

PUBLICACIONES 2016-2024

En revistas internacionales y nacionales

- Noelting, M.C; Sisterna, M.N; Sulyok,M; Abbiati,N.N y Molina, M.2022. Damage caused by *Alternaria alternata* to the quality and germination of amaranth seeds. *Eur J Plant Pathol* <https://doi.org/10.1007/s10658-022-02468-z>
- Mantz, G M; Rossi, F R; Viretto, P E; Noelting, M C; Maiale, S J. 2021. Stem canker caused by *Phomopsis* spp. induces changes in polyamine levels and chlorophyll fluorescence parameters in pecan leaves. *Plant Physiology and Biochemistry* Volume 166, September 2021, Pages 761-769. <https://doi.org/10.1016/j.plaphy.2021.06.05.>
- Perniola O.S., Chorzempa S.E., D"Amico M., Staltari S., Molina M. del C., Astiz Gassó M. M. 2021. Obtención de la primera variedad argentina de mostaza india: SANTA CATALINA UNLP, para su utilización como biofumigante. Innovación y Desarrollo Tecnológico y Social. 3(1): 1-23. Disponible en: <https://revistas.unlp.edu.ar/IDTS/article/view/10725/10302.>
- D"Amico M., Perniola O.S., Chorzempa S.E., Cap G.B., Castaldo V., Olaechea B.; Sánchez E.C., Parisi N.E., Odda M., Astiz Gassó M.M., Salas A., Arcuri J.E., Molina M. del C. 2021. Biofumigación con Mostaza parda (*Brassica juncea* L. Czern.). Efecto sobre la Nematofauna del Suelo. Revista MDA (Ministerio de Desarrollo Agrario de la Provincia de Buenos Aires). Vol. 2 (1): 37-41. Disponible en: https://drive.google.com/file/d/1cgdAUwbkNCfuiHf9tZ5Sq_zRcCD0V67K/view.

Scandiani M., Camaño A.N., Astiz Gassó M.M. 2020. Sanidad de cultivo de trigo y cebada. Revista Técnica Red de Innovadores AAPRESID, Boletín de Fitopatología, 12: 9 p. ISSN 1850-0633. Disponible en: <https://www.aapresid.org.ar/blog/revista-red-de-innovadoresn187/>

Aulicino M.B., Collado M.B., Barca H.; Molina M. del C. 2020. Salinity tolerance in Argentinean population of *Bromus catharticus*. Variability and direct and indirect effects on seedling characters. American Journal of Plant Sciences, 11, 2043-2058. ISSN Online: 2158-2750, ISSN Print: 2158-2742. Disponible en: <https://www.scirp.org/journal/ajps>

Noelting, M.C; Ferreira, J; Rodrigues Galvão, S; Greizerstein, E.J; Molina, M.C; López, C.G; Bedendo, I.P. 2019. *Amaranthus caudatus* subsp. *mantegazzianus*: A new host of 'Candidatus Phytoplasma hispanicum' (subgroup 16Sr XIII-A) *Journal of Phytopathology* Volume 167, Issue 11-12 Pages: 618-623 <https://doi.org/10.1111/jph.12852>.

Lavilla M.A, Ivancovich A., Pischedda G., Scandiani M., Caamaño A., Astiz Gasso M.M. 2019. Sanidad en semillas de trigo (*Triticum aestivum* L. Merr). 12º Boletín Digital de Fitopatología de la UNNOBA. Pág 2-9.

Chorzempa, S.E., Perniola O.S., Subelza L.F., Barca H.J., Sánchez S.E., Rodas Alonso R., Molina M. del C., Astiz Gassó M.M. 2019. Biofumigación con *Brassica juncea*. Efecto sobre *Trichoderma harzianum*, *Sclerotium rolfsii* y *Lactuca sativa*. Bol. Soc. Argent. Bot. 54(Supl.): 136-137. Disponible en: Disponible en: <https://botanicaargentina.org.ar/wpcontent/uploads/2019/09/Jornadas-Argentinas-de-Bot%C3%A1nica-2019-1-1.pdf>

Perniola O.S., Chorzempa S.E., Staltari S, Molina M. del C. 2019. Biofumigación con *Brassica juncea*: efecto sobre la flora arvense. 2019. Rev. Fac. Agron. Vol. 118 (1): 25-35. Disponible en: <http://revista.agro.unlp.edu.ar/index.php/revagro/article/view/1130/1664>.

- Collado M.B., Aulicino M.B., Arturi M.J., Molina M del C. 2019. Generational Mean Analysis of Salt Tolerance during Osmotic Phase in Maize Seedling. American Journal of Plant Sciences, 10(4):555-571. ISSN Online: 2158-2750. ISSN Print: 2158-2742 <https://doi.org/10.4236/ajps.2019.104040>. Disponible en: <http://www.scirp.org/journal/ajps>.
- Barrera VA, Martin M.E., Aulicino M., Martínez S., Chiessa G., Saparrat M., Gasoni A.L. 2019 (abril). Carbon-substrate utilization profiles by *Cladorrhinum* (Ascomycota). Revista Argentina de Microbiología 51(2)1-5. <https://dx.doi.org/10.1016/j.ram.2018.09.005>. (Ed: Elsevier España), Disponible en: <https://linkinghub.elsevier.com/retrieve/pii/S0325754118301226>.
- García Stepien L.E., M. B. Aulicino, J. L. Danelón, L. M. Bertoia 2019. Genetic resources of maize (*Zea mays* L.): double purpose hybrids to generate grain and lignocellulosic biomass. Maydica 64(1): 1-9. ISSN: 2279-8013. Disponible en: <https://journalscrea.4science.it/index.php/maydica/article/view/1862>.
- Noelting M.C., Ferreira J., Rodrigues Galvão S; Greizerstein EJ Molina MC; López CG; Bedendo IP 2019. *Amaranthus crudatus* subsp. *mantegazzianus*: A new host of „*Candidatus Phytoplasma hispanicum*“ (subgroup 16Sr XIII-A) *Journal of Phytopathology* Volume 167, Issue 11-12 Pages: 618-623. Disponible en: <https://doi.org/10.1111/jph.12852>.
- Barrera V.A., Martin M.E., Aulicino M., Martínez S., Chiessa G., Saparrat M., Amelia L. Gasoni. 2019 (abril). Carbon-substrate utilization profiles by *Cladorrhinum* (Ascomycota). Revista Argentina de Microbiología 51(2)1-5. <https://dx.doi.org/10.1016/j.ram.2018.09.005>.

(Ed: Elsevier España). Disponible en:
<https://linkinghub.elsevier.com/retrieve/pii/S0325754118301226>.

Astiz Gassó M.M. 2018. Búsqueda de Alternativas para el manejo integrado del carbón de la cebadilla (*Ustilago bullata*). Revista Agronómica del Noroeste Argentino. ISBN/ISSN: 0080-2069.

Perniola O., Chorzempa S.E., Subelza L.F., Barca H.J., Sánchez S.E., Rodas R., Molina M. del C., Astiz Gassó M.M. 2018. Biofumigación con mostaza parda (*Brassica juncea*). Efecto sobre la maleza verdolaga (*Portulaca olercea*). Revista Agronómica del Noroeste Argentino. ISBN/ISSN: ISSN: 0080-2069.

Astiz Gassó M.M. 2017. Histopatología de Ustilaginales (carbones) en Poaceas de los géneros *Sorghum*, *Bromus* y *Glyceria*. Tesis: Doctor de la Facultad de Ciencias Agrarias y Forestales Universidad Nacional de La Plata. Disponible en:
<http://sedici.unlp.edu.ar/bitstream/handle/10915/59635/Tesis.pdf>
[DFA.pdf?sequence=3](http://sedici.unlp.edu.ar/bitstream/handle/10915/59635/DFA.pdf?sequence=3)

Astiz Gassó M.M., Lovisolo M., Perello A. 2017. Effects of loose kernel smut caused by *Sporisorium cruentum* on *Sorghum halepense*. Journal Plant Protection Research 57(1):65-74. ISSN 1427-4337. Disponible en:
<http://sedici.unlp.edu.ar/handle/10915/81917>. <https://doi.org/10.1515/jppr-2017-0009>

Chorzempa S. E., Perniola O. S., Moscheński S. M., López C., Pantuso F., Molina M. del C. 2017. El índice mitótico como parámetro estimador de la tolerancia a bajas temperaturas durante la germinación de *Zea mays*. Rev. Fac. Agron. Vol 116 (2): 259-266. ISSN 0041-8676 - ISSN (on line) 1669-9513. Disponible en:
<http://revista.agro.unlp.edu.ar/index.php/revagro/article/view/589/1592>

- Perelló A., Aulicino M., Stenglein S.A., Labuda R., Moreno M.V. 2017. *Pseudopithomyces chartarum* associated with wheat seeds in Argentina, pathogenicity and evaluation of toxicogenic ability. European Journal of Plant Pathology 148(2): 491-496. Springer Alemania, Berlin. DOI 10.1007/s10658-016-1093-5. E-ISSN: 2171-9292.
- Peña S., Martínez A., Villegas Castagnasso, Aulicino M., Género E.R., Giovambattista G., Martínez R. 2017. Caracterización genética de cuatro poblaciones de ovinos criollos de argentina. BAG- Journal of Basic and Applied Genetics. Vol XXVIII (2):43-55. ISSN: 1852-6233; ISSN-L666-0390.
- Barca H. J., Collado M., Aulicino M., Molina M. del C. 2017. Salinity stress in maize: presence of genetic variability in the mechanism of tissues tolerance. Maize Genetics Cooperation Newsletter Vol. 90:16-17. Department of Agronomy and U.S. Department of Missouri, University of Missouri. Columbia, Missouri, USA.
- Perniola O.S., Chorzempa S.E., Staltari S., Astiz Gassó M.M., Galian L.R., Molina M. del C. 2016. Biofumigación con *Brassica juncea* L. Czerniak y *Sinapis alba* L..Acción sobre el crecimiento in vitro de *Trichoderma spp.* y *Azospirillum brasiliense* Tarrand, Krieg et Döbereiner. Rev. Protección Veg. Vol. 31 (1): 57-62. Disponible en: <http://scielo.sld.cu/pdf/rpv/v31n1/rpv08116.pdf>
- Perniola O.S., Chorzempa S.E., Staltari S, Molina M. Del C. 2016. Biofumigación in vitro con *Brassica juncea* y *Sinapis alba*. Inhibición de la germinación y del crecimiento de plántulas de malezas. Rev. Fac. Agron. Vol 115 (1): 91-98. Disponible en: <http://revista.agro.unlp.edu.ar/index.php/revagro/article/view/290/305>.

Collado M.B., Aulicino M.B., Arturi M.J., Molina M. del C. 2016. Selection of Maize Genotypes with Tolerance to Osmotic Stress Associated with Salinity. Agricultural Sciences, 7, 82-92. Published Online in Sci. Res. ISSN Print: 2156-8553, ISSN Online: 2156-856. Disponible en: <http://www.scirp.org/journal/as>.
<http://dx.doi.org/10.4236/as.2016.72008>.

Gómez R. P., Aulicino M.B., Mónaco C.I., Kripelz N., Cordo C.A. 2016. Composition and dynamics of the fungal population in a typical Phaeozem luvico in Argentina. Cogent Food & Agriculture, 2:1-15 (1180965), ISSN: 2331-1932. Disponible en:
<http://dx.doi.org/10.1080/23311932.2016.1180965>

Capítulo de libro

Kiehr,M.E; Wolcan, S.M; Noelting,M.C; Dehley, R. 2024. Capítulo 8: Enfermedades de Amaranthaceae y otras familias del orden Caryophyllales págs 210-242 En el libro Enfermedades de las Hortalizas en Argentina Tomo I. Asociación Argentina de Fitopatólogos Editores: Delhey, R; Ridao, A.C, Rivera, M.C, Wolcan, S.M 451 pp.
<https://drive.google.com/file/d/1r-3tXla8GI-7nRqCMqUY9ftHfqov5P5M/view>

De Rossi R.L., Courerot L., Astiz Gassó M.M., García J., Samoiloff A., Guerra F.A., Vuletic, E., Plazas M.C., Guerra G.D. 2021. Notas de sanidad vegetal Nº 2: Carbón de la panoja (*Sporisorium reilianum* f. sp. *zeae*) del maíz (*Zea mays* L.). ISSN 2591-6238.

Astiz Gassó M.M. 2021. Agente causal: *Ustilago tritici* (*Ustilago nuda* var. *tritici*). 106-107 (ISTA), pág 1605. En: Identificación de patógenos en semillas de trigo. Autoras: Scandiani M. M, Formento A.N. y Luque A.G. 1^a ed. Adaptada- Vicente López; Syngenta 2021. ISBN 978- 987-45623-2-6.

- Astiz Gassó M.M. 2021. Agente causal: *Tilletia laevis* (Sin. *Tilletia foetida*); *Tilletia tritici* (Sin. *Tilletia caries*). 103-105 (ISTA), pág 1605. En: Identificación de patógenos en semillas de trigo. Autoras: Scandiani M. M, Formento A.N. y Luque A.G. 1^a ed. Adaptada- Vicente López; Syngenta 2021. ISBN 978-987-45623-2-6.
- Astiz Gassó M.M. 2021. Método del embrión para determinar carbón volador (*Ustilago tritici*), Hoja de trabajo Nº 48 (ISTA), pág 45. En: Identificación de patógenos en semillas de trigo. Autoras: Scandiani M. M, Formento A.N. y Luque A.G. 1^a ed. Adaptada- Vicente López; Syngenta 2021. ISBN 978-987-45623-2-6.
- Astiz Gassó M.M. 2021. Métodos para determinación de carbón cubierto del trigo (*Tilletia spp*), pag. 43-44. En: Identificación de patógenos en semillas de trigo. Autoras: Scandiani M. M, Formento A.N. y Luque A.G. 1^a ed. Adaptada- Vicente López; Syngenta 2021 160 p. ISBN 978-987-45623-2-6.
- Marta Mónica Astiz Gassó y Marcelo Lovisolo. 2016. Capítulo: 2.2 Fungos biotróficos em espigas. 2.2.1 Cárie e carvão. Págs 83-100. EN: MANUAL DE DOENÇAS DO TRIGO: Etiología, sintomatología, diagnose e manejo integrado. Editor: Dr. Erlei Melo Reis. ISBN 978-85-7912-233-0. Pág. 446. Editorial: Berthier, Idioma: Portugués.

Notas técnicas y/o de divulgación

- Noelting, MC; Molina, MC. 2023. Cancrosis en el cultivo de pecán. <https://www.agro.unlp.edu.ar/novedad/cancrosis-en-cultivo-de-pecan>.
-

- Noelting, M.C; Molina, M.C.2022 En el Instituto Fitotécnico de Santa Catalina se obtuvo un genotipo de amaranto de ciclo precoz que produce semillas de óptima calidad sanitaria y fisiológica.
<https://www.agro.unlp.edu.ar/novedad/en-el-instituto-fitotecnico-de-santa-catalina-se-obtuvo-un-genotipo-de-amaranto-de-ciclo>
- Noelting, MC; Molina, MC.2021.Seleccionan antagonistas de *Alternaria alternata* para su uso como biofungicidas <https://agribio.com.ar/noticias>

Trabajo aceptado para su publicación (2024)

- Perniola, O.S; Noelting, N.C.I; Chorzempa, S.E; Astiz Gassó, M.M; Aulicino, M. ; Mantz, G.M. Sinergia entre la biofumigación con mostaza india y el hongo antagonista *Trichoderma harzianum* para el control de *Phomopsis* spp., *Revista Siembra*

Trabajos presentados en congresos, reuniones con resúmenes publicados (período 2016-2024)

- Subelza Leandro, Mautone Verónica, Massena Érica, Purtic Mariano, Arzubi Amilcar, Molina María. Diversificación de especies ornamentales en un grupo de pequeños productores florícolas de la colectividad japonesa de Florencio Varela, Buenos Aires, Argentina. VII Congreso Nacional de Extensión Universitaria Eje temático: aportes desde la extensión al desarrollo local y regional. Sub-eje: Procesos de empoderamiento territorial. 2024.

- Noelting,M.C; Mantz, G.M; Barca, H; Astiz Gassó, M.M y Molina, M.C.2023.Evaluación *in vitro* de cepas nativas de *Trichoderma* como una estrategia para el manejo de la cancrosis del pecán (*Phomopsis spp.*). I Congreso de Innovación social UNLP. 2023.

- Mantz, G.M ; Noelting, M.C; Maiale, S; Gergoff Groseff, G; Fernandez, N; Ginóbili, N; Stickar, W; Viretto, P; Rivas, S; Natalina, F; Bielovucic, I; Coronel, G. y Saez de Cascallares, J. 2023. Pecanes norpatagónicos: del vivero a la implantación. VI Jornada de Investigación y extensión Cinco Saltos Rio Negro 24 y 25 de abril 2023. Libro de Res pág 28. 2023.
- Saez de Cascallares, J; Mantz, G.M; Fernández, N; Stickar, W; Rivas, S; Noelting M.C y Maiale,S. 2023. Estudio de la microflora asociada a plantas de pecán (*Carya illinoiensis*) en el alto valle de río negro y su influencia sobre el contenido de nutrientes. VI Jornada de Investigación y extensión Cinco Saltos. Rio Negro 24 y 25 de abril 2023. Libro de Res pág 68. 2023.
- Subelza L.F., Barca H.J., Perniola O.S., Massena E.R., Mautone V., Chorzempa S.E., Noelting M.C., Molina M. del C. y Astiz Gasso M.M. 2023. Germinación de conejito (*Antirrhinum majus*): promoción sobre la germinación. III Congreso Nacional de Viveros. Libro de resúmenes Pág. 29.
- Subelza L.F., Barca H.J., Perniola O.S., Massena E.R., Mautone V., Chorzempa S.E., Noelting M.C., Molina M. del C. y Astiz Gasso M.M. 2023. Ciclo vegetativo de conejito (*Antirrhinum majus*) en la plantinera: estrategias biológicas y químicas. III Congreso Nacional de Viveros. Libro de resúmenes Pág. 30.

- Aulicino, M.B; Collado, M.B.; Barca, H.; Noelting, M.C.; Astiz Gassó y Molina, M.C. 2023. Caracterización de germoplasma de cebadilla criolla (*Bromus catharticus* Vahl) para tolerancia a sal. En Resúmenes del VII Congreso de Conservación de la Biodiversidad, 2023, Nº29. Presentación modalidad: Poster, Área temática: Monitoreo y relevamiento de la biodiversidad. 2023.
- Chorzempa, S.E; Moscheñsky, S.M; Serrano, R.B; Noelting, M.C; Kolomys, L.E; Aulicino ,M.B; Perniola, O.S. 2023.Biofumigación con mostaza india (*Brassica juncea* L. Czerniak). Efecto sobre la emergencia y el crecimiento de malva cimarrona (*Anoda cristata* (L.) Schltdl) XXXIX Jornadas Argentinas de Botánica Catamarca 2023. *Bol. Soc. Argent. Bot* 58(Supl.) pág 236. 2023.
- Perniola,O.S; Noelting,M.C; Chorzempa, S.E; Mantz,G.M; Alonso, D.O; Astiz Gassó, M.M. 2023. Biofumigación con mostaza india: actividad supresora sobre *Phomopsis* spp., agente causal de cáncrosis en pecán. 2023.
- Noelting, MC; Molina, MdC. Actualización en patologías ocasionadas por *Alternaria alternata* en el cultivo de amaranto. 5º Congreso Argentino de Fitopatología 59º Reunión APS División Caribe (2021). Libro de Resúmenes pág 303. 2021
- Mantz, G.M; Viretto, P.E; Noelting, M.C; Gergoff, G; Rossi, F; Maiale, S.J. Cambios fisiológicos en plantas de pecán afectadas por *Phomopsis* spp. 5º Congreso Argentino de Fitopatología 59º Reunión APS División Caribe (2021) Libro de Resúmenes pág 276. 2021.
- Noelting MC; Molina MdC. Evaluación de fungicidas para el control de *Alternaria alternata* en semillas de amaranto. Primer Congreso Argentino de Semillas (Del 3 al 4 de noviembre 2020) Libro de Resúmenes pág 227. 2020.

- Noelting MC; Molina MdC. 2020. Selección de potenciales antagonistas de *Alternaria alternata* para su uso como biofungicidas en semillas de amaranto. Primer Congreso Argentino de Semillas (Del 3 al 4 de noviembre 2020) Libro de Resúmenes pág 228. 2020.
- Noelting M.C., Molina M del C. 2020 Evaluación de fungicidas para el control de *Alternaria alternata* en semillas de amaranto. Primer Congreso Argentino de Semillas (3 al 4 de noviembre 2020). Disponible en: <https://congresosemillasalap.com.ar/>.
- Noelting M.C., Molina M. del C. 2020. Selección de potenciales antagonistas de *Alternaria alternata* para su uso como biofungicidas en semillas de amaranto. Primer Congreso Argentino de Semillas (3 al 4 de noviembre 2020). Disponible en: <https://congresosemillasalap.com.ar/>.
- D'Amico M., Aulicino M. B., Cap G.B. 2020. Recolección y evaluación de la germinación de poblaciones autóctonas de *Solanum sisymbriifolium* Lam. Primer Congreso Argentino de Semillas "germinando nuevas ideas". La Asociación de Laboratorios Agropecuarios Privados (ALAP) y la Facultad de Ciencias Agropecuarias de la UNC. 3 y 4 de noviembre de 2020. 144-C. Disponible en: <https://congresosemillasalap.com.ar/>.
- Astiz Gassó M.M. 2020. *Ustilago nuda* en cebada (*Hordeum vulgare*) y *Ustilago bullata* en cebadilla criolla (*Bromus catharticus*). 1er Congreso Nacional de semilla. Pág 69. Digital: descarga y online ISBN 978-987-86-8837-4. Disponible en: <https://congresosemillasalap.com.ar/>.
- Astiz Gassó M.M. 2020. Detección de *Tilletia spp* (carbón cubierto) en semillas de *Triticum spp*. 1er Congreso Nacional de semilla. Pág 183. Digital: descarga y online ISBN 978-987-86-8837-4. Disponible en: <https://congresosemillasalap.com.ar/>.

- Astiz Gassó M.M.2020. Detección de *Ustilago* spp. en semillas de *Triticum* spp. y *Hordeum* spp. 1er Congreso Nacional de semilla. Pág 184. Digital: descarga y online ISBN 978-987-86-8837-4. Disponible en: <https://congresosemillasalap.com.ar/>.
- Barca, H.J; Collado,M.B; Aulicino,NB; Noelting,MC; Molina, M. C.2019.Variabilidad fenotípica y genética para tolerancia a salinidad en 4 especies de amaranto (*Amaranthus* ssp.). Jornadas de Botánica. 2019.
- Chorzempa S.E., Perniola O.S., Moscheñski S.M., Rodas Alonso R., Sánchez S.E. Massena E.R., Barca H.J., Subelza L.F., López C.G. , Molina M. del C. 2019. Evaluación a campo de genotipos de maíz (*Zea mays* L.) discriminados como tolerantes a frío por el índice mitótico. XXXVII Jornadas Argentinas de Botánica, San Miguel de Tucumán, 9 al 13 de Septiembre de 2019. Bol. Soc. Argent. Bot. 54 (Supl.): 124. Disponible en: <https://botanicaargentina.org.ar/wp-content/uploads/2019/09/Jornadas-Argentinas-de-Bot%C3%A1nica-2019-1-1.pdf>
- Chorzempa S.E., Perniola O.S., Subelza L.F., Barca H.J., Sánchez S.E., Rodas Alonso R., Molina M. del C., Astiz Gassó M.M. Biofumigación con *Brassica juncea*. Efecto sobre *Trichoderma harzianum*, *Sclerotium rolfsii* y *Lactuca sativa*. XXXVII Jornadas Argentinas de Botánica, San Miguel de Tucumán, 9 al 13 de Septiembre de 2019. Bol. Soc. Argent. Bot. 54 (Supl.): 136-137. Disponible en: <https://botanicaargentina.org.ar/wpcontent/uploads/2019/09/Jornadas-Argentinas-de-Bot%C3%A1nica-2019-1-1.pdf>
- D'Amico M., Perniola O.S., Chorzempa S.E., Cap G.B., Castaldo V., Olaechea B., Sánchez E. C., Parisi N.E., Odda M., Astiz Gassó M.M., Salas A.; Arcuri J.E., Molina M. del C. Biofumigación con Mostaza parda (*Brassica juncea* L. Czern.). Efecto sobre la Nematofauna del Suelo. Primer Congreso Argentino de Agroecología, Mendoza. 18 al 20 de Septiembre de 2019. Libro de resúmenes:

466-469. Disponible en:
https://bdigital.uncu.edu.ar/objetos_digitales/14315/libroresumencongresoargentinoagroecologia.Pdf

- D'Amico M., Aulicino M.B., Cap G.B. 2019. Efectos del Nitrato de Potasio y del Ácido Giberélico sobre la Germinación de Distintas Poblaciones Locales de *Solanum sisymbriifolium* Lam. Resumen extendido. Primer Congreso Nacional de Agroecología. Mendoza. 18 a 20 de septiembre del 2019. Pág. 461-465. ISBN 978-987-575-210-8. Disponible en:
https://bdigital.uncu.edu.ar/objetos_digitales/14315/libroresumencongresoargentinoagroecologia.Pdf
- Aulicino M.B., Collado M.B., Barca H.J., Molina M. del C. 2019. Screening de accesiones de cebadilla criolla para tolerancia a sal utilizando pruebas de germinación. VI Congreso Argentina de Salinidad. Facultad de Agronomía UBA, Buenos Aires. 22 al 25 de julio.
- Barca H.J., Collado M.B., Aulicino M.B., Noelting M.C., Molina M. del C. 2019. Variabilidad fenotípica y genética para tolerancia a salinidad en 4 especies de amaranto (*Amaranthus* ssp.). XXXVII Jornadas Argentinas de Botánica. Sesión: CITOLOGÍA, BIOLOGÍA MOLECULAR Y GENÉTICA. Presentaciones orales. San Miguel de Tucumán, Tucumán, Argentina. 9 al 13 de septiembre.
- Chorzempa S.E., Perniola O.S., Moscheñski S.M., López C.G., Molina M. del C. 2018 El índice mitótico como parámetro estimador de genotipos de maíz tolerantes a bajas temperaturas en estadios vegetativos iniciales. XI Congreso Nacional de Maíz. Pergamino, Buenos Aires. 21 al 24 de Agosto.

- Perniola O.S, Chorzempa S.E., Subelza L.F., Barca H.J., Sánchez S.E., Rodas R., Molina M. del C., Astiz Gassó M.M. 2018. Biofumigación con mostaza parda (*Brassica juncea*). Efecto sobre la maleza verdolaga (*Portulaca oleracea*). XVI Jornadas Fitosanitarias Argentinas. Tucumán. 10 al 12 de Octubre. Revista de Agronomía del Noroeste Argentino 38 (1): 86-87.
- García Stephien L.E., Bertoia L.M., Aulicino M.B. 2018. Silaje vs. Rastrojo: Relación entre las variables de Calidad de la fracción vegetativa en genotipos de maíz (*Zea mays L.*) con distinto nivel de mejoramiento. XI Congreso Nacional de Maíz. Del 21 al 24 de Agosto, Ciudad de Pergamino, Provincia de Buenos Aires, Argentina.
- Manosalva J.A., Aulicino M.B., Bertoia L.M. 2018. El ambiente, la calidad y el rendimiento de la planta de maíz. Su asociación con la producción potencial de etanol lignocelulósico a través de 16 años de evaluaciones en la provincia de Buenos Aires. XI Congreso Nacional de Maíz. Del 21 al 24 de Agosto, Ciudad de Pergamino, Provincia de Buenos Aires, Argentina.
<http://hdl.handle.net/20.500.12123/7195>
- Manosalva, J.A., Aulicino M.B. Bertoia, L.M. 2018. Evolución de la aptitud forrajera en híbridos de maíz (*Zea mays L.*). 41^a Congreso de la Sociedad Argentina de Producción animal. 16 al 19 de octubre, Mar del Plata, Provincia de Buenos Aires, Argentina. <http://hdl.handle.net/20.500.12123/7196>.
- Barca H.J., Noelting M.C., Collado M.B., Aulicino M.B., Molina M. del C. 2018. Respuesta de genotipos de Amaranto (*Amaranthus Spp.*) a la salinidad. V Reunión de la Red Argentina de Salinidad. Salinidad: un desafío para el semiárido, Análisis de un problema que asume nuevas formas de expansión. Villa Mercedes, San Luis, del 4 al 6 de Octubre.
- Aulicino M.B., Collado M.B., Barca H., Molina M.del C. 2018. Estrés salino en cebadilla criolla. Efectos directos e indirectos sobre caracteres de plántula. V

Reunión de la Red Argentina de Salinidad. Villa Mercedes, San Luis, del 4 al 6 de Octubre.

- De Magista C., Pingitore, Ferrari D. L., Aulicino M.B. 2018. Potencial de logro de plántulas de raigrás (*Lolium multiflorum*) en laboratorio con distintas dosis de suministro de semillas aplicando endozoocoria. 41º Congreso de la Asoc. Argentina de Producción Animal – RAPA. Mar del Plata, del 7 al 10 de octubre.
- De Magista C., Pingitore D., Ferrari L., Aulicino M.B. 2018. Reclutamiento de plántulas de raigrás a campo con distintas dosis de suministro de semillas aplicando endozoocoria. 41º Congreso de la Asoc. Argentina de Producción Animal – RAPA 2018, Mar del Plata, del 7 al 10 de octubre.
- Noelting M.C., Mantz M.G., Lavilla M.A., Ivancovich J.A., Molina M. del C. 2018. Efecto de la inoculación de *Phomopsis helianthi*, *Diaporthe phaseolorum* var. *caulivora*, *Diaporthe phaseolorum* var. *meridionalis* y *Phoma lingam* en pecán. Primer Taller sobre Enfermedades en Cultivos Extensivos Escuela de Ciencias Agrarias, Naturales y Ambientales (ECANA) de la UNNOBA Pergamino Buenos Aires 25 de Abril 2018. Libro de resúmenes pág. 18-19.
- Barca H. J. M., Collado M., Aulicino M.B., Molina M. del C. 2017. Clasificación de accesiones de maíz para tolerancia de los tejidos al estrés salino. V Reunión de la Red Argentina de Salinidad. Villa Mercedes, San Luis, del 4 al 6 de Octubre.
- Barca H.J., M.C. Noelting, M.B. Collado; M.B. Aulicino, Molina, M. del C. 2017. Respuesta de genotipos de Amaranto (*Amaranthus Spp.*) a la salinidad. V Reunión de la Red Argentina de Salinidad. Salinidad: un desafío para el semiárido, Análisis de un problema que asume nuevas formas de expansión. Villa Mercedes, San Luis, del 4 al 6 de Octubre.

- Aulicino M.B., Collado M.B., Barca H., Molina M. del C. 2017. Estrés salino en cebadilla criolla. Efectos directos e indirectos sobre caracteres de plántula. V Reunión de la Red Argentina de Salinidad. Villa Mercedes, San Luis, del 4 al 6 de Octubre.
- De Magista C., Ferrari L., Aulicino M.B. 2017. Reclutamiento de plántulas de especies forrajeras templadas mediante su dispersión endozoocórica. IV Congreso Internacional Científico Tecnológico de la provincia de Buenos Aires. 1° de septiembre, Bernal.
- De Magista C., Ferrari L., Aulicino M.B., Pingitore D. 2017. Recuperación de semillas de *Lolium multiflorum* y *Lotus corniculatus* post digestión ruminal. 40º Congreso de la Asoc. Argentina de Producción Animal – RAPA. Córdoba, del 6 al 9 de noviembre.
- Noelting M., Abiatti N., Molina M. d C. 2017. Evaluación de estrategias de manejo de patologías ocasionadas por *Alternaria alternata* en un cultivo de amaranto. 4º Congreso Argentino de Fitopatología, del 19 al 21 de Abril del 2017, Mendoza. Libro de Resúmenes. pág 352
- Noelting M.C., Abiatti N.N., Sulyok M., Molina M. del C. 2017. Respuesta de germoplasmas de amaranto a patologías ocasionadas por *Alternaria alternata*. 4º Congreso Argentino de Fitopatología 19 al 21 de Abril del 2017, Mendoza. Libro de Resúmenes pág 353. ISBN 978 987 24373 2 9.
- Noelting M.C., Bedendo I.P., Ferreira J., Galvão S., Greizerstein E.J., Molina M. del C. 2017. *Amaranthus caudatus* subsp. *mantegazzianus*: un nuevo hospedante de *Candidatus Phytoplasma hispanicum* en Argentina. IV Jornada uruguaya de Fitopatología y II Jornada uruguaya de Protección vegetal, Primero de Septiembre. Acta de resúmenes, Pág 21.

- Noelting M.C., Mantz M.G., Lavilla M.A., Ivancovich J.A., Molina M. 2017. Potenciales agentes responsables de producir cancros en pecán (*Carya illinoensis*). IV Jornada uruguaya de Fitopatología y II Jornada uruguaya de Protección vegetal, Primero de Septiembre. Acta de resúmenes, Pág 22.
- Staltari S., Aulicino M.B., Astiz Gassó M.M., Barca H., Perniola O.S., Conway B., Verges V.L., Chao S., Costa J.M., Molina M. del C. 2016. SNP ligados a QTL de resistencia a fusariosis de la espiga en germoplasma argentino. VIII Congreso argentino de trigo, VI Simposio de Cereales de siembra otoño-invernal, II Reunión del Mercosur. 14 al 16 de septiembre, Pergamino, Argentina.
- Staltari S., Aulicino M.B., Astiz Gassó M.M., Barca H., Perniola O.S., Conway B., Verges V.L.; Chao S., Molina M. del C., Costa J.M. 2016. Single Nucleotide Polymorphism Markers Linked to Quantitative Trait Loci Controlling Scab Resistance in an Argentine Wheat Line. 49º Congreso Brasileño de Fitopatología. 29 de Agosto al 1º de setiembre del 2016 en Centro cultural de Exposiciones Ruth Cardoso, CCERC Maceió AL, Brasil.
- Garcia Stepien L.E., Aulicino M.B., Bertoia L.M. 2016. Maize (*Zea mays L.*) Genotype selection with ability to production Lignocellulosic Bioenergy and Grain Yield. II Conferencia Panamericana sobre Sustentabilidad en Biocombustibles y Bionergía. 13 al 16 de Setiembre del 2016, Capital Federal. Buenos Aires, Argentina.