con endófito silvestre y un cultivar comercial libre. Enviado a *Revista de Investigaciones Agropecuarias*. Manuscrito 13464. 5 de julio de 2018.



Publicaciones en Actas de Congresos

Internacionales -con arbitraje-

Petigrosso, L.R., Colabelli, M.N., Fernández, O.N., Assuero, S.G, Cendoya, G., Castaño, J.A. **2014**. Simulación de resiembra natural de festuca infectada con endófito: macollos por planta. 37º Congreso Argentino de Producción Animal - 2nd Joint Meeting AAPA-ASAS, 39º SOCHIPA. 20-22/10/2014. Buenos Aires. Revista Argentina de Producción Animal 34 (Supl I): 124. ISSN 0326-0550.

Vignolio, O.R., **Petigrosso, L.R.**, y Maceira, N.O. **2014**. Establecimiento *Lotus tenuis* a partir del banco de semillas del suelo. Efectos de la defoliación sobre la productividad. Comunicación. 37º Congreso Argentino de Producción Animal - 2nd Joint Meeting ASAS-AAPA y XXXIX Congreso de la Sociedad Chilena de Producción Animal. 20 al 22 de octubre, Buenos Aires. Revista Argentina de Producción Animal. N°34 (Supl.1): 125. ISSN 0326-0550.

Petigrosso LR, Colabelli MN, Assuero SG, Castaño JA, Cendoya G, Fernández O. **2014**. Eficiencia fisiológica de uso de nitrógeno en plantas de festuca alta libre e infectada con endófito fúngico asintomático. XV Congreso Latinoamericano de Fisiología Vegetal - XXX Reunión Argentina de Fisiología Vegetal. 21-24/09/2014, Mar del Plata. Argentina. Libro de Resúmenes. pp. 168.

Colabelli, M.N., **Petigrosso, L.R.**, Fernández, O.N., Cendoya, G., Ispizúa, V. **2011**. Incidencia del endófito de festuca en ambientes y edad de pasturas contrastantes. 34º Congreso Argentino de Producción Animal - I Joint Meeting AAPA - ASAS. 4-7/10/2011. Mar del Plata. Revista Argentina de Producción Animal 31(Supl I): 467. ISSN 0326-0550.

Nacionales -con arbitraje-

Petigrosso, L.R., Irastorza, M., Vignolio, O.R., Assuero, S.G., San Martino, S., Colabelli, M.N. **2018**. Producción de biomasa de pasturas mezclas de leguminosas y festuca alta con y sin endófito sometidas a dos frecuencias de corte. Comunicación. 41º Congreso Argentino de Producción Animal. *Aceptado*.

Petigrosso, L.R., García, M., Salvat, A., Cristos, D., Vignolio, O. R., Castaño, J., Colabelli, M.N. **2018**. Producción de ergocalcoides en pasturas mezcla de festuca alta infectada con endófito y *Lotus tenuis*. Comunicación. 41º Congreso Argentino de Producción Animal. *Aceptado*.

Petigrosso, L.R., Navarro, D., Vignolio, O. R., Colabelli, M.N., Castaño, J. **2018**. Efecto de la frecuencia de defoliación sobre la transmisión del endófito asexual *Epichloë coenophiala* en festuca alta. Comunicación. 41º Congreso Argentino de Producción Animal. *Aceptado*.

Petigrosso, L.R., García, G., Colabelli, M.N., Echeverría, M., Vignolio, O.R., San Martino, S., Assuero, S.G. **2018**. Remoción del hongo endófito asintomático *Epichloë coenophiala* de semillas de festuca alta mediante tratamientos térmicos. Comunicación. 41º Congreso Argentino de Producción Animal. *Aceptado*.

Lacoste, L., **Petigrosso, L.**, Jaimes, F.R., Borrajo, C., Castaño, J., Colabelli, M. **2018**. Caracterización de firmas fenológicas de pasturas de festuca con endófito asexual en establecimientos ganaderos de la Cuenca del Salado, Buenos Aires, Argentina. (Comunicación). 41º Congreso Argentino de Producción Animal. *Aceptado*.

Poo, J.I.; González Cayssials, F.; Llada, I.; Odriozola, E.; **Petigrosso, L.R.**; Colabelli, M.N. **2018**. *Festucosis*, un problema vigente en el campo. Importancia del muestreo para un diagnóstico correcto. Comunicación. 41º Congreso Argentino de Producción Animal. *Aceptado*.

Lacoste, L.; **Petigrosso, L.**; Jaimes, F.R.; Borrajo, C.; Castaño, J.; Colabelli, M. **2018**. Caracterización del porcentaje de infección con endófito de pasturas de festuca en Establecimientos Ganaderos de la Cuenca del Salado. VIII Congreso Nacional y IV Congreso del Mercosur de Pastizales Naturales. pp.102.



García, M., **Petigrosso, L.R.**, Vignolio, O.R., Colabelli, M.N., Castaño, J.A. **2017**. Interacción competitiva en pasturas mezclas de festuca alta infectada con endófito y *Lotus tenuis*. XII Encuentro de Biólogos en Red, FCEyN, UNMdP, Mar del Plata, Argentina –13 y 14 de noviembre de 2017. pp.46. ISSN 1853-3426.

Perrone Sampaolesi N.M.; Colabelli, M.N.; **Petigrosso, L.R.**; Castaño, J.A. **2017**. Establecimiento de semillas de raigrás anual con endófito fúngico desde el banco del suelo y eficiencia de transmisión del hongo en las plántulas emergidas. XII Encuentro de Biólogos en Red, FCEyN, UNMdP, Mar del Plata, Argentina –13 y 14 de noviembre de 2017. pp.45. ISSN 1853-3426.

Nosquese, V., **Petigrosso, L.R.**, Echeverría, M.M., Colabelli, M.N., Vignolio, O.R. **2017**. Efectividad de dos métodos de remoción del hongo endófito asintomático en semillas de festuca alta. XII Encuentro de Biólogos en Red, FCEyN, UNMdP, Mar del Plata, Argentina –13 y 14 de noviembre de 2017. pp.44. ISSN 1853-3426

Rodríguez, I.M., Vignolio, O.R. & **Petigrosso, L.R.** **2017**. Inicio de floración en plantas de *Lotus tenuis* en función de la temperatura y del fotoperíodo. XII Encuentro de Biólogos en Red, FCEyN, UNMdP, Mar del Plata, Argentina –13 y 14 de noviembre de 2017. pp.43. ISSN 1853-3426.

Irastorza, M.; **Petigrosso, L. R.**; Vignolio, O.R.; San Martino, S.; Colabelli, M.N.; Assuero, S.G. **2017**. Producción de biomasa aérea de una mezcla de leguminosas y festuca con diferentes niveles de infección y frecuencia de cortes. XXXVI Jornadas Argentinas de Botánica - XXVIII Reunión Anual de la Sociedad Botánica de Chile. 18-22/09/2017. Chacras de Coria, Luján de Cuyo, Mendoza. Argentina. Boletín de la Sociedad Argentina de Botánica 52: 316-317. ISSN 0373-580X.

Petigrosso, L.R., Nosquese, V., Echeverría, M., Colabelli, M.N., Vignolio, O. R. **2017**. Efectividad del fungicida Amistar® en la remoción de endófito asexual *Epichloë coenophiala* en semillas de festuca alta. Comunicación. 40° Congreso Argentino de Producción Animal. pp. 100. ISSN 2362-3640.

Petigrosso, L.R., Damiano, I., Echeverría, M., Vignolio, O. R., Colabelli, M.N., Feraco, M., Aubone, L. **2017**. Eliminación del hongo endófito asintomático en macollos de festuca alta (*Schedonorus arundinaceus*) mediante dos fungicidas. Comunicación. 40° Congreso Argentino de Producción Animal. pp. 99. ISSN 2362-3640.

Damiano, I.; **Petigrosso, L.R.**; Colabelli, M.N.; Echeverría, M.; Vignolio, O.R.; Feraco, M.; Tripodí, L. **2016**. Remoción de hongo endófito asintomático *Epichloë coenophiala* en macollos de festuca alta. XI Encuentro de Biólogos en Red, FCEyN, UNMdP, Mar del Plata, Argentina –14 y 15 de noviembre de 2016. pp.74. ISSN 1853-3426.

Petigrosso, L. R., Molinos, N., Vignolio, O.R., Murillo, N. **2016**. Relación entre la producción de forraje y semillas de *Lotus tenuis* bajo defoliación en diferentes etapas de su desarrollo. XI Encuentro de Biólogos en Red, FCEyN, UNMdP, Mar del Plata, Argentina –14 y 15 de noviembre de 2016. pp.71. ISSN 1853-3426.

Petigrosso, L.R., Romano, Y., Vignolio, O.R., Assuero, S.G., Colabelli, M.N. **2016**. Producción de micro-pasturas de *Festuca arundinacea* con endófito y *Lotus tenuis* bajo dos frecuencias de defoliación. 39° Congreso Argentino de Producción Animal. pp. 315. ISSN 0326-0550.

Petigrosso, L.R., Salvat, A., Cristos, D., Colabelli, M.N., Vignolio, O.R., Assuero, S.G., Romano, Y. **2016**. Concentración de ergocalcoides en muestras con diferentes proporciones de *Festuca arundinacea* infectada con endófito y *Lotus tenuis*. Comunicación. 39° Congreso Argentino de Producción Animal. pp. 317. ISSN 0326-0550.

Petigrosso, L.R., Rodríguez, I., Vignolio, O.R., Murillo, N. **2016**. Variaciones en el inicio de la floración en cultivos de *Lotus tenuis* (Fabaceae) según la fecha de siembra. Comunicación. 39° Congreso Argentino de Producción Animal. pp. 316. ISSN 0326-0550.

García, D.; Colabelli, M.N.; Lúquez, J.; **Petigrosso, L.**; Re, A. **2016**. Variabilidad para la tolerancia a la salinidad entre cultivares de raigrás anual (*Lolium multiflorum* Lam) con diferente nivel de ploidía e



infección endofítica. I Reunión Transdisciplinaria en Ciencias Agropecuarias. Zavalla. Universidad Nacional de Rosario. Aceptado para su publicación en actas on-line de las Jornadas. 22 y 23 setiembre de 2016. pp. 389-390. ISBN 978-987-4055-04-0.

Petigrosso, L.R., Colabelli, M.N., Assuero, S.G, Cendoya, M.G., Castaño, J. & Fernández, O.N. **2015**. Producción de materia seca de plantas de festuca alta infectadas y libres de endófito bajo competencia. X Encuentro de Biólogos en Red, FCEyN, UNMdP, Mar del Plata, Argentina –16 y 17 de noviembre de 2015. pp. 98. ISSN 1853-3426.

Vignolio O. R. y **Petigrosso, L.R.** **2015**. Producción de biomasa vegetativa de una mezcla compuesta por *Lolium multiflorum* y *Lotus tenuis*. X Encuentro de Biólogos en Red, FCEyN, UNMdP, Mar del Plata, Argentina –16 y 17 de noviembre de 2015. pp. 92. ISSN 1853-3426.

Romano, J., **Petigrosso, L.R.**, Molinos, N., Vignolio, O.R., Colabelli, M.N., Assuero, S.G. **2015**. Interacción entre festuca alta infectada con endófito y *Lotus tenuis* bajo defoliación. X Encuentro de Biólogos en Red, FCEyN, UNMdP, Mar del Plata, Argentina –16 y 17 de noviembre de 2015. pp.99. ISSN 1853-3426.

Petigrosso L.R., Ispizúa V., Colabelli, M.N., Romero E. Estudio descriptivo de la vegetación acompañante de pasturas de festuca alta con endófito fúngico. **2015**. XXXV Jornadas Argentinas de Botánica. Universidad Nacional de Salta. Salta, Argentina. 23-26/09/2015. Boletín de la Sociedad Argentina de Botánica 50: 231. ISSN 0373-580X.

Petigrosso, L.R., Colabelli, M.N., Fernández, O.N., Assuero, S.G., Cendoya, G., Castaño, J.A. **2015**. Producción y crecimiento de hojas de festuca alta libres e infectadas con hongo endófito. 38° Congreso Argentino de Producción Animal. 23-25/09/2015. Santa Rosa, La Pampa. N° 35 (Supl. 1): 163

Petigrosso L.R., Assuero S., Cendoya G., Castaño J., Fernández, O., Colabelli, MN. **2014**. Simulación de implantación de pasturas de festuca libre invadidas por plantas infectadas con endófito: esfuerzo reproductivo de plantas libres e infectadas. IX Encuentro de Biólogos en Red, FCEyN, UNMdP, Mar del Plata, Argentina. 20- 21/11/2014. pp. 82. ISSN 1853-3426

Vignolio O. R. y **Petigrosso, L.R.** **2014**. *Lotus tenuis* (Fabaceae), especie invasora. Su impacto sobre los servicios ecosistémicos de los pastizales de la Pampa Deprimida (Buenos aires, Argentina). IX Encuentro de Biólogos en Red, FCEyN, UNMdP, Mar del Plata, Argentina –20 y 21 de noviembre de 2014. pp. 79. ISSN 1853-3426

Petigrosso, L.R., Colabelli, M.N., Fernández, O.N. & Castaño, J.A. **2013**. Dinámica de la infección endofítica en pasturas de festuca libres a la siembra. VIII Encuentro de Biólogos en Red. FCEyN, UNMdP. Mar del Plata. 14-15/11/2013. Publicado en Actas: pp. 79. ISSN 1853-3426.

Franco, M.F., Colabelli, M.N., De Battista, J.P., **Petigrosso, L.R.** & Echeverría, M.M. **2013**. Infección endofítica en gramíneas forrajeras con diferente nivel de ploidía. 36° Congreso Argentino de Producción Animal. Corrientes. 1-3/10/13. Revista Argentina de Producción Animal 33: 226. ISSN 0326-0550.

Petigrosso, L.R., Fernández, O.N. & Colabelli, M.N. **2012**. Inhibición del endófito en macollos de festuca infectada mediante fungicidas. VII Encuentro de Biólogos en Red. FCEyN-UNMdP. Mar del Plata, 15-16/11/12. pp. 68. ISSN 1853-3426.

Petigrosso, L.R., Colabelli, M.N., Fernández, O.N. & Castaño, J.A. **2012**. Dinámica de la incidencia del hongo endófito de festuca. 35° Congreso Argentino de Producción Animal. 10-12/10/2012. Córdoba, Argentina. Revista Argentina de Producción Animal 32 (Supl. I): 283. ISSN 0326-0550.

Petigrosso L.R., Ispizúa V., Fernández O.N., Cendoya M.G. & Colabelli, M.N. **2011**. Nivel de infección del hongo endófito de festuca en relación a características ambientales de suelo y vegetación. XXXIII Jornadas Argentinas de Botánica. 7-10/10/2011. Posadas, Misiones. Argentina. Boletín de la Sociedad Argentina de Botánica 46: 225. ISSN 0373-580X.



Fernández, O.N., Colabelli, M.N., **Petigrosso, L.** & Martínez Veneri, J. **2008.** Coexistencia de plantas de *Festuca arundinacea* Schreb. simbióticas y no simbióticas: un caso de efecto Montgomery. XXIII Reunión Argentina de Ecología (RAE). 25-28/11/2008. San Luis, Argentina. pp. 279.

Fernández, O.N., Colabelli, M.N., **Petigrosso, L.** & Martínez Veneri, J. **2008.** Competencia entre plantas de festuca infectadas y no infectadas con *Neotyphodium coenophialum*. 31º Congreso Argentino de Producción Animal. 15- 17/10/08. P. de los Funes, San Luis. Rev. Arg. Prod. Animal 28 (Supl I): 397-398.

Fernández, O.N., Colabelli, M.N., **Petigrosso, L.** & Cahuepé, M. **2007.** Persistencia del endosimbionte *Neotyphodium coenophialum* en el banco de semillas de festuca. 30º Congreso Argentino de Producción Animal. 3-5/10/07. Santiago del Estero. Revista Argentina de Producción Animal 27 (Supl. I): 142-143. ISSN 0326-0550.

Publicaciones en Revistas de Divulgación.

Petigrosso, L.R., Colabelli, M.N., Fernández, O.N., Castaño, J.A. **2014.** El avance de festuca tóxica. Visión Rural. Año XXI N° 103. EEA Balcarce, INTA. pp. 15-17. ISSN 0328-7009.

Vignolio O.; Maceira N.; **Petigrosso L.R.** **2014.** *Lotus tenuis*: invasora benéfica de los pastizales de la Pampa Deprimida. Su impacto sobre los servicios de los ecosistemas. Visión Rural. Año XXI N° 105. EEA Balcarce, INTA. pp. 22-24. ISSN 0328-7009.

Navarro, D.; **Petigrosso, L.**; Castaño, J.; Colabelli, M. **2018.** Manejo estratégico de pasturas de festuca infectada con endófito. Visión Rural. Año XXV N° 122. EEA Balcarce, INTA. pp. 22-24. ISSN 0328-7009.

ANTECEDENTES EN EXTENSIÓN – TRANSFERENCIA

En la Universidad Nacional de Mar del Plata

TRANSFERENCIA

-Unidad Académica: Facultad de Ciencias Agrarias - UNMdP

Tipo de Actividad: *Capacitación de Recursos Humanos:* Curso destinado a Directores Técnicos y Analistas de Laboratorios de Semillas.

Temática: *Festucosis:* diagnóstico microscópico del hongo endófito en semillas y plantas.

Período: 29/09/2015, 26/10/2015, 29/02/2016, 8/3/2018.

Grado de participación: Codirector (OCA 1376/15, 1485/16, 1491/16, OCA del año 2018 en trámite).

-Unidad Académica: Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria.

Tipo de Actividad: Jornada Técnica

Temática: "Tecnologías para el manejo de festucas y *festucosis*"

Período: 03/08/2017

Grado de participación: Disertante

-Entrevista periodística sobre el "*Manejo de festucas tóxicas*". Programa de televisión Agenda Rural. Fecha: 8 de julio de 2017.

- Disertación en el Consejo Asesor Local de EEA Balcarce". Temática: "*Festucosis:* mecanismos de contaminación de pasturas. Avances en investigación". Lugar: EEA INTA Balcarce. Edificio de Economía. Fecha: 30 de noviembre de 2017.

-Entrevista periodística sobre el "*Festucosis. Mecanismos de contaminación*". Programa de televisión Panorama Agropecuario. Fecha: 28 de febrero de 2018.



DIVULGACION PEDAGÓGICA

a) Orientación de la UNMdP a alumnos, últimos años del Polimodal:

- Jornada de Orientación Vocacional: XVI Feria de Universidades, Holy Trinity College. Mar del Plata. Secretaría Extensión FCA-UNMdP. Período: 5 de junio de 2018 (OCA en trámite).
- Participación en la oferta académica de la Fac. de Ciencias Agrarias en la Muestra Educativa "UNMdP Mar del Plata te invita a estudiar":
Período: Mayo 2016. Complejo Universitario, UNMdP (RR 2707/16; OCA 1758/16).
Período: Mayo 2015. Complejo Universitario, UNMdP (OCA 1154/15).
Período: Mayo 2014. Biblioteca Central (OCA 744/14).
Período: Mayo 2013. Biblioteca Central (OCA 068/13).
- Jornada de Orientación Vocacional: XVI Feria de Universidades, Holy Trinity College. Mar del Plata. Secretaría Extensión FCA-UNMdP. Período: 12 de junio de 2015 (OCA 1344/15).
- Jornada de Orientación Vocacional: Subsecretaría de Cultura y Educación, Municipalidad de Balcarce. Secretaría Extensión FCA-UNMdP. Período: 9 y 10 de Septiembre de 2014 (OCA 805/14).
- Jornada de Orientación Vocacional: XV Feria de Universidades, Holy Trinity College. Mar del Plata. Secretaría Extensión FCA-UNMdP. Período: 13 de Junio de 2014 (OCA 741/14).
- Feria de Universidades del País. Subsecretaría de Cultura y Educación, Municipalidad de Balcarce. Secretaría Extensión FCA-UNMdP. Teatro Municipal. Período: 27 y 28 de agosto de 2013 (OCA 336/13).

b) Instituciones que se Visitaron

- Colegio Rural San José Balcarce. Alumnos de los últimos años del Polimodal. Período: 26 de junio de 2015 (OCA 1344/15).

c) Atención a Visitas de Alumnos en la FCA (EPB, ESB, y Polimodal):

- Escuela Secundaria N°4 de Balcarce. Secretaria de Extensión FCA-UNMdP. Período: 04 de noviembre de 2016 (OCA 1982/16).
- Colegio Santa Rosa de Lima Balcarce. Nivel Primario. Clase práctica de Biología. Facultad de Ciencias Agrarias-UNMdP. Período: 8 de agosto de 2016 (OCA 1758/16).
- La Nación Ganadera: "Hacia la innovación y el agregado de valor en la ganadería". Difusión de la Oferta Académica de Grado de la FCA-UNMdP. Período: 4 al 7 de mayo de 2016 (OCA 1758/16).
- Jornada de Producción Animal. Secretaria de Extensión FCA-UNMdP. Período: 12 de noviembre de 2015 (OCA 1454/16).
- Escuela de Napaleofú. Secretaria de Extensión FCA-UNMdP. Período: 19 de noviembre de 2015 (OCA 1454/16).
- Escuela Secundaria N°16 de Mar del Plata. Oferta académica y clase práctica de Biología. Facultad de Ciencias Agrarias-UNMdP. Período: 22 de setiembre de 2015 (OCA 1344/15).
- Encuentro de Colegios Agropecuarios en la UIB. Difusión de la Oferta Académica de Grado de la FCA-UNMdP. Período: 23 de octubre de 2014 (OCA 896/15).
- Escuela de Educación Secundaria Básica N°5 de Balcarce. Secretaria de Extensión FCA-UNMdP. Período: 19 de noviembre de 2013 (OCA 375/14).



- Colegio Argentino-Danés, Necochea. Recepción de 30 alumnos (5° y 6° año). Secretaría de Extensión FCA-UNMdP. Período: 12 de setiembre de 2013. (OCA 375/14).
- Colegio Agropecuario N°2 de Miramar. Alumnos de 5to año. Secretaria de Extensión FCA-UNMdP. Período: 7 de noviembre de 2012 (OCA 1750/12).
- Escuela de Educación Secundaria N°1 de Balcarce. Secretaria de Extensión FCA-UNMdP. Período: 22 de octubre de 2012 (OCA 1750/12).
- Encuentro de Colegios Agropecuarios (de Dolores, Necochea, Las Armas, Lobería, Tandil, Miramar y Ayacucho). Difusión de la Oferta Académica de Grado y Posgrado de la FCA-UNMdP. Período: 18 de octubre de 2012 (OCA 1750/12).
- Colegio Santa Rosa de Lima de Balcarce. Recepción de 37 alumnos del último año. Secretaría de Extensión FCA-UNMdP. Período: 13 de setiembre de 2012 (OCA 1750/12).
- Colegio Isaac Newton de Mar del Plata. Recepción de 25 alumnos del último año. Secretaría de Extensión FCA-UNMdP. Período: 6 de setiembre de 2012. (OCA 1750/12).
- En el marco de la X Semana Nacional de la Ciencia y la Tecnología impulsada por el Ministerio de Ciencia, Tecnología e Innovación Productiva de la Nación, recepción de alumnos de la Escuela Agraria N° 2 de Miramar. Período: 19 de Junio de 2012. (OCA 1568/12).

Participación en Actividades de Extensión en otras instituciones

1. En stand de muestras agrícolas-ganaderas y ferias educativas.

EDUCOAGRO San José 2016. Colegio Rural San José, Balcarce. Atención Stand Facultad de Ciencias Agrarias-UNMdP. Período: 9 al 11 de Setiembre de 2016 (OCA 1982/16).

EDUCOAGRO San José 2015. Colegio Rural San José, Balcarce. Atención Stand Facultad de Ciencias Agrarias-UNMdP. Período: 4 al 6 de Setiembre de 2015 (OCA 1344/15).

13º Feria del Libro, Stand Facultad de Ciencias Agrarias-UNMdP. Subsecretaría de Cultura, Municipalidad de Balcarce. Extensión FCA. Balcarce. Período: 26 al 29 de Junio de 2014. (OCA 740/14).

12º Feria del Libro, Stand Facultad de Ciencias Agrarias-UNMdP. Subsecretaría de Cultura, Municipalidad de Balcarce. Balcarce. Período: 13-16 de Junio de 2013. (OCA 200/13).

11º Feria del Libro, Primera Semana Nacional de las Ciencias en Balcarce. Atención Stand Facultad de Ciencias Agrarias-UNMdP. Subsecretaría de Cultura, Municipalidad de Balcarce. Balcarce. Período: 20-24 de Junio de 2012. (OCA 1567/12).

2. Servicios especiales y asistencia técnica a terceros

Participante en Entrenamiento a Médicos Veterinarios Residentes y Alumnos del Posgrado en Producción Animal, Facultad de Ciencias Agrarias- UNMdP/EEA INTA Balcarce, en detección de endófitos en forrajeras. Responsable: Ing. Agr. Mabel Colabelli, D.E.A. Período: 10 de junio de 2014.

PARTICIPACIÓN INSTITUCIONAL

En la Universidad Nacional de Mar del Plata

-*Docente Responsable del Centro de Extensión Universitario (CEU) de la UNMdP. Sede Balcarce. Contrato de Locación de Servicios con la UNMdP.*



Periodo: desde el 1 de junio de 2017 hasta el 28 de febrero de 2018 (Expediente 1-4592/2017).

-*Docente Responsable del Centro de Extensión Universitario (CEU) de la UNMdP. Sede Balcarce.*

Cargo: Ayudante Graduado, con carácter a término, dedicación simple.

Actividades desarrolladas: Docente encargado de articular actividades entre las distintas Unidades académicas de la UNMdP y el Municipio de Balcarce. Vincular la Extensión Universitaria con la formación de grado, la investigación y la docencia en espacios territoriales de la ciudad de Balcarce. Interactuar con las organizaciones y sectores del medio, para integrar recursos y estrategias en torno a problemáticas personales, vocacionales y ocupacionales de los participantes. Articular con diversas áreas de la UNMdP y recepcionar propuestas de Proyectos para su implementación dentro del CEU. Armado de talleres, seguimiento y evaluación.

Período: desde 2 mayo de 2016 hasta 30 de abril de 2017 (Providencia Resolutiva 021/16).

-Miembro de la Comisión Interna Permanente (CIP) del Honorable Consejo Académico de la Facultad de Ciencias Agrarias-UNMdP, "Comisión de Extensión Universitaria y Relaciones con la Comunidad", en calidad de Docente.

Período: desde 10 de agosto 2016 y continúa (OCA 1703/16; OCA 2460/17).

-Miembro de la Comisión Interna Permanente (CIP) del Honorable Consejo Académico de la Facultad de Ciencias Agrarias-UNMdP, "Comisión de Extensión Universitaria y Relaciones con la Comunidad", en calidad de Graduado.

Período: desde el 10 de julio 2013 hasta el 9 de agosto de 2016 (OCA 139/13, Nota CA 326/14).

-Miembro del Comité Académico del Área de Posgrado en Ciencias de las Plantas y Recursos Naturales, como representante de los estudiantes.

Período: desde el 9 de diciembre de 2013 hasta el 4 de agosto de 2015. (OCA 380/14 y Nota CA 327/15).

-Miembro de la "Comisión de Gestión de Fondo de Fomento y Estímulo a las Actividades de Extensión" (OCA 1358/12 y OCA 777/14) de la Facultad de Ciencias Agrarias-UNMdP.

Período: desde mayo de 2016 y hasta mayo 2017.

-Miembros de Comisión Evaluadora en Concurso Público a Becas de Extensión en Proyecto "La huerta y el comedor escolar: ámbitos para repensar nuestras prácticas alimentarias y los espacios de comensalidad" (OCA 1358/15).

Período: 17-25/03/2016

-Miembro de la "Comisión de Gestión de Fondo de Fomento y Estímulo a las Actividades de Extensión" (Nota CA 027/17) de la Facultad de Ciencias Agrarias-UNMdP.

Período: desde marzo de 2017 y hasta marzo 2018.

-Miembros de Comisión Evaluadora en Concurso Público a Becas de Extensión en Proyecto "Revalorización de la papa andina junto a productores de la región del NOA" (OCA en trámite).

Período: 02/05/2017.

-Miembro de la Comisión Organizadora de la "Jornada de Puertas Abiertas 2017" de la Facultad de Ciencias Agrarias – UNMdP, como Responsable del Centro de Extensión Universitaria, desarrollada el 27 y 28 de abril de 2017.

Período: diciembre de 2016- abril de 2017 (OCA N° 2276/17).

-Veedor de la Junta Electoral del Cuerpo de Estudiantes. Facultad de Ciencias Agrarias-UNMdP.

Período: 11-15 de septiembre de 2017 (OCAs N° 623/17 y 636/17).

-Miembros de Comisión Evaluadora en Concurso Público a Becas de Extensión en Proyecto "Calidad y alimentación en la comunidad escolar del Partido de Balcarce" (OCA en trámite).

Período: 15/11/2017.



En otras Instituciones Académicas y/o Científicas

Editor Asociado

- Journal PHYTON, International Journal of Experimental Botany. ISSN: 0031-9457. Período: desde el año 2014 y continúa.

Editor Académico

- Journal Annual Research & Review in Biology. ISSN: 2347-565X. Período: 4/07/2017 – 5/07/2021.

Editor Board

- Journal of Biotechnology Research. Academic Research Publishing Group. Años: 2016-2017 y 2018-2020.
- Annals of Ecology and Environmental Science. SRYAHWA Publications. Año: 2017.
- Advanced Research in Agriculture and Organic Farming. Vagus IPS. Año: Mayo 2018.

Potential Reviewers – Agricultural Biotechnology

- Journal of Experimental Biology and Agricultural Sciences (JEBAS).

Evaluador en Revista Científica (con los correspondientes certificados):

- Crop and Pasture Science (ISSN: 1836-0947; 1 manuscrito)
- International Journal of Tropical Biology and Conservation (ISSN: 0034-7744; 1 manuscrito)
- African Journal of Microbiology Research (ISSN: 1996-0808; 1 manuscrito)
- International Journal of Biodiversity and Conservation (ISSN: 2141-243X; 5 manuscritos)
- Revista *Caldasía*. Universidad Nacional de Colombia (Sede Bogotá) (ISSN Impreso: 0366-5232 y ISSN En línea: 2357-3759; 1 manuscrito)
- American Journal of Agriculture and Forestry (AJAF) (ISSN: 2330-8583; 2 manuscritos)
- Cogent Biology. Section: Plant Sciences (ISSN: 2331-2025, 1 manuscrito)
- Annual Research & Review in Biology (ISSN: 2347-565X; 4 manuscritos)
- International Journal of Plant Breeding and Crop Science (Premier Publishers; 1 manuscrito)
- International Journal of Plant & Soil Science (ISSN: 2320-7035; 9 manuscritos)
- Journal of Advances in Biology & Biotechnology (ISSN: 2394-1081; 1 manuscrito)
- Journal of Disease and Global Health (ISSN: 2454-1842; 1 manuscrito)
- World Journal of Food Science and Technology (WJFST) (ISSN: 2330-8583; 1 manuscrito)
- American Journal of Experimental Agriculture (ISSN: 2231-0606; 9 manuscritos)
- European Journal of Medicinal Plants (ISSN: 2231-0894; 3 manuscritos)
- International Journal of Biochemistry Research & Review (ISSN: 2231-086X; 1 manuscrito)
- Journal of Agriculture and Ecology Research International (ISSN: 2394-1073; 6 manuscritos)
- Journal of Biology and Nature (ISSN: 2395-5384; 2 manuscritos)
- Advances in Research (ISSN: 2348-0394; 2 manuscritos)
- Journal of Global Economics, Management and Business Research (ISSN: 2454-2504; 1 manuscrito)
- Journal of Basic and Applied Research International (ISSN: 2395-3438; 4 manuscritos)
- British Journal of Applied Science & Technology (ISSN: 2231-0843; 2 manuscritos)
- American Chemical Science Journal (ISSN: 2249-0205; 1 manuscrito)
- Plant Cell Biotechnology and Molecular Biology (ISSN: 0972-2025; 1 manuscrito)
- British Biotechnology Journal (ISSN: 2231-2927; 1 manuscrito)
- Journal of Global Agriculture and Ecology (ISSN: 2454-4205; 2 manuscritos)
- Archives of Current Research International (ISSN: 2454-7077; 1 manuscrito)
- Asian Journal of Mathematics and Computer Research (ISSN: 2395-4213; 1 manuscrito)
- Asian Journal of Agricultural Extension, Economics & Sociology (ISSN: 2320-7027; 2 manuscritos)
- Journal of Global Economics, Management and Business Research (ISSN: 2454-2504; 1 manuscrito)
- Journal of Scientific Research and Reports (ISSN: 2320-0227 ; 1 manuscrito)



- British Microbiology Research Journal (ISSN: 2231-0886; 1 manuscrito)
- Journal of Physical Science and Environmental Studies (JPSES) (ISSN 2467-8775; 1 manuscrito)
- Agricultural Sciences (AS). Scientific Research Publishing (SCIRP) Open access (2 manuscritos).

Participación en la revisión protocolos de festucosis

Participación en la revisión de los protocolos de diagnóstico microscópico del hongo endófito *Epichloe coenophiala* (ex *Neotyphodium coenophialium*) en semillas, plántulas y macollos de *Festuca arundinacea*. Institución: INASE (Instituto Nacional de Semillas). Nota: NO-2018-09519386-APN-DC#INASE. Director de Dirección de Calidad Ignacio Aranciaga. Fecha: 5 de marzo de 2018.

Evaluador en Feria de Ciencias y Tecnología:

V Feria Distrital de Ciencias y Tecnología. Programa Provincial de Actividades Científicas y Tecnológicas Juveniles (ACTJ) Región XX. Balcarce. Escuela Especial N°502 Mario C. Vitalone. Período: 4/08/2016.

XXXXII Feria Regional de Ciencias y Tecnología. Programa Provincial de Actividades Científicas y Tecnológicas Juveniles (ACTJ) Región XIX. Mar del Plata. Escuela Técnica N°5 Alfonsina Storni. Período: 26-30/08/2013.

DISTINCIONES Y PREMIOS

-Reconocimiento por Participación en Comisión Interna Permanente del Consejo Académico en la Facultad de Ciencias Agrarias-UNMDP. Período: 25/08/2016 - 31/10/2017.

-Reconocimiento como Evaluador de manuscritos científicos en la Revista: *International Journal of Plant & Soil Science*. Año 2017.

-Reconocimiento por Participación en Comisión Interna Permanente del Consejo Académico en la Facultad de Ciencias Agrarias-UNMDP. Período: años 2014-2016.

-Reconocimiento por Desempeño Académico en la Facultad de Ciencias Agrarias-UNMDP al ser designado como representante de la bandera de la Institución en ceremonias, desfiles y actos desarrollados en la ciudad de Balcarce. Período: Junio a Septiembre de 2011.

-Distinguido por Mejor Promedio y Desempeño durante estudios secundarios (Institución: Escuela de Enseñanza Media N° 1 Antonio González Balcarce, Provincia de Buenos Aires). Promedio General: 9.95. Período: Diciembre de 2004 a Diciembre de 2005.

-Distinguido por Mejor Promedio y Desempeño durante estudios primarios (Institución: Escuela N° 1 Domingo Faustino Sarmiento de Balcarce, Provincia de Buenos Aires). Promedio General: 9.96. Período: Diciembre de 2001 a Diciembre de 2002.

-Distinguido como Expositor en Encuentro Institucional organizado por el Consejo Deliberante de la ciudad de Balcarce, en la temática "Problemática Ambiental en Balcarce". Período: Octubre de 2002.

-Premiado en el Área Artes Plásticas/Dibujo Individual durante la Etapa Local de los Torneos Juveniles Bonaerenses (Primer Puesto). Balcarce. Período: Agosto de 2001.

-Premiado en el Área Artes Plásticas/ Mural Grupal durante la Etapa Local de los Torneos Juveniles Bonaerenses (Primer Puesto). Balcarce. Período: Agosto de 2001.



-Premiado en el Área Artes Plásticas/ Mural Grupal durante la Etapa Regional (Región XVI) de los Torneos Juveniles Bonaerenses (Primer Puesto). Balcarce. Periodo: Noviembre de 2001.

FORMACIÓN DE RECURSOS HUMANOS

Pasantes (Actividades de investigación supervisadas dentro del programa de la asignatura Introducción a las Ciencias Agrarias-FCA UNMdP).

Temática de estudio: “Asociación de festuca alta con hongo endófito”

Nombre del alumno: Luis Aubone

Fecha: abril - noviembre de 2016.

Nombre del alumno: Enzo Ciancaglini

Fecha: abril - noviembre de 2017.

Nombre del alumno: Nereo Doumecq Mileiu

Fecha: abril - noviembre de 2017.

Nombre del alumno: Juan Dufour

Fecha: abril - julio de 2017.

Nombre del alumno: Lucas Franchino

Fecha: agosto - noviembre de 2017.

Participación en actividades de supervisión de estudiantes

Asesor en Talleres Interdisciplinarios. FCA-UNMdP

Tema: “Crecimiento de plantas de festuca alta infectadas y libre de hongo endófito”

Alumnos: Morán, M., Romero, E., Kemkes, C.

Docente Asesor- Período: 2015-2016 (en curso).

Director de Tesis de Grado

Nombre del tesista: Romano, Yésica Paola

Título de la Tesis: Análisis de la interacción entre festuca alta infectada con endófito y *Lotus tenuis* bajo condiciones de defoliación.

Unidad Académica: FCA-UNMdP. Carrera: Ingeniería Agronómica.

Estado: Aprobado. 13/06/2016. Libro 2016, Acta 620.

Nombre del tesista: Damiano, Ignacio

Título de la Tesis: Remoción de hongo endófito asintomático *Epichloë coenophiala* en macollos de festuca alta mediante fungicidas.

Unidad Académica: FCA-UNMdP. Carrera: Ingeniería Agronómica.

Estado: Aprobada. 02/06/2017. Libro 2017. Acta 1214.

Nombre del tesista: Nosquese, María Verónica

Título de la Tesis: Efectividad de diferentes métodos de remoción de hongo endófito asintomático en semillas de festuca alta.

Unidad Académica: FCA-UNMdP. Carrera: Ingeniería Agronómica.

Estado: Aprobada. 09/06/2017. Libro 2017. Acta 1227.

Nombre del tesista: García, Matías

Título de la Tesis: Interacción competitiva y producción de ergocalcoides en pasturas de *Festuca arundinacea* infectada con endófito y *Lotus tenuis*.

Unidad Académica: FCA-UNMdP. Carrera: Ingeniería Agronómica (Nota Sec. Acad. 1515/16).

Estado: Aprobada. 17/04/2018. Libro 2018. Acta 1696.



Nombre del tesista: Navarro, Diego

Título de la Tesis: Efecto de la frecuencia de defoliación sobre la transmisión del endófito asexual *Epichloë coenophiala* en festuca alta.

Unidad Académica: FCA-UNMdP. Carrera: Ingeniería Agronómica (Nota Sec. Acad. 1907/17).

Estado: Aprobada. 10/05/2018. Libro 2018. Acta 1733.

Nombre del tesista: García, Gastón

Título de la Tesis: Remoción del hongo endófito asintomático *Epichloë coenophiala* en semillas de festuca alta mediante tratamientos térmicos.

Unidad Académica: FCA-UNMdP. Carrera: Ingeniería Agronómica. (Nota Sec. Acad. 2208/17).

Estado: En curso

Nombre del tesista: Laboranti, Mariano

Título de la Tesis: Establecimiento de plántulas de festuca alta con endófito del banco de semillas de una pastura infectada bajo diferentes tratamientos de remoción.

Unidad Académica: FCA-UNMdP. Carrera: Ingeniería Agronómica. (Nota Sec. Acad. 062/18).

Estado: En curso

Co-Director de Tesis de Grado

Nombre del tesista: Luciano Lacoste

Título de la Tesis: Caracterización de firmas fenológicas de pasturas de festuca alta infectada con endófito en el sudeste bonaerense.

Unidad Académica: FCA-UNMdP. Carrera: Ingeniería Agronómica (Nota Sec. Acad. 2129/17).

Estado: En curso

Asesor de Tesis de Grado

Nombre del tesista: Franco, María Fiorella

Título de la Tesis: Evaluación del nivel de infección con hongos endófitos en semillas forrajeras de distintas especies y nivel cromosómico.

Unidad Académica: FCA-UNMdP. Carrera: Ingeniería Agronómica.

Estado: Aprobada: 17/09/2013. Libro 65, Acta 46, Folio 47.

Nombre del tesista: Bruno, Casali

Título de la Tesis: Dinámica de la producción de flores y frutos en cultivo de *Lotus tenuis*. Efecto de la defoliación aplicada en diferentes estados fenológicos.

Unidad Académica: FCA-UNMdP. Carrera: Ingeniería Agronómica.

Estado: Aprobada: 10/12/2015. Legajo N° 1647. Acta 351.

Nombre del tesista: Dario, Gartia

Título de la Tesis: Variabilidad para la tolerancia a la salinidad en cultivares de raigrás anual con diferente nivel de ploidía e infección endofítica.

Unidad Académica: FCA-UNMdP. Carrera: Ingeniería Agronómica.

Estado: Aprobada. 15/09/2016. Libro 2016. Acta 788.

Nombre del tesista: Santiago Bassa

Título de la Tesis: Efectos de la defoliación sobre la supervivencia de las plantas y la producción de flores y frutos en un cultivo de *Lotus tenuis*.

Unidad Académica: FCA-UNMdP. Carrera: Ingeniería Agronómica.

Estado: Aprobada. 15/12/2016. Libro 2016. Materia 800. Acta 962

Nombre del tesista: Rafael Santos

Título de la Tesis: Manejo de comunidades de un pastizal del partido de Ayacucho (Buenos Aires, Argentina) para incrementar el establecimiento de *Lotus tenuis*, una leguminosa forrajera.

Unidad Académica: FCA-UNMdP. Carrera: Ingeniería Agronómica (Nota Sec. Acad. 1080/15).

Estado: Aprobada. Libro 2017. Materia 800. Acta 1205.



Nombre del tesista: Ignacio Rodríguez

Título de la Tesis: Respuestas de los atributos reproductivos en plantas de *Lotus tenuis* (Fabaceae) a distintas fechas de siembra.

Unidad Académica: FCA-UNMdP. Carrera: Ingeniería Agronómica.

Estado: Aprobada. 22/05/2017. Libro 2017. Materia 800. Acta 1202.

Nombre del tesista: María Irastorza

Título de la Tesis: Efecto de la frecuencia de defoliación sobre pasturas mezcla de festuca alta infectada con endófito y leguminosas.

Unidad Académica: FCA-UNMdP. Carrera: Ingeniería Agronómica.

Estado: Aprobada. 15/03/2018. Libro 2017. Materia 800. Acta 1664. Legajo 2100.

Nombre del tesista: Facundo Gutiérrez

Título de la Tesis: "Control de malezas en una comunidad vegetal de un sistema experimental silvopastoril mediante manejo con cortes".

Unidad Académica: FCA-UNMdP. Carrera: Ingeniería Agronómica.

Estado: En Curso (Nota Sec. Acad.1998/17).

Nombre del tesista: Nadia Micaela Perrone Sampaolesi

Título de la Tesis: "Establecimiento de semillas de raigrás anual con endófito fúngico desde el banco del suelo y eficiencia de transmisión del hongo en las plántulas emergidas"

Unidad Académica: FCA-UNMdP. Carrera: Ingeniería Agronómica.

Estado: En Curso (Nota Sec. Acad. 2015/17).

Nombre del tesista: Emanuel Ferreyra

Título de la Tesis: Efecto del pastoreo por vacunos sobre la supervivencia y reproducción de *Lotus tenuis* en una comunidad de suelos bajos salino-alcálinos de la Pampa Deprimida (Ayacucho, Buenos Aires, Argentina).

Unidad Académica: FCA-UNMdP. Carrera: Ingeniería Agronómica.

Estado: En Curso (Nota Sec. Acad. 2060/17).

Nombre del tesista: Clemente Uhalt

Título de la Tesis: Diversidad florística y oferta forrajera de pastizales que crecen bajo distintas densidades de plantación de *Eucalyptus globulus* Labill: aportes para el manejo silvopastoril en plantaciones forestales del Sudeste Bonaerense".

Unidad Académica: FCA-UNMdP. Carrera: Ingeniería Agronómica.

Estado: En Curso

Asesor en Trabajo de Campo

Título: Trabajo de Campo: Establecimiento "Dos Hermanas".

Alumnos: Agustín, Virginia A.; Sánchez, Juan M.

Unidad Académica: FCA-UNMdP. Carrera: Ingeniería Agronómica.

Docente Asesor, Cultivos extensivos.

Estado: Aprobado. 22/12/2016. Libro 2016. Acta 1003. Materia 801.

ANTECEDENTES PROFESIONALES

Sociedades Profesionales de las cuales es miembro

Miembro de la *Revista Argentina de Producción Animal* (AAPA).

Julio, 2018