



01. DATOS PERSONALES

Apellido: Rodriguez

Nombres: Silvia

Lugar y fecha de Nacimiento: Balcarce, 13 de mayo de 1977

Nacionalidad: Argentina

Documento de Identidad (tipo y nro.): DNI 25.575.821

Domicilio Real:

Calle: 9

Nº: 361

Piso: --

Dto: --

Localidad: Balcarce

C.P.: 7620

Provincia: Buenos Aires

Teléfono: +54- (0)2266-514132

Fax: --

E-Mail: srodriguez@mdp.edu.ar

Domicilio de notificaciones dentro del radio urbano: domicilio laboral

FCA- UNMdP, Ruta Nac. 226 km 73,5

C.C. 276

Balcarce, Bs. As., Argentina

Tel. +54- (0)2266-514132

02. FORMACIÓN ACADÉMICA Y PROFESIONAL

02.1. Estudios realizados y títulos obtenidos

02.1.1 Universitarios:

02.1.1.1 Títulos de grado:

Título obtenido: Ingeniera Agrónoma

Otorgado por: Facultad de Ciencias Agrarias, Universidad Nacional de Mar del Plata (FCA-UNMdP)

Fecha de graduación: 18 de octubre de 2007

"Sistemas de labranza y nutrición nitrogenada en maíz (Zea mays L.)". 2007. Universidad Nacional de Mar del Plata, 84 pp.

02.1.1.2 Títulos de Post-Grado

Título obtenido: Magister en Producción Vegetal

Otorgado por: Facultad de Ciencias Agrarias, Universidad Nacional de Mar del Plata (FCA-UNMdP)

Fecha de graduación: 12 de julio de 2019

"Fracciones lábiles del carbono orgánico del suelo como indicadores de salud edáfica". 2019. Universidad Nacional de Mar del Plata, 54 pp.

Certificación obtenida: "Diplomatura en Educación en Virtualidad" (RR1143/22), en el marco del Plan de Virtualización de la Educación Superior (RM 2021-187-APN-SECPU#ME)

Otorgado por: Sistema Institucional de Educación a Distancia, Universidad Nacional de Mar del Plata (SIED-UNMdP)

Fecha: noviembre de 2022



Certificación obtenida: "Diplomatura de Posgrado en Inteligencia Artificial y Educación" (Res 937/2025)

Otorgado por: Facultad de Humanidades y Ciencias de la Educación de la Universidad Nacional de La Plata.

Fecha: noviembre de 2025

02.1.1.3 Formación Post-Doctoral

No se consigna

02.2. Estudios superiores no universitarios

No se consigna

02.3. Cursos de postgrado realizados

02.3.1 Cursos específicos

No se consigna

02.3.2 Cursos de seguridad e higiene

2013. Seguridad en Laboratorios. Unidad Integrada Balcarce. FCA- EEA INTA. Carga horaria total: 8 h. Instancia de evaluación: Si. Nota final: Aprobado.

02.3.3 Cursos del Área Pedagógica

2026. Entre la fascinación y la resistencia: evaluación con IA generativa en la Universidad. Docente: Marilina Peralta. Aula Cavila. Carga horaria total: 40 horas. Desde el 02-06-26 al 07-07-26. Instancia de evaluación: Si. Nota final: Aprobado.

2026. Recursos y actividades básicas de Moodle: su integración en la enseñanza (RR 747/26), en el marco del Programa de Formación y Perfeccionamiento Permanente para Docentes en Educación Mediada por TIC" (RR 3470/2020), SIED- UNMdP. Docente resp.: Mg. Andrea Rainolter; Facilitador: Prof. Alejandro Lazzeri. Carga horaria total: 40 horas. Desde 13-04-26 al 11-06-26. Instancia de evaluación: Si. Nota final: Aprobado.

2026. Inteligencia Artificial Generativa y procesos de escritura académica en la Universidad (RR 80/26), en el marco del "Programa de Formación y Perfeccionamiento Permanente para Docentes en Educación Mediada por TIC" (RR 3470/2020), SIED- UNMdP. Docente resp.: Dra. Mayra Ortiz Rodriguez; Facilitadora: Mag. Alejandra del Potro. Carga horaria total: 40 horas. Desde 09-03-26 al 11-05-26. Instancia de evaluación: Si. Nota final: Aprobado.

2024. El uso de H5P en los procesos de enseñanza en el marco de la plataforma Moodle (RR1523/24), en el marco del "Ciclo de capacitación docente: Educación mediada por tecnologías" (RR 1441/2023), SIED- UNMdP. Docentes resp.: Prof. Manuela



Fuertes; Lic. Yanina Véspero. Carga horaria total: 40 horas. Desde 20-08-24 al 24-09-24. Instancia de evaluación: Si. Nota final: Aprobado.

2023. Diseño de propuestas educativas virtuales accesibles, en el marco del Plan de Virtualización de la Educación Superior III (RM 350/2022), SIED- UNMdP. Docentes resp.: Lic. Yanina Véspero y Lic. Mariela Villaruel. Carga horaria total: 40 horas. Desde 18-10-23 al 24-11-23. Instancia de evaluación: Si. Nota final: 10 (diez).
2023. Inteligencia artificial (IA) generativa en los procesos de enseñanza (RR 1487/23), en el marco del Plan de Virtualización de la Educación Superior III (RM 350/2022), SIED- UNMdP. Docentes resp.: Mg. Alejandro Héctor González y Dra. Alcira Vallejo. Carga horaria total: 40 horas. Desde 01-09-23 al 10-10-23. Instancia de evaluación: Si. Nota final: 10 (diez).
2023. Los procesos comunicacionales y las TIC: acompañar escenarios educativos combinados (RR 1163/23), en el marco del Plan de Virtualización de la Educación Superior III (RM 350/2022), SIED- UNMdP. Docente resp.: Prof. Beatriz Castro Chans. Carga horaria total: 40 horas. Desde 12-06-23 al 16-07-23. Instancia de evaluación: Si. Nota final: Aprobado.
2023. Aproximaciones teóricas y referencias operativas de la educación universitaria a distancia (RR 984/23), en el marco del Plan de Virtualización de la Educación Superior III (RM 350/2022), SIED- UNMdP. Docente resp.: Lic. Esp. Emilia Garmendia y Prof. Mgter. Andrea Rainolter. Carga horaria total: 40 horas. Desde 02-05-23 al 16-06-23. Instancia de evaluación: Si. Nota final: Aprobado.
2022. Taller de diseño de actividades de aprendizaje (RR 1143/22), en el marco del Plan de Virtualización de la Educación Superior, SIED- UNMdP. Docente resp.: Esp. Mariela Senger. Carga horaria total: 40 horas. Desde 14-11-22 al 21-12-22. Instancia de evaluación: Si. Nota final: Aprobado.
2022. Taller de intercambio. Propuestas didácticas para estudiantes con discapacidad (RR 1143/22), en el marco del Plan de Virtualización de la Educación Superior, SIED- UNMdP. Docente resp.: Lic. Stella Maris Minieri. Carga horaria total: 40 horas. Desde 18-11-22 al 21-12-22. Instancia de evaluación: Si. Nota final: Aprobado.
2022. Curso: Para pensar las tecnologías en educación universitaria. Una mirada desde la comunicación y la cultura" (RR 1143/22), en el marco del Plan de Virtualización de la Educación Superior, SIED- UNMdP. Docente resp.: Dra. Eva Da Porta. Carga horaria total: 40 horas. Desde 12-09-22 al 10-10-22. Instancia de evaluación: Si. Nota final: Aprobado.
2022. Curso: Aulas Virtuales. Criterios para su organización (RR 4796/21), en el marco del Plan de Virtualización de la Educación Superior, SIED- UNMdP. Docente resp.: Mg. Silvia Martinelli. Carga horaria total: 40 horas. Desde 20-05-22 al 10-06-22. Instancia de evaluación: Si. Nota final: Aprobado.



2022. Curso: Diseño de Materiales Didácticos Digitales (RR 4532/21), en el marco del Plan de Virtualización de la Educación Superior, SIED- UNMdP. Docente resp.: Mg. Gabriela Sabulsky. Carga horaria total: 40 horas. Desde 18-04-22 al 25-05-22. Instancia de evaluación: Si. Nota final: Aprobado.
2021. Taller de intercambio de experiencias y diseño de evaluaciones en escenario virtual (RR 5396/21), en el marco del Plan de Virtualización de la Educación Superior, SIED- UNMdP. Docente resp.: Lic. Esp. Emilia Garmendia. Carga horaria total: 40 horas. Desde 21-10-21 al 30-11-21. Instancia de evaluación: Si. Nota final: Aprobado.
2021. Taller: Los procesos comunicacionales en la educación mediada por tecnologías (RR 972/22), en el marco del Plan de Virtualización de la Educación Superior, SIED- UNMdP. Docente responsable: Mg. Claudia Floris. Carga horaria total: 40 horas. Desde 21-10-21 al 30-11-21. Instancia de evaluación: Si. Nota final: Aprobado.
2021. Taller de enseñanza mediada por Tecnologías de la Información y la Comunicación (TIC). Facultad de Humanidades- UNMdP. Carga horaria total: 40 horas. Desde 09-08-21 al 25-10-21. Instancia de evaluación: Si. Nota final: 10 (diez).
2021. Curso: Ambientes educativos y plataformas digitales en escenarios híbridos (RR 4797), en el marco del Plan de Virtualización de la Educación Superior, SIED- UNMdP. Docente resp.: Alejandra Ambrossino. Carga horaria total: 40 horas. Desde 09-08-21 al 09-09-21. Instancia de evaluación: Si. Nota final: Aprobado.
2021. Curso: Simuladores en Educación. Diseño de estrategias para el aula (RR 4798), en el marco del Plan de Virtualización de la Educación Superior, SIED- UNMdP. Docente resp.: Alejandro Héctor González. Carga horaria total: 40 horas. Desde 14-06-21 al 12-07-21. Instancia de evaluación: Si. Nota final: Aprobado.
2021. La intervención pedagógica, en el marco de la Carrera de Especialización en Docencia Universitaria (CEDU) (Res CONEAU 293/04 y Res CONEAU 260/2013; Resolución Ministerial 2339/15), de la Facultad de Humanidades-UNMdP. Docentes responsables: Mg. Rebeca Anijovich, Dra. Graciela Cappelletti. Carga horaria total: 7 UVACs (84 horas reloj). Desde 06-05-2021 al 18-08-2021. Instancia de evaluación: Si. Nota final: 9 (nueve).
2020. Investigación, en el marco de la Carrera de Especialización en Docencia Universitaria (CEDU) (Res CONEAU 293/04 y Res CONEAU 260/2013; Resolución Ministerial 2339/15), de la Facultad de Humanidades-UNMdP. Docente Responsable: María Marta Yedaide. Carga horaria total: 4 UVACs (48 horas reloj). Desde el 9-11-2020 al 23-02-2021. Instancia de evaluación: Si. Nota final: 10 (diez).
2020. Universidad y Marco Orientador: rol, propósitos, estructuras de organización y gobierno, en el marco de la Carrera de Especialización en Docencia Universitaria (CEDU) (Res CONEAU 293/04 y Res CONEAU 260/2013; Resolución Ministerial 2339/15), de la Facultad de Humanidades-UNMdP. Docentes responsables: Dr. Enrique Andriotti Romanin, Dr. Pedro Sanllorenti, M. Sc. Pedro Pérez. Carga horaria



total: 3 UVACs (36 horas reloj). Desde el 14-09-2020 al 15-12-2020. Instancia de evaluación: Si. Nota final: 9 (nueve).

2020. Áreas curriculares y cursos que la integran, en el marco de la Carrera de Especialización en Docencia Universitaria (CEDU) (Res CONEAU 293/04 y Res CONEAU 260/2013; Resolución Ministerial 2339/15), de la Facultad de Humanidades-UNMdP. Docente responsable: Dra. María Cristina Sarasa. Carga horaria total: 2,5 UVACs (36 horas reloj). Desde 03-08-2020 al 30-10-2020. Instancia de evaluación: Si. Nota final: 9 (nueve).

2020. Evaluación Institucional, en el marco de la Carrera de Especialización en Docencia Universitaria (CEDU) (Res CONEAU 293/04 y Res CONEAU 260/2013; Resolución Ministerial 2339/15), de la Facultad de Humanidades-UNMdP. Docentes responsables: Mg. Mariana Foutel, Esp. Alejandro Musticchio. Carga horaria total: 3 UVACs (36 horas reloj). Desde el 01-07-2020 al 31-08-2020. Instancia de evaluación: Si. Nota final: 9 (nueve).

2020. Planes de Estudio, en el marco de la Carrera de Especialización en Docencia Universitaria (CEDU) (Res CONEAU 293/04 y Res CONEAU 260/2013; Resolución Ministerial 2339/15), de la Facultad de Humanidades-UNMdP. Docentes responsables: Dr. Luis Porta, Dra. María Cristina Martínez. Carga horaria total: 3 UVACs (48 horas reloj). Desde 26-05-2020 al 31-07-2020. Instancia de evaluación: Si. Nota final: 8 (ocho).

2020. Universidad, Sociedad y Estado, en el marco de la Carrera de Especialización en Docencia Universitaria (CEDU) (Res CONEAU 293/04 y Res CONEAU 260/2013; Resolución Ministerial 2339/15), de la Facultad de Humanidades-UNMdP. Docente responsable: Mg. Tália Meschiany. Carga horaria total: 3 UVACs (36 horas reloj). Desde 05-03-20 al 30-04-20. Instancia de evaluación: Si. Nota final: 9 (nueve).

2018. Evaluación de aprendizajes. ¿Qué es evaluar? ¿Qué se evalúa? ¿Para qué se evalúa? ¿Cómo se evalúa? ¿Hay que evaluar? Sincerando una práctica cargada de significados. Facultad de Ciencias Económicas y Sociales. UNMdP. Carga horaria total: 12 h. Instancia de evaluación: Si. Nota final: 10.

02.4. Becas obtenidas (que no sean específicas del área investigación – ver ítem nro. 4.5)

Tipo: Beca de Premio académico (OCS N° 420/01)

Período: 2001

Institución Otorgante: Universidad Nacional de Mar del Plata

03 - ANTECEDENTES DOCENTES

03.1 Docencia en la Universidad Nacional de Mar del Plata



03.1.1. Cargo actual:

Categoría y dedicación: Profesora adjunta, con dedicación exclusiva.

Naturaleza de la designación (interino/regular/contrato): interino.

Unidad Académica: Facultad de Ciencias Agrarias, UNMdP.

Período de designación: desde el 01/04/2024 hasta el 31/10/2024 *a término* (OCA 88/2024); desde el 01/11/2024 y hasta la actualidad (OCA 425/2024) *interino*.

Nivel: grado, en las asignaturas de "Introducción a la Química" y "Química Analítica General".

Actividades desarrolladas:

- Preparación y organización de las clases teóricas y teórico-prácticas.
- Dictado de clases de Teoría y de teoría-práctica.
- Participación en la elaboración y corrección de evaluaciones parciales y finales en temas relacionados a los trabajos prácticos.
- Cooperación en la realización de actos administrativos y de gestión de la cátedra.
- Guía, acompañamiento y formación de los docentes jefes de trabajos prácticos, ayudantes graduados y estudiantes.
- Participación en el armado y actualización del aula virtual de las asignaturas de la modalidad contracursada (plataforma Moodle).
- De formación y perfeccionamiento: ver ítem correspondiente.
- De Investigación, de extensión y gestión en la Institución: ver ítems correspondientes.

03.1.2. Cargos anteriores:

Docente colaboradora en el dictado del módulo Nutrición y Fertilidad en la Diplomatura en Cultivo de Papa, Facultad de Ciencias Agrarias, Universidad Nacional de Mar del Plata. 2025. OCA 279/25.

Categoría y dedicación: Jefa de Trabajos Prácticos, con dedicación exclusiva.

Naturaleza de la designación (interino/regular/contrato): regular.

Unidad Académica: Facultad de Ciencias Agrarias, UNMdP.

Período de designación: desde el 01/05/2018 hasta 01/09/2019 *a término* (OCA N° 217/18). A partir del 01/09/2019 hasta la actualidad *regular* (OCA N° 1050/19).

Concurso de Reválida para Auxiliares de Docencia Regulares. Evaluación Final: Satisfactorio (OCA 399/23).

Nivel: grado, en las asignaturas de "Introducción a la Química" y "Química Analítica General".

Actividades desarrolladas:

- Preparación de reactivos y materiales necesarios para la realización de las prácticas de laboratorio.
- Participación en la confección de la Guía de Trabajos Prácticos.
- Dictado de los Trabajos Prácticos (responsable de una comisión de estudiantes).
- Dictado de algunas clases de Teoría.



- Participación en la corrección de informes realizados en los trabajos prácticos.
- Participación en la elaboración y corrección de evaluaciones parciales y finales en temas relacionados a los trabajos prácticos.
- Cooperación en la realización de actos administrativos y de gestión de la cátedra.
- Guía, acompañamiento y formación de los docentes ayudantes graduados y estudiantes.
- Participación en el armado y actualización del aula virtual de las asignaturas de la modalidad contracursada (plataforma Moodle).
- De formación y perfeccionamiento: ver ítem correspondiente.
- De Investigación, de extensión y gestión en la Institución: ver ítems correspondientes.

Categoría y dedicación: Profesora Adjunta, con dedicación simple.

Naturaleza de la designación (interino/regular/contrato): a término.

Unidad Académica: Facultad de Ciencias Agrarias, UNMdP.

Período de designación: desde el 01/08/2023 hasta 30/09/2022 (RD N° 57/23).

Nivel: grado, en las asignaturas de "Introducción a la Química" y "Química Analítica General", modalidad contracursadas.

Actividades desarrolladas:

- Dictado de clases Teóricas.
- Participación en la elaboración y corrección de evaluaciones parciales y finales.
- Elaboración y corrección de evaluaciones realizados en los trabajos prácticos.
- Atención de alumnos en clases de consulta.
- Realización de actos administrativos y de gestión de la cátedra.

Categoría y dedicación: Ayudante graduada, con dedicación exclusiva.

Naturaleza de la designación (interino/regular/contrato): Regular.

Unidad Académica: Facultad de Ciencias Agrarias, UNMdP.

Período de designación: desde el 06/09/2011 hasta 30/04/2018 (OCA N° 1043/11).

Concurso de Reválida para Auxiliares de Docencia Regulares. Evaluación Final: Satisfactorio (OCA 1421/15).

Nivel: grado, en las asignaturas de "Introducción a la Química" y "Química Analítica General".

Actividades desarrolladas en ambas asignaturas: colaboración en el dictado de los Trabajos Prácticos; participación en la corrección de informes y evaluaciones realizados en los trabajos prácticos y en las evaluaciones parciales y finales; preparación de reactivos y materiales necesarios para la realización de las prácticas de laboratorio; participación en la confección de la Guía de Trabajos Prácticos; cooperación en la realización de actos administrativos y de gestión de la cátedra.

Categoría y dedicación: Ayudante de primera, con dedicación exclusiva.

Naturaleza de la designación (interino/regular/contrato): Interino.

Unidad Académica: Facultad de Ciencias Agrarias, UNMdP.

Período de designación: desde el 16/06/2009 hasta el 05/09/2011 (OCA N° 040/09, OCA N° 469/10, OCA N° 832/11).



Nivel: grado, en las asignaturas de “Introducción a la Química” y “Química Analítica General”.

Actividades desarrolladas en ambas asignaturas: colaboración en el dictado de los Trabajos Prácticos; participación en la corrección de informes y evaluaciones realizados en los trabajos prácticos y en las evaluaciones parciales; preparación de reactivos y materiales necesarios para la realización de las prácticas de laboratorio; participación en la confección de la Guía de Trabajos Prácticos; cooperación en la realización de actos administrativos y de gestión de la cátedra.

Categoría y dedicación: --

Naturaleza de la designación (interino/regular/contrato): Contrato Docente.

Unidad Académica: Facultad de Ciencias Agrarias, UNMdP.

Período de designación: del 1/10/2010 al 16/10/2010 (OCA N° 624/10).

Actividades desarrolladas: colaboración en el dictado de las clases, en la confección del material didáctico y en la corrección de las evaluaciones.

Nivel: ingreso a la Universidad, en la asignatura “Química (Curso de Ingreso/11-Modalidad Presencial)”.

Categoría y dedicación: --

Naturaleza de la designación (interino/regular/contrato): Contrato Docente.

Unidad Académica: Facultad de Ciencias Agrarias, UNMdP.

Período de designación: del 1/10/2011 al 31/10/2011 (OCA N° 933/11).

Actividades desarrolladas: dictado de las clases, en la confección del material didáctico y corrección de las evaluaciones.

Nivel: ingreso a la Universidad, en la asignatura “Química (Curso de Ingreso/12-Modalidad Presencial)”.

Categoría y dedicación: --

Naturaleza de la designación (interino/regular/contrato): Contrato Docente.

Unidad Académica: Facultad de Ciencias Agrarias, UNMdP.

Período de designación: del 1/10/2012 al 31/10/2012 (OCA N° 1483/12).

Actividades desarrolladas: dictado de las clases, en la confección del material didáctico y corrección de las evaluaciones.

Nivel: ingreso a la Universidad, en la asignatura “Química (Curso de Ingreso/13-Modalidad Presencial)”.

Categoría y dedicación: Ayudante alumno de segunda, con dedicación simple.

Naturaleza de la designación (interino/regular/contrato): interino

Unidad Académica: Facultad de Ciencias Agrarias, UNMdP.

Período de designación: 01/04/2001 al 31/03/2003 (OCA N° 239).

Nivel: grado, en las asignaturas “Edafología agrícola” y “Génesis, Clasificación y Cartografía de Suelos”

Actividades desarrolladas:

EDAFOLOGÍA AGRÍCOLA:

- Participación en las comisiones de Trabajos Prácticos.
- Responsable de una (1) subcomisión de alumnos en los Trabajos Prácticos.



- Preparación de material de laboratorio para el dictado de los Trabajos Prácticos.
- Colaboración en la traducción de bibliografía (de inglés a castellano), para adjuntar al material didáctico.

GENESIS, CLASIFICACIÓN Y CARTOGRAFÍA DE SUELOS:

- Participación en las comisiones de Trabajos Prácticos.
- Responsable de una (1) subcomisión de alumnos en los Trabajos Prácticos.

03.2. Docencia en otras Instituciones:

Nivel: medio

Institución: Escuela Secundaria Básica N°3

Cargo (categoría y dedicación): Docente Suplente

Naturaleza de la designación: Suplencia

Período de la designación: desde el 31 de marzo al 10 de junio de 2009. Asignatura "Ciencias Naturales" (primer año del ciclo básico, carga horaria: 4 horas semanales).

Nivel: medio

Institución: Escuela Secundaria Básica N° 4

Cargo (categoría y dedicación): Docente Suplente

Naturaleza de la designación: Suplencia

Período de la designación: desde el 31 de marzo al 10 de junio de 2009. Asignaturas: "Físico Química" (en un curso de segundo año y dos cursos de tercer año del ciclo básico, carga horaria total: 6 horas semanales).

03.3. Trabajos publicados con finalidad docente

03.3.1. En actas de congresos:

Rodriguez S.; Sullivan C.; Baeza, C.; Garmendia E.; Rainolter A.; Hoffmann M.; Giletto, C.; Silva, S.; Cassino M.; Losada, M. 2022. Uso del cuestionario MSLQ en la asignatura Química Analítica General de primer año de la Facultad de Ciencias Agrarias de la UNMdP. VIII Congreso Nacional y VII Congreso Internacional de Enseñanza de las Ciencias Agropecuarias. 05-06 de abril de 2022. Villa Mercedes, San Luis, Argentina. En Libro de resúmenes y trabajos digital, pdf. ISBN: 978-950-609-093-7. Pág. 110. URL: <http://ceca2022.fica.unsl.edu.ar/wp-content/uploads/2022/12/LIBRO-CECA-2022.pdf>

Giletto, C.; Silva, S.; Cassino M.; Losada, M.; Garmendia E.; Rainolter A.; Hoffmann M.; **Rodriguez S.**; Sullivan C.; Baeza, C. 2022. Análisis de motivación y estrategias de aprendizaje mediante el Motivated Strategies Learning Questionnaire en estudiantes de Ciencias Agrarias. VIII Congreso Nacional y VII Congreso Internacional de Enseñanza de las Ciencias Agropecuarias. 05-06 de abril de 2022. Villa Mercedes, San Luis, Argentina. En Libro de resúmenes y trabajos digital, pdf. ISBN: 978-950-609-093-7. Pág. 104. URL:



<http://ceca2022.fica.unsl.edu.ar/wp-content/uploads/2022/12/LIBRO-CECA-2022.pdf>.

Baeza, M.C.; Sullivan, C.A.; Crovo, V.E.; **Rodriguez, S.**; Zamuner, E.C. 2018. Reflexión sobre los resultados de las evaluaciones como estrategia para mejorar la propuesta pedagógica. VII Congreso Nacional y VI Congreso Internacional de Enseñanza de las Ciencias Agropecuarias. 29-30 de noviembre de 2018. Río Cuarto, Córdoba, Argentina. En Libro de Resúmenes digital, pdf. ISBN: 978-987-688-313-9. URL: <http://www.unirioeditora.com.ar/wp-content/uploads/2018/09/978-987-688-313-9.pdf>

Zamuner, E.C.; **Rodriguez, S.**; Crovo, V.E.; Baeza, M.C.; Sullivan, C.A. 2018. Incidencia de conocimientos previos de química en el rendimiento académico de estudiantes de la facultad de agronomía. VII Congreso Nacional y VI Congreso Internacional de Enseñanza de las Ciencias Agropecuarias. 29-30 de noviembre de 2018. Río Cuarto, Córdoba, Argentina. En Libro de Resúmenes digital, pdf. ISBN: 978-987-688-313-9. URL: <http://www.unirioeditora.com.ar/wp-content/uploads/2018/09/978-987-688-313-9.pdf>

Baeza, M.C.; de la Torre, M.L.; Eyherabide, G.A.; Zamuner, E.C.; **Rodriguez, S.**; Sullivan, C.A.; Echarte, M.M. 2016. La evaluación como herramienta en el proceso de enseñanza-aprendizaje en el ciclo básico universitario. VI Congreso Nacional y V Congreso Internacional de Enseñanza de las Ciencias Agropecuarias. 15-16 de septiembre de 2016. Ciudad Autónoma de Buenos Aires, Argentina. En Libro de resúmenes digital, pdf. ISBN 978-987-42-1760-8. URL: <https://rid.unrn.edu.ar/bitstream/20.500.12049/2422/2/VI%20Congreso%20Nacional%20Ciencias%20Agropecuarias%202016.pdf>

Zamuner, E.C.; Baeza, M.C.; de la Torre, M.L.; **Rodriguez, S.**; Sullivan, C.A.; Echarte, M.M. y G.A. Eyherabide. 2016. Una experiencia de grupos tutorados en Introducción a la química. VI Congreso Nacional y V Congreso Internacional de Enseñanza de las Ciencias Agropecuarias. 15-16 de septiembre de 2016. Ciudad Autónoma de Buenos Aires, Argentina. En Libro de resúmenes digital, pdf. ISBN 978-987-42-1760-8. URL: <https://rid.unrn.edu.ar/bitstream/20.500.12049/2422/2/VI%20Congreso%20Nacional%20Ciencias%20Agropecuarias%202016.pdf>

03.3.2. Libros y/o capítulos de libro:

Baeza, M.C.; de la Torre, M.; Eyherabide, G.; Zamuner, E.; **Rodriguez, S.**; Sullivan, C.; Echarte, M.M. 2017. La evaluación como herramienta en el proceso de enseñanza-aprendizaje en el Ciclo Básico Universitario. En: Míguez, M.; Pérez Carrera, A.; Córdoba, M. (eds.). Desafíos y experiencias en la enseñanza de las ciencias agropecuarias 3: experiencias y estrategias de evaluación. Ediciones UBA. 1a ed. Libro digital, PDF. ISBN 978-987-42-3119-2. Ciudad Autónoma de Buenos Aires, Argentina. pp. 25-29. URL: <https://docplayer.es/61544130->



Desafios-y-experiencias-en-la-ensenanza-de-las-ciencias-agropecuarias-
volumen-iii-experiencias-y-estrategias-de-evaluacion.html

Zamuner, E.C.; Baeza, M.C.; de la Torre, M.L.; **Rodriguez, S.**; Sullivan, C.A.; Echarte, M.M.; Eyherabide, G.A. 2016. Una experiencia de grupos tutorados en Introducción a la Química. En: Míguez, M.; Pérez Carrera, A.; Córdoba, M. (eds.). Desafíos y experiencias en la enseñanza de las ciencias agropecuarias 1: experiencias en el aula, trabajos a campo, consultorios. Ediciones UBA. 1a ed. Libro digital, PDF. ISBN 978-987-42-2883-3. Ciudad Autónoma de Buenos Aires, Argentina. pp. 414-418. URL: <http://fediap.com.ar/wp-content/uploads/2020/08/Desafios-y-Experiencias-en-la-Ensenanza-de-las-Ciencias-Agropecuarias-Experiencias-en-el-aula-trabajos-a-campo-2016.pdf>

03.3.3. Material didáctico sistematizado:

Material Didáctico sistematizado virtual.

Asignatura: "Química Analítica General, modalidad contracursada"

Autores: Baeza, María Cecilia; **Rodriguez, Silvia**; Sullivan, Carolina; Rey Florencia; Suquelli, Florencia; Lupi, Leonardo; Pose Nélica.

Institución: Facultad de Ciencias Agrarias, Universidad Nacional de Mar del Plata.

Soporte o medio: formato electrónico.

Año de vigencia: 2020 al 2023.

Ámbito de aplicación: Facultad de Ciencias Agrarias, UNMdP.

Propósito u objetivo: material didáctico (resolución de ejercicios clave y trabajos de laboratorio virtuales).

Área de conocimiento: Química analítica general.

Material Didáctico sistematizado virtual.

Asignatura: "Introducción a la Química, modalidad contracursada"

Autores: Baeza, María Cecilia; **Rodriguez, Silvia**; Sullivan, Carolina; Rey Florencia; Suquelli, Florencia; Lupi, Leonardo; Pose, Nélica.

Institución: Facultad de Ciencias Agrarias, Universidad Nacional de Mar del Plata.

Soporte o medio: formato electrónico.

Año de vigencia: 2020 al 2023.

Ámbito de aplicación: Facultad de Ciencias Agrarias, UNMdP.

Propósito u objetivo: material didáctico (resolución de ejercicios clave y trabajos de laboratorio virtuales).

Área de conocimiento: Química general e inorgánica.

Material Didáctico sistematizado.

Título: "Química Analítica General (contracursada): Guía de Trabajos Prácticos y Problemas".

Autores: Zamuner, Ester; Baeza, Cecilia; **Rodriguez, Silvia**; Sullivan, Carolina; Rey, Florencia; Suqueli, Florencia; Lupi, Leonardo; Pose, Nélica; Eyherabide, Gustavo A.; de la Torre, Mónica.

Institución: Facultad de Ciencias Agrarias, Universidad Nacional de Mar del Plata.



Soporte o medio: papel y formato electrónico.

Año de vigencia: 2019 a 2023.

Ámbito de aplicación: Facultad de Ciencias Agrarias, UNMdP.

Propósito u objetivo: material didáctico.

Área de conocimiento: Química analítica general.

Material Didáctico sistematizado.

Título: “Introducción a la Química (contracursada): Guía de Trabajos Prácticos y Problemas”.

Autores: Zamuner, Ester; **Rodriguez, Silvia**; Baeza, María Cecilia; Sullivan, Carolina; Rey, Florencia; Suqueli, Florencia; Lupi, Leonardo; Pose, Nélida; Eyherabide, Gustavo A.; de la Torre, Mónica.

Institución: Facultad de Ciencias Agrarias, Universidad Nacional de Mar del Plata.

Soporte o medio: papel y formato electrónico.

Año de vigencia: 2019 a 2023.

Ámbito de aplicación: Facultad de Ciencias Agrarias, UNMdP.

Propósito u objetivo: material didáctico.

Área de conocimiento: Química general e inorgánica.

Material Didáctico sistematizado.

Título: “Introducción a la Química: Guía de Trabajos Prácticos y Problemas”.

Autores: Eyherabide, Gustavo; de la Torre, Mónica; Zamuner, Ester; Pose, Nélida; **Rodriguez, Silvia**; Sullivan, Carolina; Baeza, Cecilia; Echarte, Mercedes.

Institución: Facultad de Ciencias Agrarias, Universidad Nacional de Mar del Plata.

Soporte o medio: papel y formato electrónico.

Año de vigencia: 2010 al 2018.

Ámbito de aplicación: Facultad de Ciencias Agrarias, UNMdP.

Propósito u objetivo: material didáctico.

Área de conocimiento: Química general e inorgánica.

Material Didáctico sistematizado.

Título: “Química Analítica General: Trabajos Prácticos” y “Química Analítica General: Guía de Problemas”.

Autores: Eyherabide, Gustavo A; de la Torre, Mónica; Zamuner, Ester; Pose, Nélida; **Rodriguez, Silvia**; Sullivan, Carolina; Baeza, Cecilia; Echarte, Mercedes.

Institución: Facultad de Ciencias Agrarias, Universidad Nacional de Mar del Plata.

Soporte o medio: papel y formato electrónico.

Año de vigencia: 2009 a 2018.

Ámbito de aplicación: Facultad de Ciencias Agrarias, UNMdP.

Propósito u objetivo: material didáctico.

Área de conocimiento: Química analítica general.

Material Didáctico sistematizado.

Título: Química: Guía de Autoestudio de Química para ingreso a la Facultad de Ciencias Agrarias.

Autores: Pose, Nélida; **Rodriguez, Silvia**; Eyherabide, Gustavo.

Institución: Facultad de Ciencias Agrarias, Universidad Nacional de Mar del Plata.



Soporte o medio: formato electrónico.

Año de vigencia: 2012- 2013.

Ámbito de aplicación: Facultad de Ciencias Agrarias, UNMdP.

Propósito u objetivo: material didáctico.

Área de conocimiento: Química general.

03.4. Sociedades Académicas de las cuales es miembro

No se consigna

04. ANTECEDENTES EN INVESTIGACIÓN

04.1. Categoría de docente – investigador (SPU)

Fecha y categoría de Ingreso: 13/05/2016. Categoría V. Expediente N° 2-2915/15. Resolución N° 526.

Categoría Actual en el Programa de Incentivos a la Investigación: V (actualmente a la espera de la resolución correspondiente a la Convocatoria 2023, categoría solicitada III).

Lugar de trabajo: Facultad de Ciencias Agrarias, UNMdP, UI Balcarce.

Grupo de Investigación en el que participa:

- Miembro permanente del Grupo de Investigación "Relaciones Suelo-Cultivo" (OCA 431/18), a partir del 01 de junio de 2021 (OCA 1778/21).

Grado de participación en el Grupo: Integrante

- Miembro permanente del Grupo de Investigación "Salud de Suelo y Ambiente" (OCA 1835/21), a partir del 23 de agosto de 2021 (OCA 1835/21).

Grado de participación en el Grupo: Integrante

- Miembro permanente del Grupo de Investigación "Manejo sustentable del Suelo" (OCA 346/10), a partir del 14 de abril de 2015 (OCA 1044/15) hasta el 23 de agosto de 2021 (por creación del nuevo Grupo de Investigación "Salud de Suelo y Ambiente" (OCA 1835/21).

Grado de participación en el Grupo: Integrante

- Miembro del Grupo de Investigación "Biogeoquímica Ambiental" (OCA 346/10), a partir del 29 de junio de 2010 (OCA 543/10) hasta el 14 de abril de 2015 (OCA 1044/15).

Grado de participación en el Grupo: Integrante

04.2. Categoría en carrera de investigador o personal de apoyo (CIC, CONICET, OTROS)

No se consigna

04.3. Participación en Proyectos y/o programas acreditados

Tipo (proyecto/programa): Proyecto.

Grado de participación: (director-codirector-coordinador-integrante-asesor): directora



Título: "Diagnóstico de deficiencias de calcio y validación de umbrales de suficiencia en suelo y planta en el cultivo de papa". Código del proyecto: 80020250100013MP

Período: 01/01/2026 al 31/12/2027

Directora: Silvia Rodriguez - Codirectora: Claudia M. Giletto

Institución financiadora: UNMdP (37,5%)- otras fuentes (62,5%)

Palabras claves: interacción calcio/potasio, extracción de calcio por los tubérculos, calidad de los tubérculos, rendimiento.

Tipo (proyecto/programa): Proyecto.

Grado de participación: (director-codirector-coordinador-integrante-asesor): integrante

Título: "Diagnóstico y monitoreo de la disponibilidad de potasio y magnesio en el cultivo de papa". Código del proyecto: 800 202405 00045 MP

Período: 01/01/2025 al 31/12/2026

Director: Claudia M. Giletto- Codirector/a: Hernán Sainz Rozas

Institución financiadora: UNMdP (37,5%)- otras fuentes (62,5%)

Palabras claves: cationes básicos, análisis de suelo, análisis de planta, rendimiento, calidad de tubérculos.

Tipo (proyecto/programa): Proyecto.

Grado de participación: (director-codirector-coordinador-integrante-asesor): integrante

Título: "Biofortificación agronómica de la papa: rol de la interacción del zinc con otros nutrientes" AGR 729/24 (15/A735).

Período: 01/01/2024 al 31/12/2025

Director: Sandra E. Silva - Codirector/a: Claudia M. Giletto

Institución financiadora: UNMdP (37,5%)- otras fuentes (62,5%)

Palabras claves: fósforo, boro, interacción entre nutrientes, tubérculos, nutrición.

Proyecto: 2023-PE-L04-I119. Proyecto estructural inter programático

Abordaje de la calidad y procesos de agregado de valor en agroindustria sostenible.

Análisis de alimentos: calidad nutricional, sensorial, simbólica, aspectos de consumo.

Aptitud tecnológica de las materias primas. Valorización de productos típicos.

Coordinadora: M. Gabriela Grigioni

Periodo: 2023-2030

Tipo (proyecto/programa): Proyecto.

Grado de participación: (director-codirector-coordinador-integrante-asesor): integrante

Título: "Disponibilidad de cationes básicos y micronutrientes: efecto de su aplicación sobre el rendimiento y calidad de tubérculos de papa." AGR 698/23 (15/A702).

Período: 01/01/2023 al 31/12/2024

Director: Claudia M. Giletto- Codirector/a: Hernán Sainz Rozas

Institución financiadora: UNMdP (37,5%)- otras fuentes (62,5%)

Monto asignado: \$ 360.000

Palabras claves: Interacción entre nutrientes, análisis de suelo, análisis en tejidos, rendimiento, calidad de tubérculos.

Tipo (proyecto/programa): Proyecto.

Grado de participación: (director-codirector-coordinador-integrante-asesor): integrante



Título: "Ajustes y mejoras para el uso de nitrógeno mineralizado en anaerobiosis como indicador de salud edáfica." RESOL-2023-31-APN-DANPIDTYI#ANPIDTYI. PICT-2021-I-INVI-00619.

Período: 2023- 2024.

Director: Gisela Vanesa García

Institución financiadora: FONCyT

Monto asignado: \$ 1.240.000,00

Palabras claves: carbono orgánico total, fracciones lábiles del carbono orgánico total, salud física del suelo, modelos de predicción, reducción del tiempo de incubación.

Tipo (proyecto/programa): Proyecto.

Grado de participación: (director-codirector-coordinador-integrante-asesor): integrante

Título: "Métodos de diagnóstico de cationes básicos y micronutrientes para el cultivo de papa." RESOL-03/2022. PICT-2020-SERIE A-01330.

Período: 2022- 2024.

Director: Claudia Giletto

Institución financiadora: FONCyT

Monto asignado: \$ 2.598.000,00

Palabras claves: muestras de suelo, muestras de hoja, rendimiento, calidad de tubérculos.

Tipo (proyecto/programa): Proyecto. PI-2Ba (Proyectos de Investigación Interfacultades)

Grado de participación: (director-codirector-coordinador-integrante-asesor): integrante

Título: "Perfiles motivacionales y estrategias cognitivas de los estudiantes de carreras agroalimentarias: aportes para la construcción de andamiajes para la persistencia en la formación en ciencias básicas. Facultad de Ciencias Agrarias- Facultad de Humanidades- Facultad de Psicología.

Período: 01/01/2020 al 31/12/2020.

Directora: Claudia Giletto- Co Directora: Emilia Garmendia

Institución financiadora: UNMdP

Monto asignado: \$ 70.000

Palabras claves: física, química, motivación académica, estrategias cognitivas, persistencia.

Tipo (proyecto/programa): Proyecto.

Grado de participación: (director-codirector-coordinador-integrante-asesor): integrante

Título: "Herramientas sencillas para el diagnóstico del estado de salud de suelos bajo uso agropecuario" AGR689/22 (15/A693).

Período: 01/01/2022 al 31/12/2023

Director: Guillermo A. Studdert

Institución financiadora: UNMdP (100%)

Monto asignado: \$ 500000

Palabras claves: indicadores de salud edáfica, nitrógeno mineralizado en anaerobiosis, carbono oxidable con permanganato de potasio, estabilidad de los agregados, modelos de predicción.

Tipo (proyecto/programa): Proyecto.

Grado de participación: (director-codirector-coordinador-integrante-asesor): integrante



Título: “¿La disponibilidad de bases y micronutrientes limitan el rendimiento y la calidad de los tubérculos de papa?” AGR 642/21 (15/A646).

Período: 01/01/2021 al 31/12/2022

Director: Claudia M. Giletto

Institución financiadora: UNMdP (37,5%)- otras fuentes (62,5%)

Monto asignado: \$ 240000

Palabras claves: análisis de muestras de suelo, foliar, calidad de tubérculos.

Tipo (proyecto/programa): Proyecto.

Grado de participación: (director-codirector-coordinador-integrante-asesor): integrante

Título: “Evaluación de la salud edáfica: validación y ajuste del uso de fracciones orgánicas lábiles y modelación” AGR 633/20.

Período: 01/01/2020 al 31/12/2021

Director: Guillermo A. Studdert

Institución financiadora: UNMdP (100%)

Monto asignado: \$ 300000

Palabras claves: indicadores, nitrógeno mineralizado en anaerobiosis, carbono oxidable con permanganato de potasio, sistemas de cultivo.

Tipo (proyecto/programa): Proyecto.

Grado de participación: (director-codirector-coordinador-integrante-asesor): integrante

Título: “Diagnóstico de nutrientes en suelo y planta para el cultivo de papa” AGR 583/19.

Período: 01/01/2019 al 31/12/2020

Director: Claudia M. Giletto

Institución financiadora: UNMdP (40%)- otras fuentes (60%)

Monto asignado: \$ 150000

Palabras claves: nitrógeno, fósforo, zinc, boro, calcio, suelo, tejido vegetal.

Tipo (proyecto/programa): Proyecto.

Grado de participación: (director-codirector-coordinador-integrante-asesor): integrante

Título: “Materia orgánica del suelo: simulación de sus cambios basada en el nivel de saturación y en fracciones medibles” AGR 570/18 (15/A574).

Período: 01/01/2018 al 31/12/2019

Director: Guillermo A. Studdert

Institución financiadora: UNMdP (70%)- otras fuentes (30%)

Monto asignado: \$ 323000

Palabras claves: modelación, carbono orgánico del suelo, fracciones lábiles, sistemas de cultivo.

Tipo (proyecto/programa): Proyecto.

Grado de participación: (director-codirector-coordinador-integrante-asesor): integrante

Título: “Herramientas para la toma de decisiones de manejo de suelos del sudeste bonaerense mediante fracciones orgánicas lábiles” AGR 536/17 (15/A538).

Período: 01/01/2017 al 31/12/2018

Director: Guillermo A. Studdert

Institución financiadora: UNMdP (70%)- otras fuentes (30%)

Monto asignado: \$ 280000



Palabras claves: dinámica del carbono, dinámica del nitrógeno, relaciones isotópicas, salud del suelo.

Tipo (proyecto/programa): Proyecto.

Grado de participación: (director-codirector-coordinador-integrante-asesor): integrante

Título: "Fracciones orgánicas lábiles del suelo como indicadores de salud edáfica" AGR 518/16 (16/A518).

Período: 01/01/2016 al 31/12/2017

Director: Guillermo A. Studdert

Institución financiadora: UNMdP (80%)- INTA (20%)

Monto asignado: \$ 173000

Palabras claves: fracciones de la materia orgánica, nitrógeno anaeróbico, sistemas de cultivo.

Tipo (proyecto/programa): Proyecto.

Grado de participación: (director-codirector-coordinador-integrante-asesor): integrante

Título: "Dinámica del carbono y agregación de suelos del sudeste bonaerense." AGR481/15 (15/A481).

Período: 01/03/2015 al 31/12/2016

Director: Guillermo A. Studdert

Institución financiadora: UNMdP (80%)- INTA (20%)

Monto asignado: \$ 153200.00

Palabras claves: Materia orgánica particulada, protección del carbono orgánico, sistemas de cultivo.

Tipo (proyecto/programa): Proyecto.

Grado de participación: (director-codirector-coordinador-integrante-asesor): integrante

Título: "Dinámica del carbono edáfico asociada al manejo: contribución a su interpretación y predicción." PICT-2012-1092.

Período: 11/10/2013 al 10/10/2016 (incorporada a partir del marzo del 2015).

Director: Guillermo A. Studdert

Institución financiadora: FONCyT

Monto asignado: \$ 330.000

Palabras claves: materia orgánica, sistemas de cultivo, mineralización, simulación; propiedades del suelo.

Tipo (proyecto/programa): Proyecto.

Grado de participación: (director-codirector-coordinador-integrante-asesor): integrante

Título: "Influencia del uso del suelo y la densidad de caminos en el balance hídrico y la concentración de nutrientes en humedales de la cuenca alta del arroyo Malacara (Balcarce)". AGR483/15 (15/A483).

Período: 01/01/2015 al 10/04/2015

Director: Cecilia del Carmen Videla; Codirector: Ester Zamuner

Institución financiadora: UNMdP (70%)- INTA (30%)

Monto asignado: \$

Palabras claves: Elementos artificiales de drenaje; Manejo del suelo; Circulación de agua; Fosfatos; Nitratos; Contaminación difusa.



Tipo (proyecto/programa): Proyecto.

Grado de participación: (director-codirector-coordinador-integrante-asesor): integrante

Título: "Determinación de índices de calidad para suelos bajo uso agrícola y silvopastoril".
AGR 428-13.

Período: 01/01/2013 al 31/12/2014

Director: Cecilia del Carmen Videla; Codirector: Liliana Picone

Institución financiadora: UNMdP (70%)- INTA (30%)

Monto asignado: \$11426,58

Palabras claves: Indicadores, Índices de Calidad de suelo; manejo de agroecosistemas

Tipo (proyecto/programa): Proyecto.

Grado de participación: (director-codirector-coordinador-integrante-asesor): integrante

Título: "Cambios en parámetros químicos y bioquímicos del suelo asociados a diferentes sistemas de manejo agrícola-ganadero." AGR 361/11.

Período: 1/1/11 al 31/12/12.

Director: Ester Zamuner; Codirector: Cecilia del Carmen Videla

Institución financiadora: UNMdP (70%)- INTA (30%)

Monto asignado: \$6661,02

Palabras claves: Indicadores, Calidad de suelo; Producción sustentable

04.4. Subsidios recibidos

No se consigna

04.5. Becas específicas del área de investigación científica

Beca del Programa Estratégico de Formación de Recursos Humanos en Investigación y Desarrollo (PERHID) del Consejo Interuniversitario Nacional (CIN).

Tema de Investigación: "Fracciones lábiles del carbono orgánico del suelo como indicadores de su salud"

Director: Ing. Agr. Guillermo A. Studdert (M. Sc., Dr. Ing. Agr.)

Período 01 de septiembre de 2018- 31 de agosto de 2019

04.6. Participación en Congresos – Encuentros – Jornadas - Simposios

- XX Congreso Argentino de la Ciencia del Suelo. Bariloche, Río Negro, Argentina. 14-17 de abril de 2026. Autora: "El rol del calcio en la nutrición y calidad de la papa"; "Umbral crítico de potasio intercambiable para el cultivo de papa"; "¿El potasio no intercambiable predice el rendimiento en papa?"; "Impacto de la fertilización con potasio sobre la calidad de tubérculos en variedades de papa"; "Umbral crítico de Zn-DTPA para el cultivo de papa en el sudeste bonaerense"; "Efecto de la interacción magnesio-potasio en variedades de papa en el sudeste bonaerense" y "Umbrales críticos de boro en suelo y hoja en el cultivo de papa"

- III Convención Internacional de Suelos y XX Congreso Peruano de la Ciencia del Suelo: Suelos resilientes para un futuro sostenible. Instituto Nacional de Innovación Agraria (INIA),



Lima, Perú. 18 al 22 de noviembre de 2025. Autora: "Impacto de la fertilización con potasio sobre rendimiento y calidad en variedades de papas para industria" y "Efecto de la fertilización con magnesio en variedades de papa"

- V Congreso Argentino de Biología y Tecnología Poscosecha. Cipolletti, Rio Negro, Argentina. 21 al 24 de octubre de 2025. Autora: "Efecto de la fertilización combinada boro-zinc sobre el rendimiento y calidad de tubérculos de papa variedad Innovator" y " Impacto de la fertilización con magnesio sobre el rendimiento y la calidad en papas para industria"
- 42 Congreso Argentino de Horticultura. Posadas, Misiones. 3 al 6 de septiembre del 2024. Autora: "Efecto del potasio sobre rendimiento y calidad en papa"; "Efecto de la fertilización con magnesio en variedades de papa"
- XXIX Congreso Argentino de la Ciencia del Suelo. Catamarca, Argentina. 21-24 de mayo de 2024. Autora: "Efecto de la fertilización con boro sobre la calidad de tubérculos de papa"; "Efecto de la fertilización con potasio en variedades de papa"; "Efecto de la interacción calcio-potasio en variedades de papa en el sudeste bonaerense" y "Comparación de fertilizantes foliares de zinc en papa"
- IV Congreso Argentino de Biología y Tecnología Postcosecha. La Plata, Buenos Aires, Argentina. 30 de agosto al 1° de septiembre de 2023. Autora: "Fertilización con magnesio: efecto sobre la calidad de tubérculos de papa"
- XXIX Congreso Latinoamericano de la papa (ALAP). Puerto Varas, Región de Los Lagos, Chile. 28-31 de marzo de 2023. Autora: "Disponibilidad de boro, calcio y zinc: efecto sobre el rendimiento y cantidad de almidón acumulado en tubérculos de papa para industria en Argentina".
- VIII Congreso Nacional y VII Congreso Internacional de Enseñanza de las Ciencias Agropecuarias. Villa Mercedes, San Luis, Argentina. 5-6 de abril de 2022. Autora: "Uso del cuestionario MSLQ en la asignatura Química Analítica General de primer año de la Facultad de Ciencias Agrarias de la UNMdP" y "Análisis de motivación y estrategias de aprendizaje mediante el Motivated Strategies Learning Questionnaire en estudiantes de Ciencias Agrarias".
- 6° Congreso Latinoamericano de Ingeniería y Ciencias Aplicadas (CLICAP 2022). San Rafael, Mendoza, Argentina. 6-8 de abril de 2022. Autora: "Evaluación del efecto de la fertilización con calcio, zinc o boro sobre el rendimiento y calidad de los tubérculos de papa".
- VIII Congreso Internacional de Ciencia y Tecnología de Alimentos (CICyTAC 2022). Córdoba, Argentina. 04-06 de octubre de 2022. Autora: "Efecto de la fertilización con potasio sobre la calidad de tubérculos de papa".
- XXVIII Congreso Argentino de la Ciencia del Suelo (modalidad virtual). Corrientes, Argentina. 15-18 de noviembre de 2022. Autora: "Cambios en la concentración para determinar carbono oxidable con solución de permanganato de potasio (COXP)"; "Cambios



en el tiempo de agitado para determinar carbono oxidable con permanganato de potasio (COXP)”; “Alternativa metodológica para determinar nitrógeno mineralizado en anaerobiosis (NAN): I) reducción del tiempo de incubación “; “Alternativa metodológica para determinar nitrógeno mineralizado en anaerobiosis (NAN): II) reducción del tamaño de partícula”; “Rendimiento, materia seca en tubérculo y eficiencia de uso del calcio del fertilizante en papa”; “Diagnóstico de zinc en papa: comparación de pecíolo y hoja como métodos de monitoreo”; “Efecto de la fertilización con potasio en el cultivo de papa” y “Efecto de la fertilización con boro sobre la calidad de tubérculos de papa”.

- XI Congreso sobre Uso y Manejo del Suelo (UMS). Bahía Blanca, Buenos Aires, Argentina. 1-3 de diciembre de 2021. Autora: “Desempeño de fracciones orgánicas lábiles como indicadores de salud física y microbiológica”; “Carbono oxidable con permanganato de potasio como indicador de salud edáfica” y “Nitrógeno mineralizado en incubación anaeróbica de tres días como indicador de salud”.
- XXVII Congreso Argentino de la Ciencia del Suelo (modalidad virtual). Corrientes, Argentina. 13-16 de octubre de 2020. Autora: “Diagnóstico foliar de boro en papa para industria” y “Carbono oxidable por una solución diluida de permanganato de potasio, ¿posible indicador de salud edáfica?”.
- XXVI Congreso Argentino de la Ciencia del Suelo. AACCS. San Miguel de Tucumán, Tucumán, Argentina. 15-18 de mayo de 2018. Autora: “Carbono extraíble en agua caliente ¿un mejor indicador de rutina para evaluar la salud edáfica?”.
- VII Congreso Nacional y VI Congreso Internacional de Enseñanza de las Ciencias Agropecuarias. Río Cuarto, Córdoba, Argentina. 29-30 de noviembre de 2018. Autora: “Reflexión sobre los resultados de las evaluaciones como estrategia para mejorar la propuesta pedagógica” y “Incidencia de conocimientos previos de química en el rendimiento académico de estudiantes de la facultad de agronomía”.
- VI Congreso Nacional y V Congreso Internacional de Enseñanza de las Ciencias Agropecuarias. Ciudad Autónoma de Buenos Aires, Argentina. 15-16 de septiembre de 2016. Autora: “La evaluación como herramienta en el proceso de enseñanza-aprendizaje en el ciclo básico universitario” y “Una experiencia de grupos tutorados en Introducción a la química”.
- II Congreso Internacional de Ciencia y Tecnología Ambiental; II Congreso Nacional de la Sociedad Argentina de Ciencia y Tecnología Ambiental. CABA, Argentina. 1-4 de diciembre de 2015. Autora: “Evaluación físico-química de humedales de la cuenca del Arroyo Malacara.”
- III Reunión Argentina de Geoquímica de la Superficie. RAGSU. Mar del Plata, Buenos Aires, Argentina. 2-5 de diciembre de 2014. Autora: “¿Los bordes de caminos modifican la circulación de agua y nutrientes? Un estudio preliminar en la cuenca del arroyo Malacara (Balcarce).”



- Integrante de la Comisión Organizadora del XIX Congreso Latinoamericano y XXIII Congreso Argentino de la Ciencia del Suelo.
- XIX Congreso Latinoamericano y XXIII Congreso Argentino de la Ciencia del Suelo. CLACS. Mar del Plata, Buenos Aires, Argentina. 16-20 de abril de 2012. Autora: "Evaluación de algunas propiedades químicas del suelo con diferente historia agrícola-ganadera" y "Parámetros de sorción de fósforo en un molisol con diferentes manejos agrícolas".
- X Congreso de la Sociedad Química y Toxicología Ambiental de Latinoamérica (SETAC-LA) y I Congreso Venezolano de Ecotoxicología. Cumaná, Estado de Sucre, Venezuela. 11-15 de octubre de 2011. Autora: "Evaluación de la disponibilidad y toxicidad de plaguicidas organoclorados (POCs) en compost mediante el análisis de residuos y medidas de estrés oxidativo en la lombriz californiana (*Eisenia foetida*)".
- Jornada: "Biofertilización: de los genes a la biología del suelo". Programa de Posgrado en Ciencias Agrarias. Área: Ciencia de las Plantas y Recursos Naturales. EEA- FCA. 15 de diciembre de 2010. Asistente.
- XXXIII Congreso Argentino de Horticultura. Rosario, Santa Fe, Argentina. 28 de septiembre al 1 de octubre de 2010. Autora: "Variación de algunas propiedades físicas y químicas durante el compostado y lombricompostado".
- XXI Congreso Argentino de la Ciencia del Suelo. AACCS. Potrero de los Funes, San Luis, Argentina. 13-16 de mayo de 2008. Autora: "Sistemas de labranza y nutrición nitrogenada de maíz (*Zea Mays* L.) en el sudeste bonaerense".
- XVIII Jornadas de Actualización Profesional sobre cultivos de Cosecha Gruesa. Mar del Plata. 2001. Asistente.
- XVII Jornadas de Actualización Profesional sobre cultivos de Cosecha Gruesa. Mar del Plata. 2000. Asistente.
- XVII Congreso Argentino de la Ciencia del Suelo. Mar del Plata. Abril de 2000. Participante activo.

04.7. Publicaciones Científicas

04.7.1. Publicaciones en revistas periódicas

Giletto, C.M.; Carciochi, W.; Silva, S.E.; Cassino, M.N.; **Rodriguez, S.**; Laborde Amador, J.C.; Zamuner, E.C.; Reussi Calvo, N.I. 2026. Petiole nitrate analysis: a diagnostic method for optimizing nitrogen management in potato. Potato Res. 69:109-134. <https://doi.org/10.1007/s11540-026-10003-4>



Laborde Amador, J.C.; Giletto, C.M.; **Rodriguez, S.**; Silva, S.E.; Cassino, M.N.; Esperón, L.; Sainz Rozas, H.; Reussi Calvo, N. 2025. Efecto de la fertilización con magnesio en variedades de papa. *Horticultura Argentina* 44 (115): 21-31. ISSN 1851-9342. <https://id.caicyt.gov.ar/ark:/s18519342/1aruulkr3>

Giletto, C.M.; Carciocchi, W.D.; Inchauspe, F.M.; Silva, S.E.; Cassino, M.N.; Ortega, V.; **Rodriguez, S.**; Laborde Amador, J.C.; Reussi Calvo, N.I. 2025. A simple model to estimate the economic optimum nitrogen rate in potato using vegetation indices. *Potato Res.* 68, 4237-4256. <https://doi.org/10.1007/s11540-025-09927-0>

Giletto, C.; Kloster Erreguerrena, M.; Ceroli, P.; Carciocchi, W.; Silva, S.; **Rodriguez, S.**; Salvagiotti, F.; Reussi Calvo, N. 2023. Holistic assessment of calcium fertilization in potato: diagnostic, productivity, and tuber quality. *Journal of Soil Science and Plant Nutrition* 23:485-495. <https://doi.org/10.1007/s42729-022-01060-y>.

Rodriguez, S.; Baeza, M.C.; García, G.V.; Domínguez, G.F.; Clemente, N.L.; Studdert, G.A. 2022. Permanganate oxidizable carbon, new soil health indicator for mollisols of the Southeastern Argentinean Pampas? *Communications in Soil Science and Plant Analysis* 53(16):2029-2044. <https://doi.org/10.1080/00103624.2022.2070631>.

Rodriguez, S.; Baeza, M.C.; García, G.V.; Domínguez, G.F.; Clemente, N.L.; Studdert, G.A. 2020. Carbono extraíble en agua caliente como indicador de salud de molisoles del sudeste bonaerense. *Ciencia del Suelo (Argentina)* 38 (1): 149-161. ISSN 1850-2067 versión electrónica. Con referato.

Rodriguez, S.; Videla, C.C.; Zamuner, E.C.; Picone, L.I.; Pose, N.N.; Maceira, N.O. 2015. Cambios en propiedades químicas de un molisol de la región pampeana con diferente historia de manejo. *Chilean J. Agric. Anim. Sci., ex Agro-Ciencia.* 31(2):137-148. ISSN 0719-3882 print; ISSN 0719-3890 online. Con referato.

Pose, N.N.; Zamuner, E.C.; Picone, L.I.; Videla, C.C.; **Rodriguez, S.**; Maceira, N. 2014. Evaluación de indicadores de retención de fósforo en sistemas agrícolas, ganaderos y forestales. *Chilean J. Agric. Anim. Sci., ex Agro-Ciencia* 30(1):65-73. ISSN 0719-3882 print; ISSN 0719-3890 online. Con referato.

04.7.2. Publicaciones en Actas de Congresos

Giletto, C.M.; Kloster Erreguerrena, M.; Ceroli, P.; Carciocchi, W.; Silva, S.E.; **Rodriguez, S.**; Salvagiotti, F.; Reussi Calvo, N.I. 2026. El rol del calcio en la nutrición y calidad de la papa. XXX Congreso Argentino de la Ciencia del Suelo, 14-17 de abril de 2026. Bariloche, Río Negro, Argentina. Resumen de trabajo presentado en Simposio, en Libro de Actas: resúmenes y trabajos expandidos, digital (pdf). Pag. 98. URL: <https://congreso2026.suelos.org.ar/actas/>



Laborde Amador, J.C.; Giletto, C.M.; Rodriguez, S.; Silva, S.E.; Cassino, M.N.; Avila, O.; García, G.; Sainz Rozas, H.; Reussi Calvo, N. 2026. Umbral crítico de potasio intercambiable para el cultivo de papa. XXX Congreso Argentino de la Ciencia del Suelo, 14-17 de abril de 2026. Bariloche, Río Negro, Argentina. Trabajo completo de seis páginas en Libro de Actas: resúmenes y trabajos expandidos, digital (pdf). Pag. 757. URL: <https://congreso2026.suelos.org.ar/actas/>

Laborde Amador, J.C.; Giletto, C.M.; Rodriguez, S.; Silva, S.E.; Cassino, M.N.; Sainz Rozas, H.; Reussi Calvo, N. 2026. ¿El potasio no intercambiable predice el rendimiento en papa? XXX Congreso Argentino de la Ciencia del Suelo, 14-17 de abril de 2026. Bariloche, Río Negro, Argentina. Trabajo completo de cinco páginas en Libro de Actas: resúmenes y trabajos expandidos, digital (pdf). Pag. 763. URL: <https://congreso2026.suelos.org.ar/actas/>

Laborde Amador, J.C.; Giletto, C.M.; Rodriguez, S.; Silva, S.E.; Cassino, M.N.; Ceroli, P.; Lagos, G.; Sainz Rozas, H.; Reussi Calvo, N. 2026. Impacto de la fertilización con potasio sobre la calidad de tubérculos en variedades de papa. XXX Congreso Argentino de la Ciencia del Suelo, 14-17 de abril de 2026. Bariloche, Río Negro, Argentina. Trabajo completo de seis páginas en Libro de Actas: resúmenes y trabajos expandidos, digital (pdf). Pag. 768. URL: <https://congreso2026.suelos.org.ar/actas/>

Silva, S.E.; Giletto, C.M.; Cassino, M.N.; Rodriguez, S.; Laborde Amador, J.C. 2026. Umbral crítico de Zn-DTPA para el cultivo de papa en el sudeste bonaerense. XXX Congreso Argentino de la Ciencia del Suelo, 14-17 de abril de 2026. Bariloche, Río Negro, Argentina. Trabajo completo de seis páginas en Libro de Actas: resúmenes y trabajos expandidos, digital (pdf). Pag. 853. URL: <https://congreso2026.suelos.org.ar/actas/>

Rodriguez, S.; Laborde Amador, J.C.; Silva, S.E.; Cassino, M.N.; Bocanera, E.; Giletto, C.M. 2026. Efecto de la interacción magnesio-potasio en variedades de papa en el sudeste bonaerense. XXX Congreso Argentino de la Ciencia del Suelo, 14-17 de abril de 2026. Bariloche, Río Negro, Argentina. Trabajo completo de seis páginas en Libro de Actas: resúmenes y trabajos expandidos, digital (pdf). Pag. 831. URL: <https://congreso2026.suelos.org.ar/actas/>

Cassino, M.N.; Giletto, C.M.; Silva, S.E.; Rodriguez, S.; Laborde Amador, J.C. 2026. Umbrales críticos de boro en suelo y hoja en el cultivo de papa. XXX Congreso Argentino de la Ciencia del Suelo, 14-17 de abril de 2026. Bariloche, Río Negro, Argentina. Trabajo completo de seis páginas en Libro de Actas: resúmenes y trabajos expandidos, digital (pdf). Pag. 601. URL: <https://congreso2026.suelos.org.ar/actas/>

Laborde Amador, J.C.; Giletto, C.M.; Rodriguez, S.; Silva, S.E.; Cassino, M.N.; Sainz Rozas, H.; Lagos, G.; Ceroli, P.; Reussi Calvo, N. 2025. Impacto de la fertilización con potasio sobre rendimiento y calidad en variedades de papas para industria. III Convención Internacional de Suelos y XX Congreso Peruano de la Ciencia del



- Suelo: Suelos resilientes para un futuro sostenible, 18 al 22 de noviembre de 2025. Instituto Nacional de Innovación Agraria (INIA), Lima, Perú. Libro de resúmenes (pdf). Pag. 67. ISBN: 978-9972-44-206-3. URL: <http://hdl.handle.net/20.500.12955/2939>
- Laborde Amador, J.C.; Giletto, C.M.; Rodriguez, S.; Silva, S.E.; Cassino, M.N.; Sainz Rozas, H.; Reussi Calvo, N. 2025. Efecto de la fertilización con magnesio en variedades de papa. III Convención Internacional de Suelos y XX Congreso Peruano de la Ciencia del Suelo: Suelos resilientes para un futuro sostenible, 18 al 22 de noviembre de 2025. Instituto Nacional de Innovación Agraria (INIA), Lima, Perú. Libro de resúmenes (pdf). Pag. 68. ISBN: 978-9972-44-206-3. URL: <http://hdl.handle.net/20.500.12955/2939>
- Laborde Amador, J.C.; Giletto, C.M.; Rodriguez, S.; Silva, S.E.; Cassino, M.N.; Álvarez, B.; Duarte, C.; Lagos Hernández, G.; Ceroli, P. 2025. Impacto de la fertilización con magnesio sobre el rendimiento y la calidad en papas para industria. V Congreso Argentino de Biología y Tecnología Poscosecha, 21 al 24 de octubre de 2025. Cipolletti, Rio Negro, Argentina. Libro de resúmenes (pdf). Boletín Digital de la FaCA-UNCo. Nro. II Vol. III. ISSN: 1852-4559. Pag. 120. URL: <https://rdi.uncoma.edu.ar/handle/uncomaid/19091>
- Silva, S.E.; Giletto, C.M.; Cassino, M.N.; Rodriguez, S.; Laborde Amador, J.C.; Marascio, J.S.; Lagos Hernández, G.; Ceroli, P. 2025. Efecto de la fertilización combinada boro-zinc sobre el rendimiento y calidad de tubérculos de papa variedad Innovator. V Congreso Argentino de Biología y Tecnología Poscosecha, 21 al 24 de octubre de 2025. Cipolletti, Rio Negro, Argentina. Libro de resúmenes (pdf). Boletín Digital de la FaCA-UNCo. Nro. II Vol. III. ISSN en línea: 1852-4559. Pag. 128. URL: <https://rdi.uncoma.edu.ar/handle/uncomaid/19091>
- Laborde Amador, J.C.; Giletto, C.M.; Rodriguez, S.; Silva, S.E.; Cassino, M.N.; Esperón, L.; Sainz Rozas, H.; Reussi Calvo, N. 2024. Efecto de la fertilización con magnesio en variedades de papa. 42 Congreso Argentino de Horticultura, 3 al 6 de septiembre del 2024. Posadas, Misiones, Argentina. Libro de Resúmenes (pdf). Pag. 314. ISBN: 978-987-48642-9-1. URL: <https://asaho.org/libro-de-resumenes-42-congreso-argentino-de-horticultura/>
- Laborde Amador, J.C.; Giletto, C.M.; Rodriguez, S.; Silva, S.E.; Cassino, M.N.; Esperón, L.; Álvarez, B.; Lagos, G.; Ceroli, P. 2024. Efecto del potasio sobre rendimiento y calidad en papa. 42 Congreso Argentino de Horticultura, 3 al 6 de septiembre del 2024. Posadas, Misiones, Argentina. Libro de Resúmenes (pdf). Pag. 317. ISBN: 978-987-48642-9-1. URL: <https://asaho.org/libro-de-resumenes-42-congreso-argentino-de-horticultura/>
- Laborde Amador, J.C.; Giletto, C.M.; Rodriguez, S.; Silva, S.E.; Cassino, M.N.; Esperón, L.; Sainz Rozas, H.; Reussi Calvo, N. 2024. Efecto de la fertilización con magnesio en variedades de papa. 42 Congreso Argentino de Horticultura, 3 al 6 de septiembre del 2024. Posadas, Misiones, Argentina. Libro de Resúmenes



(pdf). Pag. 314. ISBN: 978-987-48642-9-1. URL: <https://asaho.org/libro-de-resumenes-42-congreso-argentino-de-horticultura/>

Cassino, M.N.; Silva, S.; **Rodriguez, S.**; Laborde Amador, J.C.; Giletto, C. 2024. Fertilización foliar con boro en papa para consumo. XXIX Congreso Argentino de la Ciencia del Suelo, 21-24 de mayo de 2024. Catamarca, Argentina. Trabajo completo de cinco páginas en Libro de Actas: resúmenes y trabajos expandidos, digital (pdf). Pag. 486. ISBN: 978-631-90070-3-9. URL: <https://congreso2024.suelos.org.ar/actas/>

Laborde Amador, J.C.; Giletto, C.M.; **Rodriguez, S.**; Silva, S.E.; Cassino, M.N.; Esperón, L.; Sainz Rozas, H.; Reussi Calvo, N. 2024. Efecto de la fertilización con potasio en variedades de papa. XXIX Congreso Argentino de la Ciencia del Suelo, 21-24 de mayo de 2024. Catamarca, Argentina. Trabajo completo de seis páginas en Libro de Actas: resúmenes y trabajos expandidos, digital (pdf). Pag. 591. ISBN: 978-631-90070-3-9. URL: <https://congreso2024.suelos.org.ar/actas/>

Rodriguez, S.; Laborde Amador, J.C.; Silva, S.E.; Cassino, M.N.; Teruel, R.; Lagos, G.; Ceroli, P.; Giletto, C.M. 2024. Efecto de la interacción calcio-potasio en variedades de papa en el sudeste bonaerense. XXIX Congreso Argentino de la Ciencia del Suelo, 21-24 de mayo de 2024. Catamarca, Argentina. Trabajo completo de seis páginas en Libro de Actas: resúmenes y trabajos expandidos, digital (pdf). Pag. 647. ISBN: 978-631-90070-3-9. URL: <https://congreso2024.suelos.org.ar/actas/>

Silva, S.E.; Cassino, M.N.; **Rodriguez, S.**; Laborde Amador, J.C.; Giletto, C.M. 2024. Comparación de fertilizantes foliares de zinc en papa. XXIX Congreso Argentino de la Ciencia del Suelo, 21-24 de mayo de 2024. Catamarca, Argentina. Trabajo completo de seis páginas en Libro de Actas: resúmenes y trabajos expandidos, digital (pdf). Pag. 684. ISBN: 978-631-90070-3-9. URL: <https://congreso2024.suelos.org.ar/actas/>

Giletto, C.; Ceroli, P.; Esperón, L.; Silva, S.; **Rodriguez, S.**; Cassino, N.; Gugliotta, C.; Lagos, G. 2023. Fertilización con magnesio: efecto sobre la calidad de tubérculos de papa. IV Congreso Argentino de Biología y Tecnología Postcosecha, 30 de agosto al 1° de septiembre de 2023. La Plata, Buenos Aires, Argentina. Resumen aceptado. Revista electrónica: Investigación Joven 10(2): 203. ISSN 2314-3991.

Giletto, C.; Ceroli, P.; Silva, S.; Cassino, N.; **Rodriguez, S.**; Lagos, G. 2023. Disponibilidad de boro, calcio y zinc: efecto sobre el rendimiento y cantidad de almidón acumulado en tubérculos de papa para industria en Argentina. XXIX Congreso Latinoamericano de la papa (ALAP), 28-31 de marzo de 2023. Puerto Varas, Región de Los Lagos, Chile. Libro de resúmenes digital (pdf), Serie Acta INIA N° 62. Pág. 189. ISSN: 0717-4818. URL: <https://biblioteca.inia.cl/bitstream/handle/20.500.14001/69032/NR43200.pdf?sequence=1&isAllowed=y>.



Giletto, C.; Ceroli, P.; Silva, S.; Cassino, N.; **Rodriguez, S.** y G. Lagos. 2022. Evaluación del efecto de la fertilización con calcio, zinc o boro sobre el rendimiento y calidad de los tubérculos de papa. 6° Congreso Latinoamericano de Ingeniería y Ciencias Aplicadas (CLICAP 2022), 6-8 de abril de 2022. San Rafael, Mendoza, Argentina. Libro de resúmenes digital (pdf), 06- Memorias CLICAP 2022-Resúmenes. Pag. 896. ISBN: 978-987-46333-3-0. URL: <https://fcai.uncuyo.edu.ar/memorias85>.

Esperón, L.; Ceroli, P.; Silva, S.; **Rodriguez, S.**; Cassino, N.; Gugliotta, C.; Lagos, G.; Giletto, C.M. 2022. Efecto de la fertilización con potasio sobre la calidad de tubérculos de papa. VIII Congreso Internacional de Ciencia y Tecnología de Alimentos (CICyTAC 2022), 04-06 de octubre de 2022. Córdoba, Argentina. Libro de resúmenes digital (pdf). Pág. 1299. ISBN: 978-987-47203-5-1. URL: https://drive.google.com/file/d/1SeQ8vBn8zT_UxxE9hlmsFnkyBLZOcLdQ/view?ts=6453d72e.

Cassino, M.N.; Fioriti, P.; Silva, S.; Ceroli, P.; Lagos, G.; Reussi Calvo, N.; **Rodriguez, S.**; Walter, S.; Giletto, C. 2022. Efecto de la fertilización con boro sobre la calidad de tubérculos de papa. XXVIII Congreso Argentino de la Ciencia del Suelo, 15-18 de noviembre de 2022. Buenos Aires, Argentina. Trabajo completo de cinco páginas en libro de Actas de Resúmenes y Textos Expandidos, digital (pdf). Pag. 491. ISBN: 978-987-48396-7-1. URL: <https://congreso2022.suelos.org.ar/wp-content/uploads/2022/11/TOMO2-XXVIIIACS2022.pdf>

Giletto, C.M.; Esperón, L.; Ceroli, P.; Gugliotta, C.; Lagos, G.; Cassino, M.N.; **Rodriguez, S.**; Silva, S.E. 2022. Efecto de la fertilización con potasio en el cultivo de papa. XXVIII Congreso Argentino de la Ciencia del Suelo, 15-18 de noviembre de 2022. Buenos Aires, Argentina. Trabajo completo de seis páginas en libro de Actas de Resúmenes y Textos Expandidos, digital (pdf). Pag. 555. ISBN: 978-987-48396-7-1. URL: <https://congreso2022.suelos.org.ar/wp-content/uploads/2022/11/TOMO2-XXVIIIACS2022.pdf>

Rodriguez, S.; Kloster Erreguerrena, M.; Silva, S.E.; Cassino, M.N.; Reussi Calvo, N.; Giletto, C.M. 2022. Rendimiento, materia seca en tubérculo y eficiencia de uso del calcio del fertilizante en papa. XXVIII Congreso Argentino de la Ciencia del Suelo, 15-18 de noviembre de 2022. Buenos Aires, Argentina. Trabajo completo de seis páginas en libro de Actas de Resúmenes y Textos Expandidos, digital (pdf). Pag. 770. ISBN: 978-987-48396-7-1. URL: <https://congreso2022.suelos.org.ar/wp-content/uploads/2022/11/TOMO2-XXVIIIACS2022.pdf>

Silva, S.E.; Carlón Guerra, G.; Gugliotta, C.; Cassino, M.N.; **Rodriguez, S.**; Esperón, L.; Walter, S.; Lupani, J.C.; Giletto, C.M. 2022. Diagnóstico de zinc en papa: comparación de pecíolo y hoja como métodos de monitoreo. XXVIII Congreso Argentino de la Ciencia del Suelo, 15-18 de noviembre de 2022. Buenos Aires,



- Argentina. Trabajo completo de seis páginas en libro de Actas de Resúmenes y Textos Expandidos, digital (pdf). Pag. 806. ISBN: 978-987-48396-7-1. URL: <https://congreso2022.suelos.org.ar/wp-content/uploads/2022/11/TOMO2-XXVIIIACAS2022.pdf>
- Cantero, C.C.; García, G.V.; **Rodriguez, S.**; Tourn, S.N.; y G.A. Studdert. 2022. Alternativa metodológica para determinar nitrógeno mineralizado en anaerobiosis (NAN): I) reducción del tiempo de incubación. XXVIII Congreso Argentino de la Ciencia del Suelo, 15-18 de noviembre de 2022. Buenos Aires, Argentina. Trabajo completo de seis páginas en libro de Actas de Resúmenes y Textos Expandidos, digital (pdf). Pag. 1049. ISBN: 978-987-48396-7-1. URL: <https://congreso2022.suelos.org.ar/wp-content/uploads/2022/11/TOMO3-XXVIIIACAS2022.pdf>.
- Cantero, C.C.; García, G.V.; **Rodriguez, S.**; Tourn, S.N.; y G.A. Studdert. 2022. Alternativa metodológica para determinar nitrógeno mineralizado en anaerobiosis (NAN): II) reducción del tamaño de partícula. XXVIII Congreso Argentino de la Ciencia del Suelo, 15-18 de noviembre de 2022. Buenos Aires, Argentina. Trabajo completo de seis páginas en libro de Actas de Resúmenes y Textos Expandidos, digital (pdf). Pag. 1055. ISBN: 978-987-48396-7-1. URL: <https://congreso2022.suelos.org.ar/wp-content/uploads/2022/11/TOMO3-XXVIIIACAS2022.pdf>.
- Ricciuto, D.J.; **Rodriguez, S.**; Tourn, S.N.; García, G.V. y G.A. Studdert. 2022. Cambios en el tiempo de agitado para determinar carbono oxidable con permanganato de potasio (COXP). XXVIII Congreso Argentino de la Ciencia del Suelo, 15-18 de noviembre de 2022. Buenos Aires, Argentina. Trabajo completo de seis páginas en libro de Actas de Resúmenes y Textos Expandidos, digital (pdf). Pag. 1310. ISBN: 978-987-48396-7-1. URL: <https://congreso2022.suelos.org.ar/wp-content/uploads/2022/11/TOMO3-XXVIIIACAS2022.pdf>.
- Ricciuto, D.J.; **Rodriguez, S.**; Tourn, S.N.; García, G.V. y G.A. Studdert. 2022. Cambios en la concentración para determinar carbono oxidable con solución de permanganato de potasio (COXP). XXVIII Congreso Argentino de la Ciencia del Suelo, 15-18 de noviembre de 2022. Buenos Aires, Argentina. Trabajo completo de cinco páginas en libro de Actas de Resúmenes y Textos Expandidos, digital (pdf). Pag. 1316. ISBN: 978-987-48396-7-1. URL: <https://congreso2022.suelos.org.ar/wp-content/uploads/2022/11/TOMO3-XXVIIIACAS2022.pdf>.
- Cantero, C.C.; García, G.V.; Tourn, S.N.; **Rodriguez, S.** y G.A. Studdert. 2021. Nitrógeno mineralizado en incubación anaeróbica de tres días como indicador de salud. XI Congreso sobre Uso y Manejo del Suelo (UMS), 1-3 de diciembre de 2021, Bahía Blanca, Argentina. Resumen en libro de actas. Pag. 33. URL: https://drive.google.com/file/d/1PNfCZMilBJluWRxW_GCqv3Ci2Yjdlb4c/view.



Ricciuto, D.J.; **Rodriguez, S.**; Tourn, S.N.; Rivero, C.; García, G.V. y G.A. Studdert. 2021. Carbono oxidable con permanganato de potasio como indicador de salud edáfica. XI Congreso sobre Uso y Manejo del Suelo (UMS), 1-3 de diciembre de 2021, Bahía Blanca, Argentina. Resumen en libro de actas. Pag. 114. URL: https://drive.google.com/file/d/1PNfCZMilBJluWRxW_GCqv3Ci2Yjdlb4c/view.

Rodriguez, S.; García, G.V. y G.A. Studdert. 2021. Desempeño de fracciones orgánicas lábiles como indicadores de salud física y microbiológica. XI Congreso sobre Uso y Manejo del Suelo (UMS), 1-3 de diciembre de 2021, Bahía Blanca, Argentina. Resumen en libro de actas. Pag. 120. URL: https://drive.google.com/file/d/1PNfCZMilBJluWRxW_GCqv3Ci2Yjdlb4c/view.

Cassino, M.N.; Fioriti, P.; Giletto, C.M.; Reussi Calvo, N.; Zamuner, E.; Silva, S. y S. **Rodriguez**. 2020. Diagnóstico foliar de boro en papa para industria. XXVII Congreso Argentino de la Ciencia del Suelo, 13-16 de octubre de 2020. Corrientes, Argentina. Trabajo completo de seis páginas en libro de Actas de Resúmenes y Textos Expandidos, digital (pdf). Pag. 441. ISBN: 978-987-46870-3-6. URL: http://www.suelos.org.ar/sitio/wp-content/uploads/2021/02/CACS_2020.pdf.

Rodriguez, S.; Baeza, M.C.; Domínguez, G.F.; García, G.V.; Clemente, N.L. y G.A. Studdert. 2020. Carbono oxidable por una solución diluida de permanganato de potasio, ¿posible indicador de salud edáfica?. XXVII Congreso Argentino de la Ciencia del Suelo, 13-16 de octubre de 2020. Corrientes, Argentina. Trabajo completo de seis páginas en libro de Actas de Resúmenes y Textos Expandidos, digital (pdf). Pag. 834. ISBN: 978-987-46870-3-6. URL: http://www.suelos.org.ar/sitio/wp-content/uploads/2021/02/CACS_2020.pdf.

Rodriguez, S.; Studdert, G.A.; Baeza, M.C.; Domínguez, G.F. y G.V. García. 2018. Carbono extraíble en agua caliente ¿un mejor indicador de rutina para evaluar la salud edáfica? XXVI Congreso Argentino de la Ciencia del Suelo, 15-18 de mayo de 2018. San Miguel de Tucumán, Argentina. Resumen en Actas. Trabajo completo de seis páginas en CD. Pag. 533.

Baeza, M.C.; Zamuner, E.; Jaimes, F.; Herrera, L.; Pose, N.N.; Glessi, W.; **Rodriguez, S.**; Puricelli, M. y C. Videla. 2015. Evaluación físico-química de humedales de la cuenca del Arroyo Malacara. II Congreso Internacional de Ciencia y Tecnología Ambiental; II Congreso Nacional de la Sociedad Argentina de Ciencia y Tecnología Ambiental, 1-4 de diciembre de 2015. CABA, Argentina. Resumen en Libro de resúmenes. Pag. 124.

Puricelli, M.; Jaimes, F.; Videla, C.; Zamuner, E.; Pose, N.; **Rodriguez, S.**; Baeza, M.C.; Herrera, L. 2014. ¿Los bordes de caminos modifican la circulación de agua y nutrientes? Un estudio preliminar en la cuenca del arroyo Malacara (Balcarce). III Reunión Argentina de Geoquímica de la Superficie (RAGSU)- tipo de reunión: Congreso, 2-5 de diciembre de 2014. Mar del Plata, Argentina. Resumen en Actas. ISBN 978-987-544-597-0. Pag. 41.



Rodriguez, S.; Videla, C.; Zamuner, E.C.; Picone, L.I.; Pose, N.N.; Maceira, N.O. 2012. Evaluación de algunas propiedades químicas del suelo con diferente historia agrícola- ganadera. XIX Congreso Latinoamericano y XXIII Congreso Argentino de la Ciencia del Suelo. CLACS. Mar del Plata, Argentina, 16-20 de abril de 2012. Resumen en Actas. Trabajo completo de seis páginas en CD. ISBN 978-987-1829-11-8 - Fecha de publicación: Abril de 2012.

Pose, N. N.; Zamuner, E. C.; Picone, L. I.; Videla, C. C; **Rodriguez, S.**; Maceira, N. 2012. Parámetros de sorción de fósforo en un molisol con diferentes manejos agrícolas. XIX Congreso Latinoamericano y XXIII Congreso Argentino de la Ciencia del Suelo. CLACS. Mar del Plata, Argentina, 16-20 de abril de 2012. Resumen en Actas. Trabajo completo de seis páginas en CD. ISBN 978-987-1829-11-8. Fecha de publicación: Abril de 2012.

Lupi, L.; González, M.; Mitton, F.; **Rodriguez S.**; Zamuner, E.; Kemelmajer, Y.; Genova, F.; Manzoni, M.; Miglioranza, K. 2011. Evaluación la disponibilidad y toxicidad de plaguicidas organoclorados (POCs) en compost mediante el análisis de residuos y medidas de estrés oxidativo en la lombriz californiana (*Eisenia foetida*). X Congreso de la Sociedad Química y Toxicología Ambiental de Latinoamérica (SETAC LA) y I Congreso Venezolano de Ecotoxicología, 11-15 de octubre de 2011. Ciudad de Cumaná, Estado de Sucre, Venezuela. En libro de resúmenes. Presentación Oral.

Rodriguez, S.; Zamuner, E.C.; Cassino, M.N.; Giletto, C.M.; Kemelmajer, Y. y M. Manzoni. 2010. Variación de algunas propiedades físicas y químicas durante el compostado y lombricompostado. XXXIII Congreso Argentino de Horticultura, 28 de septiembre al 1 de octubre de 2010, Rosario, Santa Fe, Argentina. En libro de resúmenes, pag. 505.

Rodriguez, S.; Studdert, G.A.; Echeverría, H.E. y Bordenave, S. 2008. Sistemas de labranza y nutrición nitrogenada de Maíz (*Zea mays* L.) en el sudeste bonaerense. XXI Congreso Argentino de la Ciencia del Suelo, 13-16 de mayo de 2008, Potrero de los Funes, San Luis. En libro de resúmenes, pag. 397.

04.7.3. Libros o capítulos de libros

Rodriguez, S.; Pose, N.; Zamuner, E.; Picone, L.; Videla, C.; Maceira, N. 2017. "Área de la Cuenca de Mar Chiquita. Sistema productivo: agrícola-ganadero". En: "Manual de Indicadores de calidad del suelo para las ecorregiones de Argentina". Ed. INTA. pp 253-257. ISBN: 978-987-521-826-0. URL: https://www.researchgate.net/publication/322231691_Manual_de_Indicadores_de_Calidad_del_Suelo_para_las_ecorregiones_de_Argentina/link/5a4cee32458515a6bc6da940/download.



04.7.4. Publicaciones de divulgación científica

Rodriguez, S.; Baeza, M.C.; Domínguez, G.F.; Clemente, N.L. y G.A. Studdert. 2020. Carbono extraíble en agua caliente y carbono oxidable por permanganato de potasio, ¿posibles indicadores de salud edáfica en el sudeste bonaerense?. Trabajo científico de cuatro páginas en el Espacio con Ciencia (Espacio de Investigación de la Facultad de Ciencias Agrarias, UNMdP). Formato digital (pdf). URL: <http://fca.mdp.edu.ar/sitio/espacio-con-ciencia/>.

04.8. Sociedades Científicas de las cuales es miembro

No se consigna

05. ANTECEDENTES EN EXTENSIÓN – TRANSFERENCIA

05.1. En la Universidad Nacional de Mar del Plata

05.1.1. Participación en Proyectos y/o Actividades aprobadas por las Unidades Académicas

Tipo (proyecto/programa): Proyecto.

Grado de participación: Responsable financiera

Título: "Reacciones que siembran, saberes que brotan: la Química para conectar la Escuela y la Universidad". Código del proyecto: FCA-05-2026 (OCS 987/2025).

Período: 18 meses (de febrero 2026 a agosto 2027)

Directora: María Florencia Suqueli García

Institución financiadora: UNMdP

Palabras claves: Transición educativa, Calidad de agua, Técnicas de Química Analítica, Proyectos de Integración Curricular, Pensamiento crítico.

05.1.2. Participación en Proyectos acreditados por la Sec. Extensión de la Universidad

2017. Atención de delegaciones de colegios que visitaron la Facultad de Ciencias Agrarias, en el marco de la "Jornadas de Puertas Abiertas 2017". Tipo de Actividad: desarrollo de una experiencia de laboratorio de la asignatura "Introducción a la Química" destinado a estudiantes de diversos establecimientos de la zona. Período: 25 y 26 de abril de 2017. Lugar: Facultad de Ciencias Agrarias. Reconocimiento: OCA 2370/17.

2016. La Nación Ganadera: "Hacia la Innovación y el agregado de valor en la ganadería" Tipo de actividad: atención del stand de la Facultad de Ciencias Agrarias. Período: 4- 7 de mayo de 2016. Lugar: Reserva 7, INTA Balcarce. Reconocimiento: OCA 1758/16.



2013. Muestra Educativa “Mar del Plata te invita a estudiar” Tipo de actividad: atención del stand de la Facultad de Ciencias Agrarias. Periodo: 23 y 24 de mayo de 2013. Lugar: Biblioteca Central de la UNMdP. Reconocimiento: OCA 068/13.
2012. Atención de delegaciones de colegios y facultades que visitaron la Facultad de Ciencias Agrarias. Tipo de Actividad: desarrollo de un trabajo práctico de laboratorio de la asignatura “Introducción a la Química” destinado a estudiantes de la Escuela de Educación Secundaria N° 1- Balcarce. Periodo: 22 de octubre de 2012. Lugar: Facultad de Ciencias Agrarias. Reconocimiento: OCA 1750/12.
2012. Organización y desarrollo del XIX Congreso Latinoamericano y XXIII Congreso Argentino de la Ciencia del Suelo. Tipo de actividad: organización y coordinación del “IV Simposio Latinoamericano de Innovaciones Educativas en la Enseñanza de la Ciencia del Suelo”. Periodo: 16 al 20 de abril de 2012. Lugar: Mar del Plata, Buenos Aires, Argentina. Reconocimiento: OCA 1496/12.
2011. Atención de delegaciones de colegios y facultades que visitaron la Facultad de Ciencias Agrarias. Tipo de Actividad: desarrollo de un trabajo práctico de laboratorio de la asignatura “Introducción a la Química” destinado a estudiantes de la Escuela Agropecuaria San José y de la Escuela de Educación Secundaria N° 1, ambas de Balcarce. Periodo: 13-14 de octubre de 2011. Lugar: Facultad de Ciencias Agrarias. Reconocimiento: OCA 1323/12.

05.1.3. Patentes

No se consigna

05.1.4. Convenios

- 2025-2026. Convenio entre las empresas Pepsico Argentina, Yara Argentina y la Cooperadora de la Facultad de Ciencias Agrarias para realizar Ensayos para determinar la respuesta a la fertilización nitrogenada en variedades de papa. Responsables de los ensayos: Claudia Giletto, Silvia Rodriguez, Sandra Silva, Natalia Cassino y Juan Cruz Laborde Amador.
- 2024-2025. Convenio entre la empresa Pepsico Argentina y la Cooperadora de la Facultad de Ciencias Agrarias para realizar Ensayos para determinar la curva de acumulación de biomasa total y de nutrientes a lo largo del ciclo del cultivo en dos variedades de papa. Responsables de los ensayos: Claudia Giletto, Silvia Rodriguez, Sandra Silva, Natalia Cassino y Juan Cruz Laborde Amador.



- 2023-2024. Convenio entre la empresa Yara Argentina y la Cooperadora de la Facultad de Ciencias Agrarias para realizar ensayos de Interacción Potasio-Magnesio. Responsables de los ensayos: Claudia Giletto, Silvia Rodriguez, Sandra Silva, Natalia Cassino y Juan Cruz Laborde Amador.
- 2022-2023. Convenio entre la empresa *Profertil* y la Cooperadora de la Facultad de Ciencias Agrarias para realizar Ensayos para la evaluación de fuentes de nitrógeno en el cultivo de papa. Responsables de los ensayos: Claudia Giletto, Sandra Silva, **Silvia Rodriguez** y Natalia Cassino.
- 2021-2022. Convenio entre la empresa Nutrien Ag Solutions Argentina y la Cooperadora de la Facultad de Ciencias Agrarias para realizar Ensayos de fertilización con potasio en papa. Responsables de los ensayos: Claudia Giletto, Sandra Silva, Natalia Cassino y **Silvia Rodriguez**.
- 2019-2020. Convenio entre la empresa *Nutrien Ag Solutions Argentina* y la *Cooperadora de la Facultad de Ciencias Agrarias* para realizar Ensayos de fertilización con Calcio. Responsables de los ensayos: Claudia Giletto y **Silvia Rodriguez**.
- 2019-2020. Convenio entre la empresa *Spraytec* y la *Cooperadora de la Facultad de Ciencias Agrarias* para realizar Ensayos de fertilización foliar en papa. Responsables de los ensayos: Claudia Giletto y **Silvia Rodriguez**.

05.2. Participación en Actividades de Extensión en otras instituciones

No se consigna

06. PARTICIPACIÓN INSTITUCIONAL

06.1. En la Universidad Nacional de Mar del Plata

Delegada del Decano en el concurso para cubrir un cargo de ayudante estudiante, con dedicación simple en las asignaturas: Microbiología General y Estadística y Diseño. Fecha de sustanciación: 19/03/2026. Consta en acta.

Delegada del Decano en el concurso para cubrir un cargo de ayudante estudiante, con dedicación simple en las asignaturas: Introducción a las Ciencias Agrarias y Estadística y Diseño. Fecha de sustanciación: 19/03/2026. Consta en acta.

Integrante de la comisión asesora que evaluó los antecedentes de los inscriptos para cubrir un cargo de ayudante estudiante, con dedicación simple en las asignaturas: Química



Analítica General e Introducción a la Química, modalidad contracursada. Fecha de sustanciación: 13/02/2025. Consta en acta.

Delegada del Decano en el concurso para cubrir un cargo de ayudante estudiante, con dedicación simple en las asignaturas: Introducción a los Sistemas de Producción y Física General y Biológica. Fecha de sustanciación: 06/03/2024. Consta en acta.

Delegada del Decano en el concurso para cubrir un cargo de ayudante estudiante, con dedicación simple en las asignaturas: Computación y Estadística y Diseño. Fecha de sustanciación: 05/03/2024. Consta en acta.

Integrante suplente de la Comisión de Personal Docente y Estudiantes (Comisión Interna Permanente del Consejo Académico), desde el 20/11/2025 hasta el 31/10/2027 (OCA 420/25).

Representante suplente del Cuerpo Docente ante el Consejo Académico de la Facultad de Ciencias Agrarias, desde el 01/11/2025 hasta el 31/10/2027 (RR 1455/25).

Representante suplente del Cuerpo Docente de la Facultad de Ciencias Agrarias ante la Asamblea Universitaria, desde el 01/11/2025 hasta el 31/10/2027 (RR 1455/25).

Integrante titular de la Comisión de Personal Docente y Estudiantes y de la Comisión de Coordinación, Estilo, Interpretación y Reglamento (Comisiones Internas Permanentes del Consejo Académico), desde el 23/11/2023 hasta el 31/10/2025 (OCA 476/23).

Representante titular del Cuerpo Docente ante el Consejo Académico de la Facultad de Ciencias Agrarias, desde el 01/11/2023 hasta el 31/10/2025 (RR 1742/23).

Representante suplente del Cuerpo Docente de la Facultad de Ciencias Agrarias ante la Asamblea Universitaria, desde el 01/11/2023 hasta el 31/10/2025 (RR 1742/23).

Miembro titular en la Junta Electoral que organizó y fiscalizó la elección del Cuerpo Docente del Departamento de Introducción a las Ciencias Agrarias de la FCA-UNMdP, cuyo acto eleccionario finalizó el 06/10/2023 (OCA 339/23).

Integrante titular de la Comisión de Personal Docente y Estudiantes (Comisión Interna Permanente del Consejo Académico), desde el 06/07/2023 hasta la fecha (OCA 264/23).

Delegada del Decano en el concurso para cubrir un cargo de ayudante estudiante, con dedicación simple en las asignaturas: Física General y Biológica y Botánica Agrícola. Fecha de sustanciación: 14/03/2023. Consta en acta.

Delegada del Decano en el concurso para cubrir un cargo de ayudante estudiante, con dedicación simple en las asignaturas: Física General y Biológica y Mejoramiento Genético. Fecha de sustanciación: 07/03/2023. Consta en acta.



Integrante de la comisión asesora que evaluó los antecedentes de los inscriptos para cubrir un cargo de ayudante estudiante, con dedicación simple en las asignaturas: Química Analítica General e Introducción a la Química, modalidad contracursada. Fecha de sustanciación: 22/12/2022. Consta en acta.

Delegada del Decano en el concurso para cubrir un cargo de ayudante estudiante, con dedicación simple en las asignaturas: Física General y Biológica y Botánica Agrícola. Fecha de sustanciación: 19/04/2022. Consta en acta.

Delegada del Decano en el concurso para cubrir cuatro cargos de ayudante estudiante, con dedicación simple en las asignaturas: Bioquímica II y Bioquímica I, modalidad contracursada y Bioquímica I. Fecha de sustanciación: 10/03/2022. Consta en acta.

Integrante de la comisión asesora que evaluó los antecedentes de los inscriptos para cubrir un cargo de ayudante estudiante, con dedicación simple en las asignaturas: Química Analítica General e Introducción a la Química, modalidad contracursada. Fecha de sustanciación: 04/03/2022. Consta en acta.

Integrante suplente de la Comisión de Personal Docente y Estudiantes (Comisión Interna Permanente del Consejo Académico), desde el 21/02/2022 hasta 05/07/2023 (OCA 1/22).

Integrante de la comisión asesora que evaluó los antecedentes de los inscriptos para cubrir un cargo de Jefe/a de Trabajos Prácticos, Docente Suplente, dedicación exclusiva (D4-1) con desarrollo de tareas docentes en la asignatura "Botánica Agrícola" y con desarrollo de tareas de investigación en "Relevamiento, conservación y caracterización de recursos fitogenéticos de valor agronómico". Fecha de sustanciación: 07/10/2021. Consta en acta.

Consejera Departamental Suplente, Departamento de Introducción a las Ciencias Agrarias, desde el 24/10/2019-23/10/2021 (OCA 1155/19).

Miembro titular en la Junta Electoral que organizó y fiscalizó la elección del Cuerpo Docente de la Facultad de Ciencias Agrarias ante la Asamblea Universitaria, el Consejo Superior de la UNMdP y el Consejo Académico de la FCA-UNMdP, cuyo acto eleccionario finalizó el 20/09/2019 (OCA 1037/19).

Veedora en las elecciones del Cuerpo Docente del Departamento de Producción Animal y del Departamento de Producción Vegetal, Suelos e Ingeniería Rural, cuyo acto eleccionario finalizó el 05/10/2018 (RD 106/18).

Consejera Departamental Suplente, Departamento de Introducción a las Ciencias Agrarias, desde el 24/10/2017-23/10/2019 (OCA 2435/17).

Miembro titular en la Junta Electoral que organizó y fiscalizó la elección del Cuerpo Docente de la Facultad de Ciencias Agrarias ante la Asamblea Universitaria, el Consejo Superior de la UNMdP y el Consejo Académico de la FCA-UNMdP, cuyo acto eleccionario finalizó el 15/09/2017 (OCA 2319/17).



Consejera Departamental Suplente, Departamento de Introducción a las Ciencias Agrarias, desde el 22/10/2015-21/10/2017 (OCA 1299/15).

06.2. En otras Universidades Nacionales

06.3. En la función pública no universitaria

06.4. En Instituciones Profesionales

06.5. En otras Instituciones Académicas y/o Científicas

07. PRODUCCIÓN ARTÍSTICA VINCULADA CON LA ACTIVIDAD DOCENTE

08. DISTINCIONES Y PREMIOS

No se consigna

09. FORMACIÓN DE RECURSOS HUMANOS

09.1. Pasantes: no se consigna

09.2. Becarios: no se consigna

09.3. Participación en actividades de supervisión de estudiantes:

09.4. Dirección y/o codirección de Tesis de grado:

09.4.1. Dirección y/o codirección de Tesis de Grado:

Ricciuto, Debora Josela. Alternativas metodológicas para mejorar el desempeño del carbono oxidable con permanganato de potasio como indicador de salud edáfica. Trabajo de graduación, FCA, UNMdP. En ejecución. Alta de tesis: julio de 2023.

09.4.2. Asesoría de Tesis de Grado:

Marascio, Juan Sebastián. Efecto de la fertilización foliar combinada con boro y zinc en papa. Trabajo de graduación, FCA, UNMdP. En ejecución. Alta tesis: 23 de septiembre de 2024.

Gugliotta, Carolina. Diagnóstico foliar de potasio y magnesio en papa. Trabajo de graduación, FCA, UNMdP. En ejecución. Alta de tesis: octubre de 2021.



Cantero, Clara Cecilia. 2023. Nitrógeno mineralizado en anaerobiosis como indicador de salud edáfica: alternativas metodológicas para facilitar su uso en monitoreos de rutina. Trabajo de graduación, FCA, UNMdP. Finalizada (Acta 34083, Libro 2023, Folio físico 9547, 24 de agosto de 2023).

Delfino, Juan Ignacio. 2021. Evaluación de fuentes de nitrógeno en el cultivo de papa. Trabajo de graduación, FCA, UNMdP. Finalizada (Acta 3319, Legajo 3103, 20 de abril de 2021).

09.4.3. Revisión de Tesis de Grado:

Rodriguez Orella, Matías. Evaluación del abono obtenido del compostado de estiércol de ganado bovino y paja de trigo como mejorador de suelos sódicos. Trabajo de graduación, FCA, UNMdP. Acta 50725, Libro 2025, Legajo 2395, 28 de abril de 2025. Aprobado.

09.5. Dirección y/o codirección de Tesis de postgrado no se consigna

09.6. Participación en la formación de docentes en las dimensiones docencia, investigación y/o extensión: no se consigna

10. ANTECEDENTES PROFESIONALES

10.1. Experiencia laboral en la actividad privada:

2004-2005. Rizobacter por intermedio de ASP, Muestreos de babosas y bichos bolita, Monitoreo de plagas y enfermedades en lotes de productores.

2005-2007. Larsen Agroestudios, Muestreos de babosas y bichos bolita y Monitoreo de plagas y enfermedades en lotes de productores.

2007. GEOS. Muestreos de babosas y bichos bolita y Monitoreo de plagas y enfermedades en lotes de productores.

10.2. Sociedades Profesionales de las cuales es miembro: no se consigna

011. OTROS ANTECEDENTES QUE CONSIDERE DE IMPORTANCIA PARA LA EVALUACIÓN

11.1. CURSOS DE ESPECIALIZACIÓN

1999. "Conservación de forrajes de alta calidad para sistemas de producción de carne y leche en el sudeste bonaerense". Responsables: Ing. Agr. E. Viviani Rossi y Ing. Agr. L. M. Gutiérrez. FCA-UNMdP.



2000. "Modelos del Ciclo de Nutrientes en el Suelo". Responsable: Dr. Miguel L. Cabrera. En el marco del "XVII Congreso Argentino de la Ciencia del Suelo", Mar del Plata.
2001. "Crecimiento de vacunos para carne". Responsable: Dr. O. N. di Marco. FCA-UNMdP.
2010. Jornada: "Biofertilización: de los genes a la biología del suelo". Programa de Posgrado en Ciencias Agrarias. Área: Ciencia de las Plantas y Recursos Naturales. EEA- FCA.
2013. "Uso eficiente de excel". Responsable: Dr. Pablo E. Abbate. UIB. EEA- FCA.

11.2. OTROS ANTECEDENTES