

CURRICULUM VITAE

A. DATOS PERSONALES

Apellido: GALMARINI

Nombres: Claudio Rómulo

Documento de identidad: DNI 14.815.648

galmarini.claudio@inta.gob.ar

Facultad de Ciencias Agrarias
Universidad Nacional de Cuyo
Almirante Brown 500
(5505) Chacras de Coria - Mendoza Tel.
(0261) 4964208
cgalmarini@fca.uncu.edu.ar

Actualización: Mayo de 2019.

B. TÍTULOS UNIVERSITARIOS Y DE POSGRADO

Universitarios:

Facultad de Ciencias Agrarias de la Universidad Nacional de Cuyo, 1979-84, Mendoza. Título obtenido: **Ingeniero Agrónomo**. 27 de Agosto de 1984.

De Posgrado:

Instituto Agronómico Mediterráneo de Zaragoza, dependiente del Centro de Altos Estudios Agronómicos Mediterráneos. Especialidad: Mejora Genética y Producción de Semillas. Zaragoza, España. 1986-87. Título obtenido: **Master of Science**, especialidad: Mejora genética y producción de semillas. Calificación Obtenida: *Cum Laude*. 10 de Mayo de 1990.

Universidad de Wisconsin-Madison (Estados Unidos)- Departamento de Horticultura. Especialidad: Genética de plantas y mejoramiento genético. Título obtenido: **Ph.D (Doctor of Philosophy- Major in Plant Breeding and Plant Genetics)**. Tesis defendida el 10 de Febrero del 2000. Título otorgado el 21 de Mayo del 2000.

C. TRAYECTORIA PROFESIONAL

En el Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria

Investigador en la especialidad Tecnología de Semillas y Fitomejoramiento de la EEA La Consulta INTA. A partir de julio de 1988 hasta la fecha. Cargo ganado por concurso, según Resolución 361/87-INTA.

Responsable del plan de mejoramiento genético acerca de "Obtención de cultivares e híbridos de cebolla para el mercado interno y externo" del INTA (Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria), desde 1989 a 2009.

Responsable del plan de mejoramiento genético acerca de "Obtención de cultivares e híbridos de pimiento para el mercado y la industria" del INTA (Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria) desde 1989 a 2009.

Responsable del plan de mejoramiento genético acerca de "Obtención de cultivares e híbridos de zanahoria para el mercado y la industria" del INTA (Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria) desde 1989 a 1995.

Responsable del plan de mejoramiento genético acerca de "Obtención de cultivares e híbridos de zapallo para el mercado y la industria" del INTA (Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria) desde 1989 a 1995, (desde 1995 continúa participando del plan, pero no como responsable director del mismo).

Responsable del convenio de vinculación tecnológica entre INTA y UNILIVER, para la obtención de cultivares de hortalizas de alto contenido de sólidos para la industria del deshidratado desde 1992 a 2018.

Coordinador de la Red de Intercambio de Germoplasma de cebolla. Organizada por la Red de Cultivos Alimenticios de la FAO, con sede en Chile. (1993-1996)

Coordinador del proyecto regional sobre "Técnicas de producción y comercialización de cebolla para el mercado interno y externo" del INTA (Centro Regional Cuyo), desde 1991 a 1996.

Coordinador del Proyecto Nacional del INTA N° 676 "Optimización y diversificación de la oferta de cebollas argentinas para el mercado interno y la exportación". Desde abril del 2001 a abril de 2006.

Coordinador del Proyecto Integrado del INTA “Desarrollo de bases para la obtención de hortalizas diferenciadas por calidad de productos y procesos”. De Julio de 2006 a julio de 2009.

Coordinador del Programa Nacional de Hortalizas, Flores y Aromáticas del INTA. Desde octubre de 2005 a setiembre de 2009 (cargo interino).

Coordinador del Proyecto Integrado del INTA “Desarrollo de bases para la obtención de hortalizas diferenciadas por calidad de productos y procesos”. Desde agosto de 2009 a octubre de 2011.

Coordinador del Programa Nacional de Hortalizas, Flores y Aromáticas del INTA. Desde setiembre de 2009 a julio de 2018. (Cargo ganado por concurso)

Coordinador del Programa Nacional de Hortalizas, Flores, Aromáticas y Medicinales del INTA. Desde agosto de 2018 y continua. (Cargo interino)

Miembro del Consejo Directivo del Centro de Investigaciones Agropecuarias (CIAP). Desde agosto de 2011 hasta diciembre de 2014, por Resolución del Consejo Directivo del INTA.

En la Facultad de Ciencias Agrarias de la Universidad Nacional de Cuyo

Miembro Titular del Comité Académico de la de la Maestría en Horticultura, organizada por la Facultad de Ciencias Agrarias (UNC) y el Centro Regional Cuyo de INTA, nombrado a partir del 1 de Julio del 2000 y continua. Resolución 107/2000, del Consejo Directivo de la Facultad de Ciencias Agrarias de la Universidad Nacional de Cuyo.

Docente *ad-honorem*, de la Cátedra de Genética General y Aplicada de la Facultad de Ciencias Agrarias de la Universidad Nacional de Cuyo, nombrado a partir del 1 de junio del 2000 hasta agosto de 2002. Resolución 82/2000, del Consejo Directivo de la Facultad de Ciencias Agrarias de la Universidad Nacional de Cuyo.

Profesor Titular Efectivo por Concurso de la Cátedra de Horticultura y Floricultura de la Facultad de Ciencias Agrarias de la Universidad Nacional de Cuyo, a partir del 21 de agosto de 2002 y continúa. Resolución 122/2002, del Consejo Superior de la Universidad Nacional de Cuyo. (Dedicación simple)

Director de la Maestría en Horticultura, organizada por la Facultad de Ciencias Agrarias (UNC) y el Centro Regional Cuyo de INTA, nombrado a partir del 1 de junio del 2004 hasta mayo de 2006. Por Resolución del Consejo Directivo de la Facultad de Ciencias Agrarias de la Universidad Nacional de Cuyo.

Miembro Titular del Comité Académico de Doctorado de la Facultad de Ciencias Agrarias (UNCuyo) nombrado a partir del 23 de abril de 2004 y continua. Resolución 036/2004, del Consejo Directivo de la Facultad de Ciencias Agrarias de la Universidad Nacional de Cuyo.

Director del Doctorado en Agronomía de la Facultad de Ciencias Agrarias (UNCuyo) nombrado a partir del octubre de 2009 hasta diciembre de 2018. Resolución del Consejo Directivo de la Facultad de Ciencias Agrarias de la Universidad Nacional de Cuyo.

Miembro Titular del Consejo Directivo de la Facultad de Ciencias Agrarias (UNCuyo), en representación de los profesores titulares nombrado a partir del 12 de abril de 2005, hasta el 1 de mayo de 2008. Resolución 090/2005, del Consejo Superior de la Universidad Nacional de Cuyo.

Miembro Suplente del Consejo Directivo de la Facultad de Ciencias Agrarias (UNCuyo), en representación de los profesores titulares. Resolución del Consejo Superior de la Universidad Nacional de Cuyo. Desde mayo de 2009 y continua.

Categorización en el Programa de Incentivos

Categoría I, en el marco de la Convocatoria a Categorización de Docentes Investigadores de Universidades Nacionales Res. N 5597-2005 (marzo de 2005, reevaluado en 2014)

En CONICET

Investigador Adjunto desde 2004 a 2009.

Investigador Independiente desde 2010 a 2015.

Investigador Principal desde noviembre de 2015.

Miembro de la Comisión Asesora de Ciencias Agrarias (periodo 2013-2014), Resolución DN° 0357/13, de fecha 13-02-2013.

Miembro de la Comisión Ad-Hoc para evaluación Becas cofinanciadas INTA-CONICET (periodos 2016-17, 2017-18)

Miembro de la Comisión Asesora de Ciencias Agrarias para ingresos (periodo 2017-2018).

Becas de investigación (en orden cronológico)

1981-84: Beca de primera categoría para estudiantes del INTA, Terapéutica Vegetal.

1985: Beca de Iniciación del CONICET. Tema: "Efectos del ácido giberélico durante la vernalización y el fotoperiodismo de la zanahoria (*Daucus carota* L) en relación a la producción de semillas". Director: Dr. Ricardo TIZIO. Lugar de trabajo: Lab. Fisiología Vegetal de la Facultad de Ciencias Agrarias (Univ. Nacional de Cuyo). 1985-86.

1986: Beca del Instituto de Cooperación Iberoamericana (ICI). Para la realización del Curso de Mejora Genética Vegetal y Producción de Semillas. Instituto Agronómico Mediterráneo de Zaragoza (España). Octubre de 1986-Junio de 1987.

1987: Beca de perfeccionamiento del CONICET. Tema: "Aplicaciones agronómicas de la vernalización, el Fotoperiodismo y de Reguladores del crecimiento a la producción de semillas hortícolas". Director: Dr. Ricardo TIZIO. Lugar de Trabajo: Idem Beca de Iniciación del CONICET; y en la E.E.A. La Consulta INTA. Período: abril 1987 hasta abril de 1989.

1989: Beca del Istituto Agronomico per L'Oltremare (Italia). Curso sobre "Producción y control de semillas". Florencia. Italia. Setiembre 1989-enero de 1990.

Subsidios obtenidos para proyectos de investigación

1985-86: Subsidio del CONICET. Tema: "Determinación del momento óptimo de vernalización en zanahoria (*Daucus carota* L) y su relación con sus ciclos vegetativo y reproductivo".

1986: SECYT. Tema: "Determinación del momento óptimo de vernalización en zanahoria (*Daucus carota* L) y su relación con sus ciclos vegetativo y reproductivo.

1993-96: Director del Proyecto sobre obtención de cultivares de cebolla, financiado por la Secretaría de Ciencia y Tecnología de la provincia de Mendoza y el CONIMEN.

1995-96: Co-director del subsidio otorgado por el CIUNC: "Uso de poliaminas en la producción de plantas haploides de cebolla obtenidas por via ginogenética".

1995-96: Co-director en el subsidio otorgado por el CIUNC: "Obtención de plantas diploides de cebolla (*Allium cepa*) a partir de plantas haploides provenientes de cultivo in vitro".

1995-97: Participación en el subsidio otorgado por el CIUNC: "Técnicas de cultivo in vitro aplicadas al mejoramiento genético y micropropagación de especies bulbosas de interés regional".

1995-96: Participación en el subsidio otorgado por el CIUNC: "Biología Reproductiva en especies nativas: I. Zigofiláceas".

1997-2000: Director del proyecto presentado y aprobado por el FONCYT: Mejoramiento de cebolla para consumo en fresco destinada a la exportación y a la industria del deshidratado. Monto financiado: 164.000 pesos.

2001-2004: Director del proyecto nacional presentado y aprobado por el INTA. "Optimización y diversificación de la oferta de cebolla argentinas para el mercado interno y la exportación". Monto financiado: 155.000 pesos.

2002-2004: Director del proyecto bianual de la Secretaría de Ciencia y Técnica de la Universidad Nacional de Cuyo. "Evaluación y utilización de germoplasma hortícola, con énfasis en los géneros *Cucurbita*, *Phaseolus* y *Solanum*".

2002-2004: Integrante del proyecto bianual de la Secretaría de Ciencia y Técnica de la Universidad Nacional de Cuyo. “Generación de nuevas tecnologías para el desarrollo de la floricultura y recolección de germoplasma de especies nativas ornamentales de la provincia de Mendoza”.

2002-2004: Co-Director del proyecto bianual de la Secretaría de Ciencia y Técnica de la Universidad Nacional de Cuyo. “Caracterización morfológica y molecular y variabilidad de cepas de raíz rosada de las zonas cebolleras argentinas”.

2004-2006: Director del proyecto del programa PICTO 2002, de la Agencia Nacional de Promoción de la Ciencia y la Tecnología. “Caracterización de germoplasma argentino de ajo y cebolla por sus efectos benéficos para la salud humana”. Monto financiado: 297.000 pesos. Aprobado por Resolución ANPCYT N° 118 de fecha 14 de noviembre de 2003.

2004-2008: Responsable del convenio INTA-USDA 58-3655-3-F172, tendiente a la evaluación de germoplasma de *Daucus* y *Solanum*.

2004-2006: Integrante del proyecto bianual de la Secretaría de Ciencia y Técnica de la Universidad Nacional de Cuyo. “Generación de nuevas tecnologías para el desarrollo de la floricultura y recolección de germoplasma de especies nativas ornamentales de la provincia de Mendoza”.

2005-2007: Director del proyecto bianual de la Secretaría de Ciencia y Técnica de la Universidad Nacional de Cuyo. “Evaluación y utilización de germoplasma hortícola, con énfasis en los géneros *Cucurbita*, *Phaseolus* y *Solanum*”.

2005-2007: Co-Director del proyecto bianual de la Secretaría de Ciencia y Técnica de la Universidad Nacional de Cuyo. “Caracterización morfológica y molecular y variabilidad de cepas de raíz rosada de las zonas cebolleras argentinas”.

2005-2007: Relevamiento de virosis y evaluación de resistencias en cultivos de pimiento de las zonas productoras de Mendoza y del noroeste Argentino”. Res. 06/A230 – 2005. Participante.

2005-2007: Agencia Nacional de Promoción Científica y Tecnológica, Programa de Modernización Tecnológica II – PME 244, subsidio otorgado para la compra de equipamiento científico dentro del Proyecto “Estudios básicos y aplicados sobre aspectos moleculares, bioquímicos, genéticos, fitopatológicos y ecofisiológicos de vid, hortalizas y especies nativas de Cuyo”. El equipamiento, entre ellos el primer secuenciador para Mendoza y el oeste del país, forma parte de un Laboratorio Central en la Facultad de Ciencias Agrarias, Universidad Nacional de Cuyo. Director: Dr. Rubén Bottini, Integrante como Miembro del equipo. Monto: \$650.000 aportados por ANPCyT, \$65.000 por CONICET y \$58.500 por la Universidad Nacional de Cuyo

2005-2007: CONICET-PIP, subsidio otorgado para el Proyecto bianual “Estudios básicos y aplicados sobre aspectos moleculares, bioquímicos, genéticos, fitopatológicos y ecofisiológicos de vid, hortalizas y especies nativas de Cuyo”, Director: Dr. Rubén Bottini, miembro del equipo. Monto total: \$180.000 (\$14.000 para cada grupo de trabajo)

2006-2009: Director del proyecto trianual de la Secretaría de Ciencia y Técnica de la Universidad Nacional de Cuyo. “Evaluación y utilización de germoplasma de ajo y cebolla por sus efectos benéficos para la salud humana”, integrante programa Hortalizas y vino de Mendoza y sus efectos sobre la salud cardiovascular.

2009-2011: Director del proyecto bianual de la Secretaría de Ciencia y Técnica de la Universidad Nacional de Cuyo. “Mejoramiento genético de hortalizas regionales con énfasis en los géneros *Cucurbita*, *Phaseolus*, *Capsicum* y *Allium*”.

2009-2011: Participante del proyecto bianual de la Secretaría de Ciencia y Técnica de la Universidad Nacional de Cuyo. “Efectos del Estrés Abiótico sobre el Cuaje y la Producción en Cultivares de Poroto para Chaucha”.

2009-2011: Director la contraparte Argentina del proyecto binacional RC/09/03 “Caracterización de recursos genéticos de hortalizas y selección de genotipos de acuerdo al contenido de compuestos benéficos para la salud humana.” En el marco del Programa de Cooperación Científico-Tecnológica entre el Ministerio de Ciencia, Tecnología e Innovación Productiva de la República Argentina (MINCyT) y el Ministry of Education, Youth and Sports (MEYS) de la República Checa.

2009-2012 Coordinador del Proyecto Integrado del INTA “Desarrollo de bases para la obtención de hortalizas diferenciadas por calidad de productos y procesos”.

2009-2014 Investigador reponsable del Proyecto de Recursos Humanos PRH 2007 N° 75-4 Mejoramiento genético asistido por técnicas moleculares y genómicas de las principales hortalizas de la región cuyana, otorgado por la Agencia Nacional de Promoción Científica y Teconológica del Ministerio de Ciencia, Tecnología e Innovación Productiva de la República Argentina (MINCyT). Monto: 550.000\$

2010-2014: Director del proyecto trianual de la Secretaría de Ciencia y Técnica de la Universidad Nacional de Cuyo. “Diversificación de la producción de hortalizas regionales por sus efectos benéficos para la salud humana.”, integrante programa Hortalizas y vino de Mendoza: su utilización en salud humana y otras aplicaciones biotecnológicas.

2012-2015: Responsable del proyecto trianual INTA-AUDEAS-CONADEV “Aportes para el manejo de la sanidad en el cultivo de cebolla hacia una agricultura sustentable”. Res. CD INTA, n° 770. Setiembre de 2012.

2013-2014: Director la contraparte Argentina del proyecto binacional ARC/12/01

“Caracterización, Selección y Conservación de Recursos Genéticos de Hortalizas de acuerdo a sus Propiedades Benéficas para la Salud Humana”, presentado en el marco del Programa de Cooperación Científico-Tecnológica entre el Ministerio de Ciencia, Tecnología e Innovación Productiva de la República Argentina (MINCyT) y el Ministry of Education, Youth and Sports (MEYS) de la República Checa.

2014-2016: Director del proyecto bianual de la Secretaría de Ciencia, Técnica y Posgrado de la Universidad Nacional de Cuyo. “Mejoramiento genético de hortalizas regionales con énfasis en los géneros *Cucurbita*, *Phaseolus*, *Capsicum*, *Daucus* y *Allium*”.

2014-2017: Responsable del PICT-2014-1245, Plan Argentina Innovadora 2020. “Bases genéticas y moleculares de la vernalización en zanahoria, su efecto sobre el mejoramiento genético y la producción de semillas” otorgado por la Agencia Nacional de Promoción Científica y Tecnológica.

2014-2017: Responsable del PIP para grupos de investigación otorgado por CONICET sobre el tema: “Factores que inciden en la producción de semillas de cebolla vinculados a caracteres florales y a la composición del néctar”, otorgado por el CONICET, monto: 230.000 pesos, aprobado el 16 de febrero de 2016.

2016-2018: Director del proyecto bianual de la Secretaría de Ciencia, Técnica y Posgrado de la Universidad Nacional de Cuyo. “Mejoramiento genético de hortalizas de interés regional”.

2016-2017: Responsable del proyecto “Mejora de calidad y producción de semilla híbrida de cebolla”, perteneciente al Cluster de Semillas Hortícolas de San Juan, en el marco del Programa de Servicios Agrícolas Provinciales (PROSAP). Aprobado en mayo de 2016. Monto: 500.000 pesos.

2018-2020: Responsable del proyecto UNCU8168-Encadenamiento hortícola, presentado en el marco de la convocatoria “Universidad y Desarrollo”. Financiado por la Dirección Nacional de Desarrollo Universitario y Voluntariado, Secretaría de Políticas Universitarias del Ministerio de Educación de la Nación. RESOL-2017-5132-APN-SECPU#ME

D. ANTECEDENTES DOCENTES

En Universidades Nacionales De Grado

Auxiliar de docencia *ad honorem* en la Cátedra de Fisiología Vegetal de la Facultad de Ciencias Agrarias, Universidad Nacional de Cuyo. Dictado de clases teóricas y de trabajos prácticos de Fisiología Vegetal, durante los ciclos lectivos 1985, 1986, 1987:

Docente *ad-honorem*, de la Cátedra de Genética General y Aplicada de la Facultad de Ciencias Agrarias de la Universidad Nacional de Cuyo, desde el 1 de junio de 2000 hasta agosto de 2002. Resolución 82/2000 del Consejo Directivo de la Facultad de Ciencias Agrarias de la Universidad Nacional de Cuyo.

Miembro del plantel docente del curso optativo “Introducción a la biología molecular”, dirigido a alumnos de las carreras de Agronomía y Bromatología de la Facultad de Ciencias Agrarias, Universidad Nacional de Cuyo, durante los ciclos 2000 y 2001.

Profesor Titular Efectivo dedicación simple por Concurso de la Cátedra de Horticultura y Floricultura de la Facultad de Ciencias Agrarias de la Universidad Nacional de Cuyo, a partir del 21 de agosto de 2002 y continúa. Resolución 122/2002, del Consejo Superior de la Universidad Nacional de Cuyo. Responsable del dictado de las asignaturas: “Horticultura y Floricultura” y “Sistemas de producción hortícola”.

De Posgrado

Miembro del cuerpo docente estable de la Maestría en Horticultura, organizada por la Facultad de Ciencias Agrarias de la Universidad Nacional de Cuyo y el Centro Regional Cuyo de INTA, a partir de ciclo 1994 y continúa.

Director de la Maestría de Horticultura, organizada por el INTA y la Facultad de Ciencias Agrarias de la UNCuyo, desde junio de 2004 a agosto de 2007. Res 95/ CD. FCA-UNCuyo.

Director Académico de Doctorado en Agronomía de la Facultad de Ciencias Agrarias (UNCuyo) nombrado a partir de agosto de 2009 hasta diciembre de 2018. Resolución 405/2009, del Consejo Directivo de la Facultad de Ciencias Agrarias de la Universidad Nacional de Cuyo.

Miembro del cuerpo docente estable de la Maestría en Viticultura y Enología organizada por la Facultad de Ciencias Agrarias de la Universidad Nacional de Cuyo, el INTA y el INRA de Francia, en el ciclo 2000-2002.

Colaboración en la coordinación de la asignatura Mejoramiento genético I, de la Maestría en Horticultura. Dictado de las clases teóricas sobre “Mejoramiento genético de alógamas”. "Uso de la biotecnología en la horticultura". Setiembre de 1994.

Co-coordinador de la Asignatura Mejoramiento Genético II, de la Maestría en Horticultura. 1994.

Coordinador de la Asignatura Hortalizas de Bulbo, de la Maestría en Horticultura. Dictado de 10 horas cátedra en la asignatura. Abril de 1995.

Co-coordinador de la Asignatura Solanáceas de Fruto, de la Maestría en Horticultura. Dictado de 2 horas cátedra en la asignatura. Mayo de 1995.

Coordinación del curso sobre: "Introducción a la ingeniería genética". Dictado por el Dr. Alejandro Mentaberry y la Lic. Silvia Cabral, ambos del INGEBI, entre el 17 y el 19 de octubre de 1994.

Coordinación y dictado de clases sobre: "Mejoramiento genético de cebolla" y "Mejoramiento genético de pimiento" en el curso de Especialización -4º Nivel "Mejoramiento genético de especies de interés para el NOA", que otorga créditos para la Maestría organizada por la Facultad de Agronomía, Universidad Nacional de Santiago del Estero, 27 de julio de 1995.

Coordinación y dictado de clases sobre: "La biología molecular como herramienta para analizar caracteres cuantitativos" en el curso de Especialización -4º Nivel "Biología Molecular y Celular", que otorga créditos para el doctorado organizado por el programa PROBIOL; el 29 de mayo del 2000 en la Facultad de Ciencias Médicas de la Universidad Nacional de Cuyo y el 31 de mayo del 2000 en la Facultad de Ciencias Biológicas de la Universidad Nacional de San Luis.

Profesor titular del curso sobre: "Nuevas estrategias para analizar caracteres cuantitativos. QTL (Quantitative Trait Loci), como parte del programa de Cursos Avanzados 2001, organizado por el Consejo de Estudios Avanzados del CRICYT. Del 29 de octubre al 2 de noviembre del 2001, en el CRICYT, Mendoza. Duración: 30 horas cátedra.

Co-coordinador de la Asignatura Mejoramiento Genético de Hortalizas, de la Maestría en Horticultura. 2002.

Coordinador de la asignatura Producción de ajo y cebolla, de la Maestría en Horticultura. Dictado de 10 horas cátedra en la asignatura. Mayo de 2002.

Coordinador de la asignatura Producción de zanahoria, de la Maestría en Horticultura. Dictado de 10 horas cátedra en la asignatura. Junio de 2002.

Dictado de un curso sobre mejoramiento genético de Cebolla y Pimiento. Universidad de la República de Uruguay. Montevideo, Junio de 2002.

Co-coordinador de la Producción de pimiento y tomate, de la Maestría en Horticultura. Dictado de 2 horas cátedra en la asignatura. Agosto de 2002.

Coordinador de las asignaturas Seminario I y II, de la Maestría en Horticultura. Dictado de 10 horas cátedra en la asignatura. Junio de 2002.

Coordinador de la asignatura Mejoramiento de ajo y cebolla, de la Maestría en Horticultura. Dictado de 8 horas cátedra en la asignatura. Octubre de 2002.

Miembro del plantel docente del curso "Biología Molecular de Plantas", organizado por el PROBIOL de la Universidad Nacional de Cuyo, dictado de 6 horas cátedra en la asignatura, en noviembre y diciembre de 2002.

Coordinador de la asignatura Hortalizas y Salud de la Maestría en Horticultura. Dictado de 3 horas cátedra en la asignatura. Junio de 2003.

Coordinador de la asignatura Seminario II de la Maestría en Horticultura. Junio de 2003.

Coordinador de la asignatura Principios de Mejoramiento Genético de Hortalizas, de la Maestría en Horticultura. Dictado de 8 horas cátedra en la asignatura. Junio de 2004.

Miembro del plantel docente del curso “Teórico-Práctico de Biología Molecular”, organizado por el PROBIOL de la Universidad Nacional de Cuyo, dictado de 5 horas cátedra en la asignatura, en noviembre de 2004.

Coordinador de la asignatura Hortalizas y Salud de la Maestría en Horticultura. Dictado de 11 horas cátedra en la asignatura. Del 6 al 10 de diciembre de 2004

Coordinador de la asignatura Seminario I de la Maestría en Horticultura. Diciembre de 2004.

Coordinador de la asignatura Producción de Cebolla de la Maestría en Horticultura. Dictado de 12 horas cátedra en la asignatura. Del 14 al 17 de marzo de 2005.

Coordinador de la asignatura Mecanización de Cultivos Hortícolas de la Maestría en Horticultura. De 9 al 13 de agosto de 2005

Coordinador de la asignatura Producción de Pimiento de la Maestría en Horticultura. Dictado de 10 horas cátedra en la asignatura. Del 22 al 25 de agosto de 2005.

Docente de la asignatura Principios de Mejoramiento Genético de Hortalizas, de la Maestría en Horticultura. Dictado de 6 horas cátedra en la asignatura. Octubre de 2006.

Coordinador y Docente de la asignatura Hortalizas y Salud, de la Maestría en Horticultura. Dictado de 11 horas cátedra en la asignatura. 30 octubre de 2006 al 3 de noviembre de 2006.

Docente de la asignatura Producción de Zanahoria, de la Maestría en Horticultura. Dictado de 5 horas cátedra en la asignatura. Del 11 al 13 de junio de 2007

Coordinador y Docente de la asignatura Producción de Cebolla, de la Maestría en Horticultura. Dictado de 10 horas cátedra en la asignatura. Del 2 al 5 de julio de 2007.

Docente de la Maestría en Cultivos Intensivos y de la Especialidad en Cultivos Intensivos de la Facultad de Ciencias Agrarias de la Universidad Nacional del Litoral, en calidad de invitado. Desde el 2007. Res. C.D. 112/07.

Docente de la Maestría de Agronegocios (MAGNAGRO) de la Universidad Nacional de Cuyo.

Mendoza. Coordinador de la asignatura introducción a la horticultura y de la asignatura Seminario acerca de agronegocios de la cadena hortícola. En el 2007, 2008, 2009, 2010, 2011, 2012, 2013 y 2015.

Docente de la asignatura Producción de Aliáceas, de las carreras de posgrado “Especialidad en Cultivos Intensivos” y “Maestría en Cultivos Intensivos”, que se dicta en la Facultad de Ciencias Agrarias de la Universidad del Litoral. Dictado de 15 horas cátedra en la asignatura. Del 15 al 16 de abril de 2008.

Docente de la asignatura Principios de Mejoramiento Genético de Hortalizas, de la Maestría en Horticultura. Dictado de 6 horas cátedra en la asignatura. 1 al 5 de setiembre de 2008.

Coordinador y Docente de la asignatura Hortalizas y Salud, de la Maestría en Horticultura. Dictado de 15 horas cátedra en la asignatura. 17 al 20 de noviembre de 2008.

Coordinador y Docente de la asignatura Producción de Cebolla, de la Maestría en Horticultura. Dictado de 10 horas cátedra en la asignatura. Del 18 al 22 de Mayo de 2009.

Coordinador y Docente de la asignatura Producción de Pimiento, de la Maestría en Horticultura. Dictado de 10 horas cátedra en la asignatura. Del 2 al 4 de Noviembre de 2009.

Docente de la asignatura Ecofisiología de Hortalizas, de la Maestría en Horticultura. Dictado de 2 horas cátedra en la asignatura. 1 al 4 de marzo de 2011.

Coordinador y Docente de la asignatura Mejoramiento Genético de Hortalizas, de la Maestría en Horticultura. Dictado de 15 horas cátedra en la asignatura. 4 al 8 de abril de 2011.

Docente del curso de postgrado Bases Bioquímicas para el Desarrollo de Alimentos Funcionales y Suplementos Dietarios. Organizado por la Facultad de Farmacia y Bioquímica de la Universidad Nacional de Buenos Aires. Dictado de 2 horas cátedra, sobre el tema “Factores agronómicos que afectan el efecto benéfico para la salud de las hortalizas”. 26 de abril al 31 de mayo de 2011.

Coordinador y Docente de la asignatura Hortalizas y salud, de la Maestría en Horticultura. Dictado de 12 horas cátedra en la asignatura. 15 al 17 de junio de 2011.

Coordinador y Docente de la asignatura Producción de Cebolla, de la Maestría en Horticultura. Dictado de 10 horas cátedra en la asignatura. Del 11 al 14 de octubre de 2011.

Coordinador y Docente de la asignatura Mejoramiento Genético de Hortalizas, de la Maestría en Horticultura. Dictado de 15 horas cátedra en la asignatura. 15 al 19 de abril de 2013.

Coordinador y Docente de la asignatura Hortalizas y salud, de la Maestría en Horticultura. Dictado de 12 horas cátedra en la asignatura. 11 al 14 de junio de 2013.

Coordinador y Docente de la asignatura Seminario I, del Doctorado en Agronomía, organizado por la Facultad de Ciencias Agrarias de la UNCUYO 28 de setiembre al 4 de agosto de 2013.

Coordinador y Docente de la asignatura Producción de Cebolla, de la Maestría en Horticultura. Dictado de 10 horas cátedra en la asignatura. Del 8 al 11 de octubre de 2013.

Docente de la asignatura Producción de Ajo y Cebolla, del curso organizado por la Escuela de Posgrado de la Facultad de Ciencias Agrarias de la Universidad Nacional de Jujuy. Dictado de 15 horas cátedra en la asignatura. Del 4 al 8 de noviembre de 2013.

Docente de la asignatura Ecofisiología de Hortalizas, de la Maestría en Horticultura. Dictado de 2 horas cátedra en la asignatura. 2 al 6 de marzo de 2015.

Coordinador y Docente de la asignatura Mejoramiento Genético de Hortalizas, de la Maestría en Horticultura. Dictado de 15 horas cátedra en la asignatura. 4 al 8 de mayo de 2015.

Docente de la asignatura Sistemas de Producción Hortícola, de la Maestría en Ciencia y Tecnología de los Alimentos, Universidad Nacional de San Luis. Dictado de 15 horas cátedra, 5 al 6 de junio de 2015.

Coordinador y Docente de la asignatura Producción de Cebolla, de la Maestría en Horticultura. Dictado de 12 horas cátedra en la asignatura. Del 26 al 28 de octubre de 2015.

Coordinador de la asignatura Seminario I del Doctorado en Agronomía, de la Facultad de Ciencias Agrarias de la Universidad Nacional de Cuyo. Del 9 al 17 de noviembre de 2015.

Coordinador de la asignatura Seminario II del Doctorado en Agronomía, de la Facultad de Ciencias Agrarias de la Universidad Nacional de Cuyo. 23 de noviembre de 2016.

Coordinador y Docente de la asignatura Mejoramiento Genético de Hortalizas, de la Maestría en Horticultura. Dictado de 15 horas cátedra en la asignatura. 29 de mayo al 1 de junio de 2017. Carga Horaria total 45 horas.

Docente de la asignatura Seminario Hortícola de la Maestría de Agronegocios de la Universidad Nacional de Cuyo. Dictado de 5 horas cátedra, 1 de abril de 2017

Coordinador de la asignatura Seminario I, del Doctorado en Agronomía de la Facultad de Ciencias Agrarias de la UNCUYO. Dictado de 2 horas cátedra en la asignatura. 24 al 28 de abril de 2017.

Coordinador y Docente de la asignatura Hortalizas y Salud, de la Maestría en Horticultura. Dictado de 15 horas cátedra en la asignatura. 21 al 23 de junio de 2017. Carga Horaria total 30 horas.

Docente de la asignatura Sistemas de Producción Hortícola, de la Maestría en Ciencia y Tecnología de los Alimentos, Universidad Nacional de San Luis. Dictado de 15 horas cátedra, octubre y noviembre de 2017.

Coordinador y Docente de la asignatura Seminario II, del Doctorado en Agronomía, de la UNCUYO. 21 de junio de 2018. Carga Horaria total 30 horas.

Coordinador y Docente de la asignatura Seminario Hortícola de la Maestría de Agronegocios del a Universidad Nacional de Cuyo. Dictado de 5 horas cátedra, 6 al 13 de abril de 2019.

En Universidades del exterior

Profesor visitante del Departamento de Horticultura de la Universidad de New Mexico, Las Cruces, **Estados Unidos**. Julio de 2005.

Profesor visitante del Departamento de Horticultura de la Universidad de Wisconsin-Madison, **Estados Unidos**. Julio-Agosto de 2006.

Profesor visitante de la Pontificia Universidad Católica de **Chile** en julio de 2015.

Dictado del curso de posgrado: "Tecnología de producción de hortalizas a campo abierto". Universidad Mayor San Simón, Cochabamba, **Bolivia**. Dictado de 25 horas cátedra, 1 al 4 de abril de 2016.

E. FORMACIÓN PERSONAL

E.1. Cursos de Posgrado aprobados

Curso-taller sobre el Cultivo del Poroto, organizado por la FAO y el INTA entre el 16 de octubre de 1984 y el 26 de junio de 1985.

Primer curso sobre control de Malezas, organizado por el INTA y la Facultad de Ciencias Agrarias de la Universidad Nacional de Cuyo. Octubre de 1984.

Regulación hormonal del crecimiento, desarrollo y reproducción en plantas superiores, dictado por el Dr. Ricardo Tizio. Facultad de Ciencias Agrarias de la UNC. Duración 36 horas. Mayo 1985.

Computación con orientación científica". Dictado por el Dr. Jaime Prilusky, Investigador del CONICET. Dictado en el CRICYT. Duración: 30 horas. 1984.

Curso de post-grado sobre "Desarrollo Rural", dictado por el Dr. Jorge Tachini, Instituto de Economía Agraria de la F.C.A. de la UNC. Entre el 11 y el 23 de octubre de 1985.

Curso Internacional de entrenamiento acerca de "Biología Molecular de la Fotosíntesis" organizado por el Centro de Estudios Fotosintéticos y Bioquímicos (CONICET). Auspiciado por la International Cell Organization, UNESCO, SECYT, CONICET, Academia de Ciencias de América Latina y la Universidad Nacional de Rosario. Dictado por los doctores: Luis Herrera Estrella (Centro de Investigaciones y Estudios avanzados, Irapuato, México), Lawrence Bogorad (Harvard University, USA), John Pierce (Du Pont, USA), Pablo Scolnik (Du Pont, USA), John Williams (Du Pont, USA), Roberto Staneloni (Instituto de Investigaciones Bioquímicas, Buenos Aires), Rubén Vallejos (CEFOBI), Néstor Carrillo (Universidad de Rosario) y Pablo Arruda (Universidad de Campinas, Brasil). Realizado en Rosario, entre el 13 y 31 de octubre de 1987. Duración 150 horas.

Curso sobre "Bioquímica del Crecimiento y Desarrollo de Plantas". Dictado por la Dra. Liliana Cardemil, (Ph.D Michigan University-Universidad Nacional de Chile), entre el 7 y el 19 de marzo de 1988, en el Centro de Investigaciones Científicas y Tecnológicas de Mendoza. Duración 50 horas.

Curso sobre "Ingeniería Genética". Dictado por el Dr. N. Torres (INGEBI-CONICET Universidad de Buenos Aires), el Dr. N.O. Judewicz (INGEBI-Univ. de Buenos Aires) y el Dr. G. Glikin (INGEBI-Univ. de Buenos Aires). Realizado en el CRICYT, Mendoza, entre el 16 al 21 de mayo de 1988. (35 horas).

Curso sobre "Producción y control de semillas". Dictado en el Istituto Agronomico Per L'Oltremare. Florencia, Italia. Setiembre a diciembre de 1989.

Curso de Post-grado sobre "Genética Cuantitativa - Módulo I". Dictado por la cátedra de Genética Agraria de la Facultad de Ciencias Agrarias (UNC). Chacras de Coria (Mendoza), 8 de agosto al 10 de octubre de 1990 (25 horas).

Curso sobre "Citogenética: Técnicas de bandeado cromosómico". Dictado por la Dra. Ana Magnelli de la cátedra de Genética de la Facultad de Medicina de la Universidad Nacional de Cuyo. Organizado por el Centro Regional de Investigaciones Científicas y Técnicas- Mendoza. Del 13 al 17 de mayo de 1991 (40 horas).

Seminario de capacitación para la exportación de productos agropecuarios no tradicionales, organizado por el Instituto de Economía y Sociología Rural del INTA, el Centro Regional Cuyo del INTA y la Cámara de Consorcios y Cooperativas de Exportación de la República Argentina (CACERA). Dictado en Mendoza el 1 y 2 de agosto de 1991.

Curso sobre "Experimentación adaptativa", dictado por el Dr. Fernández Alsina. Organizado por el Centro Regional Cuyo del INTA. Luján de Cuyo. Del 5 al 8 de Agosto de 1991.

Curso sobre "El cultivo del espárrago" organizado por la Facultad de Ciencias Agrarias de la Universidad Nacional de Cuyo dictado por el profesor Ferdinando Pimpini de la Universidad de Padova, Italia. Mendoza. Octubre de 1991.

Curso sobre “Evaluación económica de proyectos”. Dictado por especialistas de Econosul S.R.L. Organizado por el Centro Regional Cuyo del INTA, entre el 19 y el 22 de noviembre de 1991.

Curso de estadística relativo al manejo de paquetes estadísticos con SAS. Dictado por el Ing. Guillermo Ramos. 9 al 13 de agosto de 1993.

Curso sobre "Técnicas avanzadas de cultivo *in vitro* de Alliaceas". Dictado por el Dr. Remi Kahane (INRA-Dijon), entre el 21 y el 23 de marzo de 1994, en la Facultad de Ciencias Agrarias de la Universidad Nacional de Cuyo.

Curso sobre "Mejora de la productividad y de la calidad de tomate y pimiento cultivado en condiciones de estrés hídrico, térmico o salino". Dictado por la Dra. Edith Talesnik y el Dr. Jesús Cuartero Zueco. Facultad de Ciencias Agrarias (UNC), 31 de agosto y 1 de setiembre de 1994.

Curso sobre “Marcadores bioquímicos y moleculares y su utilización en el mejoramiento genético”. Dictado por el Dr. Quirós (Universidad de Davis, California), en la E.E.A. Pergamino, INTA, entre el 5 y el 8 de setiembre de 1994.

Curso sobre “Introducción a la Ingeniería Genética”, dictado por el Dr. Alejandro Mentaberry y la Lic. Silvia Cabral (INGEBI), entre el 17 y el 19 de octubre de 1994, en la Facultad de Ciencias Agrarias de la Universidad Nacional de Cuyo.

Cursos de posgrado aprobados como parte de los requerimientos para obtener el grado de Master of Science del Curso Superior de Mejora Genética Vegetal y Producción de Semillas organizado por el Instituto Agronómico Mediterráneo de Zaragoza (España), realizados entre el 14 de octubre de 1986 y el 2 de junio de 1987.

Primer ciclo: Bases para la Mejora Genética Vegetal (20 cursos, 10 créditos), incluye los siguientes cursos y profesores:

- . Introducción (Dr. Sanchez Monge, Escuela Técnica Superior de Ingenieros Agrónomos (ETSIA) Madrid)
- . Genética Cuantitativa Aplicada a la Mejora (Dr. Campo Chávarri, Instituto Nacional de Investigaciones Agropecuarias (INIA) Madrid)
- . Métodos de Mejora de Plantas Autógamas (Dr. Sanchez Monge, ETSIA- Madrid)
- . Métodos de Mejora de Plantas Alógamas (Dr. Moreno González, INIA-Madrid)
- . Mejora de la Resistencia a Condiciones Climáticas Adversas (Dr. E. Azevedo, International Center for Agricultural Research in Dry Areas (ICARDA), Aleppo, Siria)
- . Mejora de la Resistencia a Plagas y Enfermedades (Dr. Gerlagh, Research Institute for Plant Protection, Wageningen, Holanda).
- . Mejora de la Calidad (Dr. Di Fonzo, Istituto Sperimentale per la Cerealicoltura, Bergamo, Italia)
- . Mutagénesis (Dr. Micke, FAO/ IAEA, Viena, Austria)
- . Cultivo *in vitro* y Mejora de Plantas (Dr. Pelletier, INRA Versailles, Francia)
- . Electroforesis (Dr. Arús, Servicio de Investigación Agraria (SIA) Cataluña, España)

- . Hibridación Interespecífica y Mejora de Plantas (Dr. Cauderon, INRA Versailles, Francia)
- . Métodos Citogenéticos (Dr. Sánchez Monge, ETSIA, Madrid)
- . Diseño de Experimentos Aplicados a la Mejora Genética Vegetal (Dr. Romagosa, ETSIA, Lérída)
- . Mejora de Conservación y Producción de Semillas (Dr. Martín Sánchez, ETSIA, Lérída).
- . Ingeniería Genética (Dr. García Olmedo, Dra. Pilar Carbonero y Dr. Sánchez Serrano, ETSIA, Madrid).
- . Recursos Fitogenéticos (Dr. Esquínas Alcázar, IBPGR (International Board for Plant Genetic Resources, FAO, Roma)

Segundo ciclo: Mejoramiento Aplicado (21 cursos, 10 créditos) incluye los siguientes cursos y profesores:

- . Mejora del Trigo (Dr. Sánchez Monge, ETSIA, Madrid)
- . Mejora del Trigo Duro (Dr. Grignac, INRA Montpellier, Francia)
- . Mejora de la Cebada (Dr. Royo, SIA, Aragón, España)
- . Mejora del Sorgo (Dr. Kaan, INRA Montpellier, Francia)
- . Mejora del Maíz (Dr. Bianchi, Istituto Sperimentale per la Cerealicoltura, Bergamo, Italia)
- . Mejora de la Resistencia a Enfermedades en Cereales (Dr. Schawarzbach, Viena, Austria)
- . Mejora del Género Brassica (Dr. Johnson, Horticulture Research International, Warwick, Inglaterra)
- . Mejora de Plantas Oleaginosas (Dr. Fernández Martín, SIA, Andalucía)
- . Mejora de la Remolacha (Dr. Bosemark, Landskrona, Suecia)
- . Mejora del Tabaco (Dr. Delón, Instituto Experimental del Tabaco, Bergerac, Francia)
- . Mejora de Gramíneas Forrajeras (Dr. Hayward, Welsh Plant Breeding Station, Gales, U.K.)
- . Mejora de Leguminosas Forrajeras (Dr. Guy, INRA Lusignan, Francia)
- . Mejora de la Soja (Dr. Ecochard, INRA Toulouse, Francia)
- . Mejora de Leguminosas de Grano (Dr. Ramos Monreal, INIA, Castilla y León)
- . Mejora de la Patata (Dr. Beukema, International Agricultural Center, Wageningen, Holanda).
- . Mejora del Espárrago (Dr. Corriols, INRA Versailles, Francia)
- . Mejora del Tomate (Dr. Laterrot, INRA Montfavet, Francia)
- . Mejora de la Judía (Dr. Fouilloux, INRA Versailles, Francia)
- . Mejora de Frutales de Carozo (Dr. Nicotra, Istituto Sperimentale per la Fruticoltura, Roma, Italia)
- . Mejora de Cítricos (Dr. Primo, IVIA, Valencia)
- . Mejora de Plantas Ornamentales (Institute for Horticultural Plant Breeding, Wageningen, Holanda)

Tercer ciclo: Producción de Semillas (11 cursos, 7 créditos), incluye los siguientes cursos y profesores:

- . Proyectos de Producción de Semillas (Dr. Feistritzer, FAO, Roma)
- . Producción de Semillas de Cultivos Intensivos (Dr. Desprez, Lille, Francia)
- . Producción de Semillas de Cultivos Hortícolas (Dr. Robledo, Nimes, Francia)

- . Identificación Varietal (Dr. López de Haro, Instituto Nacional de Semillas y Plantas de Vivero, Madrid)
- . Esquema OCDE de Certificación de Semillas (Dr. Juckes, OCDE, París, Francia)
- . Comunidad Económica Europea: Semillas y Plantas (Dr. Vadell, Instituto Nacional de Semillas y Plantas de Vivero, Madrid)
- . Enfermedades Transmitidas a Través de Semillas (Dr. Anselme, INRA Geves, Francia)
- . Secado de Semillas (Dr. Ordiviela, AGRARSA, Zaragoza)
- . Procesado de Semillas (Dr. Comenge, AGRARSA, Zaragoza)
- . Economía de la Producción de Semillas (Dr. Molina, AGRARSA, Zaragoza)
- . Extensión y Divulgación (Dr. Lorente, SIA, Aragón)

Ciclo Práctico

Cultivo in vitro aplicado al mejoramiento, realizado en Moncada (Valencia), en colaboración con el Instituto Valenciano de Investigaciones Agrarias. (2 créditos)

Cursos de posgrado aprobados como parte de los requerimientos para obtener el **Ph.D. dentro del programa de genética y mejoramiento de plantas de la Universidad de WisconsinMadison (USA)**, cursados entre setiembre de 1996 y diciembre de 1998.

Bioquímica, dictado por los Doctores R. Amasino, I. Rayment, J. Ntambi y W. Reznikoff, setiembre a diciembre, 1996. (3 créditos)

Biología Molecular Aplicada al Mejoramiento de Plantas, dictado por los Doctores R. Viestra y M. Havey, setiembre a diciembre 1996. (3 créditos)

Citogenética, dictado por el Dr. J. Jiang, enero a mayo de 1997. (3 créditos)

Genética de Plantas, dictado por el Dr. J. Kermicle, setiembre a diciembre de 1999. (3 créditos)

Biometría Aplicada al Mejoramiento Genético, dictado por el Dr. M. Casler, enero a mayo de 1997. (3 créditos)

Análisis Genético y Manipulación de Caracteres Fisiológicos y Bioquímicos de plantas dictado por el Dr. S. Kaeppler, enero a mayo de 1997. (2 créditos)

Teoría para la Selección de Caracteres Cuantitativos, dictado por el Dr. J. Coors, setiembre a diciembre de 1997. (3 créditos)

Problemas Filosóficos de las Ciencias Biológicas, Dictado por el Dr. E. Sober, setiembre a diciembre de 1997. (Curso auditado).

Mejoramiento Genético Avanzado, Dictado por los Doctores E. Bingham y T. Osborn, enero a mayo de 1998. (3 créditos)

Interacciones Huesped-Patógeno. Dictado por el Dr. A. Ellingboe, enero a mayo de 1998. (2 créditos)

Biometría Aplicada al Análisis de Genomas (tomado en la Universidad de Illinois-UrbanaChampaign, USA, Dictado por los Doctores J. Dudley y R. Bernardo, Junio de 1998.

Curso de Actualización y Perfeccionamiento de Competencias del Personal de Conducción, Módulos de Liderazgo y Comunicación, organizado por el INTA y el Centro de Educación Empresaria de la Universidad de San Andrés (32 horas), noviembre de 2008.

Curso de Actualización y Perfeccionamiento de Competencias del Personal de Conducción, Módulos de Liderazgo y Comunicación, organizado por el INTA y el Centro de Educación Empresaria de la Universidad de San Andrés (32 horas), noviembre de 2008.

Participante en las “I Jornadas de Capacitación en Sistemas Administrativos e-Siga /e-Sigi para Personal Técnico” organizado por el INTA, Buenos Aires 30 y 31 de agosto de 2012.

Participante en el “Seminario de Capacitación sobre Políticas Públicas” organizado por el INTA, Buenos Aires. 23 de Mayo de 2013.

Participante en el taller ARCU SUR para especialistas de Agronomía para la evaluación de Facultades de Agronomía, organizado por CONEAU en la Ciudad Autónoma de Buenos Aires los días 28, 29 y 30 de junio de 2016.

Participante en el taller sobre estudios de prospectiva de los sistemas territoriales de Mendoza y San Juan organizada por el Centro Regional Mendoza San Juan del INTA durante 2018.

E.2. Pasantías en Centros Internacionales de Investigación Hortícola

Pasantía en el **Centro de Investigación Hortícola de Wageningen (Holanda)**, relativa al mejoramiento genético de cebolla, realizada en febrero 1993.

Pasantía en el **INRA de Dijon (Francia)**, relativa al mejoramiento genético de cebolla, realizada en marzo de 1993.

Pasantía en el **Horticultural Research International, Wellesbourne (Inglaterra)**, relativa al mejoramiento genético de cebolla, realizada en marzo de 1993.

Entre el 4 de julio y el 22 de julio de 1994, realizaron pasantías de capacitación técnica en varios centros de investigación de los **Estados Unidos**. Se trabajó en:

- . El programa de mejoramiento de cebollas de días largos del USDA, en la **Universidad de Wisconsin-Madison**, a cargo del Dr. Mike Havey.

. En el programa de mejoramiento de cebollas de días cortos, en el **Vegetable Improvement Center (Universidad de Texas A&M)**, a cargo del Dr. Leonard Pike.

. En el departamento de investigación de la empresa **Basic Food, en Hanford California**, donde trabajan en mejoramiento de cebolla para deshidratado, siendo responsables del programa el Dr. Larry Hanson y el Dr. Agustín Agraz.

Pasantía en el **Servicio de Investigación Agraria de Aragón (España)**. Por convenio INTAINIA, Tema: Evaluación de variedades de pimiento para pimentón y resistencia a enfermedades de pimiento. Entre el 22 y el 30 de Octubre de 1995.

Pasantía en el laboratorio del Dr. William Randle, de la **Universidad de Georgia (Athens), Estados Unidos**. Tema: Metodologías para la determinación de la pungencia en cebolla. Enero de 1997.

Estadía en el Departamento de Horticultura de la Universidad de Wisconsin-Madison, **Estados Unidos**. Mayo de 2004.

Estadía en el Departamento de Horticultura de la Universidad de Wisconsin-Madison, **Estados Unidos**. Julio-Agosto de 2006.

Estadía en el Departamento de Horticultura de la Universidad de Wisconsin-Madison, **Estados Unidos**. Mayo de 2012.

F. LABOR DE EXTENSIÓN **Consultorías Internacionales**

Consultoría Internacional sobre mejoramiento y producción de semillas de cebolla, a petición del Instituto de Planificación del Gobierno de Jamaica, efectuada entre el 23 de octubre y el 4 de noviembre de 1994.

Asistencia técnica a la Empresa Invertec Foods, de Rengo, Chile, sobre el tema pimiento para deshidratado, entre el 27 y el 29 de setiembre de 1995.

Asistencia técnica a los Ing. Agrs. Lúcio Thomazelli y M. Gandin, del EPAGRI (Santa CatarinaBrasil) sobre mejoramiento genético de cebolla entre el 5 y el 7 de noviembre de 1995.

Consultoría sobre sobre Mejoramiento de Hortalizas a solicitud del Centro Nacional de Producción de Semillas de Hortalizas. En Cochabamba, Bolivia, realizado entre el 14 y el 19 de Febrero de 2005.

Profesor visitante del Departamento de Agronomía, Universidad de Nueva México (Estados Unidos) en julio de 2005.

Asistencia técnica a la Empresa Igarashi, de Brasil, sobre el tema producción de cebolla, entre el 15 y el 19 de agosto de 2005.

Consultoría Internacional para la revisión y recomendación técnica del plan de implementación del Programa Nacional de Hortalizas, perteneciente a la Dirección Nacional de Investigación del Instituto Nacional de Innovación Agropecuaria y Forestal (INIAF), Bolivia. La consultoría se enmarca en el Proyecto de Innovación y Servicios Agrícolas (PISA), financiada por el Banco Mundial y corresponde a la visión del PAR Internacional, 9 al 23 de agosto de 2013.

Consultoría Internacional por la cooperación FOAR en el proyecto “Fortalecimiento de las Capacidades en la Tecnificación de los Sistemas Productivos de Hortalizas y Frutales” del Ministerio de Desarrollo Rural y Tierras de Bolivia, entre el 20 y el 25 de octubre de 2014.

Consultoría Internacional para la Fundación Valles, de Cochabamba Bolivia, sobre el tema Tecnología de producción de hortalizas, entre el 31 de marzo y el 5 de abril de 2016.

Consultoría Internacional para el Espacio Local de Capacitación de Capinota, Bolivia, sobre el tema Producción y uso de semilla de calidad de hortalizas para pequeños productores, entre el 7 y el 11 de setiembre de 2016.

Consultoría Internacional para el Gobierno de la República de Armenia, convenio FOAR sobre producción de hortalizas en la región de Shiraz, entre el 25 y el 29 de junio de 2018.

Consultoría Internacional para el Gobierno de la República de Armenia, convenio FOAR sobre producción de hortalizas en la región de Armavir, entre el 3 y el 13 de noviembre de 2018.

Consultorías Nacionales

Consultoría sobre la producción de pimiento para pimentón. Solicitada por la E.E.A Famaillá del INTA (Tucumán) y la E.E.A. Cerrillos del INTA (Salta). Efectuada entre el 8 y el 10 de febrero de 1994.

Asistencia a técnicos y productores de Santiago del Estero, acerca de problemas sanitarios y de producción en el cultivo de cebolla, Santiago del Estero, 5 de agosto de 1993, por invitación del Centro Regional Tucumán-Santiago del Estero del INTA.

Asistencia técnica a productores de cebolla de la zona de Lamarque (Río Negro) entre el 27 y el 28 de enero de 1994.

Asistencia técnica a los Ing. Agrs. Andrea Azpilicueta y Julio Rivas de la E.E.A. Ascasubi INTA, sobre producción y mejoramiento genético de cebolla entre el 31 de enero y el 2 de febrero de 1995.

Asesor del proyecto "Producción de cebolla con diferentes alternativas de manejo de malezas en Santiago de Estero" presentado por la Ing. Agr. María Teresa Sobrero ante la Secretaría de Ciencia y Técnica de la Universidad Nacional de Santiago del Estero. Octubre del 2001.

Coordinador por la Facultad de Ciencias Agrarias de la UNCUYO del convenio entre el Gobierno de Mendoza y la Facultad de Ciencias Agrarias de la UNCUYO para la capacitación a verduleros de la provincia de Mendoza, en particular en temas vinculados al consumo de hortalizas y su relación con la salud humana y la poscosecha de hortalizas (actividades desde agosto a diciembre de 2013)

G. PRODUCCIÓN CIENTÍFICA E INTELECTUAL

G.1. Publicaciones

Libros o capítulos de libros.

1. OLIVA, R. y GALMARINI, C. R. 1990. Libro de Campo: Prueba Regional de Cultivares de Zapallo para Guarda (*Cucurbita sp.*). Edit. Juan Izquierdo. Red de Cooperación Técnica en Producción de Cultivos Alimenticios. FAO. 25 p.
2. GALMARINI, C. 1990. "Aspectos prácticos del mejoramiento y de la producción de semillas de pimiento." en Tecnología de Producción de Semillas para Pequeños Agricultores- FAO/INTA. Organización de las Naciones Unidas para la Agricultura y la Alimentación. Oficina Regional para América Latina y el Caribe. Santiago de Chile. Pág. 227-244.
3. GALMARINI, C. R. 1992. Panorama de la producción de cebolla en Argentina. En Argentina Frutihortícola 92. Ed. Gomez Riera, P. Asociación Argentina de Horticultura. 55-79.
4. ACOSTA, A., GAVIOLA J.C.y GALMARINI, C. R. 1993. "Producción de semilla de cebolla". Ed. José Crnko. Asociación Cooperadora E.E.A. La Consulta. 83 p.
5. GALMARINI, C. y OSMAN, A. 1994. Libro de campo Prueba Regional de cultivares de cebolla de días cortos. Editado por FAO, Oficina Regional para América Latina y el Caribe. 23 p.
6. BURBA, J.L. y GALMARINI, C.R. 1997. Proceedings of the First International Symposium on Edible Alliaceae. Acta Horticulturae 433. 652 p.
7. GALMARINI, C.R. 1997. Manual del cultivo de la cebolla. Centro Regional Cuyo, INTA, Mendoza, Argentina. 128 p.

8. LOYOLA, E.; GALMARINI, C. y SAAVEDRA, G. 2003. I. Materias Primas: Aspectos Industriales y Agronómicos. Pág. 1-25. En el Libro: Antocianos y Betalaínas: Colorantes naturales de aplicación industrial. Imprenta Salesianos S.A. Santiago de Chile. ISBN: 956299-032-X
9. CAVAGNARO, P y GALMARINI, C. R. 2007. Garlic. En Genome Mapping and Molecular Breeding in Plants Vol. 5: Vegetables (Ed. C. Kole). Springer, Berlin, Heidedeleberg, New York. 375 p. 349-365. ISBN-13 978-3-540-34535-0
10. GONZALEZ, R.; CAMARGO, A. y GALMARINI, C. 2013. Organoazufrados presentes en bulbos de ajo fresco: Precursores del flavor (ACSOs). En 100 Temas sobre producción de ajo. Editor Burba, José Luis. INTA. Vol 5. p. 10-17. ISBN 978-987-679-237-0.
11. SOTO, V. y GALMARINI, C. 2013. Actividad antioxidante de ajo relacionada a la presencia de compuestos organoazufrados. En 100 Temas sobre producción de ajo. Editor Burba, José Luis. INTA. Vol 5. p. 56-65. ISBN 978-987-679-237-0.
12. GONZALEZ, R. y GALMARINI, C. 2013. Actividad antiagregante plaquetaria ejercida por extractos acuosos de ajo in vitro. En 100 Temas sobre producción de ajo. Editor Burba, José Luis. INTA. Vol 5. p. 66-74. ISBN 978-987-679-237-0.
13. CAVAGNARO, P.F., CAMARGO, A.; GALMARINI, C.R. y SIMON, P.W. 2013. Efecto de la cocción sobre la actividad antiplaquetaria y el contenido de tiosulfatos en ajo. Editor Burba, José Luis. INTA. Vol 5. p. 75-90. ISBN 978-987-679-237-0.
14. SOTO, V. y GALMARINI, C. 2013. Polifenoles en ajo y su relación con la actividad antioxidante. Editor, Burba, José Luis. INTA. Vol 5. p. 91-97. ISBN 978-987-679-237-0
15. SOTO, V. C, SILVA, M.F. y GALMARINI, C.R 2014. Effect of Nectar Composition on Bee Attraction for Onion Seed Production. En: Nectar: Production, Chemical Composition and Benefits to Animals and Plants. Editor, Peck, Robin L. Nova Science Publishers, ISBN: 978-1-63463-670-5 (e-book).
16. GALMARINI, C. R. 2018. Economic and Academic Importance. In The Allium Genomes, Compendium of Plant Genomes, (Eds. Shigyo et al.). Springer, Berlin, Heidedeleberg, New York. 226 p. 1-10. ISBN 978-3-319-95824-8
17. LINKE, B; ALESSANDRO, M. S; GALMARINI, C. R.; NOTHNAGEL, T. 2019. Carrot floral development and reproductive biology. In The Carrot Genome, Compendium of Plant Genomes, (Eds. Simon, P. et al.). Springer, Switzerland. 371 p. 27-58. ISBN 978-3030-03388-0

Tesis y Monografías

1. GALMARINI, C.R. 1987. "Mejora genética de la zanahoria (*Daucus carota* L)". Monografía del Instituto Agronómico Mediterráneo de Zaragoza, España. 61 p.
2. GALMARINI, C.R. 1990. Tesis de Maestría: "Caracterización de cultivares argentinos de cebolla (*Allium cepa* L.) de acuerdo a sus requerimientos de vernalización". Instituto Agronómico Mediterráneo de Zaragoza, España. 71 p.
3. GALMARINI, C.R. 2000. Tesis doctoral: "Quantitative trait loci controlling solids, pungency, and antiplatelet activity in onion (*Allium cepa* L.)". University of Wisconsin, Madison (USA). 103 p.

Artículos Científicos (con referato)

1. GALMARINI, C.; A. SENETINER y H. GALMARINI. 1991. "Breeding peppers (*Capsicum annuum* L) for resistance to *Phytophthora capsici* Leonian in Argentina: Calafyuco INTA, a new resistant cultivar". *Capsicum Newsletter*, 10:61.
2. GALMARINI, C.; R. BORGIO y R. TIZIO. 1992. "Determination of a pre-vernalization phase in carrot cv. Flakkee". *Turrialba* Vol. 42, No.2, 140-142 (Editada en 1994).
3. GALMARINI, C.R. 1992. Genetic resources of onions in Argentina: importance, collection, conservation, characterisation and use in Argentina. *Onion Newsletter for the Tropics*. 4:26-31.
4. GALMARINI, C.R. 1993. "Breve reseña acerca de los recursos genéticos de *Cucurbita* y su utilización en la Argentina". Actas del II Simposio Latinoamericano sobre Recursos Genéticos de Especies Hortícolas. Mar del Plata, Argentina. Editores A.M. Clausen, E.L. Camadro, A.F. López Camelo y M.A. Huarte. 23-34.
5. GALMARINI, C.R. 1993. "Los recursos genéticos del género *Capsicum* y su utilización en Argentina". Actas del II Simposio Latinoamericano sobre Recursos Genéticos de Especies Hortícolas. Mar del Plata, Argentina. Editores A.M. Clausen, E.L. Camadro, A.F. López Camelo y M.A. Huarte. 83-101.
6. GALMARINI, C.R. 1993. "Recursos genéticos de cebolla (*Allium cepa* L.): Panorama sobre su recolección, conservación, caracterización y uso en Argentina". Actas del II Simposio Latinoamericano sobre Recursos Genéticos de Especies Hortícolas. Mar del Plata, Argentina. Editores A.M. Clausen, E.L. Camadro, A.F. López Camelo y M.A. Huarte. 290-299.
7. GALMARINI, C.R. 1994. "Onion breeding in Argentina". *Acta Horticulturae* 358: 205-209.
8. PICCOLO, R. y GALMARINI, C.R. 1994. Caracteres epidemiológicos involucrados en la expresión de la resistencia a la raíz rosada (*Phoma terrestris* Hansen). *RIA* 25 (3): 1-13.

9. SALES, M. M., GALMARINI, C.R. y ARGERICH, C.A. 1994. "Acondicionamiento osmótico de semillas de pimiento (*Capsicum annuum* L.)". Rivista di Agricoltura Subtropicale e Tropicale. 88 (4):745-753.
10. GALMARINI, C.R. y DELLA GASPERA, P. 1995. "Evaluación de cultivares de zapallo tipo butternut (*Cucurbita moschata* L.) creados en la E.E.A. La Consulta INTA". Horticultura Argentina, 14(36): 69-73.
11. GALMARINI, C.R. y DELLA GASPERA, P.G. 1995. Efectos de la época de trasplante y de la densidad de plantación en el cultivo de cebolla tipo valenciana. Horticultura Argentina, 14 (37): 23-29.
12. GALMARINI, C.R.; R. BORGIO, J.C. GAVIOLA y R. TIZIO. 1995. "Efecto del ácido giberélico (AG3) sobre la producción de semillas de zanahoria (*Daucus carota* L): I- Efecto de diferentes concentraciones y épocas de aplicación sobre la duración del ciclo vegetativo, rendimiento y calidad de semillas". Horticultura Argentina 14 (37): 74-86.
13. GALMARINI, C.R.; J.C. GAVIOLA y R. TIZIO. 1995. "Efecto del ácido giberélico (AG3) sobre la producción de semillas de zanahoria (*Daucus carota* L): II- Comportamiento de plantas provenientes de semillas obtenidas de plantas tratadas o no con AG3. Horticultura Argentina, 14 (37): 87-89.
14. GALMARINI, C.R. 1996. Establishment of the Latin-American Network for the Genetic Resources of Onion. Onion Newsletter for the Tropics, 7:10-11.
15. MASUELLI, R.W. and GALMARINI, C.R. 1996. RAPDS to distinguish among four Argentine onion cultivars. Allium Improvement Newsletter, 6:10-12.
16. BURBA, J.L and GALMARINI, C.R. 1997. "Allium crop situation in Argentina". Acta Horticulturae 433:35-52.
17. OSMAN, A.; IZQUIERDO, J., and GALMARINI, C. 1997. "Regional variety trial of shortday onions in Latin America and the Caribbean. Acta Horticulturae 433:35-52.
18. MARTINEZ, L.; AGUERO, C., and GALMARINI, C. 1997. "Obtention of haploid plants by ovule culture in onions". Acta Horticulturae 433:447-454.
19. GALMARINI, C.R. 1997. Pepper Breeding in Argentina. Capsicum Newsletter 16:27-34
20. GALMARINI, C.R. and LOPEZ FRASCA, A. 1998. Estimation of fruit-length heritability as a tool to develop a new pepper cultivar. Journal of Genetics&Breeding 52:17-20.

21. GALMARINI, C.R. 1998. Onion breeding for the dehydration industry in Argentina. Proceedings of the 1998 National Onion Research Conference. Sacramento, California: 4247.
22. GALMARINI, C.R.; I.L. GOLDMAN, and M.J. HAVEY 1998. Estimation of quantitative trait loci controlling solid content, pungency, and antiplatelet activity of onion (*Allium cepa* L.). Proceedings of the 1998 National Onion Research Conference. Sacramento, California: 78-83.
23. ORVIS, K.S, C.R. GALMARINI, I.L. GOLDMAN, and M.J. HAVEY. 1998. A comparison of onion-induced platelet aggregation by plasma or whole blood aggregometry. Proceedings of the 1998 National Onion Research Conference. Sacramento, California: 178.
24. GAVIOLA, S., LIPINSKI, V. y GALMARINI, C. 1998. Efecto de diferentes regímenes de riego sobre cebolla para deshidratar. Ciencia del Suelo. 16 (2): 115-118.
25. GALMARINI, C.R.; I.L. GOLDMAN, and M.J. HAVEY. 1999. QTL analysis of solids content, pungency, and antiplatelet activity of onion (*Allium cepa* L.). HortScience 34(3):453.
26. LEITE, D.L., GALMARINI, C.R., and M.J. HAVEY. 1999. Cytoplasm of elite openpollinated onions from Argentina and Brazil. Allium Improvement Newsletter 9:1-4.
27. MARTÍNEZ, L.E, AGÜERO, C.B., LÓPEZ, M.E., and GALMARINI C.R. 2000. Improvement of in vitro gynogenesis induction in onion (*Allium cepa* L.) using polyamines. Plant Science 156:221-226.
28. GALMARINI, C.R. 2000. El género *Capsicum* y las perspectivas del mejoramiento genético de pimiento en Argentina. Avances en Horticultura 4 (1):31-39.
29. GALMARINI, C.R. 2000. Onion Cultivars Released by La Consulta Experiment Station, INTA, Argentina. HortScience 35(7):1360-1362.
30. GALMARINI, C.R.; M.J. HAVEY, and I.L. GOLDMAN. 2001. Genetic analyses of correlated solids, flavor, and health related traits in onion (*Allium cepa* L.). Molecular Genetic Genomics 265:543-551.
31. GALMARINI, C.R, P. DELLA GASPERA, and H. FULIGNA. 2001. New Argentine Onion Cultivars. Acta Horticulturae 555: 259-263.
32. GALMARINI, C.R. 2001. Onion Crop Situation in the Mercosur. Acta Horticulturae 555: 269-274.

33. GALMARINI, C.R., J.C. GAVIOLA, M. PEREYRA; S. BURZICHELLI y A.M. RUIZ. 2003. Breve caracterización de la cadena cebolla en la Argentina. IDIAXXI, III (4): 77-79.
34. GALMARINI, C.R. 2003. Programa de mejoramiento genético de pimiento. IDIAXXI, III (4): 107-111.
35. HAVEY, M.J.; GALMARINI, C.R.; GOKCE, A.F., and HENSON, C. 2004. QTL affecting soluble carbohydrates concentrations in stored onion bulbs and their association with flavor and health-enhancing attributes. *Genome* 47: 463-468.
36. MARTÍNEZ, L.E., GALMARINI, C.R. and MASUELLI, R.W. 2005. Introgression of *Allium fistulosum* L. into interspecific hybrid backcrosses between *A. fistulosum* L. and *A. cepa* L. *Acta Horticulturae* (ISHS) 688:109-116
37. SANCE, M., GALMARINI, C.R. and BAUZÁ, M.M. 2005. Pungency determination of argentine onion cultivars. *Acta Horticulturae* (ISHS) 688:133-138
38. MARINANGELI, P.A., ZAPPACOSTA, D.C., CURVETTO, N.R. and GALMARINI, C.R. 2005. Callus induction and plant regeneration in onion (*Allium cepa* L.). *Acta Horticulturae* (ISHS) 688:301-308
39. NATALE, P.J., CAMARGO, A. and GALMARINI, C.R. 2005. Characterization of argentine garlic cultivars by their pungency. *Acta Horticulturae* (ISHS) 688:313-316
40. GALMARINI, C.R. 2005. La cebolla como alimento funcional. *Revista Pilquen*, VII (7):1-5
41. PONCE, M., MARTINEZ, L., and GALMARINI, C.R. 2006. Influence of CCC, putrescine and gellam gum concentration on gynogenic embryo induction in *Allium cepa*. *Biologia Plantarum* 50 (3): 425-428.
42. MARINANGELI, P.; DELUCHI, B.; RÍOS, R.; FRANZONE, P.; GALMARINI, C. ROSSELLÓ, F.; CURVETTO, N. 2006. Towards genetic transformation of local onion varieties. *Electronic Journal of Biotechnology*, 9 (3): 331-334
43. HIRSCHEGGER, P.; GALMARINI, C.; BOHANEK, B. 2006. Characterization of a novel form of fertile great headed garlic (*Allium* sp.) *Plant Breeding* 125: 1-3.
44. INSANI, M., S. FELIÚ, V.M. SALOMÓN, C.R. GALMARINI, A.M. SANCHO, N. A. PENSEL y N. H. SLOBODIANIK, 2006. "Efecto de los antioxidantes presentes en la cebolla (*Allium cepa* L.) sobre parámetros de estrés oxidativo en músculo cardíaco de ratas". *Actualización en Nutrición* (Revista de la Sociedad Argentina de Nutrición); 7(3):51-56. (ISSN1667-8052)

45. CAVAGNARO P.F., A. CAMARGO, C. R. GALMARINI, and P. W. SIMON. 2007. Effect of Cooking on Garlic (*Allium sativum* L.) Antiplatelet Activity and Thiosulfinates Content. *J. Agric. Food Chem.*, 55 (4), 1280 -1288.
46. SOTO, V. C.; CAMARGO, A.B., GONZÁLEZ, R.E. y GALMARINI, C.R. 2007. Síntesis y purificación de ajoeno y su cuantificación en aceites comerciales de ajo. *Revista de la Facultad de Ciencias Agrarias*, 39 (1): 93-100.
47. ALESSANDRO, M. S. AND GALMARINI, C. R. 2007."Inheritance of Vernalization Requirement in Carrot". *J. Amer. Soc. Hort. Sci.* 132:439-441
48. SLOBODIANIK, N.; M. INSANI, S. FELIÚ, and C.R.GALMARINI. 2007. "Antioxidant effects of onion (*Allium cepa* L.) on oxidative stress of rats cardiac muscle". *FASEB journal* 2007; 21:700.7.
49. CAVAGNARO, P. F.; SANCE, M.M. and GALMARINI, C. R. 2007. Effect of Heating on Onion (*Allium cepa* L.) Antiplatelet Activity, Pyruvate Content and Flavor. *Food. Sci. Tech. Intl.* 13(6): 447-453.
50. VÁZQUEZ M.A., RENNA N.F., GALMARINI C.R., GONZÁLEZ E.S., LAMA M.C. y MIATELLO R.M. 2008. Efecto de la administración de aliáceas sobre el estrés oxidativo en un modelo experimental de síndrome metabólico. *Actualización en Nutrición*; 9(1):11-16.
51. SANCE, M.M., GONZALEZ, R.E, SOTO, V.C. AND GALMARINI, C. R. 2008. Relationships between antiplatelet activity, dry matter content and flavor in onion cultivars. *J. Food. Agric. & Envir.* 6 (3&4): 41-46. ISSN: 1459-0255.
52. FOSCHI, M. L.; L. MARTÍNEZ; M. T. PONCE y GALMARINI, C.R. 2009. Doblehaploides, una estrategia biotecnológica para el mejoramiento genético en cebolla (*Allium cepa*). *Horticultura Argentina* 28(66):40-47
53. ROIG, J.M.; OCCHIUTO, P.; PICCOLO, R.J. y GALMARINI, C.R. 2009. Evaluación de resistencia a *Phytophthora capsici* Leo. en germoplasma argentino de pimiento para pimentón. *Horticultura Argentina* 28(66):5-9.
54. GONZALEZ, R.; SOTO, V.; SANCE, M.; CAMARGO, A. and GALMARINI, C.R. 2009. Variability of Solids, Organosulfur Compounds, Pungency and Health-Enhancing Traits in Garlic (*Allium sativum* L.) Cultivars Belonging to Different Ecophysiological Groups. *J. Agr. Food Chem.* 57:10282-10288.
55. VÁZQUEZ M.A., GONZALEZ, R.E., RENNA N.F., GALMARINI C.R., and MIATELLO R.M. 2010. Aqueous garlic extracts prevent oxidative stress and vascular remodeling in an experimental model of metabolic syndrome. *J. Agr. Food. Chem.* 58 (11) 6630-6635.

56. GALMARINI, C. R. 2010. Mejoramiento de hortalizas para incrementar sus propiedades funcionales. *Horticultura Brasileira*. v.28, n.2: S32-38. (ISSN 0102-0536).
57. DI BENEDETTO, A.; TOGNETTI, J. and GALMARINI, C.R. 2010. Biomass Production in Ornamental Foliage Plants: Crop Productivity and Mechanisms Associated with Exogenous Cytokinin Supply. In: Di Benedetto A (Ed) *Plant science and biotechnology in South America: Focus on Argentina 2. Medicinal and Aromatic Plant Science and Biotechnology 4 (Special Issue 1)*, 1-22
58. GOBENA, D.; ROIG, J.; GALMARINI, C.R.; HULVEY, J., and LAMOUR, K. 2011. Genetic diversity of *Phytophthora capsici* isolates from pepper and pumpkin in Argentina. *Mycologia* 2011: 11-147v1-11147.
59. VAZQUEZ PRIETO, M.A; RODRIGUEZ, C.; LEMBO, C.; GALMARINI, C.R. and MIATELLO, R.M. 2011. Garlic and onion attenuates vascular inflammation and oxidative stress in fructose-fed rats, an experimental model of metabolic syndrome. *Journal of Nutrition and Metabolism* vol. 2011, Article ID 475216, 7 pages, 2011. doi:10.1155/2011/475216
60. CAVAGNARO, P.F. and GALMARINI C.R. 2012. Effect of Processing and Cooking Conditions on Onion (*Allium cepa* L.) Induced Antiplatelet Activity and Thiosulfinate Content. *J. Agr. Food. Chem.* 60(35):8731-7.
61. GONZALEZ, R.E.; SANCE, M.M. SOTO, V.C. and GALMARINI, C.R. 2012. Garlic scape, an alternative food with human health benefits. *Acta Horticulturae* 969:233-238.
62. ALESSANDRO, M.S; GALMARINI C.R.; IORIZZO, M. AND SIMON, P.W. 2013. Molecular mapping of vernalization requirement and fertility restoration genes in carrot. *Theor. Appl. Genet.* 126(2) 415-423.
63. DI BENEDETTO, A.; GALMARINI, C.R. and TOGNETTI, J. 2013. Changes in leaf size and in the rate of leaf production contribute to cytokinin-mediated growth promotion in *Epipremnum aureum* L. cuttings. *Journal of Horticultural Science & Biotechnology* 88 (2): 179-186.
64. SOTO, V.C.; MALDONADO, I.B.; GIL, R.A.; PERALTA, I.E.; SILVA, M.F., and GALMARINI, C.R. 2013. Nectar and Flower Traits of Different Onion Male Sterile Lines Related to Pollination Efficiency and Seed Yield of F1 Hybrids. *Journal of Economic Entomology* 106 (3): 1386-1394.
65. FOSCHI, M.L., MARTÍNEZ, L.E., PONCE, M.T., GALMARINI, C.R., BOHANEC, B. 2013. Efecto de la colchicina y del amiprofos-metil en la producción in vitro de plantas

dihaploides de cebolla y determinación de la correlación entre el nivel de ploidía y tamaño de los estomas. *Revista de la Facultad de Ciencias Agrarias* 45 (2), pp. 155-164

66. CALIGIORE, P.F.; VALDEZ, J.; PICCOLO, R.J. y GALMARINI, C.R. 2014. Influence of *Fusarium* spp. isolate and inoculum density on resistance screening tests in onion. *Tropical Plant Pathology* 39:1: 19-27.
67. SOTO, V. C., FERNANDEZ, M, GALMARINI, C.R., SILVA, M.F. 2014 Analysis of phenolic compounds in onion nectar by miniaturized off-line solid phase extraction-capillary zone electrophoresis. 2014. *Analytical Methods* 6 (13), pp. 4878-4884
68. OCCHIUTO P.; PERALTA, I.E.; ASPRELLI, P. y GALMARINI, C.R. 2014. Characterization of *Capsicum* germplasm collected in Northwestern Argentina based on morphological and quality traits. *Agriscientia*, 31 (2): 63-73.
69. RODRIGUEZ TORRESI, A.O, YONNY, M, NAZARENO, M., GALMARINI, C.R., BOUZO, C. A. 2014. Eficiencia fotoquímica máxima e índice de potencial fotosintético en plantas de melón (*Cucumis melo*) tratadas con bajas temperaturas. *Revista FAVE - Ciencias Agrarias* 12 (1 - 2).
70. DI BENEDETTO, A.; GALMARINI, C. and TOGNETTI, J. 2015. Exogenous Cytokinin Promotes *Epipremnum aureum* L. Growth through Enhanced Dry Weight Assimilation rather than through Changes in partitioning. *American Journal of Experimental Agriculture* 5 (5):419-434
71. VÁZQUEZ PRIETO M.A., BETTAIEEB, A, RODRIGUEZ LANZI, C., SOTO, V.C, PERDICARO, D., GALMARINI, C.R., HAJ, F., OTEIZA, P. 2015. Catechin and quercetin attenuate adipose inflammation in fructose fed rats and in 3T3-L1 adipocytes. *Molecular Nutrition & Food Research* 59 (4): 622-633.
72. SOTO, V. C., JOFRE, V., GALMARINI, C.R., SILVA, M.F. 2015. Direct analysis of nectar and floral volatile organic compounds in hybrid onions by HS-SPME/GC-MS: relationship with pollination and seed production. *Microchemical Journal*. 122: 110-118.
73. SOTO, V. C., JOFRE, V., GALMARINI, C.R., SILVA, M.F. 2016. Determination of alkaloids in onion nectar by micellar electrokinetic chromatography. *Electrophoresis*.00: 17.
74. INSANI, E.M., CAVAGNARO, P.F., SALOMÓN, V.M., LANGMAN, L., SANCE, M., PAZOS, A.A., CARRARI, F.O., FILIPPINI, O., VIGNERA, L. and GALMARINI, C.R. 2016. Variation for Health-Enhancing Compounds and Traits in Onion (*Allium cepa* L.) Germplasm. *Food and Nutrition Sciences*, 7, 577-591.

75. SOTO, V.C, GONZALEZ, R.E, SANCE, M.M., GALMARINI, C.R. 2016. Organosulfur and phenolic content with the antioxidant activity of garlic (*Allium sativum* L.) and onion (*Allium cepa* L.) and its relationship with antioxidant activity. *Acta Horticulturae* 1143: 277289.
76. BERETTA, V.H., BANNOUD, F., INSANI, M., GALMARINI, C.R., CAVAGNARO, P.F. 2017. Variability in spectrophotometric pyruvate analyses for predicting onion pungency and nutraceutical value. *Food Chemistry* 224 :201-206
77. BERETTA, V.H., BANNOUD, F., INSANI, M., GALMARINI, C.R., CAVAGNARO, P.F. 2017. Dataset on absorption spectra and bulb concentration of phenolic compounds that may interfere with onion pyruvate determinations. *Data in Brief* DOI: [10.1016/j.dib.2017.01.015](https://doi.org/10.1016/j.dib.2017.01.015).
78. BERETTA, V.H., BANNOUD, F., INSANI, M., HIRSCHEGGER, P., BERLI, F., GALMARINI, C.R., CAVAGNARO, P.F. 2017. Relationships Among Bioactive Compounds and the Antiplatelet and Antioxidant Activities of Six *Allium* Vegetable Species. *Food Technology and Biotechnology* 55(2): 266-275.
79. COLOMBO, N.: GALMARINI, C.R. 2017. The use of genetic, manual and chemical methods to control pollination in vegetable hybrid seed production: a review. *Plant Breeding* 136(3): 87-299
80. ASPRELLI, P.D., SANCE, M.M., INSANI, E.M., ASIS, R. VALLE, E.M., CARRARI, F., GALMARINI, C.R, PERALTA I.E. 2017. Agronomic performance and fruit nutritional quality of an Andean tomato collection. *Acta Horticulturae* 1159: 197-204.
81. PERALTA, I.E., PEPPI, D., SANCE, M.M., ASPRELLI, P.D., GALMARINI, C.R. 2017. Nutritional quality of orange tomatoes for fresh consumption and processing products. *Acta Horticulturae* 1159: 205-213.
82. BARBOZA, K., BERETTA, V.A, KOZUB, P.C., SALINAS, C.A, MORGENFELD, M.M., GALMARINI, C.R, CAVAGNARO, P.F. 2018. Microsatellite analysis and marker development in garlic: distribution in EST sequence, genetic diversity analysis, and marker transferability across Alliaceae. *Molecular Genetics and Genomics* 5:1-16
83. SOTO, V.C., CASELLES, C.A., SILVA, M.F., GALMARINI, C.R. 2018. Onion Hybrid Seed Production: Relation with Nectar Composition and Flower Traits, *Journal of Economic Entomology*, 111, 3:1023-1029.

84. DI BENEDETTO, GALMARINI, C. R.; TOGNETTI, J. 2018. New insight into how thigmomorphogenesis affects *Epipremnum aureum* plant development. *Horticultura Brasileira*, 36 3:330-340.
85. HERNÁNDEZ, I; PALOTTINI, F.; MACRI, I. ; GALMARINI, C. R.; FARINA, W. M. 2019. Appetitive behavior of the honey bee *Apis mellifera* in response to phenolic compounds naturally found in nectars. *The Journal of Experimental Biology*. <http://dx.doi.org/10.1242/jeb.189910>
86. WOHLFEILER, J.; ALESSANDRO, M.S., CAVAGNARO, P.F, GALMARINI, C.R. 2019. Multiallelic digenic control of vernalization requirement in carrot (*Daucus carota* L.). *Euphytica*, 215 (2) 37. <http://dx.doi.org/10.1007/s10681-019-2360-2>
87. CASELLES, C.A., SOTO, V.C., GALMARINI, C.R. 2019. Effect of environmental factors on bee activity and onion (*Allium cepa* L.) seed yield. *Revista de la Facultad de Ciencias Agrarias* 51(2), pp. 13-26
88. CALIGIORE-GEI, P.F., CIOTTI, M.L., VALDEZ, J.G., GALMARINI, C.R. 2020. Breeding onion for resistance to Fusarium basal rot: comparison of field selection and artificial inoculation. *Tropical Plant Pathology*. <https://doi.org/10.1007/s40858-020-00351>
89. DI BENEDETTO, GALMARINI, C. R.; TOGNETTI, J. 2020. Differential growth response of green and variegated *Ficus benjamina* to exogenous cytokinin and shade. *Ornamental Horticulture* 26(2), pp. 259-276 .
90. BARBOZA, K.; SALINAS, M.C.; ACUÑA, C.V.; BANNOUD, F.; BERETTA, V.; GARCIA LAMPASONA, S.; BURBA, J.L.; GALMARINI, C.R.; CAVAGNARO, P.F. 2020. Assessment of genetic diversity and population structure in a garlic (*Allium sativum* L.) germplasm collection varying in bulb content of pyruvate, phenolics, and solids. *Scientia Horticulturae*, 261. <https://doi.org/10.1016/j.scienta.2019.108900>

Trabajos Técnicos, Didácticos y de Divulgación

1. GALMARINI, C.R. 1991. Situación de la producción de cebolla en Cuyo y en el sudeste de la provincia de Buenos Aires. *Boletín de la Bolsa de Comercio de Mendoza*. 329: 6-8.
2. GALMARINI, C.R. 1991. Producción de cebolla en el sudeste de la Provincia de Buenos Aires. *Agro de Cuyo*. 1:10-12.

3. GALMARINI, C.R. 1991. Cultivo de pimiento en Mendoza. INTA. E.E.A. La Consulta. 8pp (LC 005).
4. GALMARINI, C.R. 1991. Cebolla: Producción y comercialización. Nuevo Agro II (8):8-10.
5. GALMARINI, C.R. 1991. Nuevo cultivar de pimiento. Nuevo Agro II (8):40.
6. GALMARINI, C.R. 1991. Cultivo de pimiento. Nuevo Agro II (10): 18-19.
7. GALMARINI, C.R. 1992. Breve panorama de la producción de cebolla en el sur del Brasil. Revista de la Bolsa de Comercio de Cuyo, 339: 11-13.
8. GALMARINI, C.R. 1992. Recomendaciones para el cultivo de cebolla valenciana. Revista de la Bolsa de Comercio de Cuyo, 342: 14-17.
9. GALMARINI, C.R. 1992. Cebolla: Importancia del cultivo y Mejoramiento genético. Memorias del Primer Coloquio Internacional sobre Horticultura. Pedro Luro, agosto de 1992. 12 p.
10. GALMARINI, C.R. 1992. La producción de cebolla en Argentina y su relación con el Mercosur. Presentación Argentina en el II Simposio de Integración Frutihortícola del Cono Sur. COLHOR. Neuquén, Setiembre de 1992. 52 p.
11. GALMARINI, C.R. 1993. Producción de cebolla en el Sur de Brasil. Agro de Cuyo (3): 6870.
12. GALMARINI, C.R. 1993. Desarrollo y transferencia de tecnología para el cultivo de cebolla:
caso del proyecto del Centro regional Cuyo del INTA. En Jornadas Bienales de Horticultura. Pedro Luro, Bs. As., CORFO. P.G1-G10.
13. GALMARINI, C.R. 1993. Cultivo de pimiento para pimentón. Agro de Cuyo (3): 44-51.
14. GALMARINI, C.R. 1994. Situación del cultivo de cebolla en Cuyo: problemas y perspectivas. Primeras Jornadas de actualización sobre el cultivo de cebolla. Editadas por INTA-Centro Regional Cuyo. 1-17.
15. GALMARINI, C.R. 1994. Obtención de cultivares de cebolla. Primeras Jornadas de actualización sobre el cultivo de cebolla. Editadas por INTA- C. R. Cuyo. 26-30
16. GALMARINI, C.R. 1994. Nuevas tendencias en el consumo: cebollas dulces. Primeras Jornadas de actualización sobre el cultivo de cebolla. Editadas por INTA- Centro Regional Cuyo, 35-37

17. GABRIEL, E.; CAMPEGLIA, O. y GALMARINI, C. 1994. Implantación del cultivo de cebolla por trasplante. Primeras Jornadas de actualización sobre el cultivo de cebolla. Editadas por INTA- Centro Regional Cuyo. 69-79
18. GALMARINI, C.R. 1994. "Es posible patentar seres vivos". Diario Los Andes, 1 de julio de 1994, pág. 10.
19. GALMARINI, C.R. 1994. "El mercado de cebollas dulces". Diario Uno, Suplemento Campo Futuro. 14 de noviembre de 1994, pág. 2.
20. GALMARINI, C.R. 1995. "Reflexiones sobre la presente campaña del cultivo de cebolla". Diario Uno, Suplemento Campo Futuro. 14 de abril de 1995, pág.4.
21. GALMARINI, C.R. 1996. "Al parecer para la educación argentina Darwin no existió". Diario Los Andes, julio de 1996.
22. GALMARINI, C.R. 1999. Onion Production in the Mercosur. Onion World. December 1999: 24-26.
23. THOMAZELLI, L.F, C.L. GANDIN, C.R. GALMARINI y J.C. GAVIOLA. 2000. Avaliação de sementes de cebola produzida no Mercosul. Epagri 2000. 17 p. (Boletim Técnico, 108).
24. GALMARINI, C.R. 2001. "Cebolla: Efectos benéficos". Diario Uno. 1 de Marzo del 2001.
25. GALMARINI, C.R. 2002. Hortalizas y Salud. Suplemento Campo. Diario Los Andes. 21 de setiembre de 2002.
26. GALMARINI, C.R. 2003. Nuevos cultivares de cebolla para el consumo interno y la industria. Suplemento Campo. Diario Los Andes. 19 de abril de 2003.
27. GALMARINI, C.R. 2003. Los tesoros ocultos de Colón. Suplemento Campo. Diario Los Andes. 15 de noviembre de 2003.
28. GALMARINI, C.R. 2004. Ajo y cebolla: debemos estar muy atentos a lo que acontece en China. Suplemento Campo. Diario Los Andes. 12 de junio de 2004.
29. INSANI, M. y C.R.GALMARINI. 2005. Cebolla: sus efectos benéficos . Internet. www.prensaenlinea.com.
30. GALMARINI, C.R. 2007. Consumir ajo y cebolla benefician su salud. Entre Surcos, Febrero 2007 2: 4.

31. GALMARINI, C. R. 2007. The crush that's good for heart. *NewScientist* 193:2592, p. 17.
32. GALMARINI, C.R. 2009. Creen que es posible aumentar la presencia Argentina en el mercado mundial de cebolla. *Suplemento Fincas. Diario Los Andes*. 27 de junio de 2009, p.3.
33. DELLA GASPERA, P.; GAVIOLA, J.C. y GALMARINI, C.R. 2010. Efectos de diferentes dosis y momentos de aplicación de ácido 2-cloroetilfosfónico sobre la producción de semilla de un híbrido interespecífico de zapallo. *Análisis de Semillas, IV*, 15. 77-81.
34. GALMARINI, C.R. 2011. Efectos benéficos para la salud humana de los ajos y las cebollas locales. *Suplemento Fincas. Diario Los Andes*. 29 de abril de 2011.
35. GALMARINI, C.R. 2013. Consumo de frutas y hortalizas. *Suplemento Fincas. Diario Los Andes*. 23 de marzo de 2013.
36. GALMARINI, C.R. 2013. Estrategias para mejorar la Horticultura. *Suplemento Fincas. Diario Los Andes*. 26 de octubre de 2013. p.8.
37. GALMARINI, C.R. 2015. VII International Symposium on Edible Alliaceae. *Chronica Horticulturae Vol.55: 3: 41-42*.
38. GALMARINI, C.R. 2016. Se agudiza en conflicto urbano-rural por el uso de las tierras y el agua. *Campo Andino. VIII*, 37: 24-25.
39. GALMARINI, C.R. 2018. Mejoramiento genético de cebolla en Argentina. *Revista del XXI Seminario de cebolla del Mercosur. Hilario Ascasubi*, páginas 9-10. 35.
40. GALMARINI, C. R. 2018. La horticultura, ante el reto de aumentar el consumo y la exportación. *Agrofy News*, 3 de octubre de 2018.
41. GALMARINI, C.R. 2018. Destacan las ventajas para la salud de consumir cebollas. *Suplemento Fincas. Diario Los Andes*. 13 de octubre de 2018.
42. GALMARINI, C.R. 2020. Crisis hídrica: tan urgente y más duradera que la pandemia. *Suplemento Fincas. Diario Los Andes*. 30 de mayo de 2020.
43. GALMARINI, C.R. 2020. Más urgente y duradera que la pandemia del coronavirus. *Diario de Cuyo*, 30 de mayo de 2020.

Trabajos presentados en Congresos, Reuniones y Simposios

En Reuniones Nacionales

1. GALMARINI, C., R. BORGIO, J.C. GAVIOLA y R. TIZIO. 1988. Efecto del ácido giberélico (AG3) sobre la producción de semillas de zanahoria (*Daucus carota* L): I- Efecto de diferentes concentraciones y épocas de aplicación sobre la duración del ciclo vegetativo, rendimiento y calidad de semilla. XI Congreso Argentino de Horticultura. Mendoza. Setiembre de 1988. ASAHO.
2. GALMARINI, C., J.C. GAVIOLA y R. TIZIO. 1988. Efecto del ácido giberélico (AG3) sobre la producción de semillas de zanahoria (*Daucus carota* L). II. Comportamiento de plantas provenientes de semillas obtenidas de plantas tratadas o no con AG3. XI Congreso Argentino de Horticultura. Mendoza. Setiembre 1988. ASAHO.
3. GALMARINI, C. 1991. Comportamiento del cultivar Calafyuco INTA comparado con otros cultivares de pimiento (*Capsicum annuum* L.) de uso industrial. Actas del XIV Congreso Argentino de Horticultura. Mar del Plata. Setiembre de 1991. p. 31. ASAHO
4. GALMARINI, C. y DELLA GASPERA, P. 1991. Evaluación de cultivares de zapallo tipo butternut (*Cucurbita moschata* L.) creados en la E.E.A. La Consulta INTA. Actas del XIV Congreso Argentino de Horticultura. Mar del Plata. Setiembre de 1991. p. 32. ASAHO.
5. SALES, M.M., GALMARINI, C.R. y ARGERICH, C.A. 1991. Acondicionamiento osmótico de semillas de pimiento (*Capsicum annuum* L.). Actas del XIV Congreso Argentino de Horticultura. Mar del Plata. Setiembre de 1991. p. 55. ASAHO.
6. SALES, M.M., PICCOLO, R.J. y GALMARINI, C. R. 1991. Ajuste de modelos al proceso de imbibición en dos cultivares de pimiento. Actas del XIV Congreso Argentino de Horticultura. Mar del Plata. Setiembre de 1991. pp. 56. ASAHO.
7. GALMARINI, C. y LOPEZ FRASCA, A. 1991. Estudio de la heredabilidad del carácter largo de fruto en una población de pimiento (*Capsicum annuum* L. cv. FYUCO)". Actas del Congreso Argentino de Genética. Catamarca. Setiembre de 1991. Sociedad Argentina de Genética.
8. GALMARINI, C.R. 1992. Efectos de la época de trasplante y de la densidad de plantación en el cultivo de cebolla tipo valenciana. Resúmenes del XV Congreso Argentino de Horticultura. Neuquén, setiembre de 1992. p 17. ASAHO.
9. PICCOLO, R. y GALMARINI, C.R. 1992. Caracteres epidemiológicos involucrados en el expresión de la resistencia a la raíz rosada (*Phoma terrestris* Hansen). Resúmenes del XV Congreso Argentino de Horticultura. Neuquén, setiembre de 1992. p 77. ASAHO.
10. OLIVA, R., GALMARINI, C. y DELLA GASPERA, P. 1992. Nuevos cultivares de zanahoria: "Beatriz INTA" y "Julia INTA". Resúmenes del XV Congreso Argentino de Horticultura. Neuquén, setiembre de 1992. p 76. ASAHO.

11. GALMARINI, C.R. 1993. Desarrollo y transferencia de tecnología para el cultivo de cebolla, caso del Proyecto del Centro Regional Cuyo. Memorias de las Primeras Jornadas Bienales de Horticultura. Pedro Luro. Setiembre de 1993. INTA Ascasubi y CORFO.
12. GALMARINI, C.R. y LOPEZ FRASCA, A. 1993 Selección de pimientos de frutos largos para el mercado en fresco. Resúmenes del XVI Congreso Argentino de Horticultura. Corrientes, setiembre de 1993. p 58. ASAGO.
13. GALMARINI, C.R. 1993. Mejoramiento genético del pimiento en Argentina. Primeras Jornadas Bienales de Horticultura. Pedro Luro. 2 y 3 de Setiembre de 1993. CORFO.
14. OLIVA, R. N., DELLA GASPERA, P., LUCERO, C., PICCOLO, R. y GALMARINI, C. 1993. Veronés INTA, nuevo cultivar de zapallito redondo de tronco. Resúmenes del XVI Congreso Argentino de Horticultura. Corrientes, setiembre de 1993. p 62. ASAGO.
15. GALMARINI, C.R., LÓPEZ FRASCA, A. y SALATINO, C. 1995. Lungo INTA, Nuevo cultivar de pimiento. Resúmenes del XVIII Congreso Argentino de Horticultura. Río Hondo, Santiago del Estero. Setiembre de 1995. p.196. ASAGO.
16. GALMARINI, C.R. y SALATINO, C. 1995. Evaluación de cultivares de pimiento para pimentón en la E.E.A. La Consulta INTA. Resúmenes del XVIII Congreso Argentino de Horticultura. Río Hondo, Santiago del Estero. Setiembre de 1995. p.21. ASAGO.
17. GALMARINI, C.R, FULIGNA, H. y DELLA GASPERA, P. 1995. Mejoramiento genético de cebolla en Argentina, obtención de tres nuevos cultivares: Cobriza, Navideña y Antártica. Resúmenes del XVIII Congreso Argentino de Horticultura. Río Hondo, Santiago del Estero. Setiembre de 1995. p.195. ASAGO.
18. FULIGNA, H. y GALMARINI, C.R. 1995. Evaluación de cultivares de echalote en la E.E.A. La Consulta INTA. Resúmenes del XVIII Congreso Argentino de Horticultura. Río Hondo, Santiago del Estero. Setiembre de 1995.p.20. ASAGO.
19. DELLA GASPERA, P. y GALMARINI, C.R. 1995. Evaluación de calidad y conservación de zapallos tipo butternut (*Cucurbita moschata*). Resúmenes del XVIII Congreso Argentino de Horticultura. Río Hondo, Santiago del Estero. Setiembre de 1995. p.19. ASAGO.
20. GALMARINI, C.R. y DELLA GASPERA, P. 1996. Determinación de requerimientos de pre-vernalización en zanahorias (*Daucus carota* L.) anuales. Actas de la XXI Reunión Argentina de Fisiología Vegetal. Mendoza, 20 al 22 de marzo de 1996. Pág.82. Sociedad Argentina de Fisiología Vegetal.

21. GALMARINI, C.R., FULIGNA, H. y DELLA GASPERA, P. 1996. Don Humberto INTA, nuevo cultivar de pimiento Calahorra. Resúmenes del XIX Congreso Argentino de Horticultura. San Juan, 15 al 19 setiembre de 1996. Pág. 62. ASAHO.
22. MASUELLI, R. y GALMARINI, C. 1996. Utilización de marcadores moleculares para la identificación de cultivares argentinos de cebolla. Resúmenes del XIX Congreso Argentino de Horticultura. San Juan, 15 al 19 setiembre de 1996. Pág. 63. ASAHO.
23. DEL MONTE, R.F., MATHEY, C.A. y GALMARINI, C.R. 1996. Efecto de la densidad de siembra sobre la producción de pimiento cv. Fyuco INTA implantado por el sistema Plug-Mix. Resúmenes del XIX Congreso Argentino de Horticultura. San Juan, 15 al 19 setiembre de 1996. Pág. 93. ASAHO.
24. GALMARINI, C.R., FULIGNA, H. y DELLA GASPERA, P. 1997. REFINTA 20: Nuevo cultivar de cebolla para la industria del deshidratado. Resúmenes del XX Congreso Argentino de Horticultura. Bahía Blanca, Buenos Aires. Setiembre de 1997. ASAHO.
25. DELLA GASPERA, P, FULIGNA, H. y GALMARINI, C.R. 1998. Zapuco INTA, nueva cultivar de zapallo para deshidratado (*Cucurbita maxima* Duch.). Resúmenes del XXI Congreso Argentino de Horticultura. San Pedro, Bs. As., Setiembre de 1998, p.180. ASAHO.
26. FULIGNA, H, DELLA GASPERA P, GALMARINI, C.R. y MARTINEZ, L.E. 1998. Evaluación de líneas micropropagadas de cebolla de altos sólidos para la industria del deshidratado. Resúmenes del XXI Congreso Argentino de Horticultura. San Pedro, Bs. As. Setiembre de 1998, p.115. ASAHO.
27. GAVIOLA, S., LIPINSKI, V.M. y GALMARINI, C.R. 1998. Rendimiento de materia seca en cebolla para deshidratar: II. Efecto de diferentes regimenes en un torrifluente típico. En III Jornadas de actualización del cultivo de cebolla. San Juan. Octubre de 1998. p.37. Proyecto Cebolla, Centro Regional Cuyo del INTA.
28. DELLA GASPERA, P., H. FULIGNA y C.R. GALMARINI. 2000. Obtención de zapallos (*Cucurbita maxima* Duch.) de alto contenido de sólidos totales para deshidratado. XXIII Congreso Argentino de Horticultura. Horticultura Argentina, 19 (54):107. Mendoza, Setiembre del 2000. ASAHO.
29. GAVIOLA, J.C., H. FULIGNA y C.R. GALMARINI. 2001. Líneas de cebolla cv. Valcatorce
INTA de semillas marrones, una alternativa para la producción de semilla híbrida. XXIV Congreso Argentino de Horticultura. Horticultura Argentina, 20 (48):38. Jujuy, Setiembre del 2001. ASAHO.

30. RONCEDO, L., C. GALMARINI, M. CORREA y R. ORELL. 2001. Mejoramiento de pimiento para pimentón en los Valles Calchaquíes. XXIV Congreso Argentino de Horticultura. Horticultura Argentina, 20 (48):38. Jujuy, Setiembre del 2001. ASAHO.
31. GALMARINI, C.R. 2002. Optimización y diversificación de la oferta de cebollas argentinas para el mercado interno y la exportación. Actas de la Primera Jornada del Proyecto Nacional de Cebolla. Hilario Ascasubi, 11 de diciembre de 2002. Pág 1-3.
32. GALMARINI, C.R.; GAVIOLA, J.C. y PEREYRA, M. 2002. Producción de cebolla en Mendoza. Actas de la Primera Jornada del Proyecto Nacional de Cebolla. Hilario Ascasubi, 11 de diciembre de 2002. Pág 9-11.
33. SANCE, M.M. y GALMARINI, C.R. 2002. Caracterización de cultivares de cebolla por su pungencia. Actas de la Primera Jornada del Proyecto Nacional de Cebolla. Hilario Ascasubi, 11 de diciembre de 2002. Pág 26-28.
34. MARTÍNEZ, L.; PONCE, M. y GALMARINI, C.R. 2002. Ginogénesis in vitro de cebolla (*Allium cepa* L.): Efecto de la Colchicina. Actas de la Primera Jornada del Proyecto Nacional de Cebolla. Hilario Ascasubi, 11 de diciembre de 2002. Pág 29-31.
35. GALMARINI, C.R. 2003. Caracterización de germoplasma de ajo por sus efectos benéficos para la salud humana. En VIII Curso/Taller sobre Producción, Comercialización e Industrialización de Ajo. Mendoza, INTA EEA La Consulta, 2003, p. 167-172.
36. NATALE, P.J.; CAMARGO, A. y GALMARINI, C.R. 2003. Evaluación sensorial y físicoquímica de la pungencia en cultivares de ajo. En VIII Curso/Taller sobre Producción, Comercialización e Industrialización de Ajo. Mendoza, INTA EEA La Consulta, 2003, p. 161-162.
37. NATALE, P.J.; CAMARGO, A. y GALMARINI, C.R. 2003. Evolución del contenido de alicina y pirúvico durante la conservación de *Allium sativum* L. en poscosecha. En VIII Curso/Taller sobre Producción, Comercialización e Industrialización de Ajo. Mendoza, INTA EEA La Consulta, 2003, p. 173-174.
38. NATALE, P.J.; CAMARGO, A. y GALMARINI, C.R. 2003. Adaptación de un método para la cuantificación de la pungencia en *Allium sativum* L. En VIII Curso/Taller sobre Producción, Comercialización e Industrialización de Ajo. Mendoza, INTA EEA La Consulta, 2003, p. 183-184.
39. NATALE, P.J.; CAMARGO, A. y GALMARINI, C.R. 2003. Caracterización de cultivares de ajo (*Allium sativum* L.) por su pungencia. En VIII Curso/Taller sobre Producción, Comercialización e Industrialización de Ajo. Mendoza, INTA EEA La Consulta, 2003, p. 185-186.

40. ARANITI, V. y GALMARINI, C.R. 2003. Diferenciación de cultivares monoclonales de ajo por su aptitud para la elaboración de extractos añejados y por sus propiedades nutraceuticas.
En VIII Curso/Taller sobre Producción, Comercialización e Industrialización de Ajo. Mendoza, INTA EEA La Consulta, 2003, p. 181-182.
41. GALMARINI, C.R. Y SANCE, M.M. 2003. Evaluación de la pungencia de cultivares argentinos de cebolla. Actas del XXVI Congreso Argentino de Horticultura. Paraná, Octubre de 2003.
42. MARTINEZ, L; PONCE, M.T. Y GALMARINI, C.R. 2003. Ginogénesis in vitro de cebolla (*Allium cepa* L.): Efecto de la colchicina. Actas del XXVI Congreso Argentino de Horticultura. Paraná, Octubre de 2003.
43. ALESSANDRO, M.S. y C.R. GALMARINI. 2003. Evaluación cualitativa de germoplasma de zanahoria (*Daucus carota* L.) Actas del XXVI Congreso Argentino de Horticultura. Paraná, Octubre de 2003.
44. DELLA GASPERA, P. y C.R. GALMARINI. 2003. Producción de Híbridos Interspecíficos de Zapallo. Actas del XXVI Congreso Argentino de Horticultura. Paraná, Octubre de 2003.
45. NATALE, P.J.; A. CAMARGO y C.R. GALMARINI. 2003. Caracterización de cultivares de ajo por su pungencia. Actas del XXVI Congreso Argentino de Horticultura. Paraná, Octubre de 2003.
46. GALMARINI, C.R. y H. FULIGNA. 2003. "UCODULCE INTA" nuevo cultivar de pimiento para pimentón. Actas del XXVI Congreso Argentino de Horticultura. Paraná, Octubre de 2003.
47. ARANITI, V. y GALMARINI, C.R. 2004. Diferenciación de cultivares monoclonales de ajo por su aptitud para la elaboración de extractos añejados y por sus propiedades nutraceuticas. Resúmenes de Investigaciones. XIX Jornadas de Investigaciones de la Universidad Nacional de Cuyo. Mendoza, marzo de 2004. p. 19.
48. BURBA, J. y GALMARINI, C.R. 2004. Desarrollo de Huertas Verticales. Resúmenes de Investigaciones. XIX Jornadas de Investigaciones de la Universidad Nacional de Cuyo. Mendoza, marzo de 2004. p. 26.
49. CUESTA, G., PERALTA, I, AMBROSETTI, A., GALMARINI, C., LOYOLA, P., DALMAU, M., BARONI, A., LÓPEZ, B., PEÑA, M., CIRINCIONE, M., VIDELA, M. ARANITI, V. y FIORETTI, S. 2004. Generación de nuevas tecnologías para el desarrollo de la floricultura y recolección de germoplasma de especies nativas ornamentales en la

- provincia de Mendoza. Resúmenes de Investigaciones. XIX Jornadas de Investigaciones de la Universidad Nacional de Cuyo. Mendoza, marzo de 2004. p. 37.
50. CUESTA, G., AMBROSETTI, A., PERALTA, I, LÓPEZ, B., PEÑA, M., LOYOLA, P. y GALMARINI, C. 2004. Recuperación y multiplicación de germoplasma adaptado con valor ornamental y creación de un jardín demostrativo con estas especies. Resúmenes de Investigaciones. XIX Jornadas de Investigaciones de la Universidad Nacional de Cuyo. Mendoza, marzo de 2004. p. 37.
 51. CUESTA, G. y GALMARINI, C. 2004. Respuesta a tratamientos de poscosecha en flores de espuela de Caballero (*Consolida ambigua*). Resúmenes de Investigaciones. XIX Jornadas de Investigaciones de la Universidad Nacional de Cuyo. Mendoza, marzo de 2004. p. 38.
 52. CUESTA, G., GALMARINI, C., CLAROS, S. y GUTIERREZ, M.T. 2004. Descripción y evaluación de líneas de tomate (*Solanum lycopersicum* Mill) de la colección de germoplasma del Instituto de Horticultura. Resúmenes de Investigaciones. XIX Jornadas de Investigaciones de la Universidad Nacional de Cuyo. Mendoza, marzo de 2004. p. 39.
 53. GALMARINI, C., CUESTA, G., NIVEYRO L., MARIANETTI, A., LOYOLA, P., BURBA, J., SANSE, M., NIEVA, M., DELLA GASPERA, P., GALLARDO, G., PICCOLO, R., MAKUCH, M. 2004. Evaluación y utilización de germoplasma hortícola con énfasis en los géneros *Cucurbita*, *Phaseolus* y *Solanum*. Resúmenes de Investigaciones. XIX Jornadas de Investigaciones de la Universidad Nacional de Cuyo. Mendoza, marzo de 2004. p. 45.
 54. MARTINEZ, L., PONCE, M y GALMARINI, C. 2004. Ginogénesis in vitro de cebolla (*Allium cepa* L.): Efecto de la colchicina. Resúmenes de Investigaciones. XIX Jornadas de Investigaciones de la Universidad Nacional de Cuyo. Mendoza, marzo de 2004. p. 74.
 55. NIVEYRO, L., GALMARINI, C., ALAMO, M., DE LA ROSA, F., DELAPERRIERE, C., FOSCHI, M.L., TONELLI, A. y NIEVA, M. 2004. Conservación y caracterización de germoplasma de *Cucurbita*. Resúmenes de Investigaciones. XIX Jornadas de Investigaciones de la Universidad Nacional de Cuyo. Mendoza, marzo de 2004. p. 88
 56. SANSE, M., GALMARINI, C. y BAUZÁ, M. 2004. Determinación de pungencia en cultivares argentinos de cebolla Resúmenes de Investigaciones. XIX Jornadas de Investigaciones de la Universidad Nacional de Cuyo. Mendoza, marzo de 2004. p. 98.
 57. SANSE, M., GALMARINI, C. y BAUZÁ, M. 2004. Adaptación de una metodología para la medición de pungencia en cebolla. Resúmenes de Investigaciones. XIX Jornadas de Investigaciones de la Universidad Nacional de Cuyo. Mendoza, marzo de 2004. p. 98.

58. BURBA, J.N.; ROIG, J.M; URABAYEN, J.P., PÉREZ PASCAL, E.E., CIALLI, A., y GALMARINI, C.R. 2004. Diseño de un jardín hortícola y florícola con fines didácticos. Resúmenes del XXVII Congreso Argentino de Horticultura. Villa de Merlo, San Luis, 21 al 24 de setiembre de 2004. P. 26.
59. DELLA GASPERA, P. y GALMARINI, C.R. 2004. Obtención de zapallos tipo butternut de plantas poco guiadoras. Resúmenes del XXVII Congreso Argentino de Horticultura. Villa de Merlo, San Luis, 21 al 24 de setiembre de 2004. P. 32.
60. GALMARINI, C.R y FULIGNA, H. 2004. Análisis genético de la presencia de catáfilas marrones en el interior del bulbo de la cebolla. Resúmenes del XXVII Congreso Argentino de Horticultura. Villa de Merlo, San Luis, 21 al 24 de setiembre de 2004. P. 33.
61. NIVEYRO, L., GALMARINI, C.R., ALAMO, M., DE LA ROSA, F., FOSCHI, M.L., TONELLI, A., NIEVA, M., ROMÁN, L. 2004. Caracterización y conservación de germoplasma de *Cucurbita sp.* Resúmenes del XXVII Congreso Argentino de Horticultura. Villa de Merlo, San Luis, 21 al 24 de setiembre de 2004. P. 33.
62. CÉSPEDES, M., PERALTA, I.E. y GALMARINI, C.R. 2004. Relación entre la morfología de la flor de cebolla y la frecuencia de visitas de abejas polinizadoras. Resúmenes del XXVII Congreso Argentino de Horticultura. Villa de Merlo, San Luis, 21 al 24 de setiembre de 2004. P. 35.
63. ALFONSO, A.M., BERMEJILLO, A.I. y GALMARINI, C.R. 2004. Caracterización química y sensorial de pétalos de flores de *Cucurbita*. Resúmenes del XXVII Congreso Argentino de Horticultura. Villa de Merlo, San Luis, 21 al 24 de setiembre de 2004. P. 35.
64. ASTORQUIZAGA, R.E., ALESSANDRO, M.S. y GALMARINI, C.R. 2004. Efecto de la fecha de siembra en la producción de semillas de zanahoria (*Daucus carota* L.) en el Valle de Uco, Mendoza. Resúmenes del XXVII Congreso Argentino de Horticultura. Villa de Merlo, San Luis, 21 al 24 de setiembre de 2004. P. 39.
65. ALESSANDRO, M.S., ASTORQUIZAGA, R.E., y GALMARINI, C.R. 2004. Producción de zanahoria en diferentes épocas en el Valle de Uco. Resúmenes del XXVII Congreso Argentino de Horticultura. Villa de Merlo, San Luis, 21 al 24 de setiembre de 2004. P. 39.
66. BURBA, J.N.; ROIG, J.M; URABAYEN, J.P., PÉREZ PASCAL, E.E., CIALLI, A., y GALMARINI, C.R. 2004. Desarrollo de huertas verticales. Resúmenes del XXVII Congreso Argentino de Horticultura. Villa de Merlo, San Luis, 21 al 24 de setiembre de 2004. P. 45.
67. LINARDELLI, C., TARQUINI, A., LAFI, J., PUGLIA, C., ECHEVARRÍA, S. y GALMARINI, C.R. 2004. Patogenicidad de seis aislados de *Phoma terrestris* Hansen de

zonas cebolleras de Argentina. Resúmenes del XXVII Congreso Argentino de Horticultura. Villa de Merlo, San Luis, 21 al 24 de setiembre de 2004. P. 69.

68. GALMARINI, C.R. 2004. Principales logros del proyecto “Optimización y diversificación de la oferta de cebollas argentinas para el mercado interno y la exportación”. Resúmenes del XXVII Congreso Argentino de Horticultura. Villa de Merlo, San Luis, 21 al 24 de setiembre de 2004. P. 75.
69. ALESSANDRO, M.S., TONOLLI, A., PERALTA, I.E., y GALMARINI, C.R. 2004. Caracterización morfológica y recolección de la especie silvestre *Daucus pusillus* Michaux en la provincia de Mendoza. Actas del XXXIII Congreso Argentino de Genética. Journal of Basic & Applied Genetics. XVI: 114. Octubre de 2004.
70. RENNA N., GONZÁLEZ E., RISLER N., CRUZADO M., GALMARINI C. y MIATELLO R. 2004. Effect of chronic garlic administration in a model of insulin resistance. Jornadas de la Sociedad de Biología de Cuyo. Noviembre de 2004.
71. SANCE, M., GALMARINI, C. y ARANITI, E.V. 2004. Caracterización de germoplasma argentino de cebolla por su actividad antiagregante de plaquetas. Resúmenes de Investigaciones. XI Jornadas de Investigación y Docencia de la Facultad de Ciencias Agrarias, Universidad Nacional de Cuyo. Diciembre de 2004.
72. MARTÍNEZ, L., PONCE, M.T. y GALMARINI, C.R. 2004. Ginogénesis *in vitro* de cebolla (*Allium cepa* L.): efecto de la colchicina. Resúmenes de Investigaciones. XI Jornadas de Investigación y Docencia de la Facultad de Ciencias Agrarias, Universidad Nacional de Cuyo. Diciembre de 2004.
73. LOYOLA, P. y GALMARINI, C. 2004. Adaptación de híbridos de melones escritos e italoamericanos a las condiciones del norte de Mendoza. Resúmenes de Investigaciones. XI Jornadas de Investigación y Docencia de la Facultad de Ciencias Agrarias, Universidad Nacional de Cuyo. Diciembre de 2004.
74. ARANITI, E.V., GALMARINI, C.R., SANCE, M. y BURBA, J.L. 2004. Diferenciación de cultivares monoclonales de ajo por su aptitud para la elaboración de extractos añejados y por sus propiedades nutraceuticas. Resúmenes de Investigaciones. XI Jornadas de Investigación y Docencia de la Facultad de Ciencias Agrarias, Universidad Nacional de Cuyo. Diciembre de 2004.
75. RENNA, N.F., DUPANLOU L, CACCIAMANI V, GONZALEZ S, SOUTO M, CRUZADO M, RISLER N, GALMARINI C, y MIATELLO R. 2005. Efectos de la administración crónica de ajo en un modelo insulino-resistencia. VII Jornadas de Investigación de la Facultad de Ciencias Médicas. Secretaria de Ciencia y Técnica de la Universidad Nacional de Cuyo, Marzo 2005

76. RENNA N F, DUPANLOU L, CACCIAMANI V, GONZÁLEZ S, SOUTO M, CRUZADO M C, RISLER N, GALMARINI C y MIATELLO R. 2005. Reversión de cambios estructurales y funcionales en un modelo de insulino-resistencia por administración crónica de ajo. XII Congreso Argentino de Hipertension Arterial. Sociedad Argentina de Hipertension Arterial, Mayo 2005
77. RENNA N F, CACCIAMANI V, GONZÁLEZ ES, SOUTO M, LAMA MC, CRUZADO M C, GALMARINI CR, RISLER N y MIATELLO R. 2005. Efecto de la administración de ajo en la prevención de alteraciones estructurales y funcionales asociados a un modelo de insulino-resistencia . IX Curso Taller sobre Producción, Comercialización e Industrialización de Ajo. Mendoza, 29 de Junio de 2005. p 195-196.
78. ARANITI EV, GALMARINI CR, SANCE MM y BURBA JL. 2005. Diferenciación de cultivares de ajo por su aptitud para la elaboración de extractos añejados y por sus propiedades nutracéuticas: Actividad Antiplaquetaria. IX Curso Taller sobre Producción, Comercialización e Industrialización de Ajo. Mendoza, 29 de Junio de 2005. p 191-192.
79. NIVEYRO, L.; GALMARINI, C.R.; ACOSTA, G.; FOSCHI, M. L.; OCHIUTTO, P. y LOYOLA, P. 2005. Conservación y evaluación de germoplasma de *Phaseolus* sp. Resúmenes del XII Congreso Latinoamericano y XXVIII Congreso Argentino de Horticultura, General Roca, Río Negro, 6 al 8 de setiembre de 2005. p. 158.
80. SANCE, M. M. y GALMARINI, C.R. 2005. Relación entre el sabor, el contenido de sólidos y actividad antiagregante de plaquetas en germoplasma de cebolla. Resúmenes del XII Congreso Latinoamericano y XXVIII Congreso Argentino de Horticultura, General Roca, Río Negro, 6 al 8 de setiembre de 2005. p. 160.
81. ALESSANDRO, M. S.; PERALTA, I. E. Y GALMARINI, C.R. 2005. Colecta de especies silvestres emparentadas con la zanahoria (*Daucus carota*. L.) en Cuyo. Resúmenes del XII Congreso Latinoamericano y XXVIII Congreso Argentino de Horticultura, General Roca, Río Negro, 6 al 8 de setiembre de 2005. p. 160.
82. FOSCHI, M.L.; MARTINEZ, L.; PONCE, M.T. y GALMARINI, C.R. 2005. Obtención de plantas haploides de cebolla via ginogénesis *in vitro* del cv. Cobriza INTA. Resúmenes del XII Congreso Latinoamericano y XXVIII Congreso Argentino de Horticultura, General Roca, Río Negro, 6 al 8 de setiembre de 2005. p. 164.
83. ARANITI, E. V. y GALMARINI, C.R. 2005. Características organolépticas y nutracéuticas de extractos añejados de diferentes cultivares de ajo. Resúmenes del XII Congreso Latinoamericano y XXVIII Congreso Argentino de Horticultura, General Roca, Río Negro, 6 al 8 de setiembre de 2005. p. 172.

84. RODRIGUEZ, E.; SOTO, C.; CAMARGO, A.; GONZÁLEZ, R. y GALMARINI, C.R. 2005. Síntesis y purificación de ajoeno , compuesto bioactivo presente en diversos extractos de ajo. Resúmenes del XII Congreso Latinoamericano y XXVIII Congreso Argentino de Horticultura, General Roca, Río Negro, 6 al 8 de setiembre de 2005. p. 224.
85. CAVAGNARO, P.; GALMARINI, C.R.y SIMON, P. 2005. Evaluación de caracteres ligados al sabor y a características nutraceuticas de una colección de 162 clones de ajo. Resúmenes del XII Congreso Latinoamericano y XXVIII Congreso Argentino de Horticultura, General Roca, Río Negro, 6 al 8 de setiembre de 2005. p. 267.
86. COULON, L.; LÓPEZ RÍOS, J.; VESPA, J.; CUESTA, G. V.; DALMAU, M. y GALMARINI, C.R. 2005. Evaluación de calidad de flores producidas y comercializadas en Mendoza: clavel y lisiantus. Resúmenes del XII Congreso Latinoamericano y XXVIII Congreso Argentino de Horticultura, General Roca, Río Negro, 6 al 8 de setiembre de 2005. p. 331.
87. INSANI, E. M.; FELIÚ, M. S.; SALOMÓN, V. M.; GALMARINI, C. R.; PENSEL, N. A. y SLOBODIANIK, N. 2005. “Agregado de cebolla (*Allium cepa* L.) en la dieta de ratas: impacto sobre parámetros de estrés oxidativo en músculo cardíaco”. XV Congreso Argentino de Nutrición. Mar del Plata, 20 de Octubre de 2005.
88. INSANI, E. M.; SALOMÓN, M. V; PENSEL, N. A. y GALMARINI, C. R. 2005. “Contenido de flavonoides en variedades argentinas de cebolla (*Allium cepa* L.)” XV Congreso Argentino de Nutrición. Mar del Plata, 20 de Octubre de 2005.
89. GALMARINI, C.R. 2005. Consumir hortalizas es consumir salud. Libro de Resúmenes del VII Congreso, XXV Reunión Anual de la Sociedad de Biología de Rosario. p. 21-22 (ISSN 1668-0514); diciembre de 2005.
90. LOYOLA, P., FOSCHI, M.L., OCCHIUTO, P.N. y GALMARINI, C.R. 2006. Sistemas de riego, sustrato y especies factibles de utilizar en huertas verticales. Resúmenes del XXIX Congreso Argentino de Horticultura, H1a81, Catamarca, setiembre de 2006.
91. FOSCHI, M.L., MARTINEZ L, PONCE, M.T. y GALMARINI, C.R. 2006. Efecto del genotipo en la obtención de plantas haploides de cebolla vía ginogénesis *in vitro* del Cv. Cobriza INTA. Segundo ciclo. Resúmenes del XXIX Congreso Argentino de Horticultura, H1d20, Catamarca, setiembre de 2006
92. FULIGNA, H.G., OCCHIUTO, P.N y GALMARINI, C.R. 2006. Evaluación de cultivares de pimiento obtenidos en la EEA La Consulta INTA. Resúmenes del XXIX Congreso Argentino de Horticultura, H1d 27, Catamarca, setiembre de 2006

93. OCCHIUTO, P.N., FULIGNA, H.G y GALMARINI, C.R. 2006. Evaluación de germoplasma de pimiento para pimentón. Resúmenes del XXIX Congreso Argentino de Horticultura, HI d 28, Catamarca, setiembre de 2006.
94. SOTO, V., CAMARGO, A., GONZALEZ, R y GALMARINI, C.R. 2006. Cuantificación de ajoeno en aceites comerciales de ajo. Resúmenes del XXIX Congreso Argentino de Horticultura, HI f1, Catamarca, setiembre de 2006.
95. GONZALEZ, R., SANCE, M.M., SOTO, V.C., CAMARGO, A.B. y GALMARINI, C.R. 2006. Relación entre la actividad antiagregante de plaquetas, el contenido de sólidos y pungencia de distintos cultivares monoclonales de ajo. Resúmenes del XXIX Congreso Argentino de Horticultura, HI g8, Catamarca, setiembre de 2006.
96. SANCE, M.M., GONZALEZ, R.E., GALMARINI, C.R y PORTELA, J.A. 2006. Efectos benéficos para la salud humana del consumo de escapos florales de ajo. Resúmenes del XXIX Congreso Argentino de Horticultura, HI g9, Catamarca, setiembre de 2006.
97. SANCE, M.M., GONZALEZ, R.E., SOTO, V.C. y GALMARINI, C.R. 2006. Evaluación de dos métodos de deshidratación para la obtención de polvo de ajo con elevado contenido de compuestos bioactivos. Resúmenes del XXIX Congreso Argentino de Horticultura, HI g 10, Catamarca, setiembre de 2006.
98. GALMARINI, C.R. 2006. Principales logros del programa de mejoramiento de cebolla para el mercado en fresco y la industria en Argentina. *Journal of Basic and Applied Genetics*, XVII, SII-54. (ISSN BAG 1666-0390), setiembre de 2006.
99. ALESSANDRO, M.S. y GALMARINI, C.R. 2006. Evidencias de la acción de un gen mayor en la respuesta a la vernalización en zanahoria (*Daucus carota* L.). *Journal of Basic and Applied Genetics*, XVII, SII-143. (ISSN BAG 1666-0390), setiembre de 2006.
100. VAZQUEZ MA; RENNA NF, GALMARINI CR Y MIATELLO RM. 2007. Caracterización de cultivares de ajo argentino por sus efectos beneficiosos para la salud. XIV Congreso Argentino de Hipertension Arterial, Córdoba, abril de 2007.
101. GONZALEZ, R.E.; SOTO, V.C.; CAMARGO, A.B. y GALMARINI, C.R. 2007. Compuestos precursores del flavor de cultivares monoclonales de ajo argentino. En X Curso/Taller sobre Producción, Comercialización e Industrialización de Ajo (10, 2007) Mendoza, INTA EEA La Consulta, p. 189-190.
102. SOTO, V.C.; CAMARGO, A.B.; GONZALEZ, R.E. y GALMARINI, C.R. 2007. Síntesis y purificación de ajoeno y su cuantificación en aceites comerciales de ajo. En X Curso/Taller sobre Producción, Comercialización e Industrialización de Ajo (10, 2007) Mendoza, INTA EEA La Consulta, p. 201-202.

103. VAZQUEZ, M.A.; RENNA, N.F.; CACCIAMANI, V.; GONZALEZ, E.S; LAMA, C.; GALMARINI, C.R. Y MIATELLO, R.M. 2007. Caracterización de algunos cultivares de ajo argentino por sus efectos beneficiosos en la prevención de enfermedades cardiovasculares. En X Curso/Taller sobre Producción, Comercialización e Industrialización de Ajo (10, 2007) Mendoza, INTA EEA La Consulta, p. 209-210.
104. GONZALEZ, R.E.; SANCE, M.M.; SOTO, V.C.; CAMARGO, A.B. y GALMARINI, C.R. 2007. Relación entre la actividad antiplaquetaria *in vitro* y el contenido de sólidos solubles, materia seca y pungencia de nueve cultivares monoclonales de ajo argentino. En X Curso/Taller sobre Producción, Comercialización e Industrialización de Ajo (10, 2007) Mendoza, INTA EEA La Consulta, p. 211-212
105. GALMARINI, C.R. 2007. Caracterización de germoplasma argentino de ajo por sus efectos benéficos para la salud humana. En X Curso/Taller sobre Producción, Comercialización e Industrialización de Ajo (10, 2007) Mendoza, INTA EEA La Consulta, p. 213-214
106. CAVAGNARO, P.F.; CAMARGO, A.B.; GALMARINI, C.R. y SIMON, P.F. 2007. Efecto de los métodos de cocción del ajo sobre la actividad antiagregante de plaquetas y el contenido de tiosulfatos. En X Curso/Taller sobre Producción, Comercialización e Industrialización de Ajo (10, 2007) Mendoza, INTA EEA La Consulta, p. 215.
107. CAMARGO, A.; GONZALEZ, R.E.; SOTO, V.C.; SANCE, M.M. y GALMARINI, C.R. 2007. Compuestos precursores del flavor de cultivares monoclonales de ajo argentino. En XI Congreso CYTAL, Buenos Aires, 12 al 14 de setiembre de 2007.
108. CAMARGO, A.; SOTO, V.C.; SANCE, M.M.; CAVAGNARO, P.F. y GALMARINI, C.R. 2007. Estudio de la actividad antiagregante de plaquetas producida por extractos de ajo (*Allium sativum* L.) y cebolla (*Allium cepa* L.), sometidos a diferentes método de cocción. En XI Congreso CYTAL, Buenos Aires, 12 al 14 de setiembre de 2007.
109. ROIG, J.M., OCCHIUTO, P., PICCOLO, R.J. y GALMARINI, C.R. 2007. Evaluación de resistencia a *Phytophthora capsici* Leo en germoplasma criollo de pimentón. Resúmenes del XXX Congreso Argentino de Horticultura, p 37., La Plata, 25 al 28 de setiembre de 2007.
110. REBORA, C., GALMARINI, C.R. y LELIO, H. 2007. Caracterización de germoplasma de topinambur (*Helianthus tuberosus* L.): aspectos morfológicos, fenológicos y rendimiento. Resúmenes del XXX Congreso Argentino de Horticultura, p 301., La Plata, 25 al 28 de setiembre de 2007.

111. FOSCHI, M.L, MARTÍNEZ, L, PONCE, M.T., NIVEYRO, L., CIRRINCIONE, M y GALMARINI, C.R. 2007. Determinación del nivel de ploidía de plantas de cebolla mediante tamaño y densidad estomática. Resúmenes del XXX Congreso Argentino de Horticultura, p 303., La Plata, 25 al 28 de setiembre de 2007.
112. NIVEYRO, L., FOSCHI, M.L. y GALMARINI, C.R. 2007. San Antonio FCA. Nuevo cultivar de zapallo de guarda *Cucurbita maxima* Duch. Resúmenes del XXX Congreso Argentino de Horticultura, p 321., La Plata, 25 al 28 de setiembre de 2007.
113. REBORA, C., ROMERA, D., VIGNONI, L., GUINLE, V. y GALMARINI, C.R. 2007. Aptitud hortícola del topinambur (*Helianthus tuberosus* L.): evaluación sensorial. Resúmenes del XXX Congreso Argentino de Horticultura, p 333., La Plata, 25 al 28 de setiembre de 2007.
114. SANCE, M. M., GONZÁLEZ, R.E., SOTO, V.C. y GALMARINI, C.R. 2007. Evolución del contenido de sólidos solubles, materia seca y pungencia en bulbos de cebolla durante el almacenamiento poscosecha. Resúmenes del XXX Congreso Argentino de Horticultura, p 347., La Plata, 25 al 28 de setiembre de 2007.
115. GONZÁLEZ, R.E., SOTO, V.C., SANCE, M.M., CAMARGO, A.B., y GALMARINI, C.R. 2007. Compuestos precursores del flavor de cultivares monoclonales de ajo argentino. Resúmenes del XXX Congreso Argentino de Horticultura, p 348., La Plata, 25 al 28 de setiembre de 2007.
116. CUESTA, G., ARACENA, D., TOLLER, F., OCCHIUTO, P. y GALMARINI, C.R. 2007. Nativas del oeste: evaluación de *Hysterionica jasionoides* willd. “Botón de oro” con fines ornamentales. Resúmenes del XXX Congreso Argentino de Horticultura, p. 120., La Plata, 25 al 28 de setiembre de 2007.
117. GONZÁLEZ, R.E., SANCE, M.M., MALDONADO, S., SOTO, V.C y GALMARINI, C.R.
2007. Efecto antiagregante de plaquetas inducido por extractos de ajo. VI Jornadas de docencia e investigación, 62 Aniversario Hospital Central de Mendoza. Mendoza, 29 de noviembre al 1 de diciembre de 2007.
118. SANCE, M.M., GONZÁLEZ, R.E., MALDONADO, S., SOTO, V.C y GALMARINI, C.R.
2007. Actividad antiagregante de plaquetas ejercida por cultivares argentinos de cebolla. VI Jornadas de docencia e investigación, 62 Aniversario Hospital Central de Mendoza. Mendoza, 29 de noviembre al 1 de diciembre de 2007.
119. VAZQUEZ MA, RENNA NF, GONZALEZ ES, LAMA MC, GALMARINI CR,

- MIATELLO RM. 2007. Efecto de la administración de aliáceas sobre el estrés oxidativo en un modelo experimental de síndrome metabólico. Reunión Anual de la Sociedad Argentina de Nutrición. Buenos Aires, noviembre de 2007.
120. BENEDETTO, A., TOGNETTI, J. y GALMARINI, C.R. 2008. Efecto del asperjado con citocininas sobre el tamaño foliar en *Epipremnum aureum* [(Linden & Audre) Bunt]. Resúmenes del XXXI Congreso Argentino de Horticultura, p. 133., Mar del Plata, 30 de setiembre al 3 de octubre de 2008.
121. CUESTA, G., FOSCHI, M.L., PONCE, M.T., TOLLER, F., VIDELA, M.E., FIORETTI, S. y GALMARINI, C.R. 2008. Nativas del Oeste: *Schizanthus grahamii* y su aptitud para ser utilizada con fines ornamentales. Resúmenes del XXXI Congreso Argentino de Horticultura, p. 124., Mar del Plata, 30 de setiembre al 3 de octubre de 2008.
122. GALMARINI, C.R. y FULIGNA, H. 2008. “Alfredo INTA”, nuevo cultivar de cebolla para deshidratado. Resúmenes del XXXI Congreso Argentino de Horticultura, p. 333., Mar del Plata, 30 de setiembre al 3 de octubre de 2008.
123. PAZOS, A.A., SALOMÓN, V.M., PIGHIN, D.G., SANCE, M., GALMARINI, C.R. e INSANI, E. M. 2008. Caracterización de germoplasma nacional de cebolla (*Allium cepa* L.) por su contenido de aminoácidos y su relación con compuestos bioactivos y pungencia. Resúmenes del XXXI Congreso Argentino de Horticultura, p. 357, Mar del Plata, 30 de setiembre al 3 de octubre de 2008.
124. ALESSANDRO, M.S. y GALMARINI, C.R. 2008. Genética de la respuesta a la vernalización en zanahoria. Resúmenes del XXXI Congreso Argentino de Horticultura, p. 341., Mar del Plata, 30 de setiembre al 3 de octubre de 2008.
125. FOSCHI, M.L., MARTINEZ, L., PONCE, M.T., RAMPONE, A., NIVEYRO, L. y GALMARINI, C.R. 2008. Producción *in vitro* de plantas dihaploides de cebolla cv. Cobriza INTA. Resúmenes del XXXI Congreso Argentino de Horticultura, p.345, Mar del Plata, 30 de setiembre al 3 de octubre de 2008.
126. ROIG, J.M., PICCOLO, R.J. y GALMARINI, C.R. 2008. Respuesta de cultivares resistentes a *Phytophthora capsici* frente a la inoculación con aislamientos de distinta agresividad. Resúmenes del XXXI Congreso Argentino de Horticultura, p.400, Mar del Plata, 30 de setiembre al 3 de octubre de 2008.
127. DI BENEDETTO, A., TOGNETTI, J. y GALMARINI, C.R. 2009. Productividad en potus (*Epipremnum aureum*) (Linden & Audre) Bunt: mecanismos asociados con el asperjado con citocininas. Resúmenes del XXXII Congreso Argentino de Horticultura, p. 99, Salta, 23 al 26 de setiembre 2009.

128. FULIGNA, H., CASA, P. y GALMARINI, C.R. 2009. Efecto de la densidad de plantación sobre el rendimiento de cebolla destinada a la industria del deshidratado. Resúmenes del XXXII Congreso Argentino de Horticultura, p. 401, Salta, 23 al 26 de setiembre 2009.
129. ALESSANDRO, M.S., SIMON, P.W. y GALMARINI, C.R. 2009. Dominancia de la anualidad en zanahorias de diversos orígenes. Resúmenes del XXXII Congreso Argentino de Horticultura, p. 295, Salta, 23 al 26 de setiembre 2009.
130. FOSCHI, M.L., OCCHIUTO, P.; PAZ MOLINA, N.; LOYOLA, P. y GALMARINI, C.R. 2009. Evaluación de germoplasma de poroto para chaucha y grano tierno. Resúmenes del XXXII Congreso Argentino de Horticultura, p. 289, Salta, 23 al 26 de setiembre 2009.
131. ROIG, J.M.; GALMARINI, C.R y PICCOLO, R.J. 2009. Identificación de razas de *Phytophthora capsici* Leo. En la provincia de Mendoza. Resúmenes del XXXII Congreso Argentino de Horticultura, p. 342, Salta, 23 al 26 de setiembre 2009.
132. ROIG, J.M., PICCOLO, R.J. y GALMARINI, C.R. 2009. Control genético de las resistencia a *Phytophthora capsici* Leo. En pimiento cv. Fyuco INTA .Resúmenes del XXXII Congreso Argentino de Horticultura, p. 284, Salta, 23 al 26 de setiembre 2009.
133. SANCE, M.M; GONZALEZ, R.E.; SOTO, V.C y GALMARINI, C.R. 2009. Actividad antiplaquetaria ejercida por polvos de ajo obtenidos por diferentes métodos de deshidratación. Síntesis y purificación de ajoeno y su cuantificación en aceites comerciales de ajo. En XI Curso/Taller sobre Producción, Comercialización e Industrialización de Ajo (11, 2009); Tupungato, Mendoza, INTA EEA La Consulta, p. 147-149.
134. SANCE, M.M; GONZALEZ, R.E.; GALMARINI, C.R. y PORTELA, J. 2009. Potencialidad de tallos florales de ajo como alimento con aporte benéfico para la salud humana. En XI Curso/Taller sobre Producción, Comercialización e Industrialización de Ajo (11, 2009); Tupungato, Mendoza, INTA EEA La Consulta, p. 150-151.
135. QUIROGA, M.A; BARZOLA, E.; FLORES, J.E., LOYOLA, P. y GALMARINI, C.R. 2010. Estudio del patrón de floración en cultivares de poroto para chaucha en la provincia de Mendoza. Libro de Resúmenes de la XXVIII Reunión de Fisiología Vegetal, La Plata, 26 al 29 de setiembre de 2010. p. 232.
136. OCCHIUTO, P; PERALTA, I.E. y GALMARINI, C.R. 2010. Evaluación del color extraíble en germoplasma criollo de pimiento para pimentón. Resúmenes del XXXIII Congreso Argentino de Horticultura, p. 27, Rosario, 28 de setiembre al 1 de octubre de 2010.

137. OCCHIUTO, P; PERALTA, I.E. y GALMARINI, C.R. 2010. Niveles de susceptibilidad a *Phytophthora capsici* Leo. encontrados en germoplasma criollo de pimiento para pimentón. Resúmenes del XXXIII Congreso Argentino de Horticultura, p. 28, Rosario, 28 de setiembre al 1 de octubre de 2010.
138. LOYOLA, P., FOSCHI, M.L., OCCHIUTO, P.N., FLORES ASIN, E. y GALMARINI, C.R. 2010. Comparación de rendimientos de líneas de poroto para chaucha (*Phaseolus vulgaris*) de la Facultad de Ciencias Agrarias, UNCuyo. Resúmenes del XXXIII Congreso Argentino de Horticultura, p. 325, Rosario, 28 de setiembre al 1 de octubre de 2010.
139. SANCE, M.M; SOTO, V.C; GONZALEZ, R.E y GALMARINI, C.R. 2010. Asociación entre la actividad antiplaquetaria in vitro ejercida por cultivares de cebolla y su contenido de compuestos bioactivos. Resúmenes del XXXIII Congreso Argentino de Horticultura, p. 338, Rosario, 28 de setiembre al 1 de octubre de 2010.
140. SOTO, V.C; GONZALEZ, R.E.; SANCE, M.M. y GALMARINI, C.R. 2010. Variabilidad en el contenido de compuestos polifenólicos de cultivares de ajo (*Allium sativum* L.) y cebolla (*Allium cepa* L.). Resúmenes del XXXIII Congreso Argentino de Horticultura, p. 339, Rosario, 28 de setiembre al 1 de octubre de 2010.
141. CAVAGNARO, P.; GALMARINI, C.R. y SIMON, P.W. 2010. Asociación de caracteres cuantitativos (QTL) asociados al sabor y propiedades nutraceuticas en una familia F₂ de ajo. Resúmenes del XXXIII Congreso Argentino de Horticultura, p. 342, Rosario, 28 de setiembre al 1 de octubre de 2010.
142. GALMARINI, C.R., PICCOLO, R., LOYOLA, P., FOSCHI, M.L, OCCHIUTO, P., BURBA, J., PERALTA, I.E., SANSE, M. 2010. Mejoramiento genético de hortalizas regionales con énfasis en los géneros *Cucurbita*, *Phaseolus Capsicum* y *Allium*. Resúmenes de XXII Jornadas de Investigación y IV Jornadas de Posgrado de la Universidad Nacional de Cuyo. Mendoza, Octubre de 2010. p. 32.
143. GALMARINI, C.R., GONZÁLEZ, R.E; SANCE, M, SOTO, V.C., CAMARGO, A.B., BURBA, J.L. 2010. Evaluación y utilización de germoplasma de ajo y cebolla por sus efectos benéficos para la salud humana. Resúmenes de XXII Jornadas de Investigación y IV Jornadas de Posgrado de la Universidad Nacional de Cuyo. Mendoza, Octubre de 2010. p.33.
144. CUESTA, G., FOSCHI, M.L., VIDELA, M.E., OCCHIUTO, P., FACCIUTO, G y GALMARINI, C. R. 2010. Recolección y domesticación de poblaciones nativas de *Sphaeralcea* sp. Evaluación para su utilización con fines ornamentales. Resúmenes del V Congreso Argentino de Floricultura y Plantas Ornamentales. 2 al 5 de noviembre de 2010.
145. SOTO, V.C. y GALMARINI, C.R. 2010. “Efecto sinérgico de la actividad antioxidante de ajo (*Allium sativum* L.) y cebolla (*Allium cepa* L.)” XXXIII Reunión del Capítulo Argentino

de la Sociedad Latinoamericana de Nutrición (CASLAN) II Jornadas Internacionales de Actualización en Nutrición y Tecnología de Alimentos, Córdoba.

146. GONZALEZ, R.E.; SANCE, M.M.; SOTO, V.C. y GALMARINI, C.R. 2011. Efecto inhibitorio ejercido por extractos acuosos de ajo sobre la agregación plaquetaria *in vitro* inducida por diferentes agonistas. En XII Curso/Taller sobre Producción, Comercialización e Industrialización de Ajo (12, San Juan, 2011). Mendoza, INTA EEA La Consulta, p. 179180. (ISBN 978-987-679-057-4)
147. COLOMBO, N. y GALMARINI, C.R. 2011. Uso de marcadores moleculares para la identificación de citoplasma en la producción de híbridos de cebolla. Resúmenes del XXXIV Congreso Argentino de Horticultura, p. 305, Buenos Aires, 27 de setiembre de 2011.
148. BERETTA V.H., CAVAGNARO, P.F., FULIGNA H. y GALMARINI, C.R. 2011. Análisis del contenido de sólidos en poblaciones F2 de cebolla (*Allium cepa* L.) Uso Resúmenes del XXXIV Congreso Argentino de Horticultura, p. 326, Buenos Aires, 27 de setiembre de 2011.
149. CALIGIORE GEI, P., PICCOLO, R., VALDEZ, J. y GALMARINI, C.R. 2011. Respuesta de cultivares de cebolla (*Allium cepa* L.) a diferentes aislamientos de *Fusarium spp.* inoculados al sustrato en concentraciones crecientes. Resúmenes del XXXIV Congreso Argentino de Horticultura, p. 328, Buenos Aires, 27 de setiembre de 2011.
150. OCCHIUTO, P.N., FOSCHI, M.L., FLORES ASIN, E, LOYOLA, P., y GALMARINI, C.R. 2011. Evaluación de líneas de poroto para chaucha (*Phaseolus vulgaris* L.) de la Facultad de Ciencias Agrarias (UNCuyo). Resúmenes del XXXIV Congreso Argentino de Horticultura, p. 336, Buenos Aires, 27 de setiembre de 2011.
151. GALMARINI, C.R.; GONZALEZ, R.E., SANCE, M.M y SOTO, V.C. 2011. Agregado de valor en cebolla mediante la diferenciación de cultivares por sus propiedades funcionales. Resúmenes del XXXIV Congreso Argentino de Horticultura, p. 525, Buenos Aires, 27 de setiembre de 2011.
152. GONZALEZ, R.; LUND, L; LIPINSKI, V. y GALMARINI, C.R. 2012. Efectos de diferentes tratamientos de riego sobre el contenido de sólidos, pungencia y tiosulfatos en cultivares de ajo. Resúmenes del XXXV Congreso Argentino de Horticultura, p. 379, Corrientes, 23 al 27 de setiembre de 2012.
153. MALDONADO, I.B.; SOTO, V.C. y GALMARINI, C.R. 2012. Variabilidad en la atracción de abejas polinizadoras (*Apis mellifera*) por parte de distintas líneas androestériles de cebolla (*Allium cepa* L.). Resúmenes del XXXV Congreso Argentino de Horticultura, p. 387, Corrientes, 23 al 27 de setiembre de 2012.

154. OCCHIUTO, P.N., FOSCHI, M.L., LOYOLA, P., y GALMARINI, C.R. 2012. Obtención de líneas mejoradas de zapallo “Carruecano” (*Cucurbita moschata* Duch.). Resúmenes del XXXV Congreso Argentino de Horticultura, p. 399, Corrientes, 23 al 27 de setiembre de 2012.
155. NIVEYRO, L., FOSCHI, M.L., OCCHIUTO, P.N., GALMARINI, C.R. y PONCE, M.T. 2012. Caracterización morfológica de líneas de *Cucurbita maxima* Duch. Resúmenes del XXXV Congreso Argentino de Horticultura, p. 401, Corrientes, 23 al 27 de setiembre de 2012.
156. GALMARINI, C.R; PERALTA, I.E. CAVAGNARO, P.F. GONZALEZ, R.E., SOTO, V.C., SANCE, M.M. 2013. Diversificación de la producción de hortalizas regionales por sus efectos benéficos para la salud humana. Resúmenes de las XXIII Jornadas de Investigación y V de Posgrado de la Universidad Nacional de Cuyo. p. 36, Mendoza, 9 de abril de 2013.
157. GALMARINI, C.R; PICCOLO, R., LOYOLA, P., PERALTA, I.E., FOSCHI, M.L., OCCHIUTO, P., CAVAGNARO, P.F., ALESSANDRO, M.S, DELLA GASPERA, P., CALIGIORE, P. BERETTA, H.V. GONZALEZ, R.E., 2013. Mejoramiento genético de hortalizas regionales con énfasis en los géneros *Cucurbita*, *Phaseolus* *Capsicum* y *Allium* Resúmenes de las XXIII Jornadas de Investigación y V de Posgrado de la Universidad Nacional de Cuyo. p. 37, Mendoza, 9 de abril de 2013.
158. OCCHIUTO, P.N., FOSCHI, M.L., LOYOLA, P., y GALMARINI, C.R. 2013. Avances en el mejoramiento de zapallo “Carruecano” (*Cucurbita moschata* Duch.). Resúmenes del XXXVI Congreso Argentino de Horticultura, p. 296, Tucumán, 24 al 26 de setiembre de 2013.
159. GALMARINI, C.R y FULIGNA, H. 2013. Efecto de la época de trasplante en la producción de cebollas de día intermedio en Mendoza. Resúmenes del XXXVI Congreso Argentino de Horticultura, p. 449, Tucumán, 24 al 26 de setiembre de 2013.
160. SOTO, V.C., MALDONADO, I.B, PERALTA, I.E., SILVA, M.F. y GALMARINI, C.R. 2013. Influencia de caracteres morfológicos y composición del néctar sobre la atracción de las abejas y el rendimiento de semillas de cebolla. Resúmenes del XXXVI Congreso Argentino de Horticultura, p. 455, Tucumán, 24 al 26 de setiembre de 2013.
161. COLOMBO, N.y GALMARINI, C.R. 2013. Identificación molecular de tipos de citoplasma de cebolla para la producción de híbridos. XLII Congreso Argentino de Genética. Journal of Basic & Applied Genetics 24 , 1, Supp., p.179, Salta, Octubre de 2013.
162. GALMARINI, C.R. 2013. Uso de recursos fitogenéticos en el mejoramiento genético de hortalizas en Argentina. XLII Congreso Argentino de Genética. Journal of Basic & Applied Genetics 24 , 1, Supp., p. 55, Salta, Octubre de 2013.

163. GALMARINI, C.R. 2014. “Prospectiva de las principales enfermedades que afectan la producción de hortalizas en Argentina”, en Resúmenes del Tercer Congreso Argentino de Fitopatología Tucumán, 4 de junio de 2014.
164. OCCHIUTO, P.N.; FOSCHI, M.L; GALMARINI, C.R.; DELÚ, C.G. 2014. Aplicación de un protocolo de trabajo durante la polinización de cebolla para semilla . Resúmenes del XXXVII Congreso Argentino de Horticultura, p. 64, Mendoza, 23 al 26 de setiembre de 2014.
165. FLORES ASIN, J.E., PERALTA, I.E. y GALMARINI, C.R. 2014. Evaluación de variedades comerciales injertadas de tomate (*Solanum lycopersicum* L.) para consumo en fresco. Resúmenes del XXXVII Congreso Argentino de Horticultura, p. 70, Mendoza, 23 al 26 de setiembre de 2014.
166. PERALTA, I.E., FLORES ASIN, J.E., CAMPANELLA, R., SANCE, M., ASPRELLI, P., LUCERO, J.C.; GUTIÉRREZ, M.T. y GALMARINI, C. R. 2014. El efecto de dos portainjertos en la producción y calidad de frutos en variedades “criollas” y comerciales de tomate para consumo en fresco. Resúmenes del XXXVII Congreso Argentino de Horticultura, p. 73, Mendoza, 23 al 26 de setiembre de 2014.
167. BERETTA, V.; BANNOUD, F. , CAVAGNARO, P. F.; HODEK, J.; GALMARINI, C. R.; OVESNA, J. 2014. Caracterización bioquímica y funcional de variedades de ajos checos. Resúmenes del XXXVII Congreso Argentino de Horticultura, p. 24, Mendoza, 23 al 26 de setiembre de 2014.
168. BARBOZA-ROJAS, K.; GALMARINI, C. R.; CAVAGNARO, P. F. 2014. Desarrollo y transferibilidad de marcadores microsatélites en Aliáceas de valor comercial. Resúmenes del XXXVII Congreso Argentino de Horticultura, p. 25, Mendoza, 23 al 26 de setiembre de 2014.
169. GALMARINI, C.R; CALIGIORE.P.F. y FULIGNA, H.F. 2014. Avances en la obtención de cultivares argentinos de cebolla resistentes a la podredumbre basal. Resúmenes del XXXVII Congreso Argentino de Horticultura, p. 34, Mendoza, 23 al 26 de setiembre de 2014.
170. GALMARINI, C.R; CALIGIORE.P.F. y FULIGNA, H.F. 2014. Avances en la selección de un cultivar de pimiento para pimentón resistente a *Phytophthora capsici* Leo. Resúmenes del XXXVII Congreso Argentino de Horticultura, p. 39, Mendoza, 23 al 26 de setiembre de 2014.
171. FOSCHI, M.L., OCCHIUTO, P.; LOYOLA, P.; GIL, A.; GALMARINI, C.R. 2014.

Cuarto ciclo de selección de líneas de zapallo *Cucurbita moschata* Duch “Carruecano”.
Resúmenes del XXXVII Congreso Argentino de Horticultura, p. 54, Mendoza, 23 al 26 de setiembre de 2014.

172. FOSCHI, M.L., OCCHIUTO, P.; LOYOLA, P.; NIVEYRO, L.; GALMARINI, C.R. 2014. Caracterización de especies nativas del oeste argentino con fines ornamentales. Resúmenes del XXXVII Congreso Argentino de Horticultura, p. 179, Mendoza, 23 al 26 de setiembre de 2014.
173. CASELLES, C.; SOTO, V. C.; PERALTA, I. E., GALMARINI, C.R. 2015. Influencia de la morfología floral sobre el pecoreo de abejas para la producción de semilla de cebolla. Resúmenes del XXXVIII Congreso Argentino de Horticultura, p. 124, Bahía Blanca, 5 al 8 de octubre de 2015.
174. ALBANI, F. J., PERALTA, I. E., GALMARINI, C.R. 2015. Influencia de la viabilidad del polen de cebolla en el rendimiento y calidad final de la producción de semilla. Resúmenes del XXXVIII Congreso Argentino de Horticultura, Bahía Blanca, p.125, 5 al 8 de octubre de 2015.
175. GALMARINI, C.R.; FULIGNA, H.G. 2015. TINTA, nuevo cultivar de cebolla roja para consumo en fresco. Resúmenes del XXXVIII Congreso Argentino de Horticultura, Bahía Blanca, p.126, 5 al 8 de octubre de 2015.
176. FOSCHI, M., NIVEYRO, L.; OCCHIUTO, P., LOYOLA, P.; GALMARINI, C.R. 2015. T Domesticación con fines ornamentales de *Escholtzia californica* especie de la Cordillera de los Andes. Resúmenes del XXXVIII Congreso Argentino de Horticultura, Bahía Blanca, p.16, 5 al 8 de octubre de 2015.
177. BOTTINI, R, MIATELLO, R., AMADIO, C., CAMARGO, A., CAVGANARO, B y GALMARINI, C.R. 2016. Hortalizas y vino de Mendoza: su utilización en salud humana y otras aplicaciones biotecnológicas. Resúmenes de las XXIV Jornadas de Investigación y VI Posgrado de la Universidad Nacional de Cuyo. p. 117, Mendoza, 7 de abril de 2016.
178. FOSCHI, M. L., NIVEYRO, L., OCCHIUTO, P. N., LOYOLA, P., y GALMARINI, C.R. 2016. Domesticación de *Escholtzia californica* especie nativa de la Cordillera de los Andes para fines ornamentales. Resúmenes de las XXIV Jornadas de Investigación y VI Posgrado de la Universidad Nacional de Cuyo. p. 120, Mendoza, 7 de abril de 2016.
179. GALMARINI, C.R., LOYOLA, P., OCCHIUTO, P., FOSCHI, M. L., NIVEYRO, L., CAVAGNARO, P., BERETTA, H. y DELLA GASPERA, P. 2016. Mejoramiento

genético de hortalizas regionales. Resúmenes de las XXIV Jornadas de Investigación y VI Posgrado de la Universidad Nacional de Cuyo. p. 120, Mendoza, 7 de abril de 2016.

180. GALMARINI, C.R., PERALTA, I.E., CAVAGNARO, P., SOTO, V.C., GONZÁLEZ, R.E. y SANCE, M.M. 2016. Diversificación de la producción de hortalizas regionales por sus efectos benéficos para la salud humana. Resúmenes de las XXIV Jornadas de Investigación y VI Posgrado de la Universidad Nacional de Cuyo. p. 121, Mendoza, 7 de abril de 2016.
181. OCCHIUTO, P.N., GALMARINI, C.R. 2016. Aplicación de un protocolo de trabajo durante la polinización de cebolla para semilla. Resúmenes de las XXIV Jornadas de Investigación y VI Posgrado de la Universidad Nacional de Cuyo. p. 128, Mendoza, 7 de abril de 2016.
182. PERALTA, I.E., ASPRELLI, P., SANCE, M.M., LORELLO, I., FLORES ASIN, E., GALMARINI, C.R., ARGERICH, C., FERNÁNDEZ, D., CALISE, C., VARGAS, E. 2016. Caracterización y utilización de Recursos Genéticos en Solanáceas y Cucurbitáceas. Resúmenes de las XXIV Jornadas de Investigación y VI Posgrado de la Universidad Nacional de Cuyo. p. 129, Mendoza, 7 de abril de 2016.
183. NIVEYRO, L.; FOSCHI, M.L.; MARRELI, F.; RIOS, L.; SAA, Y.; LOYOLA, P.; GALMARINI, C.R. 2016. Producción de hortalizas de hoja en hidroponía como estrategia para la enseñanza de la horticultura. Resúmenes del XXXIX Congreso Argentino de Horticultura, Santa Fe, 26 al 29 de setiembre de 2016. Horticultura Argentina 35 (88): Sep.-Dic. 2016. p. 51,
184. ALBANI, F.J.; PERALTA, I.E.; GALMARINI, C.R. 2016. Influencia de la viabilidad del polen en la producción de semilla híbrida de cebolla. Resúmenes del XXXIX Congreso Argentino de Horticultura, Santa Fe, 26 al 29 de setiembre de 2016. Horticultura Argentina 35 (88): Sep.-Dic. 2016. p. 60.
185. BARBOZA, K.; CAVAGNARO, P.F.; GALMARINI, C.R. 2016. Desarrollo de marcadores moleculares microsátélites para estudio de diversidad genética en ajo y cebolla. Resúmenes del XXXIX Congreso Argentino de Horticultura, Santa Fe, 26 al 29 de setiembre de 2016. Horticultura Argentina 35 (88): Sep.-Dic. 2016. p. 60.
186. OCCHIUTO, P. N.; DELU, C.; GALMARINI, C.R. 2016. Aplicación de un protocolo de trabajo para la polinización de cultivos hortícolas. Resúmenes del XXXIX Congreso Argentino de Horticultura, Santa Fe, 26 al 29 de setiembre de 2016. Horticultura Argentina 35 (88): Sep.-Dic. 2016. p. 62.

187. SALINAS PALMIERI, M. C., TOGNO, L.; ALARCON, V.; GALMARINI, C.R.; BURBA, J.L.; CAVAGNARO, P.F. 2016. Evaluación de resistencia a *Penicillium allii* en el germoplasma argentino de ajo en cultivo a campo y bajo condiciones controladas. Resúmenes del XXXIX Congreso Argentino de Horticultura, Santa Fe, 26 al 29 de setiembre de 2016. Horticultura Argentina 35 (88): Sep.-Dic. 2016. p. 79.
188. BARBOZA-ROJAS K, GALMARINI CR, CAVAGNARO PF. 2016. Development and evaluation of ssr markers for garlic and onion. XXXIV Reunión Científica Anual de la Sociedad de Biología de Cuyo. Mendoza, Argentina. Diciembre 1-3, 2016.
189. BARBOZA-ROJAS K, GALMARINI CR, CAVAGNARO PF. 2016. Genetic diversity among argentine garlic clones cultivars (*Allium sativum* L.) revealed by using SSR marker analysis. XXXIV Reunión Científica Anual de la Sociedad de Biología de Cuyo. Mendoza, Argentina. Diciembre 1-3, 2016.
190. GALMARINI, C.R. 2018. Desafíos y oportunidades de la horticultura en Argentina. Resúmenes del XXXX Congreso Argentino de Horticultura, Córdoba, 2 al 5 de octubre de 2018. p. 22.
191. GALMARINI, C.R. 2018. Mejoramiento de cebolla en Argentina: avances y perspectivas futuras. Resúmenes del XXXX Congreso Argentino de Horticultura, Córdoba, 2 al 5 de octubre de 2018. p. 23.
192. SOTO, V.C., GONZÁLEZ, R.E., CASELLES, C.A., GALMARINI, C.R. 2018. Influencia del riego en el perfil de los aminoácidos presentes en el néctar de cebolla para la producción de semilla. Resúmenes del XXXX Congreso Argentino de Horticultura, Córdoba, 2 al 5 de octubre de 2018. p. 123.
193. WOHLFEILER, J., ALESSANDRO, M. S., CAVAGNARO, P. F., GALMARINI, C.R. 2018. Modelos genéticos propuestos para la androesterilidad en distintos acervos genéticos de zanahoria (*Daucus carota* L.). Resúmenes del XXXX Congreso Argentino de Horticultura, Córdoba, 2 al 5 de octubre de 2018. p. 244.
194. GALMARINI, C.R., FULIGNA, H. G., HIDALGO, D., CARRIZO, M. 2018. Mejoramiento de puerro por su aptitud para el deshidratado. Resúmenes del XXXX Congreso Argentino de Horticultura, Córdoba, 2 al 5 de octubre de 2018. p. 257.
195. GALMARINI, C.R., NIVEYRO, L., FOSCHI, M. L., OCCHIUTO, P., LOYOLA, P.F. 2018. Aportes al mejoramiento de zapallo de la Facultad de Ciencias Agrarias, UNCUYO. Resúmenes del XXXX Congreso Argentino de Horticultura, Córdoba, 2 al 5 de octubre de 2018. p. 272.

196. SERAFINI, M.A., DELLA GASPERA, P. G., GONZALEZ, R.E., GALMARINI, C.R. 2018. Influencia del momento de cosecha en la calidad de zapallo deshidratado. Resúmenes del XXXX Congreso Argentino de Horticultura, Córdoba, 2 al 5 de octubre de 2018. p. 275.
197. NANNI, M. L., SEGURA, C., ALEMANNI, G., KIRSCHBAUM, D. S., GALMARINI, C.R. 2018. Evaluación de cultivares de pimiento para pimentón (*Capsicum annuum* L.) en dos ambientes de los Valles Calchaquíes. Resúmenes del XXXX Congreso Argentino de Horticultura, Córdoba, 2 al 5 de octubre de 2018. p. 436.

En Reuniones Internacionales

1. GALMARINI, C. y R. BORGO. 1986. Determinación de la existencia de período juvenil (fase de pre-vernalización) en zanahoria (*Daucus carota* L.) cv. Flakkee. Actas de la Novena Reunión Argentina y Segunda Latinoamericana de Horticultura. La Plata, Setiembre de 1986. ASAGO.
2. GALMARINI, C., A. SENETINER y H. GALMARINI. 1990. Breeding peppers (*Capsicum annuum* L) for resistance to *Phytophthora capsici* Leonian in Argentina: Calafyuco INTA, a new resistant cultivar. XXIII International Horticultural Congress. Firenze. September 1990. ISHS.
3. GALMARINI, C. 1990. Caracterización de cultivares de cebolla (*Allium cepa* L.) argentinos de acuerdo a sus requerimientos de vernalización y fotoperiodismo. Resúmenes del III Congreso Nacional de Horticultura. 10-15 Octubre de 1990. Salto, Uruguay. Pág. 74.
4. PICCOLO, R.J. y C.R. GALMARINI. 1990. Podredumbre zonal de los frutos y tizón del follaje en los cultivares Calafyuco INTA y Fyuco INTA resistentes al marchitamiento causado por *Phytophthora capsici* L. Resúmenes del III Congreso Nacional de Horticultura. 10-15 Octubre de 1990. Salto, Uruguay. Pág. 17. 1990. Sociedad Uruguaya de Horticultura.
5. GALMARINI, C. 1991. Recursos Genéticos de cebolla (*Allium cepa* L.). Panorama sobre su recolección, conservación, caracterización y uso en Argentina. Actas del II Simposio Latinoamericano de Recursos Genéticos de Especies Hortícolas. Mar del Plata, Argentina. 22 al 25 de Setiembre de 1991. ASAGO
6. GALMARINI, C. 1991. Los Recursos Genéticos del género *Capsicum* y su utilización en Argentina. Actas del II Simposio Latinoamericano de Recursos Genéticos de Especies Hortícolas. Mar del Plata, Argentina. 22 al 25 de Setiembre de 1991. ASAGO.
7. GALMARINI, C. 1991. Recursos Genéticos del género *Cucurbita*: Panorama sobre su recolección, conservación, caracterización y uso en Argentina. Actas del II Simposio Latinoamericano de Recursos Genéticos de Especies Hortícolas. Mar del Plata, Argentina. 22 al 25 de Setiembre de 1991. ASAGO.

8. GALMARINI, C. 1992. Mejoramiento genético del pimiento para mercado en fresco e industria. Resúmenes de la Consulta de Expertos en Hortalizas. Oficina Regional de la FAO para América Latina y el Caribe. Santiago de Chile, 13 al 15 de enero de 1992. 15 p. FA.
9. SALES, M.M., GALMARINI, C.R. y ARGERICH, C.A. 1992. Efectos de tratamientos de presiembra en semillas de pimiento (*Capsicum annuum* L). Actas del I Congreso Iberoamericano, V latinoamericano y IV Nacional de Horticultura. Montevideo, Uruguay, marzo de 1992. Confederación Latinoamericana de Horticultura.
10. GALMARINI, C.R. 1992. Comportamiento de cultivares de cebolla (*Allium cepa* L.) en suelos infectados por raíz rosada en Mendoza, Argentina. Actas del I Congreso Iberoamericano, V latinoamericano y IV Nacional de Horticultura. Montevideo, Uruguay, marzo de 1992. Confederación Latinoamericana de Horticultura.
11. BURBA, J.L. y GALMARINI, C.R. 1994. *Allium* crop situation in Argentina. Abstracts of the First International Symposium on Edible Alliaceae. Mendoza, March 1994. p 2. International Society for Horticultural Sciences.
12. OSMAN, A., IZQUIERDO, J. y GALMARINI, C.R. 1994. Regional variety trial of short-day onions in Latin America and the Caribbean. Abstracts of the First International Symposium on Edible Alliaceae. Mendoza, March 1994. p 29. International Society for Horticultural Sciences.
13. GALMARINI, C.R. 1994. Breeding F1 hybrids to improve earliness in Valenciana-type onions. Abstracts of the First International Symposium on Edible Alliaceae. Mendoza, March 1994. p 49. International Society for Horticultural Sciences.
14. MARTINEZ, L., AGÜERO, C. y GALMARINI, C. 1994. Obtention of haploid plants by ovule culture in onions. Abstracts of the First International Symposium on Edible Alliaceae. Mendoza, March 1994. p 73. International Society for Horticultural Sciences.
15. PICCOLO, R. y GALMARINI, C. 1994. Strategies for onion pink root (*Phoma terrestris*) control in Argentina. Abstracts of the First International Symposium on Edible Alliaceae. Mendoza, March 1994. p 132. International Society for Horticultural Sciences.
16. AGÜERO, C., MARTINEZ, L., GALMARINI, C. y TIZIO, R. 1994. Ginogénesis in vitro de cebolla. II Feria Congreso Latinoamericano de Biotecnología, I Congreso Argentino de Biotecnología. Buenos Aires, junio de 1994. Red Latinoamericana de Biotecnología, FAO.
17. GALMARINI, C. y DELLA GASPERA, P. 1994. Evaluación de cultivares de espárrago (*Asparagus officinalis* L.) en el Valle de Uco (Mendoza). Resúmenes del XVII Congreso Argentino y VI Latinoamericano de Horticultura. Huerta Grande. Setiembre de 1994. p. 62. ASAHO.

18. AGÜERO, C., MARTINEZ, L., LÓPEZ, M., GALMARINI, C. y TIZIO, R. 1995. Use of polyamines during in vitro gynogenesis in onion (*Allium cepa* L.). Resúmenes del Segundo Encuentro Latinoamericano de Biotecnología Vegetal. Puerto Iguazú, Argentina, 4 al 9 de junio de 1995.
19. GALMARINI, C.R. 1996. Obtención de cultivares de cebolla en Argentina. Resúmenes de la Primera Reunión de Investigadores de Cebolla del Mercosur. Ituporanga, Brasil, 11 al 12 de marzo de 1996.
20. GALMARINI, C.R. 1997. Onion Crop situation in the Mercosur. Abstracts of the Second International Symposium on Edible Alliaceae. Adelaide, Australia, November 10-14. 1997. International Society for Horticultural Sciences.
21. GALMARINI, C.R., FULIGNA, H., and DELLA GASPERA, P. 1997. New argentine onion cultivars. Abstracts of the Second International Symposium on Edible *Alliaceae*. Adelaide, Australia, November 10-14. 1997. International Society for Horticultural Sciences.
22. MARTINEZ, L.E., GALMARINI, C.R. y MASSUELI, R.W. 1998. Obtention of molecular markers by PCR linked to pink root resistance. Resúmenes del Tercer Encuentro Latinoamericano de Biotecnología Vegetal. La Habana, Cuba. 1998. Red Latinoamericana de Biotecnología, FAO.
23. GALMARINI, C.R. 1998. Onion breeding for the dehydration industry in Argentina. National Onion Research Conference. Sacramento, California. November, 1998. P.4. University of California, Davis. USA.
24. GALMARINI, C.R., I.L. GOLDMAN, and M.J. HAVEY. 1998. Estimation of quantitative trait loci controlling solid content, pungency, and antiplatelet activity of onion (*Allium cepa* L.). National Onion Research Conference. Sacramento, California. November, 1998, p.8. University of California, Davis, USA.
25. ORVIS, K.S, C.R. GALMARINI, I.L. GOLDMAN, and M.J. HAVEY. 1998. A comparison of onion-induced platelet aggregation by plasma or whole blood aggregometry. National Onion Research Conference. Sacramento, California. November, 1998. p. 26. University of California, Davis, USA.
26. GALMARINI, C.R., I.L. GOLDMAN, and M.J. HAVEY. 1999. QTL analysis of solids content, pungency, and antiplatelet activity of onion (*Allium cepa* L.). Abstracts of the 96th International Conference of the American Society for Horticultural Science. Minnesota, USA, July 1999. Abstract # 68.

27. THOMAZELLI, L.F, C.L. GANDIN, C.R. GALMARINI y J.C. GAVIOLA. 1999. Producción de semillas de cebolla por el método semilla a semilla. En Memorias de la 3ra Reunión Científica de cebolla del mercosur. p.98. Salto, Uruguay. 1999.
28. GALMARINI, C.R., I.L. GOLDMAN, and M.J. HAVEY. 2000. QTL controlling solid content, pungency, and antiplatelet activity of onion (*Allium cepa* L.). Abstracts of the Plant & Animal Genome Conference VIII. P. 164. San Diego, California, USA. January 9-12, 2000.
29. PONCE, M.T., L. MARTINEZ y C.R. GALMARINI. 2000. Influence of different growth regulators on gynogenic embryo induction of onion (*Allium cepa* L.). Proceedings of the 2nd Congress of the Genetic Society of Slovenia, p.98-99. Bled, Slovenia, September 2000. Genetic Society of Slovenia.
30. GALMARINI, C.R., I.W. GOLDMAN, and M.J. HAVEY. 2000. Estimation of quantitative trait loci controlling solid content, pungency, and antiplatelet activity of onion (*Allium cepa* L.). Proceedings of the 2nd Congress of the Genetic Society of Slovenia, p.183-184. Bled, Slovenia, September 2000. Genetic Society of Slovenia.
31. MARTINEZ, L., M.T. PONCE, C.R. GALMARINI y R. TIZIO. 2000. Ginogénesis in vitro de cebolla (*Allium cepa* L.).I. Efecto de diferentes medios de inducción. Cuarta Jornada Científica de Cebolla del Mercosur. Horticultura Argentina, 19 (46):104. Mendoza, Setiembre del 2000. ASAHO.
32. PONCE, M.T., L. MARTINEZ, C.R. GALMARINI y R. TIZIO. 2000. Ginogénesis in vitro de cebolla (*Allium cepa* L.).II. Efecto de la pulverización e inyección de putrescina y CCC. Cuarta Jornada Científica de Cebolla del Mercosur. Horticultura Argentina, 19 (46):104. Mendoza, Setiembre del 2000. ASAHO.
33. GARCIA, C.D. y C.R. GALMARINI. 2000. Producción y conservación de bulbillos de cultivares de cebollas Valencianas. Cuarta Jornada Científica de Cebolla del Mercosur. Horticultura Argentina, 19 (46):107. Mendoza, Setiembre del 2000. ASAHO.
34. LEITE, D.L., C.R. GALMARINI y M.J. HAVEY. 2000. Caracterización de citoplasmas de cultivares de polinización abierta y líneas de cebolla de Argentina y Brasil. Cuarta Jornada Científica de Cebolla del Mercosur. Horticultura Argentina, 19 (46):107. Mendoza, Setiembre del 2000. ASAHO.
35. DEL MONTE, R.F., A. ESTEVEZ, H. FULIGNA, C.R. GALMARINI, D. GARCIA, J.C. GAVIOLA, G. GUIDA y A. PECHUAN. 2000. Ensayos comparativos regionales de cebolla con cultivares de polinización abierta e híbridos obtenidos por el INTA. Cuarta Jornada Científica de Cebolla del Mercosur. Horticultura Argentina, 19 (46):108. Mendoza, Setiembre del 2000. ASAHO.

36. GALMARINI, C.R., M.J. HAVEY, and I.L. GOLDMAN. 2000. Genetic analysis of correlated carbohydrate, flavor and health enhancing traits in onion (*Allium cepa* L.). Abstracts of Third International Symposium on Edible Alliaceae. Athens, Georgia, USA. October 29-November 3, 2000.
37. HAVEY, M.J., GALMARINI, C.R., GOKCE, A.F. and GOLDMAN, I.L. 2001. QTL mapping and genetic bases of correlated production, flavor, and health-enhancing attributes of onion. Abstracts of the Plant & Animal Genome Conference IX. San Diego, California, USA. January. 2001.
38. MARTINEZ, L., PONCE, M.T., LOPEZ, M.E. y C.R. GALMARINI. 2001. La colchicina y el APM promueven la ginogénesis in vitro de la cebolla (*Allium cepa* L.). IV Encuentro Latinoamericano de Biotecnología Vegetal. Goiania-Goias-Brasil, 4 al 8 de junio del 2001.
39. GALMARINI, C.R. 2002. Principales resultados de 12 años del programa de mejoramiento genético de cebolla para el mercado en fresco y la industria en Argentina. Quinta Jornada Científica de Cebolla del Mercosur. Pelotas, Brasil, 22 al 28 de marzo de 2002.
40. GALMARINI, C.R. 2002. Situación de la producción de cebolla en Argentina. Quinta Jornada Científica de Cebolla del Mercosur. Pelotas, Brasil, 22 al 28 de marzo de 2002.
41. MARTÍNEZ, L., C. R. GALMARINI y R. MASUELLI. 2002. Evaluación de la resistencia de diferentes cultivares de cebolla a la raíz rosada (*Phoma terrestris* Hansen) en condiciones controladas. Quinta Jornada Científica de Cebolla del Mercosur. Pelotas, Brasil, 22 al 28 de marzo de 2002.
42. NATALE, P., CAMARGO, A. y GALMARINI, C.R. 2002. Adecuación del método espectrofotométrico de determinación de ácido pirúvico en *Allium sativum* L. VI. Encuentro Bromatológico Latinoamericano. Córdoba, Setiembre 2002.
43. GALMARINI, C.R. 2003. Análisis genético del sabor, el contenido de sólidos y características benéficas para la salud humana de la cebolla (*Allium cepa* L.). Actas del XXXII Congreso Argentino de Genética y XXXVI Congreso Chileno de Genética. Revista de la Sociedad Argentina de Genética, S2-9. Huerta Grande, Córdoba, Setiembre de 2003.
44. ROIG, F.A., PERALTA, I.E., GALMARINI, C.R. 2003. Las papas chilotas de Ushuaia, Tierra del Fuego. Resúmenes del IV Simposio de recursos genéticos para América Latina y el Caribe, Mar del Plata, 10 al 14 de Noviembre de 2003, p.87.
45. CAVAGNARO, P, GALMARINI, C.R., R. MASUELLI, and P.W. SIMON. 2004. 5' end sequence characterization of members of the alliinase gene family in garlic. Abstracts of the Plant & Animal Genome Conference XII. San Diego, California, USA. January. 2004.

46. HAVEY, M.J., GALMARINI, C.R., GOKCE, A.F. and HENSON, C. 2004. Candidate genes affecting soluble carbohydrate concentrations and health-enhancing attributes of onion. Abstracts of the Plant & Animal Genome Conference XII. San Diego, California, USA. January. 2004
47. SANCE, M.M., GALMARINI, C.R., and M. BAUZA. 2004. Pungency determination of Argentine Onion Cultivars. Abstracts of the Fourth International Symposium on Edible Alliaceae. Beijing, China. April 21-26, 2004. International Society for Horticultural Sciences. p. 26.
48. MARINANGELI, P., ZAPPACOSTA, D., GALMARINI, C.R., and N. CURVETTO. 2004. Callus induction and plant regeneration using in mature and mature zygotic embryo of onion (*Allium cepa* L.). Abstracts of the Fourth International Symposium on Edible Alliaceae. Beijing, China. April 21-26, 2004. International Society for Horticultural Sciences. p. 211.
49. NATALE, P.J., CAMARGO, A.B., and GALMARINI, C.R. 2004. Characterization of argentine garlic cultivars by their pungency. Abstracts of the Fourth International Symposium on Edible Alliaceae. Beijing, China. April 21-26, 2004. International Society for Horticultural Sciences. p. 216.
50. CAMARGO, A.B., MASUELLI, R.W., and GALMARINI, C.R. 2004. Characterization of argentine garlic clones by their allicin content. Abstracts of the Fourth International Symposium on Edible Alliaceae. Beijing, China. April 21-26, 2004. ISHS. p. 215,
51. MARTINEZ, L.E., GALMARINI, C.R, and MASUELLI, R.W. 2004. Introgression of *Allium fistulosum* L. genes into *A. cepa* L. Abstracts of the Fourth International Symposium on Edible Alliaceae. Beijing, China. April 21-26, 2004. International Society for Horticultural Sciences. p. 124.
52. GALMARINI, C.R. 2004. A multidisciplinary strategy to solve onion production problems in a developing country. Abstracts of the Fourth International Symposium on Edible Alliaceae. Beijing, China. April 21-26, 2004. International Society for Horticultural Sciences. p. 217.
53. CAVAGNARO, P.; GALMARINI, C.R.; MASUELLI, R. y SIMON, P. 2004. "Partial sequense characterization of twelve members of the alliinase gene familiy in garlic". V ENCUENTRO LATINOAMERICANO Y DEL CARIBE DE BIOTECNOLOGIA VEGETAL REDBIO'2004. 21-25 de Junio de 2004, República Dominicana.
54. SANCE, M.M y GALMARINI, C.R. 2004. Caracterización de germoplasma argentino de cebolla por su actividad antiagregante de plaquetas. Congreso Internacional de Ciencia y Tecnología de los Alimentos. Organizado por la agencia Córdoba Ciencia S.E. Córdoba, 24,25 y 26 de noviembre de 2004.

55. GALMARINI, C.R., A. FUAT GOKCE, C. HENSON, and MICHAEL J. HAVEY. 2004. Genetic Loci Affecting Soluble Carbohydrate Concentrations in Stored Onion Bulbs and Their Association with Flavor and Health-Enhancing Attributes. National Allium Research Conference. Colorado (USA), December 10, 2004.
56. MARINANGELI, P., B. DELUCHI, R. RÍOS, P. FRANZONE, C. GALMARINI, F. ROSSELLO, L. REINOSO Y N. CURVETTO. 2005. Transformación genética de variedades locales de cebolla. Buenos Aires Biotec 2005. Junio de 2005.
57. CAVAGNARO, P., D. SENALIK, C. GALMARINI Y P. W. SIMON. 2005. "Correlation of pungency, thiosulfinates, antiplatelet activity and total soluble solids in two garlic families". American Society for Horticultural Science ASHS-2005 Annual Conference. 8-21 July, 2005. Las Vegas, Nevada, USA. HortScience, 40 (4), p.1019.
58. CUESTA, GRACIELA VIRGINIA; GRACIA, OLGA; SILVESTRI, VICTOR; MASUELLI, RICARDO and GALMARINI, CLAUDIO. 2006. "Tospovirus resistance in long-shelf-life tomatoes". Congreso Internacional de Solanáceas, de Genómica de Solanáceas y de la Asociación Americana de Papa. 23 al 27 de julio de 2006. Madison, Wisconsin, Estados Unidos. Abstracts, p. 221.
59. SALOMÓN, V. M.; IRIBARNE, M.M.; GALMARINI, C. R.; SANCHO, A. M.; INSANI, E. M. 2006. Evaluación de compuestos bioactivos polifenólicos en germoplasma argentino de cebolla (*Allium cepa L.*). Congreso Internacional de Ciencia y Tecnología de los Alimentos, Córdoba, Argentina, 15 al 17 de Noviembre 2006.
60. SALOMÓN, V. M.; IRIBARNE, M. M.; GALMARINI, C. R.; SANCHO, A. M.; INSANI, E. M. 2006. Compuestos polifenólicos en variedades de ajo (*Allium sativum L.*) de germoplasma nacional. Congreso Internacional de Ciencia y Tecnología de los Alimentos, Córdoba, Argentina, 15 al 17 de Noviembre 2006
61. INSANI E.M., M. S. FELIU, C. R. GALMARINI, N. SLOBODIANIK. 2007. Antioxidants effects from onion (*Allium cepa L.*) on oxidative stress of rats cardiac muscle. Experimental Biology Annual Meeting 2007 (FASEB 2007). Abstract #1650; Poster session title: Antioxidants and Free Radical Defenses I; Washington, DC., USA. 28 de Abril al 2 de Mayo 2007
62. FOSCHI, M. L.; L. MARTÍNEZ; M. T. PONCE; H. FULIGNA y C. R. GALMARINI. 2007. "Segundo ciclo de obtención de plantas haploides de cebolla vía ginogénesis *in vitro* del cv. Cobriza INTA". 2007. Resúmenes VI Encuentro Latinoamericano y del Caribe de Biotecnología Agropecuaria.
63. SANCE, M., INSANI, E. M., IRIBARNE, M. M., SALOMÓN, V. M., GONZÁLEZ R., SOTO, VERÓNICA C., CAMARGO, A. and GALMARINI, C.R. 2007. Argentine garlic and onion germplasm characterization by their health-benefits I. Onion agronomic,

biochemical and antiplatelet variability. V International Symposium on Edible Alliaceae, Holanda, 31 de octubre al 2 de noviembre de 2007.

64. GONZÁLEZ ROXANA, INSANI, E. MARINA, IRIBARNE, MARÍA DE LAS MERCEDES, SALOMÓN, VIRGINIA M., SANCE MARÍA, SOTO, VERÓNICA C., CAMARGO, ALEJANDRA, and GALMARINI, CLAUDIO R. 2007 Argentine garlic and onion germplasm characterization by their health-benefits II. Garlic agronomic, biochemical and antiplatelet variability. V International Symposium on Edible Alliaceae, Holanda, 31 de octubre al 2 de noviembre de 2007.
65. VAZQUEZ MA; RENNA NF, CACCIAMANI V; GONZALEZ ES, LAMA MC, GALMARINI CR AND MIATELLO RM. 2007. Argentine Garlic and Onion Germplasm Characterization by their Health-Benefits. III. Garlic Cultivar Characterization Using a Metabolic Syndrome Experimental Model. V International Symposium on Edible Alliaceae, Holanda, 31 de octubre al 2 de noviembre de 2007.
66. ALESSANDRO, M.S.; GALMARINI, C.R., ALI, A. and SIMON, P.W. 2009. Mapping *Vrn*, the gene controlling vernalization requirement in carrot. 33rd International Carrot Conference. Anaheim, California, USA, 18 al 21 de enero de 2009. Poster BG-03
67. GALMARINI, C.R. 2010. Breeding onion and garlic cultivars with higher levels of functional compounds. Abstracts Vol II (Symposia) 28th International Horticulture Congress. Lisboa, Portugal, 22 al 27 de agosto de 2010. S07.006, p.332.
68. GALMARINI, C.R., CAVAGNARO, P.F.; IPEK, M; IPEK, A. and SIMON, P.W. 2012. Phenotypic and Genetic Analysis of Health-enhancing attributes in Garlic (*Allium sativum* L.) F2 Family. Abstracts of the Sixth International Symposium on Edible Alliaceae. Fukuoka, Japón. May 21-24, 2012. International Society for Horticultural Sciences. p. 32. (Expositor).
69. GONZALEZ, R.E., SANCE, M.M.; SOTO, V.C. and GALMARINI, C.R. 2012. Garlic Scape an Alternative Food with Human Health Benefits. Abstracts of the Sixth International Symposium on Edible Alliaceae. Fukuoka, Japón. May 21-24, 2012. International Society for Horticultural Sciences. p. 113. (expositor)
70. ALESSANDRO, M.S., GALMARINI, C.R. y SIMON, P.W 2012. Mapeo de los genes de respuesta a la vernalización y restauración de la fertilidad en zanahoria. XV Congreso Latinoamericano de Genética, Rosario, 28 al 31 de octubre de 2012. Journal of Basic & Applied Genetics Vol XXIII Suppl. 2012. p. 156. (ISSN:1852-6233)
71. BERETTA V, BANNOUD F, SORROCHE L., FULIGNA H, GALMARINI C.R.y CAVAGNARO, P.F. 2012. Análisis genético y fenotípico para contenido de piruvato, tiosulfatos y sólidos en cebolla. XV Congreso Latinoamericano de Genética, Rosario, 28

- al 31 de octubre de 2012. Journal of Basic & Applied Genetics Vol XXIII Suppl. 2012. p. 251. (ISSN:1852-6233)
72. BANNOUD F, BERETTA, V.H., FULIGNA H, GALMARINI C.R.y CAVAGNARO, P.F. 2012. Análisis genético y fenotípico para contenido de polifenoles en cebolla. XV Congreso Latinoamericano de Genética, Rosario, 28 al 31 de octubre de 2012. Journal of Basic & Applied Genetics Vol XXIII Suppl. 2012. p. 279. (ISSN:1852-6233)
 73. GALMARINI, C.R. 2014. Three decades breeding peppers resistant to *Phytophthora capsici* in Argentina. 22nd International Pepper Conference. Viña del Mar, Chile. Book of Abstracts page 84.
 74. GALMARINI, C.R., MALDONADO, I.B., SOTO, V.C, SILVA, M.F. 2015. Nectar composition and floral morphology characters can be used to select more productive onion lines for seed production. Abstracts of the Seventh International Symposium on Edible Alliaceae. Nigde, Turquía. Mayo 21-25, 2015. International Society for Horticultural Sciences. p. 71.
 75. SOTO, V.C, GONZALEZ, R.E, SANCE, M.M., GALMARINI. C.R. 2015. Relationship of organosulfur and phenolic content with the antioxidant activity of garlic (*Allium sativum* L.) and onion (*Allium cepa* L.). Abstracts of the Seventh International Symposium on Edible Alliaceae. Nigde, Turquía. Mayo 21-25, 2015. International Society for Horticultural Sciences. p. 148.
 76. SALINAS, M.C., FERNANDEZ, A., MORALES, A., GALMARINI. C.R., CAVAGNARO, P.F 2015. Differential response to *Penicillium allii* infections among argentine garlic cultivars. Abstracts of the Seventh International Symposium on Edible Alliaceae. Nigde, Turquía. Mayo 21-25, 2015. International Society for Horticultural Sciences. p. 149.
 77. CALIGIORE, P.F, VALDEZ, J.G, PICCOLO, R.J., GALMARINI. C.R. 2015. Fusarium basal rot: characterization of a *Fusarium spp.* collection in Argentina. Abstracts of the Seventh International Symposium on Edible Alliaceae. Nigde, Turquía. Mayo 21-25, 2015. International Society for Horticultural Sciences. p. 151.
 78. BERETTA H.V., HIRSHEGGER P., GALMARINI C.R., CAVAGNARO P.F. 2015. Functional compounds content and antiplatelet activities of the main edible *Allium* species. Abstracts of the 7th International Symposium on Edible Alliaceae. Nigde, Turquía. Mayo 21-25, 2015. International Society for Horticultural Sciences. p. 152.
 79. GATICA HERNÁNDEZ, I, SOTO, C., BASUALDO, M., GALMARINI, C.R. 2017. Evaluación de la efectividad de *Apis mellifera* y *Bombus atratus* como polinizadores para la producción de semilla híbrida de cebolla (*Allium cepa* L.). XXXVI J. Arg. Bot. - XXVIII Reunión Anual Soc. Bot. Chile. Mendoza, setiembre de 2017. Bol. Soc. Argent. Bot. 52 (Supl.) P.55.

80. ASPRELLI, P. D., CALISE, C. F., FERNANDEZ CODOSEO, D. A., GALMARINI, C.R., ASIS, R., PERALTA, I.E. 2017. Aspectos genéticos y bioquímicos del color del fruto de tomate. XXXVI J. Arg. Bot. - XXVIII Reunión Anual Soc. Bot. Chile. Mendoza, setiembre de 2017. Bol. Soc. Argent. Bot. 52 (Supl.) P.255.
81. GALMARINI, C.R. 2017. Estrategias para mejorar la calidad nutricional de las hortalizas. XXXVI J. Arg. Bot. - XXVIII Reunión Anual Soc. Bot. Chile. Mendoza, setiembre de 2017. Bol. Soc. Argent. Bot. 52 (Supl.) P.368.
82. WOHLFEILER, J., M.S. ALESSANDRO, P.F. CAVAGNARO, C.R. GALMARINI. 2018. "Digenic control of vernalization requirement in carrot (*Daucus carota* L.)" II International Symposium on Carrot and Other Apiaceae, Poland, September 2018, p 39.

G.2. Patentes

- Obtentor de tres cultivares de pimiento (*Capsicum annuum* L.):
 - ✓ **"Calafyuco INTA"**, Expediente 2310 inscripto en el Registro Nacional de Cultivares el 11/10/90 y con vencimiento en el Registro Nacional de la Propiedad es el 25/02/06.
 - ✓ **"Don Humberto INTA"**, Expediente 4622 inscripto en el Registro Nacional de Cultivares el 28/07/97 y con vencimiento en el Registro Nacional de la Propiedad es el 28/07/17 (Resolución N°244 del INASE).
 - ✓ **"Lungo INTA"**, Expediente 4621 inscripto en el Registro Nacional de Cultivares el 26/05/98 y con vencimiento en el Registro Nacional de la Propiedad es el 26/05/18 (Resolución N°110 del INASE).
- Obtentor de cinco cultivares de cebolla (*Allium cepa* L.):
 - ✓ **"Cobriza INTA"**, Expediente 4624 inscripto en el Registro Nacional de Cultivares el 28/07/97 y con vencimiento en el Registro Nacional de la Propiedad es el 28/07/17 (Resolución N°244 del INASE).
 - ✓ **"Antártica INTA"**, Expediente 4623 inscripto en el Registro Nacional de Cultivares el 28/07/97 y con vencimiento en el Registro Nacional de la Propiedad es el 28/07/17 (Resolución N°244 del INASE).
 - ✓ **"Navideña INTA"**, Expediente 4625 inscripto en el Registro Nacional de Cultivares el 28/07/97 y con vencimiento en el Registro Nacional de la Propiedad es el 28/07/17 (Resolución N°244 del INASE).

- ✓ “**Refinta 20**”, Inscrito en el Registro Nacional de Cultivares el 26/09/00 y con vencimiento en el Registro Nacional de la Propiedad es el 26/09/20, (Resolución N° 134 del INASE).
- ✓ “**Alfredo INTA**”, Inscrito en el Registro Nacional de Cultivares el 27/10/14 y con vencimiento en el Registro Nacional de la Propiedad es el 27/10/14, con el número de Registro 15142 del INASE.
- Obtentor de dos cultivares de zanahoria (*Daucus carota L.*):
 - ✓ “**Beatriz INTA**”, Expediente 2756 inscrito en el Registro Nacional de Cultivares el 19/05/94.
 - ✓ “**Julia INTA**”, Expediente 2755 inscrito en el Registro Nacional de Cultivares el 19/05/94.
- Participación en la obtención de los cultivares de zapallo (*Cucurbita maxima L.*)
 - ✓ “**Veronés INTA**” Inscritos en el Registro Nacional de Cultivares el 29/03/94y con vencimiento en el Registro Nacional de la Propiedad es el 29/03/14, (Resolución N° 107 del INASE).
 - ✓ “**Zapuco INTA**”. Inscritos en el Registro Nacional de Cultivares el 21/12/98 y con vencimiento en el Registro Nacional de la Propiedad es el 21/12/18, (Resolución N°244 del INASE).

Patente en trámite en Estados Unidos por la invención de líneas androestériles de cebollas de bulbos amarillos útiles para la producción de de cebollas rojas de baja pungencia y gran actividad antiplaquetaria. Patente compartida por los Doctores M. Havey, I. Goldman y C. Galmarini. “Invention disclosure notification UW-Madison N° 965”. Abril de 1999.

G.3. Convenios

Responsable del convenio de vinculación tecnológica entre INTA y la empresa Refinerías de Maíz S.A. (en la actualidad Unilever Best Food de Argentina), para la obtención de cultivares de cebolla de alto contenido de sólidos para la industria del deshidratado (Desde 1992 a la fecha).

Responsable del convenio de vinculación tecnológica entre INTA y la empresa SEMINIS, para la obtención de híbridos de cebolla (Desde 2006 hasta 2010).

Responsable por Argentina del proyecto de cooperación científica y tecnológica argentinoeslovena de la SECYT, sobre el tema: "Aplicaciones de técnicas biotecnológicas para aumentar la eficiencia de programas de mejoramiento de cebolla". (La actividad comenzó en enero de 1999 y se prolongó hasta diciembre el año 2001).

Responsable por Argentina del proyecto de cooperación científica y tecnológica argentino-checa de la SECYT, sobre el tema:" “Caracterización de recursos genéticos de hortalizas y selección de

genotipos de acuerdo al contenido de compuestos benéficos para la salud humana.” (La actividad comenzó en enero de 2010 y continúa).

Responsable del convenio de asistencia técnica entre INTA y la empresa Basso Semillas, para el mejoramiento genético de cebolla (Desde octubre 2010 a agosto de 2013).

H. FORMACIÓN DE RECURSOS HUMANOS

H.1. Dirección de Pasantías Estudiantiles

Dirección de la pasantía del estudiante de la Facultad de Ciencias Agrarias (UNC), Felix Atencio, durante el mes de febrero de 1991, en el tema mejoramiento genético de cebolla y zapallo.

Dirección de la pasantía de la señorita Graciela Montes, Facultad de Agronomía y Zootecnia de la Universidad Nacional de Tucumán. Tema de pasantía: "Técnicas de producción y mejoramiento genético de cebolla". Entre el 15 de enero y el 15 de febrero de 1993.

Dirección de la pasantía del señor Yves Bleunven, estudiante del Instituto Superior de Agricultura de Beauvais, Cedex, Francia. Tema de pasantía: "Técnicas de producción y mejoramiento genético de hortalizas". Entre el 1 de agosto y el 10 de setiembre del 2001.

Dirección de la pasantía del señor Cyrille Delaperriere, estudiante de la Federación de las Escuelas Superiores de Ingenieros en Agricultura (FESIA) de Francia. Entre el 1 de enero al 16 de mayo de 2003. Resol. 008/03 de la Facultad de Ciencias Agrarias (UNCuyo).

Dirección de la pasantía de la señorita Silvia Franceschi, estudiante de Agronomía de la Universidad de Padova (Italia). Entre el 1 de setiembre de 2003 y el 1 de marzo de 2004.

Dirección de la pasantía del señor Yvan Tritz, estudiante en Isara, Lyon, Francia. Entre el 18 de enero y el 16 de mayo de 2005. Resol. de la Facultad de Ciencias Agrarias (UNCuyo).

Dirección de la pasantía y del trabajo de investigación del señor Patricio Casas, estudiante de la Universidad Técnica de Cotopaxi, República del Ecuador. Entre el 1 de setiembre de 2007 y el 15 de marzo de 2008.

Dirección de la pasantía y del trabajo de investigación de la señorita Elena Angulo Martín, estudiante de la Universidad Politécnica de Madrid, España. Entre el 1 de setiembre de 2007 y el 24 de mayo de 2008.

Dirección de la ayudantía rentada y del trabajo de investigación de la señorita Natalia Paz Molina, estudiante de la Facultad de Ciencias Agrarias de la Universidad Nacional de Cuyo. Entre el 1 de setiembre de 2008 y el 30 de junio de 2009.

Dirección de la ayudantía rentada y del trabajo de investigación del señor Emiliano Flores Asin, estudiante de la Facultad de Ciencias Agrarias de la Universidad Nacional de Cuyo. Entre el 1 de setiembre de 2009 y abril de 2011.

Dirección de la pasantía de investigación de la señorita Fabiana Cristina Benegas Guerrero, estudiante de la Facultad de Ciencias Agrarias de la Universidad Nacional de Cuyo. Entre el 15 de mayo de 2018 y el 12 de diciembre de 2018.

Dirección de la pasantía de investigación del señor Dushan Oghievski, estudiante de la Facultad de Ciencias Agrarias de la Universidad Nacional de Cuyo. Entre el 23 de abril de 2018 y el 23 de diciembre de 2018.

H.2. Dirección de Pasantías Profesionales

Dirección de la tesis de Silvina Martellosi, del terciario en administración de empresas frutihortícolas de La Consulta, en el tema "Cultivares de espárrago adaptados a las condiciones agroecológicas de San Carlos". Desde 1992 a 1994 (Tesis aprobada el 15 de abril de 1994).

Dirección de la pasantía del Ing. Guillermo Galván de la cátedra de Horticultura de la Facultad de Agronomía de la República del Uruguay, en el tema mejoramiento genético de cebolla, durante el mes de noviembre de 1991.

Coordinación de la pasantía efectuada por el Ing. Agr. Marco Dalla Rizza, INIA Las Brujas, Uruguay, Tema: "Técnicas de mejoramiento genético de cebolla". Octubre de 1994.

Dirección del trabajo *ad honorem* del Ing. Agr. Emiliano Flores Asin, en la Cátedra de Horticultura de la Facultad de Ciencias Agrarias de la Universidad Nacional de Cuyo. Desde el 1 de setiembre de 2011 y continua.

H.3. Dirección de Tesis de Grado

Co-dirección de la tesis de Licenciatura en Bromatología de la bromatóloga María Mirta Sance. Tema: "Determinación de pungencia en distintos cultivares de cebolla". Facultad de Ciencias Agrarias, UNCUyo. Aprobada en octubre de 2002.

Co-dirección de la tesis de Licenciatura en Bromatología de la bromatóloga Paola J. Natale. Tema: "Variabilidad de pungencia en distintas cultivares de ajo (*Allium sativum* L.). Facultad de Ciencias Agrarias, UNCUyo. Aprobada en junio de 2003.

Dirección de la tesis de Licenciatura en Bromatología de la bromatóloga Anabel Mariela Alfonso. Tema: "Caracterización química y sensorial de los pétalos de flores de *Cucurbita*". Facultad de Ciencias Agrarias, UNCUyo. Aprobada en diciembre de 2003. Calificación: Excelente.

Co-dirección de la tesis de Licenciatura en Bromatología de la bromatóloga Marcela Pedrani

Tema: “Variabilidad de caracteres cualitativos en el cultivar de cebolla Valcatorce INTA”. Facultad de Ciencias Agrarias, UNCUYO. Aprobada en diciembre de 2004.

Co-dirección de la tesis de Licenciatura en Bromatología de la bromatóloga Verónica Carolina Soto, Tema: “Compuestos bioactivos presentes en extractos de ajo, síntesis y purificación de E y Z ajoeno”. Facultad de Ciencias Agrarias, UNCUYO. Aprobada el 17 de marzo de 2006.
Calificación: Excelente.

H.4. Dirección de Tesis de Maestría y Especialización

Director de la tesis de Maestría en Horticultura del Ing. Agr. Daniel García. Tema: "Adaptación de diferentes cultivares de cebolla al sistema de cultivo por bulbillos ("onion sets"). Aprobada en setiembre de 1997. Organizada por la Facultad de Ciencias Agrarias (UNCUYO) y el Centro Regional Cuyo de INTA.

Miembro del comité orientador de la tesis de Maestría en Horticultura de la Ing. Agr. Silvia Gaviola de Heras. Tema: "Influencia de la fertilización y el riego sobre aspectos cualicuantitativos de la producción de cebolla para industria". Aprobada en junio de 1997. Organizada por la Facultad de Ciencias Agrarias (UNCUYO) y el Centro Regional Cuyo de INTA.

Director de la tesis de Maestría en Horticultura del Ing. Agr. Rubén Astorquizaga. Organizada por la Facultad de Ciencias Agrarias (UNCUYO) y el Centro Regional Cuyo de INTA, en ejecución.

Director de la tesis de Maestría en Horticultura del Ing. Agr. Hans Mercado Organizada por la Facultad de Ciencias Agrarias (UNCUYO) y el Centro Regional Cuyo de INTA, en ejecución.

Director de la tesis de Maestría en Horticultura de la Ing. Agr. Cecilia Rébora. Caracterización de germoplasma de topinambur (*Helianthus tuberosus* L.) por aptitud agronómica e industrial. Organizada por la Facultad de Ciencias Agrarias (UNCUYO) y el Centro Regional Cuyo de INTA. Aprobada el 24 de octubre de 2008. Calificación: Sobresaliente.

Co-Director de la tesis de Maestría en Horticultura de la Ing. Agr. Patricia Occhiuto, tema: Recolección, caracterización y evaluación de pimientos “criollos” (*Capsicum annuum* L.) de los valles andinos de la Argentina. Organizada por la Facultad de Ciencias Agrarias (UNCUYO) y el Centro Regional Cuyo de INTA. (Aprobada el 24 de junio de 2009. Calificación: Sobresaliente)

Co-Director de la tesis de Maestría en Horticultura del Ing. Agr. Julián Roig, tema: Razas de *Phytophthora capsici* Leo en la provincia de Mendoza y evaluación de germoplasma argentino de pimiento para pimentón y zapallo. Organizada por la Facultad de Ciencias Agrarias

(UNCUYO) y el Centro Regional Cuyo de INTA. (Aprobada el 6 de noviembre de 2009. Calificación: Sobresaliente)

Director de la tesis de Maestría en Horticultura del Ing. Agr. Irma Maldonado, organizada por la Facultad de Ciencias Agrarias (UNCuyo) y el Centro Regional Cuyo de INTA. (Aprobada el 14 de octubre de 2014. Calificación: Sobresaliente)

Director del trabajo de especialización de la Ing. Agr. Julia Fleita, en la especialización en horticultura organizada por la Facultad de Ciencias Agrarias (UNCuyo) y el Centro Regional Cuyo de INTA aprobada en marzo de 2015.

Director de la tesis de Maestría en Horticultura del Ing. Agr. Cristian Caselles, Organizada por la Facultad de Ciencias Agrarias (UNCUYO) y el Centro Regional Cuyo de INTA, aprobada en setiembre de 2018 (calificación Sobresaliente).

Director de la tesis de Maestría en Horticultura del Ing. Agr. Francisco Albani, Organizada por la Facultad de Ciencias Agrarias (UNCUYO) y el Centro Regional Cuyo de INTA, aprobada el 28 de marzo de 2019. (Calificación: Muy buena)

Director de la tesis de Maestría en Horticultura de la Ing. Agr. Marina Serafini, Organizada por la Facultad de Ciencias Agrarias (UNCUYO) y el Centro Regional Cuyo de INTA, en ejecución.

H.5. Dirección de Tesis de Doctorado

Miembro del comité orientador de la tesis de doctorado en Biología de la Ing. Agr. Liliana Martínez. Programa PROBIOL. Tema: "Marcadores moleculares asociados a la resistencia a raíz rosada en cebolla" (Aprobada en diciembre de 2002).

Miembro del comité orientador de la tesis de doctorado en Biología de la Ing. Agr. María Elis López Programa PROBIOL. Tema: "Acción de dehidroleucodina en el ciclo celular" (Aprobada en octubre de 2004).

Miembro de la Comisión Asesora de la tesis de doctorado en Ciencias Agropecuarias del Ing. Agr. José Antonio Portela, del programa de la Facultad de Ciencias Agropecuarias de la Universidad Nacional de Córdoba (Aprobada en Agosto de 2007).

Director de la tesis de doctorado del Ing. Agr. Pablo Cavagnaro. Tema: Componentes bioquímicos, genéticos y culinarios de compuestos organoazufrados responsables del sabor en ajo (*Allium sativum* L.). En la carrera de doctorado del programa PROBIOL de la Universidad Nacional de Cuyo. (Aprobada el 17 de abril de 2007, calificación: Sobresaliente).

Director de la tesis de doctorado de la Lic. Roxana González. Tema: Caracterización del germoplasma argentino de ajo por su composición en organoazufrados y su relación con los potenciales efectos benéficos para la salud humana. En la carrera de doctorado del programa

PROBIOL de la Universidad Nacional de Cuyo (Aprobada el 23 de junio de 2009, calificación: Sobresaliente).

Director de la tesis de doctorado de la Lic. María Mirta Sance. Tema: Caracterización del germoplasma argentino de cebolla por sus efectos benéficos para la salud humana y su relación con la pungencia. En la carrera de doctorado del programa PROBIOL de la Universidad Nacional de Cuyo (Aprobada el 12 de julio de 2010, calificación: Distinguido).

Co-Director de la tesis de doctorado de la Ing. Agr. Adriana Ortega. Tema: “Ecofisiologia della produzione vivaistica di solanacee in fuori solo” En la carrera de doctorado de la Facultad de Ciencias Agrarias, de la Universidad de Padova, Italia. Tesis defendida en octubre de 2010.

Co-Director de la tesis de doctorado en Agronomía del Adalberto Di Benedetto, Tema: Mecanismo de control hormonal sobre la producción de biomasa en especies umbrófilas ornamentales del Doctorado en Ciencias Agrarias de la Facultad de Ciencias Agrarias de la Universidad Nacional de Cuyo. (Tesis defendida el 25 de febrero de 2011, calificación: Sobresaliente)

Director de la tesis de doctorado de la Lic. Verónica Carolina Soto. Tema: Estudio de los principios bioactivos presentes en distintas cultivares de ajo y cebolla y su relación con la actividad antioxidante. En la carrera de doctorado del programa PROBIOL de la Universidad Nacional de Cuyo (Aprobada el 22 de marzo de 2011, calificación: Sobresaliente).

Director de la tesis de doctorado de la Ing. Agr. María Soledad Alessandro. Tema: “Estudio genético y molecular de la respuesta a la vernalización en zanahoria (*Daucus carota* L.)”. En la carrera de doctorado del programa PROBIOL de la Universidad Nacional de Cuyo (Tesis defendida el 19 de diciembre de 2011, calificación: muy bueno).

Director de la tesis de doctorado en Ciencias Agropecuarias del Ing. Agr. Julián Roig, Tema: “Introducción de resistencia a *Phytophthora capsici* Leonian en cultivares destinados a la producción de pimentón”, del programa de la Facultad de Ciencias Agropecuarias de la Universidad Nacional de Córdoba (Aprobada en diciembre de 2012, calificación: Excelente).

Co-Director de la tesis de doctorado de la Ing. Agr. Hebe Vanesa Beretta. Tema: “Análisis bioquímicos, genéticos y metodológicos de compuestos bioactivos responsables del sabor y las propiedades funcionales en cebolla y otras especies comestibles de aliáceas” En la carrera de doctorado del programa PROBIOL de la Universidad Nacional de Cuyo (Tesis defendida el 19 de abril de 2016, calificación: sobresaliente).

Director de la tesis de doctorado del Ing. Agr. Pablo Caligiore Gei. Tema: “Estudios patológicos, metabólicos y moleculares de una colección de *Fusarium spp.* Patógenos de cebolla (*Allium cepa* L.) En la carrera de doctorado del programa PROBIOL de la Universidad Nacional de Cuyo. (Tesis defendida el 5 de abril de 2017, calificación: sobresaliente).

Director de la tesis de doctorado de la Ing. Agr. Paola Noguera. En la carrera de doctorado en Agronomía de la Universidad Nacional de Cuyo. Desde 2017. (en ejecución).

Director de la beca y la tesis doctoral de la Lic. Josefina Wohlfeiler en la carrera de doctorado del PROBIOL de la Universidad Nacional de Cuyo. Desde 2017. (en ejecución)

Director de la tesis de doctorado del Ing. Agr. Carlos Gabri. En la carrera de doctorado en Agronomía de la Universidad Nacional de Cuyo. Desde 2017. (en ejecución).

Director de la tesis de doctorado de la Ing. Agr. María Luz Nanni. En la carrera de doctorado en Agronomía de la Universidad Nacional de Cuyo. Desde 2017. (en ejecución).

H.6. Dirección de Becarios

Director de la beca doctoral interna del Ing. Agr. Pablo Cavagnaro otorgada por el CONICET. Presentada en el concurso 2002. Desde abril de 2003 al 31 de marzo de 2007.

Director de la beca interna de la Ing. Agr. M.Sc. María Soledad Alessandro, otorgada por el INTA. Tema: Mejoramiento Genético de zanahoria (*Daucus carota* L.) Desde noviembre de 2002, hasta diciembre de 2005.

Director de la beca doctoral interna de la Lic. María Mirta Sance otorgada por el CONICET. Presentada en el concurso 2003. Desde abril de 2004 a mayo de 2009

Director de la beca doctoral interna del Ing. Agr. Julián Roig otorgada por el CONICET. Presentada en el concurso 2005. Desde abril de 2006 hasta mayo de 2007.

Director de la beca interna de la Ing. Agr. Julián Roig, otorgada por el INTA. Tema: Mejoramiento Genético de pimiento para pimentón. Desde julio de 2007, hasta diciembre de 2009.

Director de la beca de iniciación de la Lic. Roxana González otorgada por el proyecto PICT-O. Tema: Caracterización de germoplasma argentino de ajo y cebolla por sus efectos benéficos para la salud humana Desde julio de 2004 a abril de 2006.

Director de la beca de la SECTYP UNCuyo de la Lic. Verónica Carolina Soto otorgada en julio de 2006 a abril de 2009.

Director de la beca doctoral interna de la Lic. Verónica Carolina Soto otorgada por el CONICET. Presentada en el concurso 2008. Desde mayo de 2009 a marzo de 2011.

Director de la beca postdoctoral interna de la Dra. Mariela Quiroga otorgada por el CONICET. Presentada en el concurso 2008. A partir de mayo de 2009.

Director de la beca postdoctoral interna de la Dra. Roxana González otorgada por el CONICET. Presentada en el concurso 2009. A partir de abril de 2010 hasta 31 de diciembre de 2012.

Director de la beca doctoral interna del Ing. Agr. Pablo Caligiore otorgada por el CONICET. Presentada en el concurso 2009. Desde abril de 2010 hasta mayo 2012.

Director de la beca doctoral interna de la Ing. Agr. Vanesa Beretta otorgada por el CONICET. Presentada en el concurso 2010. Desde abril de 2011 hasta abril 2016.

Co-director de la beca postdoctoral interna de la Dra. Verónica Carolina Soto otorgada por el CONICET. Presentada en el concurso 2010. Desde mayo de 2011 a julio de 2013

Director de la beca doctoral interna de la Lic. Karina Barboza Rojas, otorgada por el CONICET. Presentada en el concurso 2011. Desde 2012 hasta abril de 2017.

Director de la beca postdoctoral interna del Dr. Ismael Gatica Hernández, otorgada por el CONICET. Presentada en el concurso 2015. Desde abril de 2016 hasta mayo de 2019.

Director de la beca doctoral interna de la Lic. Josefina Wohlfeiler Altavilla, en el marco del PICT2014-1245, Plan Argentina Innovadora 2020. "Bases genéticas y moleculares de la vernalización en zanahoria, su efecto sobre el mejoramiento genético y la producción de semillas" otorgado por la Agencia Nacional de Promoción Científica y Tecnológica. Desde enero de 2017 hasta diciembre de 2019.

Director de la beca doctoral interna de la Ing. Paola Noguera, otorgada por el CONICET. Presentada en el concurso 2016. Desde 2017 y continua.

Director de la beca doctoral INTA-CONICET del Ing. Agr. Carlos Gabri. Presentada en el concurso 2016. Desde 2017 y continua.

Co-director de la beca doctoral INTA-CONICET de la Ing. Ing.Agr. María Luz Nanni. Presentada en el concurso 2016. Desde 2017 y continua.

Director de la beca doctoral interna de la Lic. Noelia Martini, otorgada por el CONICET. Presentada en el concurso 2017. Desde 2018 y continua.

Director de la beca doctoral de CONICET de la Lic. Josefina Wohlfeiler. Presentada en el concurso 2019. Desde 2020 y continua.

H.7. Dirección de Investigadores del CONICET

Director del investigador asistente del CONICET Ing. Agr. Pablo Cavagnaro desde 2008 hasta 2012.

Director de la investigadora asistente del CONICET Dra. Verónica Carolina Soto desde 2014 hasta 2019

I. PREMIOS, DISTINCIONES HONORÍFICAS Y MENCIONES ESPECIALES RECIBIDAS POR INSTITUCIONES ACADÉMICAS Y CIENTÍFICAS DEL PAÍS Y DEL EXTRANJERO

Medalla de plata y diploma de honor de la promoción 1984 de la Facultad de Ciencias Agrarias de la Universidad Nacional de Cuyo.

Cum Maxima Laude, del Curso Superior de Mejora Genética Vegetal y Producción de Semillas. Distinción otorgada por el International Centre for Advanced Mediterranean Agronomic Studies. Zaragoza, España. 1 de setiembre de 1987.

Mención de honor por el mejor trabajo presentado en el XV Congreso Argentino de Horticultura. Neuquén, setiembre de 1992, por el trabajo: "Caracteres epidemiológicos involucrados en la expresión de la resistencia a la raíz rosada" (*Phoma terrestris* Hansen). Autores: Piccolo, Ricardo y Galmarini, Claudio.

Mención de Honor en la categoría "Desarrollo científico y tecnológico" en el Concurso de Jóvenes Sobresalientes 1993. Organizado por la Cámara Junior de Mendoza. Noviembre de 1993.

Mención de honor por el mejor trabajo presentado en el XVIII Congreso Argentino de Horticultura. Las Termas de Río Hondo, setiembre de 1995, por el trabajo: "Mejoramiento genético de cebolla en Argentina, obtención de tres nuevos cultivares: Cobriza, Navideña y Antártica" Autores: Galmarini, Claudio; Fuligna, Hector y Della Gaspera, Pedro.

Distinción a la labor científica y técnica desarrollada, otorgada por la Asociación de empacadores y exportadores de ajos, cebollas y afines de Mendoza. 15 de Noviembre de 2002.

Mención especial por el mejor trabajo presentado en el del XII Congreso Latinoamericano y XXVIII Congreso Argentino de Horticultura, en General Roca, Río Negro, 6 al 8 de setiembre de 2005, por el trabajo: "Relación entre el sabor, el contenido de sólidos y actividad antiagregante de plaquetas en germoplasma de cebolla". Autores: Sance, M. M. y Galmarini, C.R.

Mención especial por el mejor trabajo presentado en el del XII Congreso Latinoamericano y XXVIII Congreso Argentino de Horticultura, en General Roca, Río Negro, 6 al 8 de setiembre de 2005, por el trabajo: "Evaluación de calidad de flores producidas y comercializadas en Mendoza: clavel y lisiantus". Autores: Coulon, L.; López Ríos, J.; Vespa, J.; Cuesta, G. V.; Dalmau, M. y Galmarini, C.R.

Distinción de la Asociación de Productores, Empacadores y Exportadores de ajo y cebolla de Mendoza. ASOCAM, 2 de noviembre de 2007.

Miembro correspondiente de la Academia Nacional de Agronomía y Veterinaria. 13 de octubre de 2016.

Premio al Mérito en Horticultura por la trayectoria, otorgado por la Asociación Argentina de Horticultura, Córdoba, Octubre de 2018.

Mención especial por el mejor trabajo presentado en el XXXX Congreso Argentino de Horticultura, en Córdoba, 2 al 5 de octubre de 2018, por el trabajo: "Modelos genéticos propuestos para la androesterilidad en distintos acervos genéticos de zanahoria (*Daucus carota* L.)". Autores: Wohlfeiler, J., Alessandro, M. S., Cavagnaro, P. F., y Galmarini, C.R.

Becas en orden cronológico

1981-84: Beca de primera categoría para estudiantes del INTA, Terapéutica Vegetal.

1985: Beca de Iniciación del CONICET. Tema: "Efectos del ácido giberélico durante la vernalización y el fotoperiodismo de la zanahoria (*Daucus carota* L) en relación a la producción de semillas". Director: Dr. Ricardo TIZIO. Lugar de trabajo: Lab. Fisiología Vegetal de la Facultad de Ciencias Agrarias (Univ. Nacional de Cuyo). 1985-86.

1986: Beca del Instituto de Cooperación Iberoamericana (ICI). Para la realización del Curso de Mejora Genética Vegetal y Producción de Semillas. Instituto Agronómico Mediterráneo de Zaragoza (España). Octubre de 1986-Junio de 1987.

1987: Beca de perfeccionamiento del CONICET. Tema: "Aplicaciones agronómicas de la vernalización, el Fotoperiodismo y de Reguladores del crecimiento a la producción de semillas hortícolas". Director: Dr. Ricardo TIZIO. Lugar de Trabajo: Idem Beca de Iniciación del CONICET; y en la E.E.A. La Consulta INTA. Período: abril 1987 hasta abril de 1989.

1989: Beca del Istituto Agronomico per L'Oltremare (Italia). Curso sobre "Producción y control de semillas". Florencia. Italia. Setiembre 1989-enero de 1990.

J. DESEMPEÑO EN CARGOS DIRECTIVOS Y DE GOBIERNO DE LA UNIVERSIDAD, TAREAS DE GESTIÓN Y SERVICIOS A LA COMUNIDAD UNIVERSITARIA Y CIENTÍFICA.

Miembro Titular del Comité Académico de la Maestría en Horticultura, organizada por la Facultad de Ciencias Agrarias (UNC) y el Centro Regional Cuyo de INTA, nombrado a partir del 1 de Julio del 2000 y continúa. Resolución 107/2000, del Consejo Directivo de la Facultad de Ciencias Agrarias de la Universidad Nacional de Cuyo.

Director de la Maestría en Horticultura, organizada por la Facultad de Ciencias Agrarias (UNC) y el Centro Regional Cuyo de INTA, nombrado a partir del 1 de Junio del 2004 y continúa. Por Resolución del Consejo Directivo de la Facultad de Ciencias Agrarias de la Universidad Nacional de Cuyo.

Miembro Titular del Comité Académico de Doctorado de la Facultad de Ciencias Agrarias (UNCuyo) nombrado a partir del 23 de abril de 2004 hasta julio de 2009. Resolución 036/2004, del Consejo Directivo de la Facultad de Ciencias Agrarias de la Universidad Nacional de Cuyo.

Director Académico de Doctorado en Agronomía de la Facultad de Ciencias Agrarias (UNCuyo) nombrado a partir de agosto de 2009. Resolución 405/2009, del Consejo Directivo de la Facultad de Ciencias Agrarias de la Universidad Nacional de Cuyo.

Miembro Titular del Consejo Directivo de la Facultad de Ciencias Agrarias (UNCuyo), nombrado a partir de abril de 2007 hasta mayo de 2008.

Miembro Suplente del Consejo Directivo de la Facultad de Ciencias Agrarias (UNCuyo), nombrado a partir de junio de 2008 y continúa.

Miembro de Jurados y Comisiones Asesoras Jurado de tesis de Grado

Miembro del jurado de la tesis de Silvina Martellosi, del terciario en administración de empresas frutihortícolas de La Consulta, en el tema "Cultivares de espárrago adaptados a las condiciones agroecológicas de San Carlos". (Tesis aprobada el 15 de abril de 1994).

Miembro del Jurado de la Tesis de Licenciatura de María Mirta Sance Tema: Caracterización de cultivares argentinos de cebolla por su pungencia. Perteneciente a la Licenciatura en bromatología, de la Facultad de Ciencias Agrarias, Universidad Nacional de Cuyo (Octubre de 2002).

Miembro del Jurado de la Tesis de Licenciatura de Marcelo Fabián Ramos, Tema: Formulación de productos alternativos con base en melón: melón en conserva y melón en almíbar". Perteneciente a la Licenciatura en bromatología, de la facultad de Ciencias Agrarias, Universidad Nacional de Cuyo (Diciembre de 2002).

Miembro del Jurado de la Tesis de Licenciatura de Silvina Sassin, Tema: "Monitoreo de la variabilidad genética en ajo (*Allium sativum* L.) empleando AFLP como herramienta de trazabilidad". Perteneciente a la Licenciatura en bromatología, de la Facultad de Ciencias Agrarias, Universidad Nacional de Cuyo (Diciembre de 2004).

Presidente del Jurado de la Tesis de Licenciatura de María del Carmen Gerry, Tema:

“Influencia de la incorporación de sal y polvo de ajo a la crema de leche pasteurizada en su sabor y estabilidad frente a la oxidación lipídica”. Pertenciente a la Licenciatura en bromatología, de la Facultad de Ciencias Agrarias, Universidad Nacional de Cuyo (12 de noviembre de 2008).

Presidente del Jurado de la Tesis de Licenciatura de María Luz López Tema: “Caracterización de la composición centesimal y el contenido de selenio en variedades monoclonales de ajo (*Allium sativum* L) del INTA La Consulta, Mendoza”. Pertenciente a la Licenciatura en bromatología, de la Facultad de Ciencias Agrarias, Universidad Nacional de Cuyo (12 de abril de 2010).

Presidente del Jurado de la Tesis de Licenciatura de la bromatóloga María Laura Cabrillana Tema: “Merienda saludable: zanahorias mínimamente procesadas”. Pertenciente a la Licenciatura en bromatología, de la Facultad de Ciencias Agrarias, Universidad Nacional de Cuyo (21 de noviembre de 2012).

Jurado de Trabajos de Especialización

Miembro del jurado del trabajo final de integración para optar al grado académico de Especialista en Horticultura de la UNCuyo de la Ing. Agr. Luciana María Poggi, Tema: Una propuesta de innovación tecnológica para la producción de azafrán (*Crocus sativus* L.). Organizado por la Universidad Nacional de Cuyo y el INTA, Estación Experimental Agropecuaria La Consulta (abril de 2008).

Jurado de Tesis de Maestría

Miembro del Comité evaluador de la Tesis de Maestría del Ing. Agr. Fernando López Anido, Tema: Variabilidad genética para caracteres productivos y vegetativos en tres poblaciones de espárrago (*Asparagus officinalis* L.). Pertenciente al curso de Postgrado de Mejoramiento Genético Vegetal, organizado por la Universidad Nacional de Rosario y el INTA, Estación Experimental Agropecuaria de Pergamino (1995).

Miembro del Comité evaluador de la Tesis de Maestría del Ing. Agr. Carlos Daniel García, Tema: Adaptación de cultivares de cebolla Valencianos al método de implantación por bulbillos. Pertenciente a la Maestría en Horticultura, organizado por la Universidad Nacional de Cuyo y el INTA, Estación Experimental Agropecuaria La Consulta (29 de setiembre de 1997).

Miembro del Jurado de la Tesis de Maestría de la Ing. Agr. Ileana Gatti, Tema: Selección de progenitores y cálculo de parámetros genéticos en espárragos (*Asparagus officinalis* L.). Pertenciente al curso de Postgrado de Genética Vegetal, organizado por la Universidad Nacional de Rosario y el INTA, Estación Experimental Agropecuaria de Pergamino (Octubre del 2000).

Miembro del Jurado de la Tesis de Maestría de la Lic. Vanina Pamela Cravero, Tema: Evaluación de familias S1 de alcaucil (*Cynara scolymus* L.) y empleo de técnicas de análisis multivariado para caracterización y selección. Pertenciente al curso de Postgrado de Genética

Vegetal, organizado por la Universidad Nacional de Rosario y el INTA, Estación Experimental Agropecuaria de Pergamino (Octubre del 2000).

Miembro del Jurado de la Tesis de Maestría del Ing. Agr. Adrián Pedro León Tema: “Calcio ¿Afecta la vida poscosecha de lechuga mantecosa mínimamente procesada?”. Perteneciente al programa de Maestría en Agricultura Intensiva para zonas áridas y semiáridas de Argentina que organiza la Facultad de Agronomía de la Universidad Nacional de Buenos Aires (Aprobada el 23 de junio de 2008).

Miembro del Jurado de la Tesis de Maestría de la Ing. Agr. María Eugenia Strassera Tema: “Análisis de la sustentabilidad de tres alternativas de manejo de plagas en tomate bajo cubierta en el Cinturón Hortícola Platense” perteneciente a la carrera de Magíster Scientiae en Protección Vegetal de la Facultad de Ciencias Agrarias y Forestales de la Universidad Nacional de La Plata (Aprobada el 11 de junio de 2009).

Presidente del Jurado encargado de evaluar la Tesis de Maestría del Ing. Agr. Miguel Ángel Cirrincione, Tema: Factores que inciden en la manifestación de parálisis cerosa en bulbos de ajo (*Allium sativum* L.). Perteneciente a la Maestría en Horticultura, organizado por la Universidad Nacional de Cuyo y el INTA, Estación Experimental Agropecuaria La Consulta, 30 de julio de 2009).

Miembro del Jurado de la Tesis de Maestría del Ing. Agr. Román De Lellis, Tema: Selección recurrente masal para rendimiento de mercado en espárrago blanco. Perteneciente al curso de Postgrado de Genética Vegetal, organizado por la Universidad Nacional de Rosario y el INTA, Estación Experimental Agropecuaria de Pergamino (Tesis defendida el 17 de agosto de 2010).

Miembro del Jurado encargado de evaluar la Tesis de Maestría del Ing. Agr. Jorge Gustavo Lafi, Tema: "Caracterización morfológica, fisiológica, patogénica y molecular de aislados argentinos de *Phoma terrestris* Hansen". Perteneciente a la Maestría en Horticultura, organizado por la Universidad Nacional de Cuyo y el INTA, Estación Experimental Agropecuaria La Consulta, 16 de diciembre de 2011.

Miembro del Jurado encargado de evaluar la Tesis de Maestría de la Ing. Agr. Estela Mary Blanco, Tema: "Evaluación de líneas de *Cucurbita maxima* con mejores aptitudes para la producción de semilla híbrida en cruzamientos con *Cucurbita moschata*". Perteneciente a la Maestría en Horticultura, organizado por la Universidad Nacional de Cuyo y el INTA, Estación Experimental Agropecuaria La Consulta, 27 de agosto de 2012.

Miembro del Jurado encargado de evaluar la Tesis de Maestría “Compostaje de residuos de cebolla (*Allium cepa* L.) generados en la planta de empaque y su aplicación agronómica en la Región Protegida Patagónica”, de la Lic. Irma Graciela Pellejero. Perteneciente a la carrera de Maestría en Ciencias Agrarias, Universidad Nacional del Sur. (Tesis defendida el 6 de junio de 2013).

Miembro del Jurado encargado de evaluar la Tesis de Maestría del Ing. Agr. Francisco Ginés Murúa Carrizo, Tema: "Efecto de la época y densidad de siembra de comino (*Cuminum cyminum* L.) sobre el rendimiento, sus componentes y la calidad de semilla, en el Valle Central de Catamarca". Perteneciente a la Maestría en Horticultura, organizado por la Universidad Nacional de Cuyo y el INTA, Estación Experimental Agropecuaria La Consulta, 12 de octubre de 2016.

Miembro del Jurado encargado de evaluar la Tesis de Maestría de la Ing. Agr. Ing. Patricia Baffoni Tema: " Efectos de compost y lombricompost sobre el desarrollo y la sanidad del cultivo de cebolla", perteneciente a la Maestría organizada por la Universidad Nacional del Sur. Agosto de 2020.

Jurado de Tesis de Doctorado

Miembro del Jurado de la Tesis Doctoral: "Estrategias alternativas para incrementar la producción y precocidad en el cultivo de alcaucil", de la Ing. Stella Maris García. Perteneciente a la carrera de Posgrado de Doctorado en Ciencias Agrarias, Universidad Nacional de Rosario. Resolución C. D. 369/05 (Noviembre de 2005).

Miembro del Jurado de la Tesis Doctoral: "Reducción de la dosis de herbicidas postemergentes en el cultivo de cebolla en siembra directa y sus implicancias agroecológicas", del Ing. Agr. Armando Dall' Armellina. Perteneciente a la carrera de Posgrado de Doctorado en Agronomía, Universidad Nacional del Sur. (Diciembre de 2006).

Miembro suplente del Jurado de la Tesis Doctoral: "Nuevas fuentes de variabilidad genética para el mejoramiento del fruto de *Lycopersicon esculentum* Mill.", del Ing. Agr. Gustavo Rubén Rodríguez. Perteneciente a la carrera de Posgrado de Doctorado en Ciencias Agrarias, Universidad Nacional de Rosario. Resolución D-N. 365/06 (Diciembre de 2006).

Miembro del Jurado de la Tesis Doctoral: "Avances en transformación genética de cultivares locales de cebolla (*Allium cepa* L.)", del Ing. Agr. Pablo Alejandro Marinangeli. Perteneciente a la carrera de Posgrado de Doctorado en Agronomía, Universidad Nacional del Sur. (Julio de 2007).

Miembro del Jurado de la Tesis Doctoral: "Ecofisiología del cultivo de coliflor (*Brassica oleraceae* L. var. *botrytis*)", del Ing. Agr. M. Sc. Carlos Alberto Bouzo. Perteneciente a la carrera de Posgrado de Doctorado en Agronomía, Universidad Nacional del Sur. Res CD-3132010 (tesis defendida el 11 de agosto de 2011).

Miembro Titular del Jurado de la Tesis Doctoral: "Una aproximación proteómica a la madurez del fruto del tomate" del Lic. Ezequiel Marchionni Baste. Perteneciente a la carrera de Posgrado de Doctorado en Ciencias Agrarias, Universidad Nacional de Rosario. 9 de mayo de 2013.

Miembro Titular del Jurado de la Tesis Doctoral: "Herramientas biotecnológicas en la mejora de la lenteja (*Lens culinaris* Medik) para su producción sustentable" de la Lic. Carolina Julieta

Bermejo. Perteneciente a la carrera de Posgrado de Doctorado en Ciencias Agrarias, Universidad Nacional de Rosario. 20 de marzo de 2014.

Miembro Titular del Jurado de la Tesis Doctoral: “Caracterización morfológica y molecular de especies silvestres de zanahoria de la Argentina para la utilización en mejoramiento genético” de la Lic. María Silvina Ibáñez. Perteneciente a la carrera de Posgrado de Doctorado en Ciencias Agrarias, Universidad Nacional de Mar del Plata. 4 de julio de 2014.

Miembro Titular del Jurado de la Tesis Doctoral: “Construcción de un mapa y detección de QTLs asociados a la vida poscosecha y calidad de los frutos en un cruzamiento interespecífico de tomate ” del Ing. Agr. Vladimir Cambiaso. Perteneciente a la carrera de Posgrado de Doctorado en Ciencias Agrarias, Universidad Nacional de Rosario. 16 de marzo de 2017.

Miembro Titular del Jurado de la Tesis Doctoral: “Caracterización fenotípica y molecular de las generaciones segregantes de tres híbridos de segundo ciclo en tomate: validación de QTLs asociados a la calidad de los frutos” de la Ing. Agr. Victoria Guadalupe Cabodevila. Perteneciente a la carrera de Posgrado de Doctorado en Ciencias Agrarias, Universidad Nacional de Rosario. 20 de diciembre de 2017.

Miembro del Jurado de la Tesis Doctoral: “Identificación y evolución de familias de genes de resistencia en Solanáceas”, de la Lic. Diana María Segura. Perteneciente a la carrera de Posgrado de Doctorado en Biología (PROBIOL), Universidad Nacional de Cuyo. Julio de 2018.

Jurado de Concursos Universitarios:

Miembro titular de la comisión asesora, designada por resolución N 162/94-HCD, encargada de entender en los concursos para la provisión con carácter efectivo, de los cargos de: Jefe de trabajos Prácticos y Auxiliar de primera, de la Cátedra de Fisiología Vegetal y Fitogeografía del Departamento de Ciencias Biológicas, Facultad de Ciencias Agrarias, Universidad Nacional de Cuyo, en 1994.

Miembro titular de la comisión asesora, encargada de entender en el concurso para la provisión con carácter efectivo, de un cargo de Profesor Titular Grado 5 con énfasis en Horticultura, de la Facultad de Agronomía de la Universidad de la República, Montevideo, Uruguay, en febrero de 2003.

Miembro titular de la comisión asesora, encargada de entender en el concurso para la provisión con carácter efectivo, de un cargo de Auxiliar de primera, ded. Semiexclusiva, especialidad: Fisiología Vegetal, de la Facultad de Ciencias Agrarias de la Universidad Nacional de Cuyo. Junio de 2003. Res 133 CD.

Miembro titular del Jurado, encargado de entender en el concurso para la provisión con carácter efectivo, de los siguientes cargos: Prof. Titular, dedicación simple de Recurso Forrajero; Prof. Adjunto dedicación Simple de las asignaturas: Introducción a la Ingeniería de Alimentos, Taller

de Producción Vegetal, Horticultura, Producción Vegetal II, Introducción a la Ciencia Vegetal de la Facultad de la Universidad Nacional de La Rioja. 29 de diciembre de 2003. Res 251 CD. (Universidad Nacional de La Rioja).

Miembro Titular de la comisión asesora, encargada de entender en el concurso para la provisión con carácter efectivo de cargos de profesor asociado y ayudante de primera en la asignatura Genética de la Facultad de Ciencias Agrarias de la Universidad Nacional de Rosario. Setiembre de 2004. Res C.S. 455/04.

Miembro Titular de la comisión asesora, encargada de entender en el concurso para la provisión con carácter efectivo de cargo de profesor adjunto en la asignatura Cultivo de Papa de la Facultad de Ciencias Agrarias de la Universidad Nacional de Mar del Plata. Diciembre de 2004. Res C.S. 535/04.

Miembro titular del Jurado, encargado de entender en el concurso para la provisión con carácter efectivo, del cargo de Prof. Adjunto, dedicación semi-exclusiva de Horticultura. Del Departamento de Tecnología, Universidad Nacional de Luján. Buenos Aires. Diciembre de 2005. Res 251 CD. (Universidad Nacional de Luján).

Miembro Titular de la comisión asesora, encargada de entender en el concurso para la provisión con carácter efectivo del cargo de Profesor Titular de Horticultura de la Facultad de Ciencias Agrarias y Forestales de la Universidad Nacional de La Plata. Diciembre de 2005. Res CD.

Miembro Titular de la comisión asesora, encargada de entender en el concurso para la provisión con carácter efectivo del cargo de un profesor adjunto de de Producción Vegetal, Asignatura: Horticultura, Expediente número 124 136/03 A-1, Resolución 2482/03, de la Facultad de Agronomía de la Universidad de Buenos Aires. Mayo de 2007.

Miembro Titular de la comisión asesora, encargada de entender en el concurso para la provisión con carácter efectivo de cargo de profesor adjunto en la asignatura “Introducción a las Ciencias Agrarias” de la Facultad de Ciencias Agrarias de la Universidad Nacional de Mar del Plata. 30 de mayo de 2007. Res C.S. 546/07.

Miembro Titular de la comisión asesora, encargada de entender en el concurso para la provisión con carácter efectivo del cargo de un profesor regular titular o asociado de Producción Vegetal, Asignatura: Producción Vegetal de la Facultad de Agronomía de la Universidad de Buenos Aires. Res 2007. CS N^o: 2482/03. Agosto de 2007.

Miembro Titular de la comisión asesora, encargada de entender en el concurso para la provisión con carácter efectivo del cargo de un profesor regular titular Asignatura: Horticultura de la Facultad de Agronomía de la Universidad de Buenos Aires. Res D.A. 369/05- Expte.N^o: 134.687/05. 1 de junio de 2009.

Miembro Titular de la comisión asesora, encargada de entender en el concurso de ascenso-profesor regular- carrera docente- Área: Post Cosecha - Orientación: Tecnología de Frutas y Hortalizas de la Facultad de Ciencias Agrarias de la Universidad Nacional del Comahue. 14 de setiembre de 2010. Ordenanza n° 0288/09 C.S.

Miembro Titular de la comisión asesora, encargada de entender en el concurso de profesor ordinario titular dedicación simple, de la asignatura Horticultura I , Departamento de Ingeniería Agronómica, de la Facultad de Ingeniería de la Universidad Nacional de San Juan,. 13 de setiembre de 2011. Resolución n° 221/10-D.

Miembro Titular del jurado, encargado de entender en el concurso para la provisión del cargo de Profesor Titular Ordinario con dedicación exclusiva en el curso de Horticultura y Floricultura de la Facultad de Ciencias Agrarias y Forestales de la Universidad Nacional de La Plata. 3 de noviembre de 2011.Expte. 200-2189/11

Miembro Titular de la comisión asesora, encargada de entender en el concurso para la provisión con carácter efectivo del cargo de un profesor regular asociado con dedicación parcial en el área de Horticultura de la Facultad de Agronomía de la Universidad de Buenos Aires. Expte.Nº: 144.142_2012. Mayo de 2013.

Miembro Titular del jurado, encargado de entender en el concurso para la provisión del cargo de ASD_3 – área: Cultivos Frutihortícolas, Orientación: Horticultura, con dedicación exclusiva en el de la Facultad de Ciencias Agrarias de la Universidad Nacional del Comahue. 11 de setiembre de 2013. Resolución F.C.A. n° 006/13.

Miembro Titular del Jurado, encargado de entender en el concurso para la provisión de un cargo de profesor titular dedicación simple, de las asignaturas Cultivos Intensivos I y Cultivos Intensivos II con orientación a Horticultura , Facultad de Ciencias Agrarias, Universidad Nacional del Litoral, Esperanza, 23 de abril de 2014. Resolución CD n° 495/14.

Miembro Titular del Jurado, encargado de entender en el concurso para la provisión de un cargo de profesor regular en la categoría asociado dedicación simple, de la asignatura Mejoramiento Genético Vegetal de la Carrera de Ingeniería Agronómica de la Facultad de Ciencias Naturales, Universidad Nacional de Salta, Salta, 8 de abril de 2015. Resolución CS n° 405/14.

Miembro Titular de la comisión asesora, encargada de entender en el concurso para para cubrir un cargo de Profesor Asociado con Dedicación Exclusiva en el Área "Producción Vegetal", asignaturas "Fruticultura" y "Cultivos Intensivos", del Departamento de Agronomía de la Universidad Nacional del Sur, designado por Resolución CSU-826/2015, 5 de mayo de 2016.

Miembro Titular de la comisión asesora, encargada de entender en el concurso para la provisión con carácter efectivo del cargo de Profesor Titular con Dedicación Exclusiva en el Área “Producción Vegetal”, asignaturas “Producción de Ornamentales” y “Cultivos Intensivos” del

Departamento de Agronomía de la Universidad Nacional del Sur, designado por Resolución CSU-820/2015, 5 de mayo de 2016.

Miembro Titular de la comisión asesora, encargada de entender en el concurso para la provisión con carácter efectivo del cargo de Profesor Titular con Dedicación Exclusiva en el Área “Producción Vegetal”, asignaturas “Producción de Ornamentales” y “Cultivos Intensivos” del Departamento de Agronomía de la Universidad Nacional del Sur, designado por Resolución CSU-8272015, 5 de mayo de 2016.

Miembro Titular de la comisión asesora, encargada de entender en el concurso para la provisión de un cargo de Profesor Adjunto, dedicación simple, especialidad: Genética General y Aplicada, de la Facultad de Ciencias Agrarias de la Universidad Nacional de Cuyo. 5 de setiembre de 2016. Res 569/15 CD.

Miembro Titular de la comisión asesora, encargada de entender en el concurso para la provisión de un cargo de Jefe de Trabajos Prácticos, dedicación simple, especialidad: Horticultura y Floricultura, de la Facultad de Ciencias Agrarias de la Universidad Nacional de Cuyo. 5 de agosto de 2018. Res 56/18 CD

Miembro Titular de la comisión asesora, encargada de entender en el concurso para la provisión de un cargo de Profesor Titular, especialidad: Horticultura, de la Facultad de Agronomía de la Universidad Nacional de La Pampa. Diciembre de 2018.

Miembro Titular de la comisión asesora, encargada de entender en el concurso para la provisión con carácter efectivo del cargo de un profesor regular titular con dedicación parcial en el Área de Producción Vegetal, Asignatura: Producción Vegetal del Departamento de Producción Vegetal de la Facultad de Agronomía de la Universidad de Buenos Aires. Expte-UBA: 87.660/2018. Junio de 2019.

Jurado en Concursos del INTA

Miembro Titular de la junta encargada de entender en el concurso de becarios para el Centro Regional Tucumán. Santiago. Famaillá, Tucumán, 18 de julio de 2007.

Miembro Titular de la junta encargada de entender en el concurso de coordinadores de proyectos integrados pertenecientes al PNHFA, Buenos Aires 30 de setiembre de 2011.

Miembro Titular de la junta encargada de entender en el concurso de coordinadores de proyectos integradores pertenecientes al PNHFA, Buenos Aires 29 de enero de 2015.

Miembro Titular de la junta encargada de entender en el concurso de coordinadores de proyectos específicos pertenecientes al PNHFA, Buenos Aires 25 de febrero de 2015.

Actuación como Evaluador de Universidades

Evaluador del proceso de Acreditación Universitaria de Facultades de Agronomía. Designado por la CONEAU. Abril de 2005.

Evaluador externo del Departamento de Agronomía Ambiental y Producción Vegetal de la Universidad de Padova (Italia). Octubre de 2006.

Miembro de la Comisión Asesora de Ingeniería Agronómica conformado por la CONEAU para la designación de pares evaluadores para la acreditación de las carreras de grado de Ingeniería Agronómica de la Argentina, Buenos Aires, marzo a mayo de 2014.

Evaluador del proceso de Acreditación Universitaria de Carreras de Posgrado en el área de Ciencias Agrarias. Designado por la CONEAU. Octubre de 2015.

Par evaluador del proceso de Acreditación Universitaria de Facultades de Agronomía. Designado por la CONEAU. 22 de agosto al 11 de noviembre de 2016.

Par evaluador del proceso de Acreditación Universitaria de Facultades de Agronomía de la Universidad de Mar del Plata y de La Plata para el ARCUSUR. Designado por la CONEAU. 22 de agosto al 11 de noviembre de 2016.

Par evaluador del proceso de Acreditación Universitaria de Facultades de Agronomía de la Universidad Mayor de San Simón, Santa Cruz, Bolivia para el ARCUSUR. Mayo de 2017.

Par evaluador del proceso de Acreditación Universitaria de la carrera de Agronomía de la Universidad Mayor de Chile para el ARCUSUR. Designado por la CONEAU. Junio de 2017.

Par evaluador internacional convocado por la Dirección de Evaluación y Acreditación de Universidades y Escuelas Politécnicas del Consejo de Aseguramiento de la Calidad de la Educación Superior – CACES, de Ecuador. Evaluador de la Universidad Técnica Estatal de Quevedo. Setiembre de 2019 a agosto de 2020.

Evaluación de proyectos de organismos de investigación científica

Evaluador de proyectos del Programa para la Investigación y el Desarrollo de la Universidad Nacional del Litoral en 1990 y 1993.

Evaluador de proyectos de la International Foundation for Science en 1996.

Evaluador de proyectos de la Comisión Sectorial de Investigación Científica de la Universidad de la República, Uruguay (Octubre del 2000).

Evaluador de proyecto de Investigación Científica y Tecnológica (PICT 2000-2001), de la

Agencia Nacional de Promoción Científica y Tecnológica, Secretaría para la Tecnología , la Ciencia y la Innovación Tecnológica, Ministerio de Cultura y Educación de La Nación. Agosto de 2001.

Evaluador de proyecto de Investigación Científica y Tecnológica (PID), de la Agencia Nacional de Promoción Científica y Tecnológica, Secretaría para la Tecnología , la Ciencia y la Innovación Tecnológica, Ministerio de Cultura y Educación de la Nación. Octubre de 2002.

Evaluador de proyecto de Investigación Científica y Tecnológica (PICT 2001-2002), de la Agencia Nacional de Promoción Científica y Tecnológica, Secretaría para la Tecnología , la Ciencia y la Innovación Tecnológica, Ministerio de Cultura y Educación de La Nación. Agosto de 2003.

Evaluador de la convocatoria 2003 de Proyectos de Extensión Universitaria de la Universidad Nacional de La Pampa (UNLPam). Res. 014/04, rectorado de la UNLPam.

Evaluador de proyecto de Investigación Científica y Tecnológica (PICT 2003-2004), de la Agencia Nacional de Promoción Científica y Tecnológica, Secretaría para la Tecnología , la Ciencia y la Innovación Tecnológica, Ministerio de Cultura y Educación de La Nación. Febrero de 2004.

Evaluador de proyectos de la convocatoria ANR 300 2003 del Fondo Tecnológico Argentino (FONTAR) de la Agencia Nacional de Promoción Científica y Tecnológica, Secretaría para la Tecnología , la Ciencia y la Innovación Tecnológica, Ministerio de Cultura y Educación de La Nación. Marzo de 2004.

Evaluador de postulantes a ingreso a la carrera del investigador científico del CONICET. Julio de 2006.

Evaluador de postulantes a ingreso a la carrera del investigador científico del CONICET. Marzo de 2007.

Evaluador de los Informes de Avance de los Proyectos S.E.C.T.y P. U.N.Cuyo 2007-2009, Junio de 2008.

Evaluador de proyectos de la COFECYT de la Agencia Nacional de Promoción Científica y Tecnológica, Secretaría para la Tecnología, la Ciencia y la Innovación Tecnológica, Ministerio de Cultura y Educación de la Nación. Agosto de 2009.

Evaluador de proyectos PIP del CONICET. 2009.

Evaluador de postulantes a ingreso a la carrera del investigador científico del CONICET. Abril de 2010.

Evaluador de proyectos PIP del CONICET. 2010.

Evaluador de proyectos de la COFECYT de la Agencia Nacional de Promoción Científica y Tecnológica, Secretaría para la Tecnología, la Ciencia y la Innovación Tecnológica, Ministerio de Cultura y Educación de la Nación. Mayo de 2010.

Evaluador de proyectos UBACYT, Universidad Nacional de Buenos Aires, abril de 2011.

Evaluador de postulantes a ingreso a la carrera del investigador científico del CONICET. Setiembre de 2011.

Evaluador de proyectos de Investigación Científica y Tecnológica (PICT 2011), de la Agencia Nacional de Promoción Científica y Tecnológica, de la Nación. Noviembre de 2011.

Evaluador de proyectos de investigación 2012 de la Secretaría de Ciencia y Técnica, Universidad Nacional de La Plata, febrero de 2012.

Evaluador de proyectos de investigación 2012 de la Secretaría de Ciencia y Tecnología, Universidad Nacional de Rosario, febrero de 2012.

Evaluador de proyectos de Investigación Científica y Tecnológica (PICT 2012), de la Agencia Nacional de Promoción Científica y Tecnológica, de la Nación. Diciembre de 2012.

Evaluador de proyectos de investigación de la Secretaría de Ciencia y Técnica, Universidad Nacional de La Plata, Abril de 2013.

Evaluador de proyectos PIP-CONICET, agosto de 2013.

Evaluador de proyectos de investigación de la Secretaría de Ciencia y Tecnología, Universidad Nacional de Rosario, agosto de 2013.

Evaluador de proyectos de investigación de la Secretaría de Ciencia y Tecnología, Universidad Nacional del Sur, Setiembre de 2013.

Evaluador de proyectos de Investigación Científica y Tecnológica (PICT 2013), de la Agencia Nacional de Promoción Científica y Tecnológica, de la Nación. Noviembre de 2013.

Evaluador de proyectos de Investigación Científica y Tecnológica (PICT 2014), de la Agencia Nacional de Promoción Científica y Tecnológica, de la Nación. Noviembre de 2014.

Evaluador de postulantes a promociones en la carrera del investigador científico del CONICET. Mayo de 2015.

Evaluador de proyectos de Investigación Científica y Tecnológica (PICT 2015), de la Agencia Nacional de Promoción Científica y Tecnológica, de la Nación. Noviembre de 2015.

Evaluador de postulantes a ingreso a la carrera del investigador científico del CONICET. Abril de 2016.

Evaluador de postulantes a promociones en la carrera del investigador científico del CONICET. Mayo de 2016.

Evaluador de proyectos del INIA de Uruguay. Diciembre de 2017.

Evaluador de Proyectos de Investigación Científica y Tecnológica (PICT 2017), Plan Argentina Innovadora 2020). Enero de 2018.

Jurado de otros eventos:

Participación como jurado especialista de las II, III, IV y V Ferias Provinciales de la Ciencia y la Tecnología, Mendoza, en 1992, 1993, 1994 y 1995.

Jurado especialista de la Feria Regional de Ciencia y Tecnología 2003. Mendoza, Octubre de 2003

Jurado especialista de la Feria Provincial de Ciencia y Tecnología, Mendoza del 27 al 29 de setiembre de 2006.

Miembro de Comités Editoriales y actuación como revisor de revistas

Miembro del Comité Editorial de la Revista de la Facultad de Agronomía de la Universidad Nacional de La Plata. Desde el 2005.

Miembro del Comité Editorial de la Revista Horticultura Argentina. Desde 1994.

Miembro del Comité Científico de la Revista de la Facultad de Ciencias Agrarias-UNCuyo. Desde 2008.

Miembro del Comité Editorial de la Revista Vegetables Crops Research Bulletin, de Polonia desde 2008.

Miembro del Comité Editorial revista Ciencias Agronómicas de la Facultad de Ciencias Agrarias de la Universidad Nacional de Rosario, desde 2009.

Evaluador de trabajos para la Revista RIA, del INTA durante el año 2003, 2005, 2007 y 2009.
Tema: Horticultura

Evaluador de trabajo para la revista Plant Science (2001). Tema Genética.

Evaluador de trabajos para la revista Horticultura Argentina desde 1992 y continúa. Tema: Horticultura

Evaluador de trabajo para la revista Avances en Horticultura desde 1996 y continúa. Tema: Horticultura

Evaluador de trabajo para la revista Scientia Horticulturae desde el 2000 y continúa. Tema: Horticultura.

Evaluador de trabajo para la revista BIOCELL. 2004.

Evaluador de trabajo para la revista HORTSCIENCE. 2005.

Evaluador de trabajo para la revista Environmental and Experimental Botany. 2006

Evaluador de trabajo para la revista Euphytica. 2007.

Evaluador de trabajo para la revista Phytton. 2007.

Evaluador de trabajo para la revista J. Amer. Soc. Hort. Sci. 2008.

Evaluador de trabajo para la revista UDO AGRÍCOLA, de la Escuela de Ingeniería Agronómica de la Universidad del Oriente, Venezuela. 2009.

Evaluador de trabajo para de la revista de Investigaciones de la Facultad de Ciencias Agrarias de la Universidad Nacional de Rosario, 2009.

Evaluador de trabajo para la revista Plant Breeding, abril de 2009.

Evaluador de trabajo para la revista Agriscientia, junio de 2009.

Evaluador de trabajo para la revista HortScience. Julio 2009.

Evaluador de trabajo para la revista J. Amer. Soc. Hort. Sci. Julio 2009.

Evaluador de trabajos presentados a las V Jornadas de Biología y Tecnología de Poscosecha, San Pedro, Octubre de 2009.

Evaluador de trabajo para la revista Czech Journal of Food Sciences, 2010.

Evaluador de trabajo para la revista Theoretical and Applied Genetics, 2010.

Evaluador de trabajo para la revista Scientia Horticulturae, 2010

Evaluador de trabajo para la revista *Journal of Agricultural and Food Chemistry*, 2010.

Evaluador de trabajo para la revista *Agrociencia*, revista científica de la Facultad de Agronomía y del INIA de Uruguay. Marzo de 2011.

Evaluador de trabajo para la revista *Plant Breeding*, abril de 2011.

Evaluador de trabajo para la revista *Plant Foods for Human Nutrition*, abril de 2011.

Evaluador de trabajo para la revista *Chilean Journal of Agricultural Research*, abril de 2011.

Evaluador de trabajo para la revista *J. of the Science of Food and Agriculture*, mayo de 2011.

Evaluador de trabajo para la revista *Euphytica*, junio de 2011.

Evaluador de trabajo para la revista *American Journal of Plant Sciences*, julio de 2011.

Evaluador de trabajos para la revista *Scientia Horticulturae*, setiembre y octubre de 2011.

Evaluador de trabajo para la revista *Chilean Journal of Agricultural Research*, octubre de 2011

Evaluador de trabajo para la revista *Nutrition Journal*, marzo de 2012

Evaluador de trabajo para la revista *J. of the Science of Food and Agriculture*, octubre de 2012.

Evaluador de trabajos para la revista *Scientia Horticulturae*, enero 2013.

Evaluador de trabajo para la revista *Theoretical and Applied Genetics*, abril de 2013.

Evaluador de trabajo para la revista *J. of the Science of Food and Agriculture*, julio de 2013.

Evaluador de trabajo para la revista *American Journal of Plant Sciences*, mayo de 2014.

Evaluador de trabajo para la revista de la Facultad de Ciencias Agrarias de la UNCUYO,
Noviembre de 2014.

Evaluador de trabajo para la revista *Plant Breeding*, febrero de 2016.

Evaluador de trabajo para la revista *Crop Breeding and Applied Biotechnology*, octubre de 2016.

Evaluador de trabajo para la revista *Frontiers in Plant Science*, noviembre de 2016

Evaluador de trabajo para la revista de la Facultad de Ciencias Agrarias de la UNCUYO, abril de 2017.

Evaluador de trabajo para la revista Chilean Journal of Agricultural Research, mayo de 2017.

Evaluador de trabajo para la revista Journal of Nutrition and Health Sciences, enero de 2018.

Evaluador de trabajo para la revista Plant Breeding, febrero de 2018.

Evaluador de trabajos para la Revista Theoretical and Applied Genetics. 2018.

Evaluador de trabajo para la revista Scientia Horticulturae, mayo de 2018.

Evaluador de trabajo para la revista HortScience, abril de 2019.

Integrante de Comisiones Asesoras:

Miembro del Comité Asesor de especies hortícolas, de la CONASE (Consejo Nacional de Semillas) dependiente del Instituto Nacional de Semillas (INASE). Desde 1993 a 1996.

Miembro del Comité Científico Evaluador del Proyecto del Parque de la Ciencia y la Tecnología del Gobierno de Mendoza, en representación del INTA en 1995.

Miembro del Comité Hortalizas del IRAM desde el 2002 y continua.

Representante del INTA en el Foro Nacional Hortícola, organizado por la Secretaría de Agricultura, Ganadería, Pesca y Alimentación de la Nación, desde el 1 de abril de 2004.

Representante Suplente de la Facultad de Ciencias Agrarias –UNCuyo, ante el Consejo asesor delegación Cuyo del INASE. Resolución CD 401/04, a partir de diciembre de 2004.

Miembro de la Comisión Asesora de Ciencias Agrarias del CONICET, Resolución D N° 0357/13, del 13-02-2013.

Miembro de la Comisión Ad-Hoc para evaluación Becas cofinanciadas INTA-CONICET (noviembre 2016 - abril 2017).

Miembro de la Comisión Asesora de Ciencias Agrarias para evaluación de ingresos a Carrera de Investigador Científico del CONICET. 2017-2018.

Miembro de la Comisión Ad-Hoc para evaluación Becas cofinanciadas INTA-CONICET (octubre 2016 – diciembre 2017).

Miembro de comisión ad hoc para evaluar informes de avance correspondientes a proyectos de investigación subsidiados por la SeCTyP UNCUYO. 2017. Diciembre de 2017.

Miembro de la comisión de análisis para la estructura programática del INTA.

K. ACTUACIÓN EN ENTIDADES O ASOCIACIONES CIENTÍFICAS

Miembro de la Asociación Argentina de Horticultura (ASAHO).

Miembro de la Sociedad Argentina de Fisiología Vegetal.

Miembro de la Sociedad Internacional de Ciencias Hortícolas (ISHS)

Miembro de la Sociedad Americana de Horticultura (ASHS)

Miembro del Comité Editorial de la Revista Argentina de Horticultura desde 1992.

Miembro de la Asociación Americana para el Avance de la Ciencia (AAAS), desde 1998.

"Chairman" del grupo de trabajo sobre Alliaceas Comestibles de la Sociedad Internacional de Ciencias Hortícolas (ISHS). Desde agosto de 1994 a la fecha.

Vocal de la Comisión Organizadora del XI Congreso Argentino de Horticultura. Mendoza, Setiembre de 1988.

Vocal de la Comisión directiva de la Sociedad Argentina de Horticultura desde 1990 a setiembre de 1992.

Secretario General y miembro del Comité Científico Internacional del Primer Simposio Internacional sobre Alliaceas Comestibles. Mendoza 14 al 18 de marzo de 1994.

Vocal de la Comisión Organizadora del XXI Reunión Argentina de Fisiología Vegetal. Mendoza, Marzo de 1996.

Miembro del Comité Científico Internacional del Segundo Simposio Internacional sobre Alliaceas Comestibles. Adelaida, Australia. Noviembre de 1997.

Miembro de la Comisión Organizadora del XXIII Congreso Argentino, X Latinoamericano y III de Horticultura. Mendoza, Setiembre del 2000.

Organizador de las cuartas jornadas científicas sobre cebolla del Mercosur. Mendoza, Setiembre del 2000.

Miembro del Comité Científico Internacional del Tercer Simposio Internacional sobre Alliaceas Comestibles. Athens, Georgia, Estados Unidos. Octubre de 2000.

Miembro del Comité Científico del XXVI Congreso Argentino de Horticultuta. Paraná (Entre Ríos), Octubre de 2003.

Presidente de la Asociación Argentina de Horticultura, desde Noviembre de 2003 a setiembre de 2007.

Presidente del Comité Científico Internacional del Cuarto Simposio Internacional sobre Alliaceas Comestibles. Pekin, China. Abril de 2004.

Miembro del Comité Científico Internacional del Quinto Simposio Internacional sobre Alliaceas Comestibles. Dronten, Holanda. Noviembre de 2007.

Miembro del Comité Científico Internacional del Sexto Simposio Internacional sobre Alliaceas Comestibles. Fukuoka, Japón. Mayo de 2012.

Miembro del Comité Científico del XXVII Congreso Argentino de Horticultura. Villa de Merlo (San Luis), setiembre de 2004.

Vocal de la Comisión Organizadora del XXXIII Congreso Argentino de Genética. Malargüe, 26 al 29 de setiembre de 2004.

Miembro del Comité Científico del XXVIII Congreso Argentino de Horticultura. General Roca (Río Negro), setiembre de 2005.

Miembro del Comité Científico del XXIX Congreso Argentino de Horticultura. San Fernando del Valle de Catamarca (Catamarca), setiembre de 2006.

Miembro del Comité Científico del XXX Congreso Argentino de Horticultura. La Plata, setiembre de 2007

Miembro del Comité Científico del XXXI Congreso Argentino de Horticultura. Mar del Plata, setiembre de 2008.

Miembro del Comité Científico del XXXII Congreso Argentino de Horticultura. Salta, setiembre de 2009.

Miembro del Comité Científico, referente del área horticultura y de mejoramiento genético del XXXIII Congreso Argentino de Horticultura. Rosario, setiembre de 2010.

Miembro del Comité Científico del XXXIV Congreso Argentino de Horticultura. Buenos Aires, setiembre de 2011.

Miembro del Comité Científico del XXXV Congreso Argentino de Horticultura. Corrientes, setiembre de 2012.

Miembro del Comité Científico del XXXVI Congreso Argentino de Horticultura. Tucumán, setiembre de 2013.

Presidente de la Comisión Organizadora del XXXVII Congreso Argentino de Horticultura. Mendoza, Setiembre de 2014.

Miembro del Comité Científico del XXXVIII Congreso Argentino de Horticultura. Bahía Blanca, octubre de 2015.

Miembro del Comité Científico del XXXIX Congreso Argentino de Horticultura. Santa Fe, setiembre de 2016.

Miembro del Comité Científico del XXXX Congreso Argentino de Horticultura. Córdoba, octubre de 2018.

L. CURSOS, DISERTACIONES Y CONFERENCIAS DICTADAS

Cursos

1. Coordinación y dictado de varios cursos universitarios de grado y postgrado (ver punto D)
2. Curso sobre “Recursos Fitogenéticos de Hortalizas”, en la XII Reunión Científica Anual de la Sociedad de Biología de Cuyo. Mendoza, 8 al 10 de diciembre de 1994.
3. Curso sobre "Producción de cebolla". Organizado por el CECAIN, Convenio INTA-GTZ, en la Estación Experimental Agropecuaria Roque Saenz Peña, Chaco, realizado entre el 19 y el 20 de diciembre de 1995 (16 horas).
4. "Primer Curso de Producción y Comercialización de Cebolla". Organizado por la E.E.C. Yuto
INTA, Programa Cambio Rural, Programa Social Agropecuaria y el Gobierno de la Provincia de Jujuy. En San Pedro, Jujuy, realizado entre el 14 y el 15 de mayo de 1996 (18 horas).
5. Curso sobre: “Nuevas estrategias para analizar caracteres cuantitativos. QTL (Quantitative Trait Loci), como parte del programa de Cursos Avanzados 2001, organizado por el Consejo de Estudios Avanzados del CRICYT. Del 29 de octubre al 2 de noviembre de 2001, en el CRICYT, Mendoza. Duración: 30 horas cátedra.
6. "Curso sobre el cultivo de Cebolla". Organizado por la Facultad de Ciencias Agrarias de la Universidad del Comahue. En Cinco Saltos, Neuquén, realizado entre el 25 y el 27 de agosto de 2003 (20 horas).
7. "Curso sobre Mejoramiento de Hortalizas". Organizado por el Centro Nacional de Producción de Semillas de Hortalizas. En Cochabamba, Bolivia, realizado entre el 14 y el 19 de Febrero de 2005 (24 horas).

8. "Curso de actualización de técnicas de producción y conservación de productos hortícolas: morrón, zapallo y cebolla". Organizado por la Agencia CREAM y ENDECON. En general Conesa, Río Negro el 9 de setiembre de 2005. Dictados de los temas pimiento y cebolla. (8 horas).
9. Curso Taller de "Mejoramiento Genético y Producción de Semillas Hortícolas" organizado por INTA EEA La Consulta – Centro Regional Mendoza – San Juan Mendoza – Argentina destinado a técnicos de la República de Venezuela, entre el 5 y 16 de Noviembre de 2007. Actuación como co-coordinador del mismo y dictado de los siguientes temas: "Aspectos generales del mejoramiento genético en hortalizas". "Sistemas reproductivos, estrategias de mejoramiento de hortalizas agámicas, autógamias y aleogamas". "Uso de herramientas de biotecnología para el mejoramiento asistido". "Uso de transgénicos en horticultura". "Mejoramiento genético de cebolla" (15 horas en total)
10. Curso de capacitación: Exposición itinerante "Darwin Now". Evolución y Diversidad. Vida de Charles Darwin, su legado e influencia de sus ideas". Organizado por el CCT CONICET Mendoza. Setiembre de 2009. (12 horas)
11. Capacitación sobre Hortalizas y Salud. Organizada por el programa de entrenamiento de personal de la empresa HM CLAUSE, Buenos Aires, 22 de noviembre de 2016.

Disertaciones y Conferencias en el país

1. Disertación sobre "Aspectos prácticos del mejoramiento y la producción de semilla de pimiento" en el Curso de Tecnología de Producción de Semillas Hortícolas para Pequeños Agricultores, organizado por la Oficina Regional de la FAO para América Latina y el Caribe y el INTA. Realizado en Mendoza entre el 19 y el 28 de Febrero de 1990.
2. Disertante en las Jornadas Sobre Producción de Cebolla, organizadas por la E.E.A, Alto Valle del INTA, en Cipolletti, Río Negro, en el mes de Octubre de 1991.
3. Disertante en el Primer Coloquio Internacional sobre Horticultura, sobre el tema "Mejoramiento genético de Cebolla". Organizado por CORFO-Río Colorado y la Organización Internacional Agropecuaria. Realizado en Buenos Aires el 29 de Agosto de 1992.
4. Disertante en la Primera Jornada Regional sobre Cultivos No Tradicionales sobre "El cultivo de pimiento para pimentón". Organizada por la Dirección de Nuevos Cultivos de la Subsecretaría de Asuntos Agrarios, Gobierno de Mendoza, el 18 de setiembre de 1992.
5. Conferencia sobre "Mejoramiento Genético de Hortalizas" en la Feria Provincial de Ciencia y Tecnología, realizada en Mendoza el 19 de Setiembre de 1992.
6. Disertante en las Primeras Jornadas Regionales de Horticultura, organizadas por la E.E.A.

INTA Alto Valle, en la ciudad de Neuquén entre los días 16 y 18 de Noviembre de 1993.

7. Conferencias sobre: "Análisis comparativo de la producción y comercialización de cebolla en Argentina y el mundo. Modelos de asociación de productores. Nuevas tendencias en el consumo de cebolla", "Tecnología para lograr altos rendimientos en cebolla" y "Nuevo panorama de variedades". En la Jornada de actualización técnica sobre ajo y cebolla para productores de Mendoza. Organizadas por el Mercado Cooperativo de Guaymallén. Realizadas en Mendoza el 29 de junio de 1994.
8. Organización de las Primeras Jornadas de actualización sobre el cultivo de cebolla, realizadas el 10 de agosto de 1994. Disertación sobre los siguientes temas:
 - . Situación del cultivo en Cuyo: Problemas y perspectivas.
 - . Obtención de cultivares de cebolla.
 - . Nuevas tendencias en el consumo: Cebollas dulces.
9. Conferencia: "Estrategias de mejoramiento genético para el control de enfermedades en cebolla". En la Jornada sobre enfermedades y plagas de cebolla, organizada por CORFO, INTA y Universidad Nacional del Sur. Hilario Ascasubi, Pcia. de Buenos Aires, 30 de junio de 1995.
10. Conferencias: "La cebolla santiagueña y sus posibilidades en los mercados internacionales" y "Nuevos tipos de cebolla". En el Taller de cebolla organizado por la E.E.A Santiago del Estero y el Programa Cambio Rural, en Fernández, Santiago del Estero, el 26 de julio de 1995.
11. Conferencia: "Producción de cebolla", en las Jornadas sobre reconversión productiva. Organizadas por la E.E.A Junín y la Honorable Cámara de Senadores de la Provincia de Mendoza. Junín, 11 de agosto de 1995.
12. Coordinador y expositor en la Jornada sobre el cultivo de cebolla para bulbos y semillas, llevada a cabo en La E.E.A. La Consulta, el 29 de Noviembre de 1995.
13. Conferencia sobre: "Nuevas variedades de cebolla y sus perspectivas" en la jornada de campo "Tecnología y perspectivas de la cebolla". Organizada por la Estación Experimental Agropecuaria Valle Inferior del Río Negro (Convenio IDEVI-INTA), llevada a cabo en Viedma, Río Negro, el 14 de Diciembre de 1995.
14. Organización de las Segundas Jornadas de actualización sobre el cultivo de cebolla, realizadas en Mendoza el 24 de julio de 1996.
15. Conferencista invitado en el XXI Congreso Argentino de Horticultura. Tema:

- Comercialización y calidad de la cebolla: Posibilidades industriales y medicinales. Bahía Blanca, setiembre de 1997.
16. Conferencista en la Cuarta Jornada Científica de Cebolla del Mercosur. Mendoza, Argentina, Setiembre del 2000.
 17. Disertante en el Curso-Taller de Producción de Semillas a Nivel de Huerta Familiar Organizado por el INTA y el Programa Pro-Huerta, realizado en La Consulta entre el 15 y 16 de marzo del 2001, con una duración de 20 hs.
 18. Panelista en la mesa debate organizada en el XXIV Congreso Argentino de Horticultura, realizado en Jujuy. Tema: “Alimentos transgénicos, salud y medio ambiente”. Setiembre del 2001.
 19. Disertante en el Tercer Congreso Provincial de Atención Primaria de la Salud. Tema: Alimentos manipulados genéticamente. Mendoza, 11 de noviembre del 2001.
 20. Conferencista en la Primera Jornada de Actualización Técnica sobre Cebolla. Organizada por la EEA Valle Inferior del Río Negro del INTA y FUNBAPA. Lamarque, Río Negro, 19 de setiembre del 2001. Tema: “Optimización y diversificación de la oferta de cebollas argentinas para el mercado interno y externo”.
 21. Conferencista en la SITEVI, Mendoza, 30 de Junio de 2002. Tema: Hortalizas y Salud
 22. Panelista en la Mesa Redonda sobre Hortalizas con Propiedades Medicinales, Organizada en el marco del XXV Congreso Argentino de Horticultura, tema: “Obtención de cultivares de cebolla con efectos benéficos para la salud humana”. Diciembre de 2002.
 23. Conferencista en la 29ª Feria Internacional del Libro de Buenos Aires. 1 de mayo de 2003. Tema: “El jardín de Mendel en la escuela, una herramienta para la enseñanza de la genética”
 24. Conferencista en el VIII Curso/Taller sobre Producción, Comercialización e Industrialización de Ajo. Mendoza, 27 de junio de 2003. Tema: “Caracterización de germoplasma de ajo por sus efectos benéficos para la salud humana”.
 25. Panelista en el Simposio de Mejoramiento de Hortalizas, Organizado por la Sociedad Argentina de Genética, en el marco del XXXII Congreso Argentino de Genética y XXXVI Congreso Chileno de Genética. Tema: “Análisis genético del sabor, el contenido de sólidos y características benéficas para la salud humana de la cebolla (*Allium cepa* L.)”. Huerta Grande (Córdoba). 22 de Setiembre de 2003.

26. Panelista en la Mesa Redonda sobre Frutas y Hortalizas Transgénicas: ¿Solución o Problema? Organizada en el marco del XXVI Congreso Argentino de Horticultura. Paraná. Octubre de 2003.
27. Conferencista en el seminario: Sembrando Salud. Tema: Caracterización de germoplasma de ajo y cebolla por sus efectos benéficos para la salud. Centro Buenos Aires Design, Buenos Aires, 2 de abril de 2004.
28. Conferencista en el seminario: La Argentina nutritiva y saludable, características diferenciales de nuestros alimentos. Tema: Perspectivas de los productos vegetales y su relación con la salud. Bolsa de Cereales de Buenos Aires, 17 de junio de 2004.
29. Conferencista en el XXVII Congreso Argentino de Horticultura. Temas: “Hortalizas y Salud” y “Ajo, cebolla y Salud”. Villa de Merlo, San Luis, 22 de setiembre de 2004.
30. Conferencista en la VI Reunión Científica de la cebolla del Mercosur. Temas: “Situación de la producción y la investigación del cultivo de la cebolla en la Argentina”. Villa de Merlo, San Luis, 23 de setiembre de 2004.
31. Conferencista sobre el tema: “Frutas, Hortalizas y Salud”. Curso de Alimentación & Biotecnología. Organizado por el Hospital J.N. Lencinas. Mendoza. 22 de octubre de 2004.
32. Conferencista sobre el tema: “Alimentos transgénicos: Solución o Problema”. Curso de Alimentación & Biotecnología. Organizado por el Hospital J.N. Lencinas. Mendoza. 23 de octubre de 2004.
33. Conferencista sobre el tema: “Alimentos transgénicos”. Colegio Farmacéutico de Mendoza. 1 de abril de 2005.
34. Conferencista en la 31ª Feria Internacional del Libro de Buenos Aires. 6 de mayo de 2005. Tema: “Hortalizas y Salud”
35. Conferencista en INTA Expone 2005, Famaillá, Tucumán, 5 de junio de 2005. Tema: “Cebollas Dulces y Saludables una alternativa para el NOA”.
36. Conferencista en el II seminario: La Pampa nutritiva y saludable. Tema: Aportes de las frutas y hortalizas a la nutrición y salud humana. Bolsa de Cereales de Buenos Aires, 1 de diciembre de 2005.
37. Conferencista en el VII Congreso y XXV Reunión Anual de la Sociedad de Biología de Rosario. Tema: Consumir hortalizas es consumir salud. Rosario, 12 de diciembre de 2005.

38. Conferencista en el II Congreso Panamericano para la promoción del consumo de frutas y verduras. Tema: Los beneficios de frutas y verduras para la salud. Guaymallén, Mendoza, 4 de mayo de 2006.
39. Panelista y coordinador de la Mesa Redonda sobre Deshidratado de Hortalizas y avances para el mejoramiento genético para la industria del deshidratado. Organizada en el marco del XXIX Congreso Argentino de Horticultura. Catamarca. 20 de setiembre de 2006.
40. Conferencista en el del XXIX Congreso Argentino de Horticultura. Tema: Programa Nacional de Hortalizas, Flores y Aromáticas del INTA Catamarca. 22 de setiembre de 2006.
41. Conferencista en el XXXV Congreso Argentino de Genética. Tema: Principales logros del programa de mejoramiento de cebolla para el mercado en fresco y la industria en Argentina. San Luis, 25 de setiembre de 2006.
42. Expositor en las jornadas preparatorias del Primer Congreso Nacional de Promoción del Consumo de Frutas y Hortalizas para una Alimentación Saludable. Tema: Estrategias del INTA para la diferenciación de hortalizas por sus beneficios para la salud humana. Santa Fé, 17 de mayo de 2007.
43. Conferencista en el marco del proyecto de alfabetización científica de la V^{ta} semana de la ciencia y la tecnología organizada por la Universidad Nacional de Cuyo y el CONICET, en el Espacio de Ciencia y Tecnología “Lic. Elvira Calle de Antequeda”, tema: Las hortalizas y sus efectos benéficos para la salud, Mendoza, 13 de junio de 2007.
44. Coordinador del panel y conferencista del seminario sobre ajo y salud, organizado en el marco del X Curso Taller sobre producción, comercialización e industrialización de ajo. Mendoza, 28 de junio de 2007.
45. Panelista invitado en el Primer Congreso Nacional de Promoción del Consumo de Frutas y Hortalizas para una Alimentación Saludable. Tema: Estrategias para la diferenciación de hortalizas por sus beneficios para la salud humana. 121 Exposición de Ganadería, Agricultura e Industria Internacional, La Rural. Buenos Aires, 27 de julio de 2007.
46. Panelista invitado en la Expo Hortícola del NOA. Tema: Políticas Regionales para el sector Hortícola del NOA: Visión del programa nacional de hortalizas del INTA. Yuto, Jujuy, 28 de julio de 2007.
47. Panelista en la Mesa Redonda sobre Frutihorticultura. Tema: El mejoramiento genético de hortalizas y su vínculo con la tecnología de alimentos en Argentina. Organizada en el marco del XI Congreso CYTAL. Buenos Aires, 14 de setiembre de 2007.

48. Conferencia sobre Hortalizas y Salud, en el marco de la Capacitación Organizada por el Proyecto Regional Hortícola del Centro Regional Mendoza-San Juan del INTA. Mendoza, 1 de agosto de 2008.
49. Panelista en la Mesa Redonda sobre Situación del cultivo de la cebolla. Tema: El mejoramiento genético de la cebolla. Organizada en el marco del XXXI Congreso Argentino de Horticultura. Mar del Plata, 1 de octubre de 2008.
50. Conferencista sobre Las hortalizas y su relación con la salud: una estrategia interdisciplinaria de investigación científica, en las I Jornadas Provinciales sobre Enseñanza de las Ciencias: “La Escuela y el Pensamiento científico”, Tunuyán, Mendoza, 17 de octubre de 2008.
51. Conferencista sobre Hortalizas y Salud, en el marco de INTA Expone en el Centro Regional Mendoza-San Juan del INTA. Mendoza, 28 de noviembre de 2008
52. Conferencista sobre Conversemos sobre cebolla, en el marco del ciclo de charlas: “Conversando sobre Hortalizas”, INTA Expone en el Centro Regional Mendoza-San Juan del INTA. Mendoza, 29 de noviembre de 2008
53. Disertante sobre “Darwin y su influencia en la educación” en el 10 Foro Internacional de Enseñanza de Ciencias y Tecnologías en el marco de la 35 Feria Internacional del Libro, Buenos Aires, 28 de abril de 2009.
54. Disertante sobre “¿Cómo se obtienen plantas resistentes a plagas y enfermedades?” en el Espacio Joven en la 35 Feria Internacional del Libro, Buenos Aires, 29 de abril de 2009.
55. Disertante sobre “Efectos de los métodos de cocción de ajo y cebolla sobre la actividad antiagregante de plaquetas” en el Primer Congreso Internacional de Nutrición y Tecnología de Alimentos (CINTA), Mendoza, 12 de junio de 2009.
56. Conferencista sobre “Homenaje a Darwin Horticultor a 200 años de su nacimiento”. XXXII Congreso Argentino de Horticultura. ASAGO. Salta, 23 de setiembre de 2009.
57. Panelista en el Simposio de Recursos Genéticos. Tema: Uso de recursos genéticos en programas de mejoramiento de hortalizas de Argentina. Organizada en el marco del XXXII Congreso Argentino de Horticultura. Salta, 23 de setiembre de 2009.
58. Disertante sobre “Hortalizas y Salud” en las Jornadas de Actualización Hortícola, organizadas por el Proyecto Regional Hortícola del Centro Regional Mendoza-San Juan del INTA, Guaymallén, Mendoza, 22 de octubre de 2009.

59. Disertante sobre “Actualización varietal de hortalizas” en las XIII Jornadas de Comercialización y Actualización frutihortícola, Simposio técnico, Mendoza, 5 y 6 de mayo de 2010.
60. Disertante sobre “Aportes del INTA a las cadenas hortícolas, florícolas y de producción de plantas aromáticas” en el Seminario INTA EXPONE sus aportes al país. Universidad Católica Argentina, Capital Federal, 1 de julio de 2010.
61. Disertante sobre “Fisiología de la bulbificación de la cebolla y herencia del color externo de los bulbos” en la Jornada sobre Tecnología de Semillas Hortícolas, organizadas por el INTA y la Asociación de productores de semillas de San Juan, San Juan 8 de julio de 2010.
62. Disertante sobre “Estrategias de Mejoramiento Genético de Hortalizas por sus Propiedades Funcionales” en el Segundo Congreso Internacional de Nutrición y Tecnología de Alimentos (CINTA), Mendoza, 21 de agosto de 2010.
63. Panelista y comentarista en la mesa redonda sobre “Aportes del mejoramiento tradicional y la biotecnología a la horticultura nacional” Tema: “Mejoramiento genético de cebolla”. Organizada en el marco del XXXIII Congreso Argentino de Horticultura. Rosario, 29 de setiembre de 2010.
64. Conferencista sobre Hortalizas para la Salud, organizada por la Fundación Dr. Serge Ferrière, Luján de Cuyo, 9 de octubre de 2010.
65. Disertante en el Seminario sobre producción de orégano y de pimiento para pimentón Tema: “Producción de semillas de pimiento para pimentón, una alternativa”. Chilecito, San Carlos, 14 de octubre de 2010.
66. Panelista y Disertante sobre “El INTA y su visión para la Horticultura, Floricultura y Producción de Plantas Aromáticas” en el panel Situación actual de la producción intensiva organizado en el marco de INTA EXPONE 2011, Marcos Juárez, Córdoba, 15 de abril de 2011.
67. Disertante sobre “El Mejoramiento genético de cebolla en Argentina y su vínculo con la producción de semillas en la jornada sobre Producción y calidad de semillas de cebolla organizada por el Proyecto cebolla, en la EEA Hilario Ascasubi del INTA, Buenos Aires 4 de agosto de 2011.
68. Moderador en la mesa redonda sobre “Agregado de valor en Hortalizas” Organizada en el marco del XXXIV Congreso Argentino de Horticultura. Buenos Aires, 29 de setiembre de 2011.

69. Disertante sobre “El INTA y su visión para la Horticultura”, organizada por la EEA Famaillá, Tucumán. 30 de noviembre de 2011.
70. Disertante sobre “Consumo de hortalizas y su vínculo con la salud humana” en el marco de INTA EXPONE 2012, Cerrillos, Salta, 21 de abril de 2012.
71. Disertante sobre “Tierra, Economía Verde y Agua” en el marco del Foro Internacional de Economía Verde y Agua. Facultad de Ciencias Económicas, UNCUYO, 22 de agosto de 2012.
72. Disertante sobre “Aportes del mejoramiento genético a la industria del deshidratado de hortalizas” en el marco del IV Congreso Internacional de Ciencia y Tecnología de los Alimentos, 14 de noviembre de 2012.
73. Moderador y expositor en la mesa redonda sobre “Genética Agronómica”, Organizada en el marco del XXIII Jornadas de Investigación y V de Posgrado de la Universidad Nacional de Cuyo abril de de 2013.
74. Disertante sobre “Mejoras en el aporte de minerales, vitaminas y sustancias bioactivas en hortalizas”, en el IX Foro Fanus (Foro de la alimentación, la nutrición y la salud), Bolsa de Cereales de Buenos Aires, CABA, 18 de junio de 2013.
75. Disertante sobre “Prospectiva de las principales enfermedades que afectan la producción de hortalizas en Argentina”, en el Tercer Congreso Argentino de Fitopatología Tucumán, 4 de junio de 2014.
76. Disertante sobre “Situación nacional y perspectivas de la industria del deshidratado de hortalizas”, en el XXXVII Congreso Argentino de Horticultura, Mendoza, 23 de setiembre de 2014.
77. Disertante sobre “Mejoramiento genético de hortalizas para la industria del deshidratado”, en Reunión de directivos de la empresa UNILEVER de Argentina, Mendoza, 26 de noviembre de 2014.
78. Disertante sobre “Estrategias para mejorar la calidad nutricional de las hortalizas”, en el I Congreso Latinoamericano del Foro de Alimentación, la Nutrición y la Salud (FANUS) y V Congreso de Alimentos Siglo XXI, Bolsa de Cereales de Buenos Aires, CABA, 3 de agosto de 2015.
79. Disertante sobre “Mejoramiento genético de cebolla en Argentina”. VIII Reunión Científica de la Cebolla del Mercosur. Bahía Blanca, 6 de octubre de 2015.

80. Disertante sobre “Desafíos y Oportunidades para la Mejora del Sector Hortícola” en el Foro: Investigación en la UN Cuyo en función de prioridades regionales: Producción e Industria y Estudios Regionales, en las XXIV Jornadas de Investigación y VI de Posgrado de la UN Cuyo, Mendoza, 7 de abril de 2016.
81. Disertante sobre “Situación de la Producción de Legumbres en Argentina”, en las Jornadas sobre Legumbres, Alimentos con Historia, organizadas por CASLAM, la Universidad Maza y la Universidad Nacional de Cuyo, Mendoza, 5 de mayo de 2016.
82. Disertante sobre “La importancia del mejoramiento en el agregado de valor a los productos hortícolas”, en el XXXIX Congreso Argentino de Horticultura, Santa Fe, 26 de setiembre de 2016.
83. Disertante sobre “Hortalizas y verduras de consumo habitual en el país. Aporte de sustancias bioactivas”, en la jornada ¿Porqué debemos consumir frutas y hortalizas?, ¿Qué hay de nuevo? Organizada por el Foro de Alimentación, la Nutrición y la Salud (FANUS), Bolsa de Cereales de Buenos Aires, CABA, 11 de octubre de 2016.
84. Disertante sobre “Estrategias productivas y de evaluación del desempeño ambiental y socioeconómico de sistemas de producción intensiva con énfasis en áreas urbanas y periurbanas” en el II Foro Regional Los Desafíos de la Gestión Territorial Rural y I Jornadas Regionales de Estudios y Experiencias de los Territorios de Interfaz, Urbanorural y Oasis-Secano. Mendoza, 3 de noviembre de 2016.
85. Disertante sobre “El mejoramiento genético de hortalizas y su vínculo con la salud humana, una oportunidad para la horticultura argentina”, en la Sesión Pública Extraordinaria de incorporación del Dr. Claudio Galmarini como Académico Correspondiente de la Academia Nacional de Agronomía y Veterinaria. Facultad de Ciencias Agrarias, Universidad Nacional de Cuyo, Mendoza, 25 de agosto de 2017
86. Disertante sobre “Estrategias para mejorar la calidad nutricional de las hortalizas”. En las XXXVI J. Arg. Bot. - XXVIII Reunión Anual Soc. Bot. Chile. Mendoza, 21 de setiembre de 2017.
87. Disertante sobre “Aportes del INTA al Mejoramiento Genético de Cebolla en la Argentina”. En las XXI Seminario de Cebolla del Mercosur, Hilario Ascasubi, Buenos Aires, 15 al 17 de marzo de 2018.
88. Dictado de la conferencia inaugural “Desafíos y oportunidades de la Horticultura en Argentina”. En las XXXX Congreso Argentino de Horticultura, Córdoba, 2 de octubre de 2018.

89. Disertante sobre “Mejoramiento de cebolla en Argentina: avances y perspectivas”. En las XXXX Congreso Argentino de Horticultura, Córdoba, 2 de octubre de 2018.

Disertaciones y Conferencias en el exterior

1. Conferencista invitado en el Primer Curso-Taller de Variedades, Tecnologías de Producción, Postcosecha, Industrialización, Exportación y Rentabilidad de Cebollas en Chile”. Santiago, Chile. Diciembre de 1992.
2. Conferencia sobre "Recursos genéticos de cebolla en Argentina". Taller del Grupo de trabajo en Recursos genéticos de *Allium* (cebolla). Centro de Pesquisa Agropecuaria de Clima Temperado (CPACT/EMBRAPA), Pelotas, Río Grande do Sul, Brasil. 1 y 2 de junio de 1995.
3. Conferencia sobre:"Producción de cebolla en Argentina", en la "Primera Reuniao de Pesquisa de Cebola no Mercosul". Ituporanga, Brasil, 12 de marzo de 1996.
4. Conferencista invitado en el Segundo Simposio Internacional de Alliaceas Comestibles. Tema: “Situación del cultivo de cebolla en el Mercosur”. Adelaida, Australia, 10 al 14 de Noviembre de 1997.
5. Conferencista invitado al II Congreso de la Sociedad Eslovena de Genética. Tema: “Estimation of quantitative trait loci controlling solid content, pungency, and antiplatelet activity of onion (*Allium cepa* L.)”. Bled, Eslovenia, Setiembre del 2000.
6. Conferencista en el Horticultural Research International (HRI), Wellesbourne, Inglaterra. Tema: “Genetic analysis of quantitative traits in onions”. Julio de 2001.
7. Disertante en el XVI Seminario de Cebolla del Mercosur. Tema: Situación de la producción de cebolla y de los programas de investigación en la Argentina. Ituporanga, Santa Catarina (Brasil), 15 de marzo de 2004.
8. Conferencista invitado en el Cuarto Simposio Internacional de Alliaceas Comestibles, Organizado por la Sociedad China de Horticultura y la Sociedad Internacional de Ciencias Hortícolas. Tema: “A multidisciplinary strategy to solve onion production problems in a developing country”. Pekin, China, 21 al 26 de Abril de 2004.
9. Conferencista invitado por el Colegio de Ingenieros Agrónomos de Bolivia, Tema: “La importancia de la Horticultura en el desarrollo económico de un país”. Cochabamba, Bolivia, 16 de febrero de 2005.
10. Conferencista invitado por la Sociedad Uruguaya de Horticultura para exponer en el 11° Congreso Nacional y 3° Panamericano de Promoción de Consumo de Frutas y Hortalizas

sobre el tema: Mejoramiento Genético de Hortalizas por su Potencial Benéfico para la Salud Humana. Montevideo, 21 de mayo de 2007.

11. Conferencista invitado por la Sociedad Uruguaya de Horticultura para exponer en la IV Reunión Científica de Cebolla del MERCOSUR sobre el tema: Situación de la producción e investigación de cebolla en Argentina. Montevideo, 22 de mayo de 2007.
12. Panelista invitado en el Segundo Foro Global de Líderes de Tecnología y Ciencias Agrícolas. Organizado por FAO, la Academia de Ciencias de China y el CGIAR. Tema: “Una estrategia multidisciplinaria para la innovación científica y tecnológica”. Beijing, China, 18 de octubre de 2007.
13. Conferencista invitado en la Academia de Ciencias Agrícolas de China (CAAS): “Panorama de la Horticultura y la Floricultura en Argentina”. Beijing, China, 26 de octubre de 2007
14. Conferencista invitado en el Quinto Simposio Internacional de Alliaceas Comestibles, Organizado por la Sociedad Internacional de Ciencias Hortícolas. Tema: “Characterization of argentine onion and garlic germplasm for its health benefits”. Dronten, Holanda, 30 de octubre de 2007.
15. Conferencista invitado al Quinto Congreso Brasileño de Mejoramiento de Plantas. Tema: “Mejoramiento Genético de Hortalizas por sus Propiedades Funcionales”. Guaraparí, Espírito Santo, Brasil. 11 de agosto de 2009.
16. Conferencista invitado en el seminario “Oportunidades y tendencias comerciales para la oferta de ajos y cebollas del hemisferio sur”, organizado por ProChile, Tema: “Estrategias para aumentar el consumo doméstico y la exportación de cebollas”. Rengo, Chile, 20 de agosto de 2009.
17. Conferencista invitado en el 50 Congresso Brasileiro de Olericultura, tema: “Mejoramiento de hortalizas para incrementar sus propiedades funcionales”, organizado por la Asociación Brasileña de Horticultura. Guaraparí, Espírito Santo, Brasil. 20 de julio de 2010.
18. Disertante sobre el tema “Caracterización de recursos genéticos hortícolas por su aptitud benéfica para la salud humana”, en el marco de Cooperación Científica entre la República Checa y Argentina, Praga, República Checa, 23 de junio de 2011.
19. Disertante sobre “Mejoramiento y producción de ajo y cebolla en Argentina”, Crop Research Institute, Praga, República Checa, 28 de junio de 2011.
20. Conferencia sobre el tema “Breeding onion and garlic cultivars with higher levels of functional compounds”. Department of Horticulture, University of Wisconsin-Madison, Madison, WI, Estados Unidos, 30 de mayo de 2012.

21. Disertante sobre “Diferenciación y agregado de valor como una estrategia innovadora para mejorar el consumo y la comercialización de hortalizas”, en el I Encuentro Boliviano de innovación agropecuaria y forestal, Santa Cruz de la Sierra, Bolivia, 22 de agosto de 2013.
22. Disertante sobre “El Programa Nacional Hortalizas, Flores y Aromáticas del INTA” en el Ministerio de Desarrollo Rural y Tierras de Bolivia, La Paz, el 21 de octubre de 2014.
23. Disertante sobre “Three decades breeding peppers resistant to *Phytophthora capsici* in Argentina”. 22nd International Pepper Conference. Viña del Mar, Chile. 18 de noviembre de 2014.
24. Disertante sobre “Cultivo de cebolla en Argentina: Situación actual, innovación para la competitividad del cultivo”. Seminario para la Competitividad y Sostenibilidad en el cultivo de Cebolla. San Fernando, Chile. 29 de julio de 2015.

Presentación de Seminarios:

GALMARINI, C. Seminarios del IADIZA. 9 de octubre de 1987. "Efecto de la vernalización y el fotoperiodismo en relación a la producción de semilla de cebolla".

GALMARINI, C. Seminarios del IADIZA y la Facultad de Ciencias Agrarias. Agosto de 1988. "Efecto del AG3 sobre la producción de semilla de zanahoria (*Daucus carota* L)".

GALMARINI, C. Seminarios de la E.E.A. La Consulta. Setiembre de 1988. Tema: "Mantenimiento de cultivares".

GALMARINI, C. Seminarios de la E.E.A. La Consulta. Abril de 1989. Tema: "Aplicaciones de la Biotecnología en la Agricultura".

GALMARINI, C. Dictado del seminario sobre: "Implicancias de la biotecnología, en especial la ingeniería genética, en la horticultura". En La Consulta, en abril de 1992.

GALMARINI, C. Dictado del seminario: Propiedad intelectual de la obtención de cultivares: Patentes. E.E.A. La Consulta, 13 de mayo de 1994.

GALMARINI, C. Dictado del seminario: "Identificación de citoplasmas en plantas androestériles y fértiles de cebolla mediante el empleo de marcadores moleculares". Facultad de Ciencias Agrarias, Universidad Nacional de Cuyo, 11 de octubre de 1995.

GALMARINI, C. Dictado del seminario: "Gene Banks and Crop Evolution". Plant Breeding and Plant Genetics Seminars. University of Wisconsin-Madison. 1997.

GALMARINI, C. Dictado del seminario: "Introduction to Polyploidy in Crops: Importance in Plant Breeding". Plant Breeding and Plant Genetics Seminars. University of Wisconsin-Madison. 1997.

GALMARINI, C. Dictado del seminario: "Breeding for high solids content in tomato". Plant Breeding and Plant Genetics Seminars. University of Wisconsin-Madison. 1998.

GALMARINI, C. Dictado del seminario: "QTL relacionados con el sabor, el contenido de hidratos de carbono y atributos benéficos para la salud de la cebolla". Seminarios del Laboratorio de Biología Molecular, Facultad de Ciencias Agrarias, Universidad Nacional de Cuyo, 2 de agosto del 2000.

M. OTROS ANTECEDENTES

Coordinador de la Red de Intercambio de Germoplasma de "Zapallo para Guarda". Organizada por la Red de Cultivos Alimenticios de la FAO, con sede en Chile. 1990.

Coordinador del proyecto de Técnicas de Producción y Comercialización de Cebolla para el Mercado Interno y Externo del INTA, desde 1991 hasta 1996.

Coordinador de la Red de Intercambio de Germoplasma de Cultivares de Cebolla. Organizada por la Red de Cultivos Alimenticios de la FAO, con sede en Chile. 1993.

Coordinador del Grupo de Trabajo Latinoamericano sobre Recursos Genéticos de Cebolla. Grupo patrocinado por FAO y PROCISUR desde el 1 de junio de 1995 hasta agosto de 1996.

Integrante del Foro Hortícola Nacional, organizado por la Dirección de Alimentación, de la Secretaría de Agricultura, Ganadería, Pesca y Alimentación de la Nación.

Participación en el Foro de Ajo y Cebolla, en el ámbito del Foro Provincial del Sector Agroalimentario, Ministerio de Economía, Gobierno de Mendoza. (2005 en adelante)

Participación en representación del INTA en el Seminario sobre "Beneficios para la Salud y la Inocuidad de Frutas y Hortalizas procesadas". Organizado por el CIRAD, el EMBRAPA y la Cámara Brasileña de Frutas, en San Pablo, entre el 4 y el 6 de noviembre de 2005.

Representante del INTA en el convenio INTA-CTIFL, por el componente Hortalizas, desde noviembre de 2005.

Representante del INTA en el taller sobre prospectiva del agro para el 2020, organizado por la SECYT, 29 de mayo de 2007.

Representante del INTA en el taller preparatorio del proyecto para el FONTAGRO sobre "Identificación y validación de sistemas productivos orgánicos exitosos con potencial de mercado, en los países del Cono Sur". Santiago de Chile, 6 de julio de 2007.

Integrante de la Comisión redactora del Plan Estratégico Institucional (PEI) 2013-2030, del INTA. Febrero a mayo de 2013.

Miembro titular del Comité Coordinador del convenio entre el INTA y el Instituto Nacional de Innovación y Transferencia en Tecnología Agropecuaria de Costa Rica. Convenio N° 24200 suscripto el día 22/10/2015.

Miembro titular del Comité Coordinador del Memorando de Entendimiento entre el National Agricultural Research and Innovation Centre (NARIC), de Hungría, y el INTA. Disposición DN N° 281-2016 1 de marzo de 2016.

Miembro de la Comisión encargada de analizar temas de Recursos Genéticos del INTA

Miembro del equipo de Co-gestión de la Matriz Nacional del INTA (2017-2018)

Miembro del grupo de trabajo de la Institución que participa en reuniones para la reglamentación del uso de Cannabis con fines medicinales.

Miembro de la comisión de análisis para la estructura programática del INTA (2018-2019)