

CURRICULUM VITAE

DATOS PERSONALES

Apellido y Nombres: LEADEN, MARIA INES

Domicilio del trabajo:

Facultad de Ciencias Agrarias de Balcarce, Universidad Nacional de Mar del Plata. Casilla de Correo 276, Teléfono 02266 439100 int. 722, Fax 02266 439101 - 7620 Balcarce

e-mail leaden.maria@inta.gob.at; mileaden@mdp.edu.ar;

a) TITULOS UNIVERSITARIOS

a₁) INGENIERO AGRONOMO (1977)

Otorgado por: FACULTAD DE AGRONOMIA
UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PLATA

a₂) MAGISTER SCIENTIAE (1995)

Otorgado por: FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS (UNIVERSIDAD NACIONAL DE MAR DEL PLATA)
ESTACION EXPERIMENTAL AGROPECUARIA DE BALCARCE - INTA

b) ANTECEDENTES DOCENTES

b₁) Cargos docentes

- Colaboración ad honorem en el dictado de Trabajos Prácticos de la Cátedra de Terapéutica Vegetal de la Facultad de Ciencias Agrarias de la Universidad Nacional de Mar del Plata, durante 1978 y 1979.
- Jefe de Trabajos Prácticos con dedicación exclusiva de la Cátedra de Terapéutica Vegetal de la Facultad de Ciencias Agrarias de la Universidad Nacional de Mar del Plata, 1980-1989. Período de designación: 01/05/80 a 19/03/86 (OCD 18, OCA 24/81, OCA 12/83, RDN 39/85) y 20/03/86 a 19/03/89 (RDN 063/86)
- Profesora Adjunta con dedicación exclusiva de la Cátedra de Terapéutica Vegetal de la Facultad de Ciencias Agrarias, desde marzo de 1989 hasta la fecha, designada por concurso de oposición y antecedentes. Período de designación: 20/03/89 a actual (OCA 167/88, R.R. 221/90, OCS 622/90 OCS 863/90, OCA130/94)
- “Malezas, identificación e interferencia en sistemas agropecuarios” (OCA 591/03). Coordinadora.
- Profesora Asociada con dedicación exclusiva de la Cátedra de Terapéutica Vegetal de la Facultad de Ciencias Agrarias de la Universidad Nacional de Mar del Plata, designada en forma interina desde el 1° de mayo al 31 de julio de 2014, y por concurso circunscripto a partir de 1 de agosto de 2014 como regular (OCA 663/14).

b₂) Categorías obtenidas en el programa de Incentivos a la Investigación (MCyE):

Desde 1994 hasta 1999, se categorizó en la Universidad Nacional de Mar del Plata (UNMDP) en la categoría "C" (Dec.2427/93).

Desde 1999 a 2011 se categorizó en la UNMDP en la categoría 3. Según nota de la Secretaría de Ciencia y Técnica de la FCA UNMDP, 7/4/99.

Desde 11/3/2011 (fecha de comunicación) se categoriza en la categoría 2 de acuerdo al llamado a categorización realizado en 2009 según Expediente N° 2-2202/09.

b₃) Formación de recursos humanos

Directora de tesis de grado

Finalizadas

PÍTTARO, V. y DIMURO, R.H. 1985. Herbicidas en lino: 1.- Evaluación de herbicidas preemergentes. 2.- Efecto de la aplicación de herbicidas hormonales en diferentes estados de desarrollo. Facultad de Ciencias Agrarias, UNMdP. 78 págs.

NUÑEZ, R..1998. Efecto sobre la producción de biomasa de *Raphanus sativus* de la interacción entre fecha de siembra y a) densidad de la maleza y trigo; b) nivel de nitrógeno en el suelo. Tesis Ing. Agr. Facultad de Ciencias Agrarias, UNMdP. 94 págs.

VIZZOLINI, F..1998. Vehiculización de herbicidas con UAN en trigo: Efectos fitotóxicos y sobre el rendimiento del cultivo. Tesis Ing. Agr. Facultad de Ciencias Agrarias, UNMdP. 36 págs.

FERNÁNDEZ CRIADO Raul. 2005. Susceptibilidad de cultivares de trigo (*Triticum aestivum*) de ciclo corto a herbicidas. 47 págs.

MELUCCI Daniel. 2006. Efecto de trinexapac ethyl sobre la producción de semillas de dos cultivares de raigrás anual. Tesis Ing. Agr. Facultad de Ciencias Agrarias, UNMdP. 52 págs.

HOJSGAARD Eric Javier. 2006. Control de *Convolvulus arvensis* en maíz tolerante a imidazolinonas y en soja resistente a glifosato. Tesis Ing. Agr. Facultad de Ciencias Agrarias, UNMdP. 43 págs.

VARESINI José Gervasio. 2008. Efecto de la residualidad de glifosato y 2,4-D en barbechos químicos sobre el cultivo de trigo, girasol y soja. Tesis Ing. Agr. Facultad de Ciencias Agrarias, UNMdP. 39 págs.

BONAVETTI Germana. 2009. Efecto de dosis y momento de aplicación reguladores de crecimiento en cebadilla Criolla (*Bromus catharticus* Vahl.). Tesis Ing. Agr. Facultad de Ciencias Agrarias, UNMdP. 46 págs.

ANCHOVERRI, Gabriel E. 2010. Susceptibilidad de dos cultivares de trigo de diferente arquitectura a carfentrazone más metsulfuron. Tesis Ing. Agr. Facultad de Ciencias Agrarias, UNMdP. 42 págs.

GUAL, Justina. 2011. Evaluación de la fitotoxicidad en *Lotus tenuis* y control de malezas con herbicidas pre y postemergentes. Tesis Ing. Agr. Facultad de Ciencias Agrarias, UNMdP. 45 págs.

RIEDEL, Juan Pablo. 2011. Efecto del momento de aplicación de reguladores de crecimiento en el trigo Baguette 10. Tesis Ing. Agr. Facultad de Ciencias Agrarias, UNMdP. 32 págs.

VAZQUEZ, Ignacio. 2011. Efecto de dosis y momento de aplicación de trinexapac ethyl en raigrás perenne (*Lolium perenne*). Tesis Ing. Agr. Facultad de Ciencias Agrarias, UNMdP. 36 págs.

DE YANIZ Martín. 2014. Control de malezas durante el período de latencia de alfalfa con diferentes dosis de glifosato solo y en mezcla. Tesis Ing. Agr. Facultad de Ciencias Agrarias, UNMdP. 41 págs.

ANTONA Avelino. 2014. Evaluación de reguladores de crecimiento en tres cultivares de trigo pan. Tesis Ing. Agr. Facultad de Ciencias Agrarias, UNMdP. 56 págs.

FASSINATO, Francisco. 2015. Efecto de metsulfuron en la presiembra y preemergencia de *Avena sativa*. Tesis Ing. Agr. Facultad de Ciencias Agrarias, UNMdP. 30 págs.

En ejecución

NOBLE Damián. Uso del regulador de crecimiento trinexapac ethyl en cebada.

DIVITA Ignacio.

Asesora en tesis de grado

Finalizadas

BALDERRAMA, J.A. 1985. Efecto de diferentes dosis y momentos de aplicación de metribuzin sobre papa (*Solanum tuberosum* L. cv Huinkul). Facultad de Ciencias Agrarias, UNMdP. 48 págs.

- MANETTI, P.L.. 1985. Efectos de la competencia entre maíz y malezas anuales. Facultad de Ciencias Agrarias, UNMdP. 54 págs.
- PERDIGÓN, J.. 1999. Persistencia de los herbicidas clorimuron y metsulfuron en dos suelos de la provincia de Buenos Aires. Facultad de Ciencias Agrarias, UNMdP. 33 págs.
- LARSEN, G. 2000. Comparación de dos métodos para determinar aparición de malezas en el cultivo de maíz (*Zea mays*) realizado con labranza convencional. Facultad de Ciencias Agrarias, UNMdP. 46 págs.
- VERGARA, P. 2000. Producción de pasturas en siembras consociadas con cereales de invierno. Facultad de Ciencias Agrarias, UNMdP. 30 págs.
- LORENZO, J.J. 2000. Determinación del lugar de penetración de Sulfentrazone en *Cyperus esculentus*. Facultad de Ciencias Agrarias, UNMdP. 54 págs.
- HUDSON, Patricio C. 2001. Respuesta de clones de gramón (*Cynodon dactylon* L. Pers.) a la aplicación de los herbicidas glifosato y haloxifop.
- BARBIERI, Alberto B. 2002. Fertilización nitrogenada en trigo (*Triticum aestivum*): fuentes, momento y vehiculización de herbicida.
- BELLINGERI, Alberto J. 2004. Evaluación de tratamientos herbicidas para el control de pasto cuaresma (*Digitaria sanguinalis*) y violetilla (*Hybanthus parviflorus*) en maíz de siembra directa.
- LAGARDE, Héctor S. 2005. Persistencia fitotóxica de 2,4-D y dicamba aplicados en presiembra o preemergencia de girasol y soja.
- AVENDAÑO, Nelson M. 2005. Persistencia fitotóxica de metsulfuron aplicado en barbecho de invierno de siembra directa sobre girasol, maíz y soja.
- BIROLO, Juan M. 2005. Persistencia fitotóxica de prosulfuron+triasulfuron aplicados en barbecho de invierno de siembra directa sobre girasol, maíz y soja.
- GIANELLI, Valeria R. 2006. Persistencia fitotóxica de Imazapir aplicado en girasol Clearfield.
- CASSINO, María N. 2006. Persistencia fitotóxica de Imazamox (Sweeper), aplicado en girasol Clearfield (CL).
- DUFFARD, Silvina. 2007. Residualidad de Imazapir sobre cultivos de invierno.
- BELINGERI, M. 2008. Efectos de la persistencia fitotóxica a campo de Clorsulfuron + Metsulfuron (Finesse®) sobre girasol, maíz y soja. Facultad de Ciencias Agrarias, UNMDP, 60 págs.
- MARGUERITTE PAZ, Cristián. 2012. Análisis de la sensibilidad de *Lolium multiflorum* a glifosato en sistemas de promoción de raigrás. Facultad de Ciencias Agrarias, UNMDP, 30 págs.
- DOARTERO Francisco. 2012. Control de malezas en barbecho químico y sus efectos residuales en soja, girasol, maíz y sorgo granífero. Facultad de Ciencias Agrarias, UNMDP, 63 págs.
- BARBIERI, Ernesto. 2014. Evaluación de herbicidas en barbecho químico para el control de *Conyza bonariensis* “Rama negra”. 59 págs.

En ejecución

WIRSCH, Vanina. Efecto de la lluvia post-aplicación sobre la eficacia de glifosato y sulfosato para el control de Raigras Anual (*Lolium multiflorum*).

Dirección y/o codirección de Tesis de postgrado, becarios

Finalizadas

Directora

MARTENS Silvia F.. 2007. Estudio de situación envases vacíos de plaguicidas en el partido de Tandil, diagnóstico y análisis de la gestión. Maestría de Gestión Ambiental del Desarrollo Urbano. Facultad de

Arquitectura y Urbanismo, UNMDP. 83 págs.

Codirectora

- CUFRE, C. 2005. Gestión ambiental para la disposición final de los envases vacíos de plaguicidas en el partido de Balcarce. Tesis de maestría GADU – UNMDP.
- Diez de Ulzurrun Patricia, Beca de iniciación de la UNMDP. Tema: Resistencia de malezas a herbicidas, agosto 2006 a marzo 2009.
- Diez de Ulzurrun, Patricia. Beca de perfeccionamiento de la UNMDP. Tema: Resistencia de malezas a herbicidas, marzo de 2009 a marzo de 2011.

Pasantías

Tutora de la pasantía educativa de Martín de YANIZ, desde 20/10/02 hasta 20/02/03 formalizada entre la Facultad de Ciencias Agrarias de la UNMDP y la Cooperadora de la Facultad de Ciencias Agrarias (RD 166/02).

Tutora de la pasantía educativa de Mauricio D. Melucci, desde 1/10/04 hasta 31/12/04 formalizada entre la Facultad de Ciencias Agrarias de la UNMDP y la Cooperadora de la Facultad de Ciencias Agrarias (RD 533/04).

Tutora de la pasantía educativa de Avelino Antona, desde 1/10/04 hasta 31/12/04 formalizada entre la Facultad de Ciencias Agrarias de la UNMDP y la Cooperadora de la Facultad de Ciencias Agrarias (RD 534/04).

Tutora de la pasantía educativa de Natalia FIORITI, desde 19/12/05 hasta 30/05/06 formalizada entre la Facultad de Ciencias Agrarias de la UNMDP y la Cooperadora de la Facultad de Ciencias Agrarias (RD107/05).

Tutora de la pasantía educativa de Alejandra GONZALEZ LATORRE, desde 15/02/07 hasta 30/04/07 formalizada entre la Facultad de Ciencias Agrarias de la UNMDP y la Cooperadora de la Facultad de Ciencias Agrarias (RD297/07).

Tutora de la pasantía educativa de Gervasio VARESINI, desde 15/02/07 hasta 30/04/07 formalizada entre la Facultad de Ciencias Agrarias de la UNMDP y la Cooperadora de la Facultad de Ciencias Agrarias (RD296/07).

Tutora de la pasantía educativa de Laura TRAMA, desde 15/02/07 hasta 30/04/07 formalizada entre la Facultad de Ciencias Agrarias de la UNMDP y la Cooperadora de la Facultad de Ciencias Agrarias (RD280/07).

Tutora de la pasantía educativa de Fermina BARAINCA, desde 2/12/06 hasta 21/04/07 formalizada entre la Facultad de Ciencias Agrarias de la UNMDP y la Cooperadora de la Facultad de Ciencias Agrarias (RD486/07).

Tutora de la pasantía educativa de Dolores ALONSO, desde 2/12/06 hasta 21/04/07 formalizada entre la Facultad de Ciencias Agrarias de la UNMDP y la Cooperadora de la Facultad de Ciencias Agrarias (RD488/07).

Tutora de la pasantía educativa de Gabriela ZAPICO, desde 2/12/06 hasta 21/04/07 formalizada entre la Facultad de Ciencias Agrarias de la UNMDP y la Cooperadora de la Facultad de Ciencias Agrarias (RD487/07).

Tutora de la pasantía educativa de Cristián MARGUERITTE PAZ, desde 10/03/08 hasta 10/05/08 formalizada entre la Facultad de Ciencias Agrarias de la UNMDP y la Cooperadora de la Facultad de Ciencias Agrarias (RD506/08).

b₄) Actividades de gestión

Consejera Académica de la FCA suplente (RD 045/87, 06/08/87 a 30/04/89)

Consejera Académica de la FCA titular (OCA 035/96, 03/05/96 a 02/05/98)

Consejera Académica de la FCA suplente (OCS 1024/02, cese 21/05/03 OCA 618/03)

Asambleísta suplente (OCS 1024/02, cese 21/05/03 OCA 618/03)

Miembro de la Junta Electoral para la elección de representantes del Claustro Docente a la Asamblea Universitaria, Consejo Superior y Consejo Académico. (OCA 466/10)

Miembro de la Junta Electoral para la elección de representantes del Claustro Docente a la Asamblea Universitaria, Consejo Superior y Consejo Académico. (OCA 1378/12)

c) ANTECEDENTES CIENTIFICOS

c₁) Publicaciones

- BEDMAR, F.; J.J. EYHERABIDE and **M. LEADEN**. 1989. Effect of tank mixes of fluorchloridone with acetochlor, alachlor or metolachlor for weed control in sunflower. Test of Agrochemicals and Cultivars N° 10 (Annals of Applied Biology 114, Supplement). pp 92-93
- BEDMAR, F.; **M.I. LEADEN** and J.J. EYHERABIDE. 1989. Evaluation of different combinations of acetochlor with linuron and fluorchloridone for weed control in sunflower. Test of Agrochemicals and Cultivars N° 10 (Annals of Applied Biology 114, supplement). pp 94-95
- BEDMAR, F.; **M.I. LEADEN** AND J.J. EYHERABIDE. 1989. A comparison of pre-emergence herbicides for weed control in maize. Test of Agrochemicals and Cultivars N° 10, (Annals of Applied Biology 114, Supplement), pp 96-97.
- EYHERABIDE, J.J.; P.L. MANETTI; F. BEDMAR AND **M.I. LEADEN**. 1989. Evaluation of herbicides applied at different times for weed control in potatoes and their phytotoxicity to the crop. Tests of Agrochemicals and Cultivars, N°10 (Annals of Applied Biology 114 Supplement) pp 84-85.
- **LEADEN, M.I.**; F. BEDMAR; P.L. MANETTI AND J.J. EYHERABIDE. 1989. Tank mixes of bromoxinil and diflufenican for weed control in wheat at early growth stages. Test of Agrochemicals and Cultivars N° 10 (Annals of Applied Biology 114, Supplement). pp 106-107.
- **LEADEN, M.I.**. 1990. Weed control in wheat at early growth stages with bromoxinil and diflufenican. Test of Agrochemicals and Cultivars N° 11, (Annals of Applied Biology, Supplement): 66-67.
- BEDMAR, F AND **M.I. LEADEN**. 1993. Evaluation of herbicides for weed control in wheat. Test of Agrochemicals and Cultivars N° 14, (Annals of Applied Biology, Supplement): 78-79.
- BEDMAR, F. y **M.I. LEADEN**. 1994. *Convolvulus arvensis* L. (enredadera perenne), maleza de importancia creciente en el sur y sudeste de la Provincia de Buenos Aires: II Estrategias de Control. Boletín Técnico N° 130. CERBAS INTA. 24 págs.
- **LEADEN, M.I.**, F. BEDMAR y M. CASANOVAS. 1994. *Convolvulus arvensis* L. (enredadera perenne), maleza de importancia creciente en el sur y sudeste de la Provincia de Buenos Aires: I Biología. Boletín Técnico N° 129. CERBAS INTA. 20 págs.
- **LEADEN, M.I.**. 1995. Fecha de siembra y balance de competencia entre trigo (*Triticum aestivum*) y nabón (*Raphanus sativus*). Interacciones con la densidad del cultivo y la maleza y la disponibilidad inicial de nitrógeno. Tesis de Magister Scientiae. Fac. de Cs. Agrarias, UNMdP. E.E.A. INTA - Balcarce, 78 págs.
- BEDMAR, F., **M.I. LEADEN**, J. CASTAÑO, G. GONZALEZ, M. MARTOCCIA AND G. RAMOS. 1996. Evaluation of sulfonylurea herbicides for weed control in cocksfoot (*Dactylis glomerata*). Tests of Agrochemicals and cultivars, 17. A Supplement to Annals of Applied Biology Volume 128:32-33.
- **LEADEN, M.I.**, J. CASTAÑO, F. BEDMAR, G. GONZALEZ, M. MARTOCCIA, R. NUÑEZ, G. RAMOS AND M. SANCHEZ. 1996. Evaluation of sulfonylurea herbicides on crop phytotoxicity, forage and seed production in cocksfoot (*Dactylis glomerata*). Tests of Agrochemicals and

- cultivars,17. A Supplement to Annals of Applied Biology Volume 128:48-49.
- **LEADEN, M.I.**, M.A. DE DIOS, M. PEREYRA IRAOLA AND J.L.BODEGA. 1996. Evaluation of the tolerance of *Phalaris canariensis* to the application of broadleaf herbicides. Tests of Agrochemicals and cultivars,17. A Supplement to Annals of Applied Biology Volume 128:50-51.
 - ALONSO, S.I.; EYHERABIDE, J.J. y **M.I. LEADEN**. 1997. Caracterización morfológica de clones de *Cyperus rotundus* y *C. esculentus* del sudeste de la provincia de Buenos Aires. Revista de la Facultad de Agronomía. UNLP. Vol. 102 (1):33-44.
 - EYHERABIDE, J.J.; **LEADEN, M.I.** & S.I. ALONSO. 2001. Yellow and purple nutsedges survey in the southeastern Buenos Aires Province, Argentina. Pesquisa Agropecuaria Brasileira v. 36n. 1p. 205-209.
 - **LEADEN, M.I.**; C.M. LOZANO; M.G. MONTERUBBIANESI & E. ABELLO. 2007. Spring Wheat Tolerance to DE-750 Applications at Different Growth Stages. Weed Technology, 21: 406-410.
 - DIEZ DE ULZURRUN, P., MARGUERITTE PAZ, C. y **LEADEN, M.I.**. 2011. Análisis de la tolerancia de *Lolium multiflorum* a glifosato en sistemas de promoción de raigrás. Revista Argentina de Producción Animal Vol 3:129-134.
- DIEZ DE ULZURRUN, P. y **M.I. LEADEN**. 2012 Análisis de la sensibilidad de biotipos de *Lolium multiflorum* a herbicidas inhibidores de la enzima ALS, ACCASA y glifosato. Planta Daninha Vol 30:667-673.

c₂) Capítulos de Libros

- Siembra Directa II. 2001. J.L. Panigatti, D. Buschiazzo, H. Marelli (Editores). Capítulo 6. Manejo de las malezas en sistemas de producción con siembra directa. Bedmar F., Eyherabide J.J. y **M.I. Leaden** págs. 99-140.

c₃) Publicaciones sin referato

- PEREYRA, V.R., **M.I. LEADEN**, F. BEDMAR y C. FARIZO. 1981. Control de malezas en girasol en el Sudeste de la Provincia de Buenos Aires. Materiales de Divulgación N° 12, 15p. INTA Balcarce.
- EYHERABIDE, J.J., F. BEDMAR, **M.I. LEADEN** Y P.H. ROHATSCH. 1983. Algunas consideraciones sobre herbicidas utilizables para el control de malezas en papa. Información para Extensión. INTA Balcarce. Vol. II N° 4: 7p.
- EYHERABIDE, J.J., **M.I. LEADEN**, F. BEDMAR, y P.H. ROHATSCH. 1984. Evaluación de herbicidas para el control de malezas en soja. Información para Extensión, INTA Balcarce. Vol. II N° 15: 6p.
- EYHERABIDE, J.J., F. BEDMAR y **M.I. LEADEN**. 1985. Gramón: Algunas alternativas de control. Información para Extensión, INTA Balcarce, Vol. II N° 23: 9p.
- BEDMAR, F., **M.I. LEADEN**, J.J. EYHERABIDE y P.H. ROHATSCH. 1985. Control de malezas en girasol: Evaluación de herbicidas preemergentes (Campaña 1983/84). Información para Extensión, Vol. II N1 20: 4 pp. INTA Balcarce.
- BEDMAR, F. y **M.I. LEADEN**. 1992. Control de malezas en trigo: resultados del ciclo 1991/92. IPE, Información para Extensión N°5, EEA INTA Balcarce.
- LOZANO C. M, **M.I. LEADEN** y A. ANTONA. 2002. Evaluación del uso de reguladores en modelos de alta producción en el cultivo de trigo. Acta de la 19° Jornada de Actualización Profesional en Trigo, Mar del Plata, 3 de mayo: 35-39.

- **LEADEN, M.I.** y C.M. LOZANO. 2002. Respuesta de los cultivares Buck Pronto y Prointa Quintal a la aplicación de metsulfuron + dicamba en diferentes estados de crecimiento. Acta de la 19° Jornada de Actualización Profesional en Trigo, Mar del Plata, 3 de mayo: 40-44.
- **LEADEN, M.I.** 2002. Herbicidas para malezas de hoja ancha en trigo. Acta de la 19° Jornada de Actualización Profesional en Trigo, Mar del Plata, 3 de mayo: 45-48.
- **LEADEN, M.I.** y C.M. LOZANO. 2003. Susceptibilidad de dos cultivares de trigo a tratamientos herbicidas en diferentes estadios de crecimiento. Acta de la 20° Jornada de Actualización Profesional en Trigo, Mar del Plata, 25 de abril: 57-64.
- **LEADEN M.I.**, C.M. LOZANO y R. FERNÁNDEZ CRIADO. Utilización de herbicidas en trigo. 2004. Acta de la 21° Jornada de Actualización Profesional en Trigo, Mar del Plata, 7 de mayo: 4-10.
- DIEZ DE ULZURRUN P. y **M.I. LEADEN**. 2010. Resistencia a herbicidas, situación actual en Argentina y en el mundo. Visión Rural N° 82 págs 23-26.
- DIEZ DE ULZURRUN, P.; **M.I. LEADEN**, P.L. MANETTI, M.B. ÁLVAREZ CASTILLO. 2011. Uso seguro y responsable de fitosanitarios. Visión Rural N° 90 págs 31-33.
- LEADEN M.I.**; P. DIEZ DE ULZURRUN; M. CALANDRONI y P. PLATZ. 2012. Rama negra en el sudeste bonaerense. Visión Rural N° 93 págs 26-28.
- BEDMAR F., P. DIEZ DE ULZURRUN, V. GIANELLI, **M.I. LEADEN** y H. PANAGGIO. 2014. Q1. Visión Rural N° 103 págs 5-7.
- BARBIERI E., F. BEDMAR, **M.I. LEADEN** y V. GIANELLI. 2014. Alternativas de control químico de rama negra. Visión Rural N° 103 págs 8-11.
- DOARTERO F., F. BEDMAR, M.G. MONTERUBBIANESI, **M.I. LEADEN**. 2014. Barbechos químicos: Evaluación de herbicidas. Visión Rural N° 104 págs 8-11.

c4) Presentaciones a Congresos

- **LEADEN, M.I.** y C.A. VERONA. 1979. Flujo poblacional de *Senecio burchellii* D.C. durante el período primavera-estival.VII Reunión Argentina de Ecología, Mendoza, 22 al 27 de abril de 1979. Resúmenes de la VII Reunión Argentina de Ecología: pág. 49.
- VERONA C.A., ALONSO S.I., FERNANDEZ O.N. y **LEADEN, M.I.** 1979. Estructura de un modelo demográfico para *Senecio burchellii* D.C..VII Reunión Argentina de Ecología, Mendoza, 22 al 27 de abril de 1979. Resúmenes de la VII Reunión Argentina de Ecología: pág. 71.
- BEDMAR, F., **M.I. LEADEN** y J.J EYHERABIDE. 1983. Efecto de la competencia de las malezas con el girasol (*Helianthus annuus* L.). IX Reunión Argentina sobre la Maleza y su Control, Santa Fe, 24 al 27 de agosto de 1982. Malezas, Vol II N°4:51-61.
- EYHERABIDE, J.J., F. BEDMAR y **M.I. LEADEN**. 1983. Comportamiento de algunos herbicidas en el control de malezas en papas variedad Huinkul y Spunta. IX Reunión Argentina sobre la Maleza y su Control, Santa Fe, 24 al 27 de agosto de 1982. Malezas, Vol II N°3:185-195.
- **LEADEN, M.I.**, F. BEDMAR, V.R. PEREYRA, C.L. FARIZO y F. CARDINALI. 1983. Relevamiento de malezas en girasol (*Helianthus annuus* L) en el centro-sudeste de la Provincia de Buenos Aires. IX Reunión Argentina sobre la Maleza y su Control, Santa Fe, 24 al 27 de agosto de 1982. Malezas, Vol II N°4:200-208.
- **LEADEN, M.I.** y F. BEDMAR. 1983. Control de malezas en girasol (*Helianthus annuus* L.) mediante la combinación de herbicidas y labores mecánicas. IX Reunión Argentina sobre la Maleza y su Control, Santa Fe, 24 al 27 de agosto de 1982. Malezas, Vol II N°4:187-199.
- BEDMAR, F., **M.I. LEADEN** y J.J EYHERABIDE. 1984. Evaluación de herbicidas preemergentes en girasol aplicados con pulverizador logarítmico. X Reunión Argentina sobre la Maleza y su Control, San Miguel de Tucumán, 3 al 8 de setiembre de 1984. Malezas, Vol 12 N°2:35-47.

- BEDMAR, F., **M.I. LEADEN** y J.J. EYHERABIDE. 1984. Aplicación de herbicidas hormonales en preemergencia de maíz para el control de malezas anuales. X Reunión Argentina sobre la Maleza y su Control, San Miguel de Tucumán, 3 al 8 de setiembre de 1984. Malezas, Vol 12 N°2:49-56.
- BEDMAR, F., J.J. EYHERABIDE y **M.I. LEADEN**. 1984. Experimentación de herbicidas preemergentes para uso en girasol. X Reunión Argentina sobre la Maleza y su Control, San Miguel de Tucumán, 3 al 8 de setiembre de 1984. Malezas, Vol 12 N°2:57-63.
- EYHERABIDE, J.J., **M.I. LEADEN**, F. BEDMAR, y P.H. ROHATSCH. 1984. Control de malezas y efectos en el rendimiento de algunos herbicidas aplicados en papas cvs. Huinkul y Spunta. X Reunión Argentina sobre la Maleza y su Control, San Miguel de Tucumán, 3 al 8 de setiembre de 1984. Malezas, Vol 12 N°3:21-28.
- BEDMAR, F., **M.I. LEADEN**, J.J. EYHERABIDE y P.H. ROHATSCH. 1984. Efectos de algunos herbicidas aplicados en la preemergencia del maíz. X Reunión Argentina sobre la Maleza y su Control, San Miguel de Tucumán, 3 al 8 de setiembre de 1984. Malezas, Publicación especial N°6, Tomo I:B, 31-37.
- BEDMAR, F., **M.I. LEADEN**, J.J. EYHERABIDE y P.H. ROHATSCH. 1984. Experimentación de herbicidas en maíz para el control de malezas anuales. X Reunión Argentina sobre la Maleza y su Control, San Miguel de Tucumán, 3 al 8 de setiembre de 1984. Malezas, Publicación especial N°6, Tomo I: B, 38-45.
- EYHERABIDE, J.J., **M.I. LEADEN**, F. BEDMAR y P.H. ROHATSCH. 1984. Control de malezas y efectos en el rendimiento de algunos herbicidas aplicados en papas cvs. Huinkul y Spunta. X Reunión Argentina sobre la Maleza y su Control, San Miguel de Tucumán, 3 al 8 de setiembre de 1984. Malezas, Publicación especial N°6, Tomo II: E, 24-32.
- LANGERO, S., E.C. REQUESENS, **M.I. LEADEN** y F. BEDMAR. 1984. Influencia del cultivo de trigo sobre la producción de semillas de *Brassica campestris* L. y *Sinapis arvensis* L.. X Reunión Argentina sobre la Maleza y su Control, San Miguel de Tucumán, 3 al 8 de setiembre de 1984. Malezas, Publicación especial N° 6, Tomo I: A 42-43.
- **LEADEN, M.I.** y C.M. LOZANO. 1986. Efecto de herbicidas hormonales aplicados en diferentes estados de crecimiento de trigo (*Triticum aestivum* L.). Primer Congreso Nacional de Trigo, Pergamino, 6 al 10 de octubre. Cap. IV: 66-76.
- BEDMAR, F., **M.I. LEADEN** y J.J. EYHERABIDE. 1987. Determinación de la tolerancia de híbridos de girasol al herbicida Aciprofen etil. V Reunión Técnica Nacional de Girasol, Bahía Blanca del 2 al 4/9/1987. Libro de Actas: 183-188.
- BEDMAR, F., J.J. EYHERABIDE y **M.I. LEADEN**. 1987. Evaluación de herbicidas preemergentes en girasol en cobertura total y en bandas con labores de escarda. V Reunión Técnica Nacional de Girasol, Bahía Blanca del 2 al 4/9/1987. Libro de Actas: 195-200.
- BEDMAR, F., **M.I. LEADEN** y J.J. EYHERABIDE. 1988. Evaluación de mezclas de acetoclor con fluorocloridona o linuron en girasol. XI Reunión Argentina sobre la Maleza y su Control, Carlos Paz, 7 al 9 de junio de 1988. Malezas, Vol.16, N°3:94-101.
- **LEADEN, M.I.**, P.L. MANETTI, J.J. EYHERABIDE y F. BEDMAR. 1988. Evaluación de diferentes formulaciones de 2,4-D en el control de malezas latifoliadas y el efecto sobre el cultivo de trigo. XI Reunión Argentina sobre la Maleza y su Control, Carlos Paz, 7 al 9 de junio de 1988. Malezas, Vol.16, N°2:35-42.
- **LEADEN, M.I.** y P.L. MANETTI. 1988. Efecto del herbicida fluroxypyr en diferentes estadios de desarrollo del cultivo de trigo. XI Reunión Argentina sobre la Maleza y su Control, Carlos Paz, 7 al 9 de junio de 1988. Malezas, Vol 16 N° 2: 55-61.
- MANETTI, P.L.; **M. I. LEADEN** y S. D. COSTANTINO. 1988. Alternativas de control químico de malezas latifoliadas anuales en trigo y su análisis económico. XI Reunión Argentina sobre la Maleza y su Control, Carlos Paz, 7 al 9 de junio de 1988. Malezas, Vol 16 N° 2: 86-91.

- KRUK, B.C.; BENECH ARNOLD, R.L. y **LEADEN, M.I.** 1994. Fenología de emergencia y dispersión de especies que componen la comunidad de malezas en un cultivo de trigo. Actas del III Congreso Nacional de Trigo, Primer Simposio Nacional de Cereales de Siembra Otoño-invernal: 197-198. Bahía Blanca, 26 al 28 de octubre de 1994.
- KRUK, B.C., R.L. BENECH y **M.I. LEADEN**. 1995. Dinámica de la emergencia y la dispersión de malezas en un cultivo de trigo. Libro de Resúmenes del XII Congreso Latinoamericano de Malezas, Montevideo, Uruguay. Pág. 28.
- EYHERABIDE, J.J. , **M.I. LEADEN**, S.I. ALONSO, S. SAN MARTINO, J. ELVERDIN, M. ALFONSO y G. DILLON. 1995. Estado actual del Proyecto: Relevamiento, recolección e identificación de ecotipos de *Cyperus* spp en tres partidos de la provincia de Buenos Aires. Libro de Resúmenes del XII Congreso Latinoamericano de Malezas, Montevideo, Uruguay. Pág. 36.
- **LEADEN, M.I.**, S.I. ALONSO, R. G. CARBONE, P.V. VAN OLPHEN y J.J. EYHERABIDE. 1995. Capacidad reproductiva sexual y asexual de clones de *Cyperus esculentus* y *Cyperus rotundus* del sudeste bonaerense. Libro de Resúmenes del XII Congreso Latinoamericano de Malezas, Montevideo, Uruguay. Pág. 37.
- EYHERABIDE, J.J., S. SAN MARTINO, J. ELVERDIN, **M.I. LEADEN**, G. PAHILE, J. PASAROTTI, M.O. SALTAPPE, G. DILLON y M. ALFONSO. 1995. Distribución en el campo y efecto sobre el rendimiento de maíz (*Zea mays*) y soja (*Glycine max*) de una población de *Cyperus esculentus*. Libro de Resúmenes del XII Congreso Latinoamericano de Malezas, Montevideo, Uruguay. Pág. 60.
- NUÑEZ, R. y **M.I. LEADEN**. 1995. Efecto de la fecha de siembra de trigo y su interacción con la densidad en la producción de semillas de *Raphanus sativus*. Libro de Resúmenes del XII Congreso Latinoamericano de Malezas, Montevideo, Uruguay. Pág. 61.
- BEDMAR, F., J. CASTAÑO, **M.I. LEADEN**, G. GONZALEZ, M. MARTOCCIA, y G. RAMOS. Utilización de sulfonilureas en el control de malezas en pasto ovillo (*Dactylis glomerata*) para semilla. Libro de resúmenes del XII Congreso Latinoamericano de Malezas, Montevideo, Uruguay página 94-95.
- **LEADEN, M.I.**, J. CASTAÑO, J.S. ENTROCASSI, M.H. BOLL y M. CUEVAS. 1995. Evaluación de herbicidas en el control de malezas de un semillero de trebol rojo (*Trifolium pratense*). Libro de Resúmenes del XII Congreso Latinoamericano de Malezas, Montevideo, Uruguay. Pág. 97.
- ALONSO, S.I.; **M.I. LEADEN** e I.R. GUMA. 1997. Descripción morfológica y efecto de algunos herbicidas sobre *Kickxia elatine* y *Salvia reflexa*. Actas del XIII Congreso Latinoamericano de Malezas, Buenos Aires 17 al 19 de setiembre. Págs. 131-138.
- EYHERABIDE, J.J y **M.I. LEADEN**. 1997. Efecto de herbicidas sobre biotipos de *Cyperus esculentus* y *Cyperus rotundus* de la provincia de Buenos Aires. Actas del XIII Congreso Latinoamericano de Malezas, Tomo III: 210-213.
- FERNANDEZ, O.N.; P. VERGARA; P. LATERRA; O.R. VIGNOLIO; **M.I. LEADEN** y M. DE DIOS. 1997. Efecto supresor de policulturas de cereales de invierno y pasturas sobre malezas. Actas del XIII Congreso Latinoamericano de Malezas, Tomo II: 69-75.
- FERNANDEZ, O.N.; O.R. VIGNOLIO; P. LATERRA; M. DE DIOS y **M.I. LEADEN**. 1998. Análisis de los efectos de competencia en policulturas de trigo y pasturas. Actas del IV Congreso Nacional de Trigo y II Simposio Nacional de Cereales de siembra otoño-invernal, Mar del Plata, noviembre de 1998, 3-21- -3-22.
- VIZZOLINI, F.J.; **M.I. LEADEN**, G. MONTERUBBIANESI y K.P. FABRIZZI. 1998. Efecto sobre el rendimiento de trigo de herbicidas vehiculizados con UAN o agua. Actas del IV Congreso Nacional de Trigo y II Simposio Nacional de Cereales de siembra otoño-invernal, Mar del Plata, noviembre de 1998, 4-22.
- VIZZOLINI, F.J.; **M.I. LEADEN** y G. MONTERUBBIANESI. 1998. Comparación de la

- fitotoxicidad de herbicidas de trigo vehiculizados con UAN. Actas del IV Congreso Nacional de Trigo y II Simposio Nacional de Cereales de siembra otoño-invernal, Mar del Plata, noviembre de 1998, 4-23.
- BARBIERI A.B., H.E. ECHEVERRÍA y **M.I. LEADEN**. 2001. Fertilización nitrogenada en trigo: fuente, momento y vehiculización de herbicida. V Congreso Nacional de Trigo. III Simposio Nacional de Cereales de siembra otoño-invernal. Carlos Paz, Córdoba, Argentina. Mesa Protección Vegetal N° 26.
- **M.I. LEADEN**, F. PILI y M.G. MONTERUBBIANESI.1999. Control de *Convolvulus arvensis* en barbecho estival. Actas del XIV Congreso Latinoamericano de Malezas, en Cartagena (Colombia) del 19 al 23 de julio, p:101.
- M.L. ZAPIOLA, G.R. TURRI y **M.I. LEADEN**. 1999. Efecto de distintas mezclas de oxasulfuron sobre una pradera polifítica en su año de implantación. Actas del XIV Congreso Latinoamericano de Malezas, en Cartagena (Colombia) del 19 al 23 de julio, p:83.
- FERNANDEZ O.N., BEDMAR, F., **LEADEN, M.I.**, VIGNOLIO O.R. y LATERRA, P. 1999. Análisis de la estructura y el crecimiento en manchones en diferentes biotipos de *Cynodon dactylon* L. Pers. Actas del XIV Congreso Latinoamericano de Malezas, en Cartagena (Colombia) del 19 al 23 de julio.
- FERNANDEZ O.N., BEDMAR, F., **LEADEN, M.I.**, VIGNOLIO O.R. y LATERRA, P. 1999. Estructura y dinámica del canopeo de diferentes biotipos de *Cynodon dactylon* L. Pers. Actas del XIV Congreso Latinoamericano de Malezas, en Cartagena (Colombia) del 19 al 23 de julio, p:4-5
- LOZANO C.M. y **M.I. LEADEN**. 2001. Anormalidades en el ápice de cebada de dos y seis hileras causadas por MCPA+fluroxipir. V Congreso Nacional de Trigo. III Simposio Nacional de Cereales de siembra otoño-invernal. Carlos Paz, Córdoba, Argentina. Mesa: Cereales de Siembra Otoño-invernal N° 2.
- LEADEN M.I.** y C.M. LOZANO. 2001. Aplicación de herbicidas en cuatro estados de crecimiento de cultivares de trigo. V Congreso Nacional de Trigo. III Simposio Nacional de Cereales de siembra otoño-invernal. Carlos Paz, Córdoba, Argentina. Mesa: Ecofisiología y Manejo de Cultivo N° 1.
- LOZANO C.M. y **M.I. LEADEN**. 2001. Efecto de reguladores de crecimiento sobre el rendimiento y la altura en dos cultivares de trigo. V Congreso Nacional de Trigo. III Simposio Nacional de Cereales de siembra otoño-invernal. Carlos Paz, Córdoba, Argentina. Mesa: Ecofisiología y Manejo de Cultivo N° 27.
- LOZANO C.M., **M.I. LEADEN** y M.N. COLABELLI. 2001. Efecto de trinexapac ethyl sobre la morfología del tallo en dos cultivares de trigo. V Congreso Nacional de Trigo. III Simposio Nacional de Cereales de siembra otoño-invernal. Carlos Paz, Córdoba, Argentina. Mesa: Ecofisiología y Manejo de Cultivo N° 28.
- RUIZ, G.; **LEADEN, M.I.** y CASTAÑO, J. 2002. Control de raigrás anual (*Lolium multiflorum* L.) en pasto ovilla (*Dactylis glomerata* L.). Rev. Arg. Prod. Anim. Vol 22 Sup 1: 167-168. 25° Congreso Argentino de Producción Animal., Buenos Aires.
- LOZANO C. M, **M.I. LEADEN** y GARCARENNA, A. 2003. Efecto de folcisteína sobre la degradabilidad de la materia orgánica en raigrás anual (*Lolium multiflorum* Lam.). 26° Congreso Argentino de Producción Animal. Mendoza. Vol.23.Sup.1: 43-44.
- LOZANO C. M, **M.I. LEADEN**. 2003. Efecto de folcisteína sobre la producción de materia seca y semilla de cultivares de alfalfa (*Medicago sativa* L.). 26° Congreso Argentino de Producción Animal. Vol.23.Sup.1: 135-136.
- LOZANO, C.M. y **LEADEN, M.I.**. 2004. Efecto de trinexapac ethyl sobre la producción de semilla de raigrás anual (*Lolium multiflorum* Lam.). 27° Congreso Argentino de Producción Animal. Vol 24 - Supl. 1: 207-208.

- LOZANO, C.M. y **LEADEN, M.I.** 2004. Producción de materia seca y semillas de cultivares de alfalfa (*Medicago sativa* L.) con aplicación de folcisteína. 27° Congreso Argentino de Producción Animal. Vol 24 - Supl. 1: 208-209.
- LEADEN, M.I.** y C.M. LOZANO. 2004. Control de raigrás anual (*Lolium multiflorum*) con Iodosulfuron + Metsulfuron en trigo. VI congreso Nacional de Trigo, IV simposio Nacional de Cultivos de Siembra Otoño-invernal, Bahía Blanca, 20 al 22 de octubre de 2004:231-232.
- LEADEN, M.I.** y C.M. LOZANO. 2004. Efecto de los momentos de aplicación de herbicidas sobre el rendimiento y la selectividad de dos cultivares de trigo. VI congreso Nacional de Trigo, IV simposio Nacional de Cultivos de Siembra Otoño-invernal, Bahía Blanca, 20 al 22 de octubre de 2004:233-234.
- LEADEN, M.I.** y C.M. LOZANO. 2004. Efecto de herbicidas aplicados en distintos momentos sobre el rendimiento y la altura del cultivar Baguette 10. VI congreso Nacional de Trigo, IV simposio Nacional de Cultivos de Siembra Otoño-invernal, Bahía Blanca, 20 al 22 de octubre de 2004:235-236.
- FERNANDEZ CRIADO, R.; **LEADEN, M.I.** y C.M. LOZANO. 2004. Susceptibilidad de cultivares de trigo de ciclo corto a herbicidas de hoja ancha. VI congreso Nacional de Trigo, IV simposio Nacional de Cultivos de Siembra Otoño-invernal, Bahía Blanca, 20 al 22 de octubre de 2004:320.
- LOZANO, C.M. y M.I. LEADEN.2004. Respuesta del cultivar Premium 13 a la aplicación de un regulador de crecimiento solo y en mezcla con fungicida. VI congreso Nacional de Trigo, IV simposio Nacional de Cultivos de Siembra Otoño-invernal, Bahía Blanca, 20 al 22 de octubre de 2004:65-66.
- MELUCCI, D., LOZANO, C.M., CASTAÑO J. y **LEADEN, M.I.**. 2005. Efecto de trinexapac ethyl sobre el número de semillas de raigrás anual (*Lolium multiflorum* Lam.). 28° Congreso Argentino de Producción Animal. Vol 25 Supl. 1: 124-126.
- **LEADEN, M.I.** y C.M LOZANO. 2005. Control de raigrás anual (*Lolium multiflorum* L.) en trigo con herbicidas posemergentes. XVII Congreso de la Asociación Latinoamericana de Malezas (ALAM), I Congreso Iberoamericano de Ciencia de las Malezas, IV Congreso Nacional de Ciencia de Malezas, 8 al 11 de noviembre de 2005, Varadero Cuba.
- LEADEN, M.I.** y LOZANO, C.M.. 2005. Wheat (*Triticum aestivum*) cultivars tolerance to postemergence herbicides at two growth stages. Abstracts 7th International Wheat Conference, Nov 27 – Dec 2, Mar del Plata, Argentina. Pg. 197.
- DE YANIZ, M.; **LEADEN, M.I.**; MONTERUBBIANESI, M.G. y CANGIANO, C. 2007. Control de malezas en alfalfa con y sin defoliación en otoño. CD de la XX Reunión Asociación Latinoamericana de Producción Animal (ALPA), XXX Reunión Asociación Peruana de Producción Animal (APPA), V Congreso Internacional de Ganadería de Doble Propósito. 3 págs.
- LOZANO C.; **LEADEN M.** y CASTAÑO J. 2007. Aplicación de trinexapac ethyl y cloromecuato en cebadilla criolla (*Bromus catharticus*). CD de la XX Reunión Asociación Latinoamericana de Producción Animal (ALPA), XXX Reunión Asociación Peruana de Producción Animal (APPA), V Congreso Internacional de Ganadería de Doble Propósito. 5 págs.
- DIEZ DE ULZURRUN P., G. MASSA, S. FEINGOLD y **M.I. LEADEN.** 2008. *Lolium multiflorum* resistente a glifosato en la provincia de Buenos Aires: presentación del proyecto de estudio. Actas en CD del XXVI Congresso Brasileiro da Ciencia das Plantas Daninhas e do XVIII Congreso de la Asociación Latinoamericana de Malezas, 4 al 8 de mayo, Ouro Preto (Mina Gerais) Brasil, 6 págs.
- LEADEN, M.I.** y LOZANO, C.M.. 2008. Efecto de dosis y formulaciones de XDE-742 (pyroxsulam) en el control de gramíneas en trigo. VII Congreso Nacional de Trigo.
<http://rian.inta.gov.ar/trabajoscongresotrigo2008/trabajos/PV30.doc>
- LEADEN, M.I.** y LOZANO, C.M.. 2008. Selectividad en trigo a las formulaciones GF-1847 (45OD) y GF-1674 (30 OD) de XDE-742 (pyroxsulam). VII Congreso Nacional de Trigo.
<http://rian.inta.gov.ar/trabajoscongresotrigo2008/trabajos/PV31.doc>
- BONAVETTI, G.; LOZANO C.; **LEADEN M.I.**, MONTERUBBIANESI, M.G. Y CASTAÑO, J.. 2008. Efecto de reguladores de crecimiento sobre el rendimiento en semilla de dos cultivares de

cebadilla criolla (*Bromus catharticus* Vahl.). 31° Congreso Argentino de Producción Animal. Potrero de los Funes (San Luis). 15 al 17 de Octubre de 2008. Vol.28. Supl.1: 399–401.

CAMBARERI, S; **LEADEN M.I.** y CASTAÑO, J.. 2008. Efecto de herbicidas sobre la biomasa total y partición reproductiva de *Lotus tenuis*. 31° Congreso Argentino de Producción Animal. Potrero de los Funes (San Luis). 15 al 17 de Octubre de 2008. Vol.28. Supl.1:401-402.

MARGUERITTE PAZ, C.; DIEZ DE ULZURRUN, P.; **LEADEN, M.I.** 2009. Análisis de la tolerancia de *Lolium multiflorum* a glifosato en sistemas de promoción de raigrás. XIII Jornadas Fitosanitarias Argentinas, Termas de Río Hondo (Santiago del Estero), 30 de setiembre al 2 de octubre. Actas en CD. 5 págs.

GUAL, J., **LEADEN, M.I.** y CASTAÑO, J.. 2009. Producción de forraje y control de malezas en la implantación de *Lotus tenuis* cv Esmeralda. 32° Congreso Argentino de Producción Animal. Malargüe (Mendoza). 14 al 16 de Octubre de 2009. Vol.29. Supl.1: 439–440.

MARGUERITTE PAZ, C., DIEZ DE ULZURRUN, P. y **LEADEN, M.I.** 2009. Estudio de curvas de dosis respuesta de poblaciones de *Lolium multiflorum* de baja sensibilidad al herbicida glifosato. Actas del XII Congreso SEMh, XIX congreso ALAM; II Congreso IBCM, Lisboa 10-13 de noviembre de 2009, Vol. II: 489-492.

CAPURRO G., DIEZ DE ULZURRUN, P. y **LEADEN, M.I.** 2009. Evaluación de distintas formulaciones de glifosato en el control de *Lolium multiflorum*. Actas del XII Congreso SEMh, XIX congreso ALAM; II Congreso IBCM, Lisboa 10-13 de noviembre de 2009, Vol. II: 809-812.

ANCHOVERRI G., **LEADEN, M.I.** y DIEZ DE ULZURRUN, P. 2009. Susceptibilidad de dos cultivares de trigo a carfentrazone + metsulfuron. Actas del XII Congreso SEMh, XIX congreso ALAM; II Congreso IBCM, Lisboa 10-13 de noviembre de 2009, Vol. II: 671-674.

BELLINGERI, M., BEDMAR, F., MONTERUBBIANESI, G. y **LEADEN, M.I.** 2009. Persistencia fitotóxica de metsulfuron+clorsulfuron aplicados en barbecho en presiembra de soja, girasol y maíz. Actas del XII Congreso SEMh, XIX congreso ALAM; II Congreso IBCM, Lisboa 10-13 de noviembre de 2009, Vol. I: 299-302.

DIEZ DE ULZURRUN, P.; MARGUERITTE PAZ, C.; MASSA, G.; FEINGOLD, S.; **LEADEN, M.I.** 2010. Study of the mechanism of resistance to glyphosate in populations of *Lolium multiflorum* of the southwest of Buenos Aires province and tolerance of populations of the Buenos Aires southeast. Pan American Weed Resistance Conference. Miami (USA) 16 al 18 de enero.

MARGUERITTE PAZ, C., DIEZ DE ULZURRUN, P. y **LEADEN, M.I.** 2010. Sensibilidad de *Lolium multiflorum* a glifosato en sistemas de promoción de raigrás. 33° Congreso Argentino de Producción Animal. Comarca Viedma-Patagones. 13 al 15 de Octubre de 2010. Vol.30. Supl.1: 238–239.

GUAL, J., **LEADEN, M.I.** y CASTAÑO, J. 2010. Herbicidas preemergentes para el control de malezas en la implantación de *Lotus tenuis*. 33° Congreso Argentino de Producción Animal. Comarca Viedma-Patagones. 13 al 15 de Octubre de 2010. Vol.30. Supl.1: 236-237.

M.I. LEADEN, F. BEDMAR Y P. DIEZ DE ULZURRUN. 2011. Tolerancia de tres cultivares de trigo a herbicidas en estados avanzados de crecimiento. Actas en CD del XX Congreso de ALAM, Viña del Mar, Chile, del 4 al 8 de diciembre. Págs: 346-350. Presentación oral.

DIEZ DE ULZURRUN, P y **M.I. LEADEN**. 2011. Alternativas de control en una población de *L. multiflorum* sospechada de resistencia múltiple a herbicidas. Actas en CD del XX Congreso de ALAM, Viña del Mar, Chile, del 4 al 8 de diciembre. Págs: 447-452.

DIEZ DE ULZURRUN, P.; G. A. MASSA; **M.I. LEADEN**; S. E. FEINGOLD. 2011. Flujo de genes de resistencia a glifosato en híbridos interespecíficos del genero *Lolium*. Actas en CD del XX Congreso de ALAM, Viña del Mar, Chile, del 4 al 8 de diciembre. Págs: 436-446.

DIEZ DE ULZURRUN, P y **M.I. LEADEN**. 2011. Análisis de la sensibilidad de biotipos de *Lolium multiflorum* a herbicidas inhibidores de las enzimas ALS, ACCASA y EPSPS. Actas en CD del XX Congreso de ALAM, Viña del Mar, Chile, del 4 al 8 de diciembre. Págs: 425-435.

LEADEN, M.I.; ELOYZA, S.; SÁNCHEZ, M.C.; MARTÍNEZ DALMAS, M.; BENZO, V., MOZO, J; HANSEN, M.; FOTÍA, N.; KRESSI, L.; IGLESIAS, J.M.; HERNÁNDEZ, M.; PEÑALVA, J.; PANIGHETTI, E. (ex aequo). 2012. Efecto de 2,4-D + picloram en tres estadios de crecimiento de trigo. CD de las XIV Jornadas Fitosanitarias Argentinas; Potrero de los Funes (San Luis) 3, 4 y 5 de octubre, 9 págs.. ISBN 978-987-1834-07-5.

DIEZ DE ULZURRUN, P. y **M.I. LEADEN**. 2012. Control de sorgo de Alepo con los herbicidas glifosato y nicosulfuron en el cultivo de maíz. Cd de las XIV Jornadas Fitosanitarias Argentinas; Potrero de los Funes (San Luis) 3, 4 y 5 de octubre, 5 págs.. ISBN 978-987-1834-07-5.

BEDMAR, F., DIEZ DE ULZURRUN, P., GIANELLI, V., **LEADEN, M.I.** (ex aequo). 2013. Efectos competitivos de *Conyza bonariensis* (rama negra) en el cultivo de soja”. Memoria del Congreso. XXI Congreso Latinoamericano de Malezas y XXXIV Congreso de la ASOMECEMA, México, 13 al 15 de noviembre de 2013. Pág 49.

DOARTERO, F., BEDMAR, F., MONTERUBBIANESI, G., **LEADEN, M.I.** 2013. Control de malezas en barbecho químico y efectos residuales sobre soja, girasol, maíz y sorgo granífero. Publicado en libro de Congreso: Manejo y Control de malezas en Latinoamérica: XXI Congreso Latinoamericano de Malezas y XXXIV Congreso de la ASOMECEMA, México, 13 al 15 de noviembre de 2013. Págs. 563-568.

LEADEN, M.I. y C. M. LOZANO. 2013. Efecto sobre el trigo de la residualidad de 2,4-D sal amina aplicado en el barbecho previo. XXI Congreso Latinoamericano de Malezas y XXXIV Congreso de la ASOMECEMA, México, 13 al 15 de noviembre de 2013. Pág 145.

FIORITI, N.; P. DIEZ DE ULZURRUN y **M.I. LEADEN**. 2013. Control de *Lolium multiflorum* y *Avena fatua* en cultivos de trigo y cebada. XXI Congreso Latinoamericano de Malezas y XXXIV Congreso de la ASOMECEMA, México, 13 al 15 de noviembre de 2013. Pág 147.

DIEZ DE ULZURRUN, P.; M. VIGNA, **M. I. LEADEN**, C. MARTINO. 2015. Patrones de emergencia de *Avena fatua* (L.) y *Lolium multiflorum* (Lam.) en el sudeste y sudoeste de la provincia de Buenos Aires, Actas del XXII Congreso Latinoamericano de Malezas y I Congreso Argentino de Malezas (ASACIM), Bs As, Argentina, 9 y 10 de setiembre de 2015, pág. 48; resumen expandido: <http://www.asacim.com.ar/congreso/pdf/BE.EP.15DiezdeUlzurrunBRE.pdf>

GIANELLI, V.; H. PANAGGIO, F. BEDMAR, P. DIEZ DE ULZURRUN, **M. I. LEADEN**. 2015. Efecto de la densidad de plantas en el crecimiento y fecundidad de *Conyza sumatrensis* (Retz), Actas del XXII Congreso Latinoamericano de Malezas y I Congreso Argentino de Malezas (ASACIM), Bs As, Argentina, 9 y 10 de setiembre de 2015, pág. 57; resumen expandido: <http://www.asacim.com.ar/congreso/pdf/BE.EP.24GianelliEXP.pdf>

BEDMAR, F.; **M. I. LEADEN**, V. GIANELLI. 2015. Persistencia fitotóxica de Imazapir e Imazapir + Imazamox sobre trigo pan, trigo candeal y cebada en dos fechas de siembra. Actas del XXII Congreso Latinoamericano de Malezas y I Congreso Argentino de Malezas (ASACIM), Bs As, Argentina, 9 y 10 de setiembre de 2015, pág. 117 <http://www.asacim.com.ar/congreso/pdf/CQ.EO.16BedmarBR.pdf>

FUSÉ, L.; F. BEDMAR, M. PURICELLI, V. GIANELLI, **M. I. LEADEN**. 2015. Efecto de la lluvia post-aplicación sobre la eficacia de dos formulaciones de glifosato para el control de raigrás anual (*Lolium multiflorum*), Actas del XXII Congreso Latinoamericano de Malezas y I Congreso Argentino de Malezas (ASACIM), Bs As, Argentina, 9 y 10 de setiembre de 2015, pág. 143; resumen expandido: <http://www.asacim.com.ar/congreso/pdf/CQ.EP.26FuseEXP.pdf>

GIANELLI, V.; F. BEDMAR, N. H. PANAGGIO, **M. I. LEADEN**. 2015. Eficacia de control de *Conyza sumatrensis* (RETZ) endos estados de desarrollo, Actas del XXII Congreso Latinoamericano de Malezas y I Congreso Argentino de Malezas (ASACIM), Bs As, Argentina, 9 y 10 de setiembre de

2015, pág. 146; resumen expandido:

<http://www.asacim.com.ar/congreso/pdf/CQ.EP.29GianelliEXP.pdf>

LEADEN, M.I.; I. PAVIC, T. ZUBELDIA, T. LOZANO, M. ABRAMCHIK, L. CORDA, D. FUBEL, M. RAMÓN, N. SCARAMUZZA, L. CASALI, A. URRUTIA, M. ZUBIRI, J. ORELLANO, D. HERNÁNDEZ. Control de Poligonáceas en trigo y fitotoxicidad hacia el cultivo, Actas del XXII Congreso Latinoamericano de Malezas y I Congreso Argentino de Malezas (ASACIM), Bs As, Argentina, 9 y 10 de setiembre de 2015, pág. 157; resumen expandido:

<http://www.asacim.com.ar/congreso/pdf/CQ.EP.39LEADENEXP.pdf>

DIVITA, I.; **M I. LEADEN**, P. DIEZ DE ULZURRUN, G. DOMINGUEZ, F. BEDMAR. 2015. Evaluación de la supresión de malezas en maíz por cultivos de cobertura, Actas del XXII Congreso Latinoamericano de Malezas y I Congreso Argentino de Malezas (ASACIM), Bs As, Argentina, 9 y 10 de setiembre de 2015, pág. 223; resumen expandido:

<http://www.asacim.com.ar/congreso/pdf/MM.EP.19DivitaEX.pdf>

C₅) Revisora de trabajos en revistas científicas

- Journal of Agricultural Science and Technology 2009

- Agriscientia 2012

C₆) Proyectos de Investigación

Representante o Directora de proyectos de trabajo de INTA

- Plan de trabajo de INTA 13:3156. "Efecto de la aplicación de herbicidas hormonales en diferentes estados de desarrollo del ápice de trigo", desde 1985 a 1989. Informe final en 1990.

- Plan de trabajo de INTA-Balcarce 13:3157 (ahora 01:0006) "Manejo y control de malezas en trigo", desde 1988 a 1996.

- En la actualidad: AEPV52-216012; AEPV52216002; PNCER52022441

Participante

- Planes de trabajo de INTA

-28:0523: "*Senecio burchelli* D.C. especie invasora en el sudeste de la provincia de Buenos Aires. Bioecología y métodos de control", desde 1978 a 1981.

- 27:1548: "Bioecología y control de *Solanum malacoxylon* Sendtner (duraznillo blanco) causante del entoque seco, desde 1978 a 1981.

- Plan de investigación aprobado y subsidiado por la Comisión Asesora de Investigaciones Científicas de la UNMdP. "Sinergismo de plaguicidas. Métodos para su determinación en papa (*Solanum tuberosum*) y trigo (*Triticum durum*)". Inicio: diciembre de 1980. Finalización: 1982.

- Proyecto de investigación anual de CONICET, "Efectos del cultivar, épocas de siembra y herbicidas sobre el desarrollo del ápice de trigo", durante 1987.

- Proyectos de Investigación y Extensión subsidiados por la Universidad Nacional de Mar del Plata

Participante

"Relevamiento, recolección e identificación de ecotipos de *Cyperus* en tres partidos de la provincia de Buenos Aires. Desde 1993 a 1996.

"Bases para la elaboración de un modelo bioeconómico de decisión para el control de plagas y malezas en una rotación de tres cultivos con dos sistemas de labranza". Desde 1997 a 1999.

"Dinámica clonal de *Cynodon dactylon* (L.) Pers". Desde 1997 a 2001.

"Interacciones poblacionales en policulturas de cereales y pasturas". Desde 1997 a 2000.

"Bases para la elaboración de un modelo bioeconómico de decisión para el control de malezas en una rotación de tres cultivos con dos sistemas de labranza". Desde 2000 a 2002.

"Transporte y persistencia de herbicidas en suelos de los sectores agrícolas de Balcarce y Tres Arroyos". Desde 2000 a 2002.

Dirección

"Caracterización de biotipos de *Convolvulus arvensis* y *Cyperus* spp y su susceptibilidad a herbicidas". Desde 1997 a 1999.

"Utilización de reguladores de crecimiento en cereales, forrajeras y hortícolas: Impacto sobre el rendimiento y la calidad". Desde 2004 a 2006.

"Uso de herbicidas y reguladores de crecimiento en la producción de cultivos en el sudeste bonaerense". Desde 2007 a 2008. AGR237.

"Recursos químicos en el manejo de malezas y promoción de rendimientos en cultivos del sudeste bonaerense" Desde 2009 a 2010. AGR292.

"Manejo de malezas en cultivos del sudeste bonaerense" Desde 2011 a 2012. AGR/352

"Manejo de las malezas en barbechos y cultivos del sudeste bonaerense" aprobado en 2013

C₆) Proyectos de Extensión

Dirección

"Uso Seguro de Fitosanitarios y Gestión Responsable de sus Envases" 2009, financiado por la UNMdP.

"Uso responsable de fitosanitarios en sistemas agroalimentarios" 2012, financiado por la FCA - UNMdP

d) CURSOS, SEMINARIOS Y SIMPOSIOS

d₁) Realizados

- "Conocimientos sobre plantas tóxicas y medicinales", organizado por la Fac. de Agronomía de La Plata y el Instituto Nacional de Farmacología y Bromatología, desde el 4 al 28 de octubre de 1977. 18 horas.

- "Modo de acción de herbicidas". organizado por el Departamento de Ciencias Agrarias de la Universidad Nacional del Sur y el Colegio de Ingenieros Agrónomos de Bahía Blanca, desde el 10 al 15 de abril de 1978. Aprobado por evaluación. 30 hs

- "Ecofisiología vegetal", realizado durante la VII Reunión Argentina de Ecología, del 22 al 26 de abril de 1979. Aprobado por evaluación. 10 hs.

- "Curso de Perfeccionamiento sobre malezas y su control", organizado por INTA y FAO en San Pedro (Pcia. de Buenos Aires), entre el 15 de octubre y el 9 de noviembre de 1979 (7 horas diarias).

- "Curso de Actualización en Estadística para investigadores en Ciencias Agropecuarias". Organizado por la Facultad de Ciencias Agrarias de la Universidad Nacional de Mar del Plata, entre el 3 y el 7 de agosto de 1981 (30 horas totales).

- "Curso de Actualización en Teoría Ecológica", realizado durante la X Reunión Argentina de Ecología los días 18 al 23 de abril de 1982 en Mar del Plata (4 hs totales).

- Curso de Actualización "Reconocimiento de Malezas", desarrollado en la Facultad de Ciencias Agrarias de la UNMdP, durante el 8 y 9 de noviembre de 1984. 16 hs.

- Curso "Evaluación en la Universidad". Dictado por el Dr. Lafourcade el 7/11/86 en Balcarce (Fac. de Ciencias Agrarias) (5 hs).
- Curso "Aplicaciones aéreas de plaguicidas". Realizado en la Unidad Integrada FCA-INTA Balcarce los días 17 y 18/9/87 (12 horas totales).
- Curso "Fisiología de la producción de trigo", en la E.E.A. INTA-Balcarce, desde el 3 al 7 de octubre de 1988, organizado por INTA e IICA/BID/PROCISUR. Aprobado por asistencia. 30 hs.
- Curso "Metodología de la Investigación" dictado por el Dr. Cesar Luis Lorenzano, entre 31 de Octubre y 4 de noviembre de 1988, en EEA del INTA Balcarce. 40 hs
- Curso "Competencia en sistemas cultivados" dictado por el Dr. Emilio Satorre, entre el 26 y 30 de junio de 1989. 40 hs.
- Curso "Análise de Risco na Introdução de Cultivares Resistentes a Herbicidas e Plantas Daninhas Exóticas" Escola Superior de Agricultura "Luiz de Queiroz" Universidade de São Paulo (Brasil) del 20 al 22 de mayo de 1998. 24 hs.
- Curso Superior de Especialización "Manejo de Malezas, Medio Ambiente y Agricultura de Conservación" en el Centro de Investigación y Formación Agraria de "Alameda del Obispo" Córdoba (España) entre el 29 de setiembre y 27 de octubre de 1999. 120 hs.
- Curso "Análisis Multivariado: su Aplicación en la Caracterización de Recursos Genéticos" realizado en el Programa de Posgrado en Ciencias Agrarias de la Facultad de Ciencias Agrarias UNMdP – INTA Balcarce entre el 15 y 17 de mayo de 2002. 18 hs.
- Taller de aplicaciones de modelos lineales mixtos para datos correlacionados en el tiempo y/o en el espacio", realizado en Balcarce el 28 y 29 de febrero de 2008, dictado por la Dra. Mónica Balzarini (Univ. de Córdoba). INTA-BALCARCE (16 horas).
- Asistente al Seminario-Taller "Estado de Situación Regional sobre la problemática de Malezas Resistentes", 16 de mayo de 2012 en la CABA, organizado por SENASA.

d₂) Ofrecidos

- Disertante en el Curso de Actualización en Terapéutica Vegetal", organizado por el Departamento de Sanidad Vegetal de la Dirección de Agricultura del Ministerio de Asuntos Agrarios de La Pampa, 28 de julio de 1988.
- "Curso de identificación y control de malezas anuales y perennes en cultivos y pasturas", coordinado por el ing. agr. J.J. Eyherabide, en Cnel. Pringles, los días 17 de junio, 2 y 19 de agosto de 1994.
- Disertante en el "Curso de Capacitación para Asesores Técnicos sobre la Ley de Agroquímicos 10699 de la pcia. de Buenos Aires" Dirección de Sanidad Vegetal, Ministerio de la Producción, Balcarce, 21/07/95.
- Docente del curso "Bioecología y manejo de plagas, malezas y enfermedades en cultivos de maíz, girasol y soja", dirigido a técnicos de la empresa Monsanto, en el marco del convenio de capacitación con la Facultad de Ciencias Agrarias de la Universidad Nacional de Mar del Plata, abril 2005.
- Coordinadora y docente de la Jornada en Balcarce del Programa Nacional de Capacitación en Manejo de Malezas en Sistemas de Producción CONAPRE-SENASA, 26 de setiembre de 2008.
- Disertante en el curso "Producción de Semilla Forrajera", 17 y 18 de setiembre de 2009, coordinado por el Ing. Agr. MSc Jorge Castaño, en la EEA INTA Balcarce.
- Disertante en A Todo Trigo 2011 en "Manejo de Malezas en el Cultivo de Trigo", 5 y 6 de mayo en Mar del Plata.

d₃) Participación en comisiones

- Miembro de la Comisión Organizadora de la X Reunión Argentina de Ecología realizada en Mar del Plata del 18 al 23 de abril de 1982.

- Miembro de la Comisión Organizadora del "Primer encuentro de investigadores en malezas de la región pampeana", realizada en Balcarce (Unidad Integrada INTA - Facultad de Ciencias Agrarias) el 14/6/84.
- Miembro de la Comisión Organizadora de la "Jornada de Actualización Técnica para profesionales", realizada en Balcarce el 29/9/88 y en Azul el 12/10/88.
- Miembro de la Comisión Organizadora del IV Congreso nacional de Trigo y II Simposio Nacional de Cereales de Siembra Otoño-Invernal.
- Miembro de la Comisión Organizadora del Taller de Reguladores de Crecimiento y Bioestimulantes en Cultivos Extensivos, Mar del Plata, 29 de junio de 2007.

d.) Actividades de Extensión

- Disertante en la Jornada de Actualización Técnica sobre Control de Malezas, Balcarce, 28 de agosto de 1985.
- Disertante en la Jornada de Actualización Profesional sobre el Cultivo de Trigo, Mar del Plata 7 de mayo de 2004.
- Disertante en el tema Manejo de Malezas en Cultivos Invernales, dado a los asesores técnicos de la Asociación de Cooperativas Argentinas, Tandil 13 de mayo de 2008.
- Actividad de Extensión Universitaria en la muestra educativa "Mar del Plata te invita a estudiar" OCA 968/11.
- Disertante en la Jornada "Uso seguro de Agroquímicos" de 8 hs en el Centro de Educación Agraria N° 1 de Miramar (Bs As) el día 26 de junio de 2012.
- Moderadora en el Seminario Internacional "Viabilidad del glifosato" organizado por INIA La Estanzuela (Colonia, Uruguay) el 20 y 21 de marzo de 2013.
- Moderadora en A Todo Trigo y Cultivos de invierno, organizado por la Federación de Centros y Entidades Gremiales de Acopiadores de Cereales, en Mar del Plata los días 9 y 10 mayo de 2013.

e) ACTUACION EN UNIVERSIDADES E INSTITUTOS NACIONALES, PROVINCIALES Y PRIVADOS RECONOCIDOS, EN EL PAIS Y EN EL EXTRANJERO

- Apoyo académico para el dictado del "Curso de Actualización de Malezas y su control", dictado por el Ing. Agr. Agustín Mitidieri, en Mar del Plata, los días 21 y 22 de octubre y 24, 25 y 26 de noviembre de 1982.
- Directora de un asesor CREA (curso FUNDACREA, 1995) GROSSE, Ricardo H. 1996. *Polygonum lapathifolium* y *Polygonum persicaria*: presencia en el sudeste de la zona CREA Mar y Sierras.
- Participación en el Proyecto de investigación de María Luz ZAPIOLA y Gustavo TURRI (Universidad Católica Argentina). 1998 "Control de malezas en pasturas consociadas".
- Participante de la "I Jornada de Docentes en Sanidad Vegetal" organizada por ASAPROVE, UADE Y Universidad de Morón, Buenos Aires, 24 y 25 de agosto de 2000.
- Jurado docente titular para el Concurso de un cargo de Jefe de Trabajos Prácticos con dedicación exclusiva, para el Departamento de Ecología, Facultad de Agronomía, Universidad Nacional del Centro.
- Seminario Taller Iberoamericano "Resistencia de Malezas a herbicidas y cultivos transgénicos" 6 al 8 de diciembre de 2005 en Colonia (Uruguay) organizado por FAO, INIA (Uruguay), INIA (España) y Facultad de Agronomía (UDELAR). Moderadora.
- Seminario de Actualización Técnica "Manejo de malezas" INIA La Estanzuela (Uruguay), julio de 2006. Expositora.
- Taller Regional "Análisis de Riesgo de Malezas" INIA (Uruguay) FAO, 10 al 13 de marzo de 2008.

Representación argentina.

- Seminario Internacional “Viabilidad del Glifosato en Sistemas Productivos Sustentables”, organizado por INIA La Estanzuela del 4 al 7 de noviembre de 2008 en Colonia (Uruguay).
- Evaluadora de la Sección Malezas de las Jornadas Fitosanitarias de 2009, organizada por la Fac. de Agronomía y Agroindustrias de la UNSE.
- Jurado Evaluador Externo de la tesis de Magíster Scientiae del Ing. Agr. Armado Constantino “Determinación del período crítico, función de daño y control químico de *Amaranthus quitensis* Kunth en perejil (*Petroselinum crispum* Mill., A.W. Hill). Maestría en protección Vegetal, Facultad de Ciencias Agrarias y Forestales, Universidad Nacional de La Plata, 11 de diciembre de 2009.
- Jurado Evaluador externo en el concurso para un cargo de Profesor Adjunto dedicación exclusiva en Sanidad Vegetal de la Disciplina Producción Vegetal, División de Tecnología Agropecuaria de la Universidad de Luján (Resolución C.S. 464/09), julio de 2010.
- Evaluadora de Proyectos de Investigación de la Facultad de Agronomía de la UBA.

f) DISTINCIONES, PREMIOS Y BECAS OBTENIDAS

-Obtención, por concurso, de una beca de iniciación de INTA para malezas perennes en la E.E.R.A. Balcarce, desde enero de 1978 hasta abril de 1980.