



01. DATOS PERSONALES

Apellido: Cassino

Nombres: María Natalia

Lugar y fecha de Nacimiento: 13 de julio de 1978

Nacionalidad: Argentina

Documento de Identidad (tipo y nro.): DNI: 26738178

Expedido por: RNP

Domicilio Real:

Calle: 28

Nº: 717

Piso:

Dto:

Localidad: Balcarce

C.P.: 7620

Provincia: Buenos Aires

Teléfono: 2266-675160

Fax:

E-Mail: mcassino@mdp.edu.ar

Domicilio de notificaciones dentro del radio urbano

Calle: 36

Nº: 583

Piso:

Dto:

Teléfono: 2266-675160

Fax:

Domicilio Especial

Calle: 28

Nº: 717

Piso:

Dto:

Localidad: Balcarce

C.P.: 7620

Provincia: Buenos Aires

Teléfono: 2266-675160

Fax:

E-Mail: mcassino@mdp.edu.ar

Domicilio de notificaciones dentro del radio urbano

Calle:

Nº:

Piso:

Dto:

Teléfono:

Fax:

** debe ser fijado en los partidos de General Pueyrredón o General Balcarce, según corresponda, y en él serán válidas todas las notificaciones referidas al Concurso (Artículo 14º inc. e), OCS Nº 690/93)

02. FORMACIÓN ACADÉMICA Y PROFESIONAL

02.1. Estudios realizados y títulos obtenidos

02.1.1 Universitarios:

02.1.1.1 Títulos de grado:

Ingeniera Agrónoma

Otorgado por: Facultad de Ciencias Agrarias. Universidad Nacional de Mar del Plata.

Fecha de graduación: 18 de diciembre de 2006.

Título de Tesis: "Persistencia Fitotóxica de Imazamox (Sweeper), aplicada en girasol Clearfield (CL)".

Director de Tesis: Ing. Agr. Francisco Bedmar.

02.1.1.2 Títulos de Post-Grado

Título obtenido: Magister Scientiae en Producción Vegetal.

Otorgado por: Programa de Posgrado en Ciencias Agrarias. Área Ciencias de las Plantas y Recursos Naturales. Facultad de Ciencias Agrarias. Universidad Nacional de Mar del Plata

Fecha de graduación: 28 de agosto de 2015.

Título de Tesis: "Estatus de Boro y Cloro en papa en función de dosis de Nitrógeno y Fósforo en el Sudeste Bonaerense".

Director de Tesis: Ing. Agr. Pablo Barbieri (Dr)



02.1.1.3 Formación Post-Doctoral

Especificar actividad, certificación obtenida, lugar de realización, período

02.2. Estudios superiores no universitarios

Título obtenido: inglés. Nivel Pre- intermedio

Otorgado por: Profesora: Luciana Cantando Bianchini

Fecha de graduación: Julio de 2009

02.3. Cursos de postgrado realizados

Nombre: **“Diseño de Materiales Didácticos Digitales”** (RR4532/21)

Institución: Facultad de Ciencias Agrarias. Balcarce. SIED. UNMDP en el marco del Plan de Virtualización de la Educación Superior.

Año: 2022.

Carga Horaria total: abril - mayo de 2022 (4 semanas).

Nombre: **“Taller de Intercambio de experiencias y diseño de evaluaciones en escenario virtual”**

Institución: Facultad de Ciencias Agrarias. Balcarce. SIED.

Año: octubre 2021.

Carga Horaria total: desde el 21/10 al 11/11/2021.

Nombre: **“Taller la comunicación en procesos educativos mediados por tecnologías”**

Institución: Facultad de Ciencias Agrarias. Balcarce. SIED.

Año: octubre 2021.

Carga Horaria total: 3 encuentros sincrónicos desde el 18/10 al 1/11/2021.

Nombre: **“Capacitación docente Ley Micaela segunda edición 2021”**

Institución: Facultad de Ciencias Agrarias. Balcarce. SIED.

Año: octubre 2021.

Carga Horaria total: 20 h.

Nombre: **“Las estrategias de enseñanza dentro y fuera del aula”**

Institución: Facultad de Ciencias Agrarias. Balcarce. Adum.

Año: septiembre 2021.

Carga Horaria total: 16 h. 2 UVACs

Nombre: **Taller “El Escritorio virtual en la práctica docente”. Competencias docentes en la virtualidad.** EduTIC. (RR.1694/10)

Institución: Facultad de Ciencias Agrarias. Balcarce

Modalidad: semipresencial

Año: octubre a diciembre de 2019

Carga horaria total: 48 h. 2 UVACs.

Nombre: **(Web) cátedra 2.0 en el marco de la plataforma Chamilo: usos y oportunidades.**

Institución: Facultad de Ciencias Agrarias. Balcarce

Año: septiembre 2017.

Carga horaria total: entre 24 y 50 h.



Nombre: "Mundo académico y mundo laboral: un encuentro en la formación"

Institución: Facultad de Ciencias Agrarias. Balcarce

Año: septiembre 2015.

Carga horaria total: 24 h.

Nombre: "Que se enseña y que se aprende en los cursos de Física Y Química"

Institución: Sede Adum. Mar del Plata.

Año: septiembre - octubre de 2014.

OCA: 994/14

Carga horaria total: 24 h. teórico práctico y 36 h. prácticas de estudio/trabajo

Nombre: "La lectura y la escritura en los diferentes campos disciplinares de las Ciencias Agrarias"

Institución: Facultad de Ciencias Agrarias Balcarce. UNMdP.

Año: septiembre - octubre de 2013.

Carga horaria total: 24 h.

Nombre: "Evaluación de manejo Defensivo"

Institución: EEA Balcarce

Año: 23/10/2013.

Carga horaria total: 8 h.

Nombre: Capacitación sobre "Seguridad en laboratorios".

Institución: EEA Balcarce

Año: 26/04/2013.

Carga horaria total: 8 h.

Nombre: "Biofertilización de los Genes a la Biología del suelo"

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

Año: 15/12/2010

Carga horaria total: 7 h.

Nombre: Taller de Pedagogía Universitaria.

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

Año: marzo de 2007.

Carga horaria total: 30 h.

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

Para cada una especificar:

Tipo:

Período:

Lugar:

Institución Otorgante:

Tema:

Director (si correspondiera)

03 - ANTECEDENTES DOCENTES

03.1 Docencia en la Universidad Nacional de Mar del Plata

03.1.1. Cargos actuales:



Categoría y dedicación: **PROFESORA ADJUNTA. DEDICACIÓN EXCLUSIVA (D3-1).**

Naturaleza de la designación: **Regular.**

Unidad Académica: Ciencias Agrarias.

Período de designación: a partir del 1/02/2023. OCA 2022- 545. (Fecha de concurso: 2-12-2022).

Actividades desarrolladas en Docencia: Asignatura Física General y Biológica.

Investigación: "Diagnóstico de micronutrientes en papa para industria"

Nivel: grado.

Asignatura: Física General y Biológica.

Asignación de Funciones:

Funciones docentes en la asignatura "Introducción a la Física" de la Tecnicatura Universitaria en Industria de bebidas (TUIB), durante el segundo cuatrimestre 2024 (desde agosto a noviembre).

Funciones de docente-tutora en la asignatura "Ecofisiología de Cultivos Intensivos" de la Tecnicatura Universitaria en Producciones Vegetales Intensivas (TUPVI), durante el segundo cuatrimestre 2023. OCA 323-2023.

03.1.2. Cargos anteriores:

Categoría y dedicación: Jefa de Trabajos Prácticos. Dedicación Exclusiva (D 4-1).

Naturaleza de la designación: A término.

Unidad Académica: Ciencias Agrarias.

Período de designación: desde el 23/10/2018 al 31/01/2023. OCA: 333/18.

Actividades desarrolladas en Docencia: Asignatura Física General y Biológica.

Investigación: "Diagnóstico de micronutrientes en papa para industria"

Nivel: grado.

Asignatura: Física General y Biológica.

Asignación de Funciones:

Funciones de docente-tutora en la asignatura "Agrometeorología" de la Tecnicatura Universitaria en Producciones Vegetales Intensivas (TUPVI), durante el segundo cuatrimestre 2022. **OCA 2022-350.**

Categoría y dedicación: Jefa de Trabajos Prácticos. Dedicación Parcial. (D4-3).

Naturaleza de la designación: Regular

Unidad Académica: Ciencias Agrarias.

Fecha de designación: 1/02/2017 al 22/10/2018. OCA: 1920/16

Actividades desarrolladas en Docencia: Asignatura Física General y Biológica.



Investigación: "Diagnóstico de micronutrientes en papa para industria"
Nivel: grado
Asignatura: Física General y Biológica.

Categoría y dedicación: Jefa de Trabajos Prácticos. Dedicación Parcial
Naturaleza de la designación: A término
Unidad Académica: Ciencias Agrarias.
Fecha de resolución de designación: 1/06/2016 al 31/01/2017. OCA: 1422/15
Actividades desarrolladas en Docencia: Asignatura Física General y Biológica.
Investigación: "Diagnóstico de micronutrientes en papa para industria"
Nivel: Grado.
Asignatura: Física General y Biológica.

Categoría y dedicación: Ayudante de Primera. Dedicación Parcial
Naturaleza de la designación: Regular
Unidad Académica: Ciencias Agrarias
Período de designación: 1/03/2010 al 31/05/2016. OCA: 245/09.
Actividades desarrolladas en Docencia: Asignatura Física General y Biológica.
Investigación: "Monitoreo de la nutrición en el cultivo de papa"
Nivel: grado
Asignatura: Física General y Biológica.

Categoría y dedicación: Ayudante de Primera. Dedicación Parcial
Naturaleza de la designación: Interino. Prorroga de designación.
Unidad Académica: Ciencias Agrarias
Período: 1/04/2009 al 28/02/2010. OCA: 1245/09.
Actividades desarrolladas: Docencia e Investigación.
Nivel: grado
Asignatura: Física General y Biológica.

Categoría y dedicación: Ayudante de Primera. Dedicación Parcial
Naturaleza de la designación: Interino
Unidad Académica: Ciencias Agrarias
Período de designación: 1/04/2008 al 31/03/2009. OCA: 899/08.
Actividades desarrolladas: Docencia e Investigación.
Nivel: grado
Asignatura: Física General y Biológica

Categoría y dedicación: Ayudante de Primera. Dedicación Simple
Naturaleza de la designación: Interino
Unidad Académica: Ciencias Agrarias
Período de designación: 20/10/2007 al 31/03/2008. OCA: 744/07.
Actividades desarrolladas: Docencia.
Nivel: grado
Asignatura: Física General y Biológica

Categoría y dedicación: Auxiliar Adscripto a la Docencia
Naturaleza de la designación: Por contrato
Unidad Académica: Ciencias Agrarias
Período de designación: 1/04/2007 al 19/10/2007. OCA: 578/07.
Actividades desarrolladas: Docencia.



Nivel: grado

Asignatura: Introducción a la Química y Módulo de Elementos de Física

03.2. Docencia en otras Instituciones:

Nivel: (medio – superior no universitario – universitario): **Medio**

Institución: Escuela de Educación secundaria N° 6. Balcarce.

Cargo (categoría y dedicación): Profesora de Ciencias Naturales

Naturaleza de la designación: Contrato

Período de la designación: 8/2014 al 6/2015

Nivel: (medio – superior no universitario – universitario): **Medio**

Institución: Escuela de Educación secundaria N° 3. Balcarce.

Cargo (categoría y dedicación): Profesora de Ciencias Naturales

Naturaleza de la designación: Contrato

Período de la designación: 6/2014 al 7/2014

Asignatura: Ciencias Naturales.

Dedicación horaria semanal: 4 hs

Nivel: (medio – superior no universitario – universitario): **Universitario**

Institución: CRESTA. Tres Arroyos

Cargo (categoría y dedicación): Ayudante de Primera. Dedicación Parcial.

Naturaleza de la designación: Contrato

Período de la designación: Primer cuatrimestre. Año 2009.

Asignatura: Física General y Biológica

03.3. Trabajos publicados con finalidad docente

(Módulos de cátedra, guías de trabajos prácticos, producciones digitales, libros, capítulos de libros. Especificar autores, año, título del trabajo, nombre del trabajo/libro, páginas, responsabilidad que le cupo)

03.4. Sociedades Académicas de las cuales es miembro

04. ANTECEDENTES EN INVESTIGACION

04.1. Categoría de docente – investigador (SPU)

Fecha y categoría de Ingreso: 09/09/2013. **Categoría 5** (Convocatoria 2011).

Categoría Actual en el Programa de Incentivos a la Investigación: **categoría 5.**

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

Grupo de Investigación en el que participa: Relaciones suelo-cultivo.

Grado de participación en el Grupo: Integrante.

Directora: Claudia Marcela Giletto.

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

Especificar categoría y fecha de obtención



04.3. Participación en Proyectos y/o programas acreditados

Tipo: **Proyecto de Investigación**

Grado de participación: Integrante

Título: **Diagnóstico de deficiencias de calcio y validación de umbrales de suficiencia en suelo y planta en el cultivo de papa.**

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

Código del proyecto:

Directora: Silvia Rodriguez- Codirectora: Claudia Marcela Giletto

Institución financiadora: UNMdP

Periodo: **1/1/2026- 31/12/2027**

Tipo: **Proyecto de Investigación**

Grado de participación: Integrante

Título: **Diagnóstico y monitoreo de la disponibilidad de potasio y magnesio en el cultivo de papa.**

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

Código del proyecto: 800 202405 00045 MP

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

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

Periodo: **1/1/2025- 31/12/2026**

Tipo: **Proyecto de Investigación**

Grado de participación: Integrante

Título: **Biofortificación agronómica de la papa: rol de la interacción del zinc con otros nutrientes.**

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

Código del proyecto: AGR 729/24 (15/A735)

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

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

Periodo: **1/1/2024- 31/12/2025**

Tipo: **Proyecto de Investigación**

Grado de participación: Integrante

Título: **Proyecto estructural inter programático**

Abordaje de la calidad y procesos de agregado de valor en agroindustria sostenible. 2023-PE-L04-I119.

Análisis de alimentos: calidad nutricional, sensorial, simbólica, aspectos de consumo. Aptitud tecnológica de las materias primas. Valorización de productos típicos.

Institución: Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria (INTA).

Coordinadora: **M. Gabriela Grigioni.**

Periodo: **2023-2030**

Título: **Métodos de diagnóstico de cationes básicos y micronutrientes para el cultivo de papa.** Res. 03 2022. PICT-2020-SERIE A.01330. Categoría temas abiertos.

Institución: Fondo para la Investigación Científica y Tecnológica (FONCYT).



Código: Res. 03 2022. PICT-2020-SERIE A.01330

Período: **2022/2025.**

Tipo: **Proyecto de Investigación**

Grado de participación: Integrante

Título: **¿La disponibilidad de bases y micronutrientes limitan el rendimiento y la calidad de los tubérculos de papa?**

Directora: Ing. Agr. Giletto, Claudia (Ms Sc).

Código: UNMP AGR642/21 y 15/A646.

Período: **2021/2022.**

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

Tipo: **Proyecto de Investigación**

Grado de participación: 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.** PI2.Ba.

Directora: Ing. Agr. Giletto, Claudia (Ms Sc; Dra.), Co-Director: Emilia Garmendia.

Período: **2020/2021.**

Institución: Universidad Nacional de Mar del Plata. Facultad de Ciencias Agrarias - Facultad de Humanidades – Facultad de Psicología. UNMdP.

Tipo: **Proyecto de Investigación**

Grado de participación: Integrante

Título: **Diagnóstico de nutrientes en suelo y planta para el cultivo de papa.**

Código: Univ.: AGR583/19

Período: **2019/2020.**

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

Tipo: **Proyecto de Investigación**

Grado de participación: Integrante

Título: **Manejo del nitrógeno para incrementar la eficiencia de uso y la calidad en cebada cervecera.**

Código: Min.: 15/A536 Univ.: AGR534/17

Período: **2017/2018.**

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

Tipo: **Proyecto de Investigación**

Grado de participación: Integrante

Título: **Diagnostico foliar de nutrientes en papa para industria.**

Código: Univ.: AGR527/17

Período: **2017/2018.**

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

Tipo: Proyecto de Investigación

Grado de participación: Integrante



Título: Evaluación de métodos de diagnóstico del estatus de Nitrógeno, Fósforo y Micronutrientes en papa para industria.

Código: Min.:15/A 475 Univ.: AGR474/15

Período: 2015/2016.

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

Tipo: Proyecto de Investigación

Grado de participación: Integrante

Título: Micronutrientes en suelos de la región Pampeana argentina: diagnóstico y efecto del manejo del suelo y de los fertilizantes químicos y biológicos sobre su disponibilidad.

Código: Min.: 15/A464 Univ.: AGR464/14

Período: 2014/2015.

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

Tipo: Proyecto de Investigación

Grado de participación: Integrante

Título: Diagnóstico de deficiencia de nutrientes en cultivos del sudeste bonaerense.

Código: Univ.: AGR383/12.

Período: 2012/2013.

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

Tipo: Proyecto de Investigación

Grado de participación: Integrante

Título: Uso racional de los fertilizantes en cultivos del sudeste bonaerense.

Código: Min.:15/ A319

Período: 2010-2011

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

Tipo: Proyecto de Investigación

Grado de participación: Integrante

Título: Eficiencia de uso y diagnóstico de nutrientes en cultivos del sudeste bonaerense. Presentado a la Secretaría de Ciencia y Técnica de la Universidad Nacional de Mar del Plata en 2008

Código: Min.: 15/A261 Univ.: AGR 261/08

Período: 15/12/2008 – 31/12/2009

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

04.4. Subsidios recibidos

Institución otorgante, destino, período

04.5. Becas específicas del área de investigación científica

Tipo de beca:

(de estudiante avanzado, de iniciación, perfeccionamiento, formación superior, externa, externa post doctoral)



Institución Otorgante:
Tema de Investigación:
Director:
Período:
Lugar:

04.6. Participación en Congresos – Encuentros – Jornadas – Simposios

Miembro de la Comisión Organizadora del XIX Congreso Latinoamericano y XXIII Congreso Argentino de la Ciencia del Suelo. Mar del Plata, Argentina. 16 al 20 de abril de 2012.

Jornada de Actualización Técnica en Fertilización de Cultivos. Grupo Suelo-Cultivo de la UIB. Miembro de la comisión Organizadora. 20 de septiembre de 2016. EEA Balcarce. OCA 1982/16.

04.7. Publicaciones Científicas

04.7.1. Publicaciones en revistas periódicas

Título: Petiole Nitrate Analysis: A Diagnostic Method for Optimizing Nitrogen Management in Potato.

Autores: Giletto, C; Carciochi, W; Silva, S.E; **Cassino, M.N**; Rodriguez, S; Laborde Amador, J.C.; Zamuner, E.C.; Reussi Calvo, N.I.

Año: **2026**.

Revista: Potato Research. <https://doi.org/10.1007/s11540-025-09927-0>

Título: A Simple Model to Estimate the Economic Optimum Nitrogen Rate in Potato Using Vegetation Indices.

Autores: Giletto, C; Carciochi, W; M. Inchauspe, F; Silva, S.E; **Cassino, M.N**; Ortega, V; Rodriguez, S; Laborde Amador, J.C.; Reussi Calvo, N.

Año: **2025**.

Revista: Potato Research. <https://doi.org/10.1007/s11540-025-09927-0>

Título: Effect of magnesium fertilization on potato varieties.

Autores: Laborde Amador, J.C.; Giletto, C.M; Rodriguez, S.; Silva, S.E.; **Cassino, M.N**; Esperón, L.; Sainz Rozas, H.; Reussi Calvo, N.

Año: **2025**.

Revista: Argentinian Horticulture, 44(115).

Título: Nitrogen Fertilization Effects on Boron and Chloride Concentration, Yield and Quality in Potato.

Autores: **Cassino, N.**; Giletto, C.; Zamuner, E.; Sainz Rozas, H.; Barbieri, P.; Reussi Calvo, N.

Año: **2023**.

Revista: Communications in Soil Science and Plant Analysis. Volume 55. Issue 6.

Título: Nitrogen agronomic efficiency and estimated leaching losses in potato with enhanced-efficiency fertilizers.

Autores: Giletto, C; Carciochi, W; Mateos Inchauspe, F; Alejandro, A; Delfino, J; Silva, S. E.; **Cassino, M.N**; Reussi Calvo, N.

Año: **2022**.

Revista: Archives of Agronomy and Soils Science.



Título: “Estrategias didácticas motivadoras en física para estudiantes de agronomía”

Autores: Losada, M.; Giletto, C.; Silva, S.; **Cassino, N.**

Año: **2021**.

Revista de *Enseñanza de la Física*.

Volumen: 33. nro 3.

Título: “Del paper al lote: Claves para el manejo de nutrientes en el cultivo de papa”

Autores: Reussi Calvo, N.; Giletto, C.; Zamuner, E.; Silva, S.; **Cassino, N.**; Diovisalvi, N.; Garcia, F.

Año: **2020**.

Publicación en revista de divulgación del Laboratorio de Suelos Fertilab.

https://www.laboratoriofertilab.com.ar/Trabajos/2020_Pautas_Papa.pdf

Título: “Efectos residuales de Imazamox sobre cultivos de invierno y de verano en Argentina”.

Autores: **Cassino, N.**; Bedmar, F.; Monterubbianesi, G.; Gianelli, V.

Año: **2017**.

Revista de *Investigaciones de la Facultad de Ciencias Agrarias*. Rosario: Dr. José Luis Vesprini.

Volumen n°30. p 23 - 29

ISSN 1853-4333. EISSN 2250-8872

Título: Caracterización del estrés de Nitrógeno en papa para industria usando el NDVI.

Autores: Giletto, C.; Cassino, N.; Silva, S.; Zamuner, E.; Echeverría, H.

Año: 2016.

Revista Ciencia del suelo.

Volumen 34 n°2. p 221 – 229

ISSN: 0326-3169

Título: Propuesta Didáctica para las experiencias de laboratorio de Física en la carrera de Agronomía

Autores: Losada, M.; Giletto, M.; Cassino, N.; Silva, S.

Año: 2013.

Revista Avances en Ciencias e Ingeniería.

Volumen 4, número 3, período julio-septiembre de 2013

ISSN: 0718-8706

Título: Innovación pedagógica para las clases de laboratorio de física

Autores: Losada, M.; Giletto, C.; Murias, J.; Van Gool, M.; Cassino, N.; Silva, S.

Año: 2010

Revista de Enseñanza de la Física.

Volumen: 23

Páginas: 14p

ISSN: 0326-7091

Título: Comparación de cebos tóxicos en sus propiedades físicas

Autores: Silva, S.; Cassino, N.; Giletto, C.; Losada, M.; Murias, J.

Año: 2009

Revista de la facultad de Agronomía UBA.



Edición: 29
Paginas: 7p
ISSN: 0325-9250

04.7.2. Publicaciones en Actas de Congresos

Título: Impacto de la fertilización con potasio sobre la calidad de tubérculos en variedades de papa

Autores: 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.

Tipo de contribución: Trabajo expandido

Evento: XXX Congreso Argentino de la Ciencia del Suelo. AACS

Año: **14 al 17 de abril de 2026.** Bariloche. Argentina.

Título: Umbral crítico de potasio intercambiable para el cultivo de papa

Autores: 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.

Tipo de contribución: Trabajo expandido

Evento: XXX Congreso Argentino de la Ciencia del Suelo. AACS

Año: **14 al 17 de abril de 2026.** Bariloche. Argentina.

Título: ¿El potasio no intercambiable predice el rendimiento en papa?

Autores: Laborde Amador, J.C., Giletto, C.M., Rodriguez; S., Silva, S.E., Cassino, M.N., Sainz Rozas, H., Reussi Calvo, N.

Tipo de contribución: Trabajo expandido

Evento: XXX Congreso Argentino de la Ciencia del Suelo. AACS

Año: **14 al 17 de abril de 2026.** Bariloche. Argentina.

Título: Efecto de la interacción magnesio-potasio en variedades de papa en el sudeste bonaerense.

Autores: Rodriguez; S., Laborde Amador, J.C., Silva, S.E., Cassino, M.N., Bocanera, E., Giletto, C.M.

Tipo de contribución: Trabajo expandido

Evento: XXX Congreso Argentino de la Ciencia del Suelo. AACS

Año: **14 al 17 de abril de 2026.** Bariloche. Argentina.

Título: Umbral crítico de zn-dtpa para el cultivo de papa en el sudeste bonaerense.

Autores: Silva, S.E., Giletto, C.M., Cassino, M.N., Rodriguez; S., Laborde Amador, J.C.

Tipo de contribución: Trabajo expandido

Evento: XXX Congreso Argentino de la Ciencia del Suelo. AACS

Año: **14 al 17 de abril de 2026.** Bariloche. Argentina.

Título: Umbrales críticos de boro en suelo y hoja en el cultivo de papa.

Autores: Cassino, M.N., Giletto, C.M., Silva, S.E., Rodriguez; S., Laborde Amador, J.C.

Tipo de contribución: Trabajo expandido

Evento: XXX Congreso Argentino de la Ciencia del Suelo. AACS

Año: **14 al 17 de abril de 2026.** Bariloche. Argentina.

Título: Impacto de la fertilización con magnesio sobre el rendimiento y la calidad en papas para industria.



Autores: Laborde Amador, J. C., Giletto, C. M., Rodriguez, S., Silva, S. E., Cassino, M. N., Álvarez, B., Duarte, C., Lagos, G., Ceroli, P.

Tipo de contribución: Resumen.

Evento: V Congreso argentino de Biología y Tecnología Postcosecha.

Año: **21 al 24 de octubre de 2025**. Alto Valle. Patagonia.

Título: Efecto de la fertilización combinada boro-zinc sobre el rendimiento y calidad de tubérculos de papa variedad innovator

Autores: Silva, S. E.; Giletto, C. M.; Cassino, M. N.; Rodriguez, S., Laborde Amador, J. C., Marascio, J.S., Lagos Hernández, G., Ceroli, P.

Tipo de contribución: Resumen.

Evento: V Congreso argentino de Biología y Tecnología Postcosecha.

Año: **21 al 24 de octubre de 2025**. Alto Valle. Patagonia.

Título: Efecto del potasio sobre rendimiento y calidad en papa

Autores: Laborde Amador, J. C., Giletto, C. M., Rodriguez, S., Silva, S. E., Cassino, M. N., Esperón, L., Álvarez, B., Lagos, G., Ceroli, P.

Tipo de contribución: Resumen.

Evento: 42 Congreso Argentino de Horticultura

Año: **3 al 6 de septiembre del 2024**. Posadas, Misiones

Título: Efecto de la fertilización con magnesio en variedades de papa

Autores: Laborde Amador, J. C., Giletto, C. M., Rodriguez, S., Silva, S. E., Cassino, M. N., Esperón, L., Sainz Rozas, H.; Reussi Calvo, N.

Tipo de contribución: Resumen.

Evento: 42 Congreso Argentino de Horticultura

Año: **3 al 6 de septiembre del 2024**. Posadas, Misiones

Título: Fertilización foliar con boro en papa para consumo fresco.

Autores: Cassino, M. N., Silva, S. E., Rodriguez, S., Laborde Amador, J. C., Giletto, C. M.

Tipo de contribución: Trabajo expandido

Evento: XXIX Congreso Argentino de la Ciencia del Suelo. AACs

Año: **21 al 24 de mayo de 2024**. Catamarca. Argentina.

Título: Efecto de la fertilización con potasio en variedades de papa.

Autores: Laborde Amador, J. C., Giletto, C. M., Rodriguez, S., Silva, S. E., Cassino, M. N., Esperón, L., Sainz Rozas, H., Reussi Calvo, N.

Tipo de contribución: Trabajo expandido

Evento: XXIX Congreso Argentino de la Ciencia del Suelo. AACs

Año: **21 al 24 de mayo de 2024**. Catamarca. Argentina.

Título: Comparación de fertilizantes foliares de zinc en papa.

Autores: Silva, S. E., Cassino, M. N., Rodriguez, S., Laborde Amador, J. C., Giletto, C. M.

Tipo de contribución: Trabajo expandido

Evento: XXIX Congreso Argentino de la Ciencia del Suelo. AACs

Año: **21 al 24 de mayo de 2024**. Catamarca. Argentina.

Título: Efecto de la interacción calcio-potasio en variedades de papa en el sudeste bonaerense.

Autores: Rodriguez, S., Laborde Amador, J. C., Silva, S. E., Cassino, M. N., Teruel, R., Lagos, G., Ceroli, P., Giletto, C. M.

Tipo de contribución: Trabajo expandido



Evento: XXIX Congreso Argentino de la Ciencia del Suelo. AACs

Año: **21 al 24 de mayo de 2024**. Catamarca. Argentina.

Título: Fertilización con Magnesio: Efecto sobre la calidad de tubérculos de papa.

Autores: Giletto, C., Ceroli, P., Esperón, L., Silva, S., Rodriguez, S., **Cassino, N.**, Gugliotta, C., Lagos, G.

Tipo de contribución: Resumen.

Evento: IV Congreso Argentino de Biología y Tecnología Postcosecha.

Año: **30 de agosto al 1 de septiembre de 2023**. La Plata. Buenos Aires. Argentina.

Título: Disponibilidad de boro, calcio y zinc: efecto sobre el rendimiento y cantidad de almidón acumulado en tubérculos de papa para industria en Argentina.

Autores: Giletto, C., Ceroli, P., Silva, S., **Cassino, N.**, Rodriguez, S., Lagos, G.

Tipo de contribución: Resumen expandido.

Evento: XXIX Congreso de la Asociación latinoamericana de la papa. ALAP.

Año: **28 al 1 de abril de 2023**. Puerto Varas, Región de Los Lagos, Chile.

Título: Diagnóstico de zinc en papa: comparación de pecíolo y hoja como métodos de monitoreo

Autores: Silva, S; Carlón Guerra, G; Gugliotta, C; **Cassino, M.N**; Rodriguez, S; Esperón, L; Walter, S; Lupani, J.C; Giletto, C.M.

Tipo de contribución: Resumen expandido.

Evento: XXVIII Congreso Argentino de la Ciencia del Suelo. AACs

Año: **15 al 18 de noviembre de 2022**. Buenos Aires. Argentina.

Título: Rendimiento, materia seca en tubérculo y eficiencia de uso del calcio del fertilizante en papa.

Autores: Rodriguez, S; Kloster Erreguerrena, M; Silva, S; **Cassino, M.N.**; Reussi Calvo, N; Giletto, C.M.

Tipo de contribución: Resumen expandido.

Evento: XXVIII Congreso Argentino de la Ciencia del Suelo. AACs

Año: **15 al 18 de noviembre de 2022**. Buenos Aires. Argentina.

Título: Efecto de la fertilización con potasio en el cultivo de papa.

Autores: Giletto, C.M; Esperón, L; Ceroli, P; Gugliotta, C; Lagos, G; **Cassino, M.N.**; Silva, S; Rodriguez, S.

Tipo de contribución: Resumen expandido.

Evento: XXVIII Congreso Argentino de la Ciencia del Suelo. AACs

Año: **15 al 18 de noviembre de 2022**. Buenos Aires. Argentina.

Título: Efecto de la fertilización con boro sobre la calidad de tubérculos de papa.

Autores: **Cassino, M.N.**; Fioriti, P; Silva, S; Ceroli, P; Lagos, G; Reussi Calvo, N; Rodriguez, S; Walter, S; Giletto, C.M.

Tipo de contribución: Resumen expandido.

Evento: XXVIII Congreso Argentino de la Ciencia del Suelo. AACs

Año: **15 al 18 de noviembre de 2022**. Buenos Aires. Argentina.

Título: Efecto de la fertilización con potasio sobre la calidad de tubérculos de papa.



Autores: Esperón L, Ceroli P, Silva S, Rodriguez S, **Cassino N**, Gugliotta, C, Lagos G, Giletto CM.

Tipo de contribución: Poster.

Evento: VIII Congreso internacional de Ciencia y Tecnología de Alimentos (CICYTAC 2020)

Año: **2022**

Título: Análisis de motivación y estrategias de aprendizaje mediante el Motivated Strategies Questionnaire en estudiantes de Ciencias Agrarias.

Autores: Giletto C.M., Silva S., **Cassino, M.N.**, Losada, M., Garmendia, E., Rainolter, A., Hoffmann, M., Rodriguez, S., Sullivan, C., Baeza, C.

Evento: VIII Congreso Nacional y VII Congreso Internacional de Enseñanza de las Ciencias Agropecuarias. Facultad de Ingeniería y Ciencias Agropecuarias, UNSL.

Año: **5 y 6 de abril de 2022**. Villa Mercedes, San Luis.

Título: Uso del cuestionario MSLQ en la asignatura Química Analítica General de primer año de la Facultad de Ciencias Agrarias de la UNMdP.

Autores: Rodriguez, S., Sullivan, C., Baeza, C., Garmendia, E., Rainolter, A., Hoffmann, M., Giletto C.M., Silva S., **Cassino, M.N.**, Losada, M.

Evento: VIII Congreso Nacional y VII Congreso Internacional de Enseñanza de las Ciencias Agropecuarias. Facultad de Ingeniería y Ciencias Agropecuarias, UNSL.

Año: **5 y 6 de abril de 2022**. Villa Mercedes, San Luis.

Título: Curva de dilución crítica de fósforo en pecíolos de papa.

Autores: Lattour, K; Zamuner, E; Reussi Calvo, N; Silva, S; **Cassino, M.N**; Giletto, C.M.

Tipo de contribución: Resumen.

Evento: XXVII Congreso Argentino de la Ciencia del Suelo. AACS

Año: **26 al 29 de mayo de 2020**. Corrientes. Argentina.

Título: Efecto de la fertilización combinada de fósforo y zinc en papa.

Autores: Silva, S; García Guerrero, L.H; Zamuner, E; Lattour, K; Giletto, C.M; **Cassino, M.N.**

Tipo de contribución: Resumen expandido.

Evento: XXVII Congreso Argentino de la Ciencia del Suelo. AACS

Año: **26 al 29 de mayo de 2020**. Corrientes. Argentina.

Título: ¿La fertilización con calcio mejora el rendimiento y la calidad de tubérculos de papa para industria?

Autores: Giletto, C.M; Kloster Erreguerrena, M; Ceroli, P; Reussi Calvo, N; Silva, S; **Cassino, M.N**; Zamuner, E.

Tipo de contribución: Resumen expandido.

Evento: XXVII Congreso Argentino de la Ciencia del Suelo. AACS

Año: **26 al 29 de mayo de 2020**. Corrientes. Argentina.

Título: Diagnóstico foliar de Boro en papa para industria.

Autores: **Cassino, M.N**; Fioriti, P; Giletto, C.M; Reussi Calvo, N; Zamuner, E; Silva, S; Rodriguez, S.

Tipo de contribución: Resumen expandido.

Evento: XXVII Congreso Argentino de la Ciencia del Suelo. AACS

Año: **26 al 29 de mayo de 2020**. Corrientes. Argentina.



Título: Propuesta de Intervención para mejorar la lecto-escritura de los informes de laboratorio de física en agronomía. VII Congreso Nacional y VI Congreso Internacional de Enseñanza de las Ciencias Agropecuarias.

Autores: Silva, S; Giletto, C; Losada, M; **Cassino, M.N.**; Mateos Inchauspe, F; Alonso Ramos, S.

Año: **29 y 30 de noviembre de 2018.** Río Cuarto. Córdoba. Argentina.

Título: Análisis de la permanencia para aprobar la evaluación final de física en agronomía. VII Congreso Nacional y VI Congreso Internacional de Enseñanza de las Ciencias Agropecuarias.

Autores: Giletto, C; Silva, S; Losada, M; **Cassino, M.N.**; Mateos Inchauspe, F; Alonso Ramos, S.

Año: **29 y 30 de noviembre de 2018.** Río Cuarto. Córdoba. Argentina.

Título: Fertilización con Boro en papa para industria.

Autores: **Cassino, M.N.**; Fioriti, P; Giletto, C.M; Zamuner, E.; Barbieri, P.A.

Tipo de contribución: Resumen expandido.

Evento: XXVI Congreso Argentino de la Ciencia del Suelo. AACCS

Año: **mayo de 2018.** Tucumán. Argentina.

Título: Estrategia de enseñanza en aula para el aprendizaje independiente en física.

Autores: Giletto, C; Losada, M; Silva, S; Cassino, N; Mateos Inchauspe, F; Di Matteo, J.

Evento: VI Congreso Nacional y V Congreso Internacional de Enseñanza de Ciencias Agropecuarias. Facultad de Ciencias Veterinarias, UBA 2016. Buenos Aires. Argentina.

Año: 15 y 16 de septiembre de 2016

Título: Propuesta didáctica para experiencias de laboratorio de Física en la Carrera de Agronomía.

Autores: Losada, M. A.; Giletto, C. M.; Cassino, M. N.; Silva, S. E.

Evento: IV Congreso Nacional y III Congreso Internacional de Enseñanza de las Ciencias Agropecuarias. La Plata, Provincia de Buenos Aires. Facultad de Ciencias Agrarias y Forestales de la UNLP. v.1, 757p.

Año: 9, 10 y 11 de septiembre de 2012.

ISBN: 978-950-34-0876-6

Título: Determinación de deficiencias de Nitrógeno y Fósforo en papa utilizando el NDVI.

Autores: Giletto, C.M.; Zamuner E.C.; Silva, S. E.; Cassino, M. N.; Echeverría H.E.

Evento: XIX Congreso Latinoamericano y XXIII Congreso Argentino de la Ciencia del suelo

Año: 2012

Título: Caracterización de Boro en el cultivo de papa para industria

Autores: Cassino, M. N.; Zamuner, E.; Giletto, C.M.; Barbieri, P.A.; Sainz Rozas, H.; Echeverría, H.

Evento: XIX Congreso Latinoamericano y XXIII Congreso Argentino de la Ciencia del suelo

Año: 2012



Título: Evaluación de urea tratada con un polímero en papa.
Autores: Silva, S.E.; Cassino, M.N.; Giletto, C.M. y Echeverría, H.E.
Evento: XXII Congreso Argentino de la Ciencia del suelo
Año: 2010
ISBN: 978-987-24771-1-0

Título: Variación de propiedades físicas y químicas durante compostado y lombricompostado
Autores: Rodriguez, S.; Zamuner, E.C.; Cassino, M.N.; Giletto, C.M. y Kemelmajer, Y.
Evento: XXXIII Congreso Argentino de Horticultura. Rosario. Santa Fe.
Año: 2010
ISBN: 978-987-97812-6-5

04.7.3. Libros o capítulos de libros

(indicar autores, año, título del trabajo, nombre de la revista u otra publicación, ISBN, volumen, páginas, si tiene o no referato)

04.8. Sociedades Científicas de las cuales es miembro

05. ANTECEDENTES EN EXTENSIÓN – TRANSFERENCIA

05.1. En la Universidad Nacional de Mar del Plata

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

Unidad académica: Ciencias Agrarias
Tipo de actividad: **"Jornadas Puertas abiertas"**
Período: **3 de mayo de 2023**
Grado de Participación: Integrante - Expositora.

Unidad académica: Ciencias Agrarias
Tipo de actividad: **"Jornadas Puertas abiertas"**
Período: **21 de octubre de 2022**
Grado de Participación: Integrante - Expositora.

Unidad Académica: Charla Fertilidad de Papa en Escuela San José.
Balcarce
Tipo de Actividad: Charla Teórica y práctica
Período: **13 de mayo de 2022.**
Grado de Participación: Expositora.

Unidad Académica: Ciencias Agrarias
Tipo de Actividad: **"Jornada Puertas Abiertas"**
Período: **10/ 2019**
OCA 1295/20
Grado de Participación: Integrante - Expositora.

Unidad Académica: Ciencias Agrarias
Tipo de actividad: **Educoagro San José**
Período: **09/2017**
Grado de participación: Integrante – Expositora.



Unidad Académica: Ciencias Agrarias
Tipo de actividad: Educoagro San José
OCA 1982/16
Período: 9/ 09/2016 al 11/09/2016.
Grado de participación: Integrante.

Unidad Académica: Ciencias Agrarias
Tipo de actividad: Visitas para la difusión de las Carreras y del Ingreso de la FCA-UNMDP. Escuela San José de Balcarce.
OCA 1454/16.
Período: 18/11/ 2015.
Grado de participación: Integrante.

Unidad Académica: Ciencias Agrarias
Tipo de actividad: Educoagro San José
OCA 896/15.
Período: 28, 29 y 30 de noviembre de 2014.
Grado de participación: Integrante.

Unidad Académica: Ciencias Agrarias
Tipo de actividad: Participación en la XII Feria del Libro de Balcarce.
OCA 200/13.
Período: 13/06/2013 al 16/06/2013.
Grado de participación: Integrante.

Unidad Académica: Ciencias Agrarias
Tipo de actividad: Visitas para la difusión de las Carreras y del Ingreso de la FCA-UNMDP. Escuela Educación Secundaria N° 1.
OCA 303/13.
Período: 07/10/2013.
Grado de participación: Integrante.

Unidad Académica: Ciencias Agrarias
Tipo de actividad: Visitas para la difusión de las Carreras y del Ingreso de la FCA-UNMDP. Escuela Educación Secundaria N° 1.
OCA 1750/12.
Período: 22/10/2012.
Grado de participación: Integrante.

Unidad Académica: Ciencias Agrarias
Tipo de actividad: Visitas para la difusión de las Carreras y del Ingreso de la FCA-UNMDP. Escuela Educación Secundaria N° 1.
OCA 1323/12.
Período: 14/10/2011.
Grado de participación: Integrante.

Unidad Académica: Ciencias Agrarias
Tipo de actividad: Visitas para la difusión de las Carreras y del Ingreso de la FCA-UNMDP. Escuela Educación Media N° 1.
OCA 478/10.
Período: 17/10/2009
Grado de participación: Integrante.



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

Contrato básico entre la Facultad de Ciencias Agrarias y Nutrien Ag Solutions Argentina. Asistencia Técnica y Servicios: ejecución de análisis, mediciones o evaluaciones rutinarias y tareas de consultoría en general. Capacitación de Recursos Humanos. Responsables de los ensayos: Claudia Giletto, **Natalia Cassino** y Sandra Silva.

Período: campaña 2019-2020.

05.1.3. Patentes

(consignar el título, número de patente, código de sección, fecha de registro, período de vigencia, país, autores y/o titulares, licenciatario o adquirente)

04.1.4. Convenios

Convenio entre Profertil y la Asociación Cooperadora de la Facultad de Ciencias Agrarias. Actividades: Realización de ensayos: Evaluación de fuentes de Nitrógeno en el cultivo de papa. Responsables de los ensayos: Claudia Giletto, **Natalia Cassino**, Sandra Silva y Silvia Rodríguez. **Período:** campaña 2022-2023.

Convenio entre Nutrien Ag Solutions Argentina y la Cooperadora de la Facultad de Ciencias Agrarias. Actividad: Realización de ensayos de fertilización con potasio en el cultivo de papa. Responsables de los ensayos: Claudia Giletto, **Natalia Cassino**, Sandra Silva y Silvia Rodríguez. **Período:** campaña 2021-2022

Convenio entre Nutrien Ag Solutions Argentina y la Cooperadora de la Facultad de Ciencias Agrarias. Actividad: Realización de ensayos de Fertilización con Zinc y Boro en papa. Responsables de los ensayos: Claudia Giletto, **Natalia Cassino**, Sandra Silva y Silvia Rodríguez. **Período:** campaña 2019-2020.

Convenio entre la empresa Yara Argentina y la Cooperadora de la Facultad de Ciencias Agrarias. Actividad: Realización de ensayos de *Exploración de deficiencias de calcio, cinc, boro y fósforo en el cultivo de papa*. Responsables de los ensayos: **Claudia Giletto**, Sandra Silva, **Natalia Cassino** y Ester Zamuner. **2017-2018.**

Convenio entre la empresa Yara Argentina y la Cooperadora de la Facultad de Ciencias Agrarias. Actividad: Realización de ensayos de *Exploración de deficiencias de calcio, cinc y boro en el cultivo de papa*. Responsables de los ensayos: **Claudia Giletto**, Sandra Silva y **Natalia Cassino**. **2016-2017.**

05.2. Participación en Actividades de Extensión en otras instituciones

(Describir las actividades desarrolladas, consignando nombre de la Institución, carácter de la actividad, grado de participación, período)



06. PARTICIPACIÓN INSTITUCIONAL

06.1. En la Universidad Nacional de Mar del Plata

- ✓ **Consejera Académica Titular. Representante del cuerpo docente de la Facultad de Ciencias Agrarias. Período: desde el 01/8/2026.**
- ✓ **Integrante de la Comisión Interna Permanente del Consejo Académico: Comisión de Personal docente y estudiantes. Período: desde el 1-11-2025 y hasta el 31-10-2027**
- ✓ **Consejera Académica suplente. Representante del cuerpo docente de la Facultad de Ciencias Agrarias. Período: desde el 01/11/2025 y hasta el 31/10/2027.**
- ✓ **Integrante de la Comisión de Ingresos y promociones. Representante del cuerpo docente de la Facultad de Ciencias Agrarias. Período: desde 1 de julio de 2025.**
- ✓ **Consejera Académica Titular. Representante del cuerpo docente de la Facultad de Ciencias Agrarias. Período: desde el 01/3/2025 y hasta el 31/08/2025.**
- ✓ **Consejera Académica suplente. Representante del cuerpo docente de la Facultad de Ciencias Agrarias. Período: desde el 01/11/2023 y hasta el 31/10/2025.**
- ✓ **Integrante de la Comisión Interna Permanente del Consejo Académico: Comisión de Personal docente y estudiantes. Período: desde el 1-11-2023 y hasta el 31-10-2025.**
- ✓ **Integrante de la Comisión Interna Permanente del Consejo Académico: Coordinación, Interpretación y Reglamento. Período: desde el 1-11-2023 y hasta el 31-10-2025.**
- ✓ **Integrante de la Comisión de mantenimiento del laboratorio de Físicoquímica. Desde 2023 a la actualidad.**
- ✓ **Consejera Académica suplente. Representante del cuerpo docente de la Facultad de Ciencias Agrarias. Período: desde el 01/11/2021 y hasta el 31/10/2023.**
- ✓ **Consejera Departamental Docente Titular del Departamento de Introducción las Ciencias Agrarias (DICA). Período: designada a partir del día 01.11.21 y hasta el día 31.10.23. OCA 1981.**
- ✓ **Integrante de la Comisión Interna Permanente del Consejo Académico: Comisión de Personal docente y estudiantes (OCA 1999). Período: desde el 1-11-2021 y hasta el 31-10-2023.**
- ✓ **Integrante de la Comisión Interna Permanente del Consejo Académico: Comisión de Extensión Universitaria y Relaciones con la Comunidad (OCA 1162/19 y 1727/21).**



Período: desde el 1-11-2019 y hasta el 31-10-2021.

- ✓ **Integrante de la Comisión Interna Permanente del Consejo Académico:
Comisión de Personal docente y estudiantes (OCA 1162/19 y 1727/21).
Periodo: desde el 1-11-2019 y hasta el 31-10- 2021.**
- ✓ **Integrante de la Junta Electoral de consejeros Departamentales Docentes.
Fecha: 26/09/2011 al 12/10/2011.
OCA: 1072/11.**

MIEMBRO DE JURADO DE CONCURSOS DOCENTES EN LA FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS

MIEMBRO JURADO EVALUADORA DE BECARIOS:

**Miembro integrante del jurado para beca de doctorado de la Institución
“Fondos para la investigación Científica y Tecnológica”. (Foncyt). Abril de 2023.
Grupo de Investigación Relación Suelo- Cultivo.**

CONCURSO AYUDANTES GRADUADOS

Categoría y dedicación: cargo ayudante graduado con Dedicación Exclusivo, carácter Suplente.

Asignatura: Introducción a la Química y Química Analítica General (modalidad regular y contracursada).

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

Fecha: **11 de febrero de 2026.**

Miembro de Jurado

Categoría y dedicación: cargo ayudante graduado con Dedicación Simple, carácter A Término. Tecnicatura universitaria en industria de bebidas.

Asignatura: Introducción a la Física. Tecnicatura Universitaria en Industria de Bebidas.

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

Fecha: **22 de mayo de 2024.**

Miembro de Jurado

Categoría y dedicación: cargo Profesor Adjunto con Dedicación Simple, carácter A Término en el DICA.

Asignatura: Introducción a la Química y Química Analítica General, modalidad contracursada.

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

Fecha: **14 de julio de 2023**

Miembro de jurado suplente como representante del DICA.

Categoría y dedicación: cargo Ayudante Graduado con Dedicación Simple, carácter suplente en el DICA.

Asignatura: Introducción a la Química y Química Analítica General.

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



Fecha: **24 de mayo de 2023**

Miembro de jurado suplente como representante del DICA.

Categoría y dedicación: **Concurso Interno para cubrir un cargo de Ayudante Graduado, dedicación simple, a término, en el DICA.**

Asignaturas: **Física General y Biológica y asignación de funciones en la asignatura Agrometeorología.**

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

Fecha: **agosto de 2022**

Miembro de jurado como representante del DICA.

Categoría y dedicación: **Concurso Interno para cubrir un cargo de jefe de trabajos prácticos, dedicación simple, carácter suplente, en el DICA.**

Asignaturas: **Introducción a la Química y Química Analítica General**

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

Fecha: **mayo de 2022**

Miembro de jurado como representante del DICA.

Categoría y dedicación: **Concurso Ayudante graduado Dedicación Exclusiva Carácter Suplente.**

Asignaturas: **Biología general y Botánica Morfológica.**

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

Fecha: **mayo de 2022**

Miembro de jurado como representante del DICA.

Categoría y dedicación: **Concurso Ayudante graduado Dedicación Exclusiva Carácter Suplente.**

Asignaturas: **Biología general y Botánica Morfológica.**

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

Fecha: **mayo de 2022**

Miembro de jurado como representante del DICA

CONCURSOS AYUDANTES ESTUDIANTES

Categoría y dedicación: **Concurso Ayudante estudiante. Dedicación: simple.**

Asignaturas: **Introducción a la química- química analítica General**

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

Fecha: 6 de marzo de **2025.**

Categoría y dedicación: **Concurso Ayudante estudiante. Dedicación: simple.**

Asignaturas: **Física General y Biológica – Botánica agrícola.**

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

Fecha: 14 de marzo de **2025.**

Categoría y dedicación: **Concurso Ayudante estudiante. Dedicación: simple.**

Asignaturas: **Física General y Biológica – Mejoramiento Genético.**



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

Fecha: 7 de marzo de **2023**.

Categoría y dedicación: **Concurso Ayudante estudiante. Dedicación: simple.**

Asignaturas: **Introducción a la Química – Química Analítica General.**

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

Fecha: 10 de marzo de **2023**.

Categoría y dedicación: **Concurso Ayudante estudiante. Dedicación: simple.**

Asignaturas: **Física General y Biológica – Mejoramiento Genético.**

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

Fecha: 13 de abril de **2021**.

Categoría y dedicación: **Concurso Ayudante estudiante. Dedicación: simple.**

Asignaturas: **Física General y Biológica – Mejoramiento Genético.**

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

Fecha: 10 de marzo de **2020**.

Categoría y dedicación: **Concurso Ayudante estudiante. Dedicación: simple.**

Asignaturas: **Física General y Biológica – Introducción a los Sistemas de Producción.**

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

Fecha: 12 de marzo de **2018**.

Categoría y dedicación: **Concurso Ayudante estudiante. Dedicación: simple.**

Asignaturas: **Física General y Biológica – Mejoramiento Genético.**

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

Fecha: 17 de abril de **2017**.

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

Por cada uno explicitar: nombre del premio/distinción, entidad promotora, año de obtención



09. FORMACIÓN DE RECURSOS HUMANOS

09.1. Pasantes: (especificar: nombre del pasante, tipo de pasantía, actividad a desarrollar, período, institución otorgante, responsabilidad que le cupo)

09.2. Becarios: (especificar: nombre del becario, tipo de beca, tema, período, institución otorgante, responsabilidad que le cupo)

09.3. Participación en actividades de supervisión de estudiantes

Asesora de Tesis de grado

Nombre del Tesista: Sebastián Marascio

Título de la Tesis: **Efecto de la fertilización foliar combinada con boro y zinc en papa.**

Facultad de Ciencias Agrarias. Universidad Nacional de Mar del Plata.

Finalizada en el año: 2025

Nombre del Tesista: Esperón, Leonel.

Título de la Tesis: **Efecto de la fertilización con potasio y magnesio sobre la calidad de tubérculos de papa.**

Facultad de Ciencias Agrarias. Universidad Nacional de Mar del Plata.

Finalizada en el año: 2025

Nombre de la Tesista: Almada, Julieta

Título de la Tesis: Eficiencia agronómica del zinc proveniente del fertilizante en papa para industria.

Facultad de Ciencias Agrarias. Universidad Nacional de Mar del Plata.

Finalizada en el año: 2019.

REVISORA DE TESIS DE GRADO

Revisora de Tesis de grado

Nombre del Tesista: Enzo Nicolás Acosta Rojas

Título de la Tesis: **"Efecto de la fertilización foliar con boro en tomate bajo cubierta, en el sudeste bonaerense"**

Facultad de Ciencias Agrarias. Universidad Nacional de Mar del Plata.

Estado: inicio 2022.

Fecha de defensa: 16/05/2025.

Nombre del Tesista: Lupani, Juan Cruz.

Título de la Tesis: **¿Los métodos de diagnóstico de zinc en suelo y planta predicen el rendimiento y la calidad de papa?**

Facultad de Ciencias Agrarias. Universidad Nacional de Mar del Plata.

Estado: inicio noviembre de 2021.

Fecha de defensa: 12/12/2022.

09.4. Dirección y/o codirección de Tesis de grado

Nombre de la Tesista: Fioriti, Paula.

Título de la Tesis: **Nutrición con boro en papa variedad innovator.**

Facultad de Ciencias Agrarias; Universidad Nacional de Mar del Plata.



Finalizada: 3/05/2024.

Nombre de la Tesista: Gómez, Micaela

Título de la Tesis: **Umbrales críticos de boro en tejido vegetal en papa**

Facultad de Ciencias Agrarias; Universidad Nacional de Mar del Plata.

Inicio: **julio de 2025.**

09.5. Dirección y/o codirección de Tesis de postgrado (especificar si está finalizada o en ejecución; categoría: especialización, maestría, doctorado; nombre del tesista; título de la tesis; institución)

09.3. Participación en la formación de docentes en las dimensiones docencia, investigación y/o extensión

10. ANTECEDENTES PROFESIONALES

Participante de proyectos de Control de malezas y Evaluación de herbicidas. Cátedra de Terapéutica Vegetal. Facultad de Ciencias Agrarias. Balcarce. 2003-2005 - 2006 y 2007. Referencias: María Inés Leaden y Francisco Bedmar.

Participante del Proyecto de Investigación titulado "Comportamiento agronómico y características del aceite y de la proteína de cultivares de soja con la calidad industrial mejorada" aprobado por la Universidad Nacional de Mar del Plata. Tareas realizadas: recolección y análisis de datos. Temporada 2006/2007. Facultad de Ciencias Agrarias. Unidad Integrada Balcarce. A cargo de la profesora Julia Lúquez.

Evaluación de Germoplasma foráneo (líneas) de maíz. KWS Argentina. Enero de 2006. Referencia: Julio Ceron. Dpto. de Genética de KWS Balcarce. Tel.: 02266-420114.

Tareas en el cultivo de soja. Cátedra de Fisiología Vegetal. Facultad de Ciencias Agrarias. Balcarce. Febrero y marzo de 2006.

Tareas en el área de Agroecología. Procesamiento de muestras de Pastizales. Facultad de Ciencias Agrarias. Balcarce. Diciembre de 2006 – Enero de 2007.

10.1. Describir claramente la actuación profesional no descripta en ítems anteriores que Ud. considere pertinente.

10.2. Sociedades Profesionales de las cuales es miembro

11. REFERENCIAS (Referencias tales como opinión de profesores bajo los que actuó, investigadores reconocidos, empresas para las que realizó tareas de extensión, opinión de sus superiores en cargos de gestión no electivos, opinión de becarios y/o tesistas a los que dirigió, opinión de docentes auxiliares que actuaron bajo su mando y encuestas efectuadas a estudiantes a los que dictó asignaturas de grado, etc.



12. OTROS ANTECEDENTES QUE CONSIDERE DE IMPORTANCIA PARA LA EVALUACIÓN

Ing. Agr. María Natalia Cassino (MSc)