

YANINA ALEJANDRA TORRES

Dirección laboral:
Dpto. de Agronomía-Universidad Nacional del Sur
San Andrés 800
8000-Bahía Blanca
Tel: 0291-4595102 (Int. 4385)
Fax: 0291-4595127
E-mail: yatorres@criba.edu.ar

INFORMACION PERSONAL

- Nacionalidad: Argentina
- DNI: 25827554
- CUIL: 27-25827554-9
- Fecha de nacimiento: 7 de febrero de 1977
- Lugar de nacimiento: Viedma, Provincia de Río Negro
- Estado civil: Soltera
- Ocupación actual: Ayudante A con Dedicación Exclusiva - Investigador UNS Categoría IV

FORMACIÓN ACADÉMICA

- Universitario completo, con título de **Licenciada en Ciencias Biológicas, Orientación Ecología**. Universidad Nacional del Sur, Bahía Blanca, Buenos Aires. 2006. Promedio con y sin aplazos: 9,04.
- Postgrado completo, con título de **Doctor en Agronomía**, Universidad Nacional del Sur, Bahía Blanca, Buenos Aires. 2011. Nota final: 10.

BECAS OBTENIDAS

- UNS. Beca de Iniciación a la Investigación. 2006-2007. Renuncié para acceder a Beca del CONICET.
- CONICET. Beca Interna de Postgrado Tipo I. 2006-2009. Tema: “Características morfofisiológicas y producción forrajera en gramíneas perennes primavera-estivales nativas, naturalizada e introducidas en el centro de Argentina”. Lugar de trabajo: Centro de Recursos Naturales Renovables de la Zona Semiárida (CERZOS-CONICET) y Departamento de Agronomía, UNS. Director: Dr. Carlos A. Busso.
- CONICET. Beca Interna de Postgrado Tipo II. 2009-2011. Tema, lugar de trabajo y director: ídem anterior.
- CONICET. Beca Interna Postdoctoral. 2011-2013. Tema: “Arquitectura del sistema radical en especies de gramíneas perennes, nativas de los pastizales semiáridos del centro de Argentina”. Lugar de trabajo y director: ídem anterior.

CONOCIMIENTO DE IDIOMAS

- Inglés. Estudios completos realizados en Osborne Institute, Viedma, Río Negro. 1989-1997. Nota final (6th Seniors-Upper Intermediate): 9,75.
- Italiano. Curso Universitario, Niveles I, II y III. Convenio UNS-Asociación Dante Alighieri, Bahía Blanca. 2004-2005. Promedio: 9,16.
- Italiano. 3° Año Regular. Asociación Dante Alighieri, Bahía Blanca. 2006. Nota final: 9,75.
- Examen de Suficiencia de Inglés de Postgrado. Departamento de Agronomía, Universidad Nacional del Sur, Bahía Blanca. Febrero 2009. Aprobado.

CURSOS REALIZADOS

CURSOS DE POSTGRADO

(TOTAL: 15)

- “**Análisis de la Varianza**”, a cargo de la Dra. Nélide Winzer. Dpto. de Matemática, Universidad Nacional del Sur (UNS). Bahía Blanca, Buenos Aires. Diciembre 2006. Duración 60 horas. 20 créditos. Nota final: 10.
- “**Autoecología de Pastizales Naturales**”, a cargo del Dr. Carlos A. Busso. Dpto. de Agronomía, UNS. Bahía Blanca, Buenos Aires. Abril 2007. Duración 90 horas. 10 créditos. Nota final: 10.
- “**Análisis de Regresión**”, a cargo de la Dra. Nélide Winzer. Dpto. de Matemática, UNS. Bahía Blanca, Buenos Aires. Noviembre 2007. Duración 60 horas. 20 créditos. Nota final: 10.
- “**Demografía de Poblaciones Vegetales**”, a cargo del Ing. Agrónomo (Mg.) Tomás Montani. Dpto. de Agronomía, UNS. Bahía Blanca, Buenos Aires. Febrero 2008. Duración 40 horas. 15 créditos. Nota final: 9.
- “**Uso de Isótopos Estables en el Estudio de Ecosistemas**”, a cargo del Dr. Fernando A. Lattanzi. Facultad de Ciencias Agrarias, Universidad Nacional de Mar del Plata. Balcarce, Buenos Aires. Abril 2008. Duración 24 horas. 10 créditos. Nota final: 8.
- “**Interacciones entre Plantas y Herbívoros en Pastizales Naturales**”, a cargo del Dr. Daniel V. Peláez. Dpto. de Agronomía, UNS. Bahía Blanca, Buenos Aires. Noviembre 2008. Duración 40 horas. 12 créditos. Nota final: 10.
- “**La Experimentación Agronómica y el Uso de Medidas Repetidas**”, a cargo de la Dra. María B. Villamil. Dpto. de Agronomía, UNS. Bahía Blanca, Buenos Aires. Noviembre 2008. Duración 35 horas. 10 créditos. Nota final: 10.
- “**Ecología del Paisaje**”, a cargo del Dr. Enrique Reyes. Dpto. de Biología, Bioquímica y Farmacia, UNS. Bahía Blanca, Buenos Aires. Octubre 2009. Duración 30 horas. 10 créditos. Nota final: 10.
- “**Introducción al Álgebra Lineal**”, a cargo del Lic. Ricardo Camina. Dpto. de Matemática, UNS. Bahía Blanca, Buenos Aires. Octubre 2009. Duración 12 horas. Sin evaluación.
- “**Análisis Multivariado Exploratorio**”, a cargo de la Dra. Nélide Winzer. Dpto. de Matemática, UNS. Bahía Blanca, Buenos Aires. Diciembre 2009. Duración 60 horas. 20 créditos. Nota final: 10.

- **“Técnicas de Procesamiento Digital de Imágenes Aplicadas a la Realización de Estudios Geográfico-ambientales y Relevamiento de Recursos Naturales”**, a cargo de la Dra. Elizabeth Mazzoni. Dpto. de Geografía y Turismo, UNS. Bahía Blanca, Buenos Aires. Octubre 2011. Duración 40 horas. 12 créditos. Nota final: 10.
- **“Procesamiento de Imágenes Satelitales Aplicado a los Agroecosistemas”**, a cargo del Dr. Fabián Marini y Dr. Guillermo Ángeles. Dpto. de Geografía y Turismo, UNS. Bahía Blanca, Buenos Aires. Agosto 2012. Duración 40 horas. 12 créditos. Nota final: 10.
- **“Estadística con R”**, a cargo de la Mg. Marta Malla y Mg. Mariana Santamaría. Dpto. de Matemática, UNS. Bahía Blanca, Buenos Aires. Noviembre 2012. Duración 120 horas. 10 créditos. Nota final: 10.
- **“Introducción a la Ecología de Paisajes Agrícolas y Ganaderos”**, a cargo de la Dra. Lorena Herrera y el Dr. Pedro Laterra. Dpto. de Agronomía, UNS. Bahía Blanca, Buenos Aires. Julio 2013. Duración 40 horas. 12 créditos. Nota final: 9.
- **“Enseñar y aprender en la Universidad”**, a cargo de la Dra. Elda Monetti. Dpto. de Humanidades, UNS. Bahía Blanca, Buenos Aires. Marzo 2016. Duración 45 hs. Nota final: 7.

OTROS CURSOS:

(TOTAL: 21)

- **“Manejo de Invasiones Biológicas en Reservas Naturales”** a cargo del Dr. S. Zalba y el Lic. A. Scorrolli. Dpto. de Biología, Bioquímica y Farmacia, UNS y Parque Provincial Ernesto Tornquist. Bahía Blanca, Buenos Aires. Diciembre 2001. Duración 30 horas.
- **“Taller de seguridad y bioseguridad en laboratorios”**, a cargo de la Lic. L. Latapie. Dptos. de Agronomía y Química, UNS. 14, 15 y 16 de agosto 2007.
- Asistencia a las clases Teóricas y Prácticas del Curso de Pregrado **“Ecología”**, a cargo del Dr. Carlos Busso, Mag. Tomás Montani y Dr. Osvaldo Fernández. Dpto. de Agronomía, UNS. Bahía Blanca, Buenos Aires. Marzo-Agosto 2009. Duración 80 horas. Sin evaluación.
- **“Taller de Oratoria”**, a cargo de la Prof. Laura Scoppa. Secretaría General de Relaciones Institucionales y Planeamiento, UNS, 26 y 30 de octubre y 6 de noviembre 2012.
- **“Taller de Guía de Emergencias y Reanimación Cardiopulmonar Básica”**, a cargo del Dr. I. Frizza, Dr. D. Barca y Dr. W. Villalba, Dpto de Sanidad, UNS, 28 y 29 de mayo 2013.
- **"Seguridad e Higiene en el laboratorio"**, a cargo del Ing. G. Dominella, Servicio de Higiene y Seguridad en el Trabajo, UNS, 11 de marzo 2014.
- **"Introducción a la ecología y ecosistemas de dunas y playas"**, a cargo del Proyecto Costas Bonaerenses, Fundación de Historia Natural Félix de Azara, Museo de Ciencias Naturales "Vicente Di Martino", Monte Hermoso, 31 de mayo 2014.
- Capacitación **“Uso de la voz”**, a cargo del Servicio de Higiene y Seguridad en el Trabajo, UNS, 3 de junio 2015.
- Capacitación **“Riesgo en las oficinas”**, a cargo del Servicio de Higiene y Seguridad en el Trabajo, UNS, 30 de junio 2015.
- Capacitación **“Riesgo eléctrico”**, a cargo del Servicio de Higiene y Seguridad en el Trabajo, UNS, 13 de agosto 2015.

- Capacitación **“Riesgo químico/laboratorios y gases”**, a cargo del Servicio de Higiene y Seguridad en el Trabajo, UNS, 20 de agosto 2015.
- Capacitación **“Manejo defensivo”**, a cargo del Servicio de Higiene y Seguridad en el Trabajo, UNS, 10 de septiembre 2015.
- Capacitación **“Manejo de animales”**, a cargo del Servicio de Higiene y Seguridad en el Trabajo, UNS, 5 de octubre 2015.
- Capacitación **“Residuos”**, a cargo del Servicio de Higiene y Seguridad en el Trabajo, UNS, 22 de octubre 2015.
- Capacitación **“Planes de emergencia”**, a cargo del Servicio de Higiene y Seguridad en el Trabajo, UNS, 27 de octubre 2015.
- Capacitación **“Trabajo agrario”**, a cargo del Servicio de Higiene y Seguridad en el Trabajo, UNS, 4 de noviembre 2015.
- Capacitación **“Gestión de la prevención de accidentes”**, a cargo del Servicio de Higiene y Seguridad en el Trabajo, UNS, 11 de noviembre 2015.
- Capacitación **“Práctica de Extintores con miembros de 1º Intervención de Agronomía”**, a cargo del Servicio de Higiene y Seguridad en el Trabajo, UNS, 26 de febrero 2016.
- Capacitación **“Accidentes y Enfermedades Profesionales - Cómo prevenirlos”**, a cargo de ASOCIART, ART, 30 de mayo 2016.
- Capacitación **“Primeros Auxilios - Medicina del Trabajo”**, a cargo del Servicio de Higiene y Seguridad en el Trabajo, UNS, 1 de junio 2016.
- Capacitación **“Sistema SGA de Productos Químicos”**, a cargo del Servicio de Higiene y Seguridad en el Trabajo, UNS, 14 de junio 2016.

ACTUALIZACIÓN DOCENTE:

(TOTAL: 8)

- **“Enseñar y evaluar en la Universidad. Reflexiones y propuestas basadas en competencias. Módulo 1: Enseñar y evaluar en la Universidad. Demandas y enfoques”**, a cargo de las Prof. Susana Avolio de Cols y Silvia Paley, Campus Virtual de la UNS, 21 de abril al 20 de junio 2014. Duración 40 horas. Calificación: muy bueno.
- **“Estrategias para enseñar y evaluar en la formación basada en competencias. Criterios y prácticas de evaluación y propuesta de mejora de las estrategias de enseñanza”**, a cargo de las Prof. Susana Avolio de Cols y Silvia Paley, Escuela de Agricultura y Ganadería, UNS, 15 de mayo al 18 de agosto 2014. Duración 60 horas. Con evaluación final.
- **“Taller de estrategias de enseñanza en el aula”**, a cargo de Mg. Ana Malet, Escuela de Agricultura y Ganadería, UNS, 25 de agosto 2015.
- **“Taller de evaluación de alumnos”**, a cargo de Mg. Ana Malet, Escuela de Agricultura y Ganadería, UNS, 14 de septiembre 2015.
- **“Taller de construcción curricular”**, a cargo de Mg. Ana Malet, Escuela de Agricultura y Ganadería, UNS, 28 de octubre 2015.

- Seminario de postgrado **“Enseñar y aprender en la Universidad”**, a cargo de Dra. Elda Monetti, Lic. María Andrea Negrete y Mg. Viviana Sassi. Dpto. de Humanidades, UNS. Desde abril a diciembre 2015. Duración 45 horas. En evaluación.
- **“Taller de programación y planificación”**, a cargo de Mg. Ana Malet, Escuela de Agricultura y Ganadería, UNS, 22 de febrero 2016.
- Jornada sobre **“Marco normativo político de la educación secundaria”**, a cargo de Raúl Menghini y Andrea Montero, Consejo de Enseñanza Media y Superior (CEMS), UNS, 3 de marzo 2015.

ANTECEDENTES EN DOCENCIA

NIVEL UNIVERSITARIO:

- Colaboración *ad honorem* desde 2005 a 2009, en los Trabajos Prácticos de la **Cátedra de Ecología** (Cód. 535), Asignatura de 3° año de la carrera de Agronomía, dictada por el Dr. C. Busso, Mag. T. Montani y Dr. O. Fernández. Departamento de Agronomía, Universidad Nacional del Sur.
- Ayudante A, con Dedicación Simple, desde el 15 de marzo al 15 de agosto de 2010, de la **Cátedra de Ecología** (Cód. 535). Idem anterior. Cargo interino.
- Ayudante A, con Dedicación Simple, desde el 16 de agosto de 2010 al 7 de agosto de 2011, de la **Cátedra de Ecología** (Cód. 535). Idem anterior, con funciones en el **Taller de Recursos Naturales II** (Cód. 733), Asignatura de 2° año de la carrera de Agronomía, dictada por la Mag. M. E. Aguirre. Cargo interino.
- Ayudante A, con Dedicación Simple, desde el 8 de agosto de 2011 al 31 de marzo de 2013. Idem anterior. Cargo por concurso.
- Ayudante A, con Dedicación Exclusiva, desde el 1 de abril de 2013 y continúa. Idem anterior. Cargo por concurso. Responsable desde abril 2013 a la fecha del dictado del 50% de los Trabajos Prácticos. .
- Asistente, con Dedicación Exclusiva, desde el 1 de septiembre de 2014 y continúa. Idem anterior. Cargo por concurso.

NIVEL PREUNIVERSITARIO:

- Docente de la materia **Ciencias Naturales**, desde el 19 al 31 de abril de 2014. Cargo suplente. Asignatura de 2° año de la Escuela de Ciclo Básico, Universidad Nacional del Sur.
- Docente de la materia **Biodiversidad y Ecología**, desde el 1 de abril de 2014 a la fecha. Cargo interino. Asignatura de 4° año del Bachiller en Ciencias Naturales, Escuela de Agricultura y Ganadería, Universidad Nacional del Sur.
- Docente de la materia **Biodiversidad Vegetal**, desde el 1 de abril de 2014 a la fecha. Cargo interino. Asignatura de 5° año del Bachiller en Ciencias Naturales, Escuela de Agricultura y Ganadería, Universidad Nacional del Sur.

ANTECEDENTES EN INVESTIGACIÓN

CATEGORÍA EQUIVALENTE EN INVESTIGACIÓN:

- **Categoría IV** (375 puntos) del Programa de Incentivos a los Docentes-Investigadores asignada por la Comisión Regional de Categorización, 1 de enero de 2012, Resolución N^a 7036. Disciplina: Agronomía.
- **Investigador Asistente** de la Comisión de Investigaciones Científicas de la Provincia de Buenos Aires (CIC), diciembre 2014, alta en trámite (Expediente 2157-1531/15).

PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS:

(TOTAL: 7)

- Participación durante el año 2002 en el proyecto “**Restauración de ambientes naturales afectados por especies leñosas exóticas en el Parque Provincial Ernesto Tornquist**”, dirigido por el Dr. Sergio Zalba. Gekko (Grupo de Estudios en Conservación y Manejo). Departamento de Biología, Bioquímica y Farmacia, UNS, en convenio con la Dirección Provincial de Recursos Naturales del Ministerio de Agricultura, Ganadería y Alimentación de la Provincia de Bs. As. y la Secretaría de Producción, Medio Ambiente, Empleo y Servicios Urbanos de la Municipalidad de Tornquist.
- Desarrollo durante los años 2005-2006 de la tesina final para acceder al título de grado, bajo la dirección de la Lic. Andrea Long. Tema: “**Evaluación de las posibilidades de cultivo de *Pavonia cymbalaria* como planta ornamental**”, proyecto realizado en el Parque Provincial Ernesto Tornquist (Bs. As.) y la UNS. Nota final: 10.
- Desarrollo durante los años 2006-2011 de la tesis doctoral para acceder al título de postgrado, bajo la dirección del Dr. Carlos Busso. Tema: “**Características morfofisiológicas y producción forrajera en gramíneas perennes primavera-estivales nativas, naturalizada e introducidas en el centro de Argentina**”.
- Integrante desde 2010 a la fecha del proyecto “**Efectos de la defoliación luego de la quema de gramíneas perennes nativas palatables y no palatables en el Sudoeste Bonaerense**”. Trabajo de tesis Doctoral de la Ing. Agrónoma Leticia Ithurrart, dirigida por el Dr. Carlos Busso.
- Integrante desde 2010 a la fecha del proyecto “**Estudios multidisciplinarios tendientes a incrementar la producción forrajera de los pastizales naturales del sur de la Provincia Fitogeográfica del Monte**”, dirigido por el Dr. Carlos Busso.
- Integrante desde 2011 a la fecha del proyecto “**Biodiversidad en pastizales naturales: su relación con la productividad aérea y los efectos de complementación y muestreo**”. Trabajo de tesis Doctoral de la Lic. Daniela Cardillo, dirigida por el Dr. Carlos Busso.
- Integrante desde 2011 a la fecha del proyecto “**Los cambios florísticos modifican el funcionamiento del ecosistema en los pastizales expuestos o no a defoliación en la Patagonia árida**”. Trabajo de tesis Doctoral de la Lic. Mariela Ambrosino, dirigida por el Dr. Carlos Busso.

PUBLICACIONES CIENTÍFICAS CON REFERATO

(RESÚMENES: 9)

- **Torres, Y.A.**, C.A. Busso, O.A. Montenegro, H.D. Giorgetti, G.D. Rodríguez, T. Montani y A. Maidana. 2008. "Aboveground biomass production of seven warm-season perennial grass genotypes in rangelands of central Argentina". *Biocell* 32(2):A-76.
- **Torres, Y.A.**, C.A. Busso, O.A. Montenegro, H.D. Giorgetti, G.D. Rodríguez, T. Montani y A. Maidana. 2008. "Components of leaf area and dry matter production in native and introduced warm-season perennial grasses in rangelands of central Argentina". *Biocell* 32(2):A-81.
- **Torres, Y.A.**, C.A. Busso, O.A. Montenegro, H.D. Giorgetti, G.D. Rodríguez, T. Montani y A. Maidana. 2008. "Relative growth rates on warm-season, native and introduced perennial grass species in rangelands of the south of phytogeographical province of the Monte". *Biocell* 32(2):A-81.
- **Torres, Y.A.**, C.A. Busso, O.A. Montenegro, H.D. Giorgetti, G.D. Rodríguez, T. Montani y A. Maidana. 2008. "Available phosphorus below the canopy of warm-season, native and introduced perennial grasses in rangelands of southwestern Buenos Aires". *Biocell* 32(2):A-82.
- **Torres, Y.A.**, C.A. Busso, O.A. Montenegro, H.D. Giorgetti, G.D. Rodríguez, T. Montani y A. Maidana. 2008. "Aboveground biomass in warm-season native, naturalized and introduced perennial grasses in rangelands of central Argentina". *Biocell* 32(2):A-82.
- **Torres, Y.A.**, C.A. Busso, O.A. Montenegro, H.D. Giorgetti, G.D. Rodríguez, T. Montani y A. Maidana. 2008. "Phenology of warm-season forage genotypes in rangelands of southwestern Buenos Aires". *Biocell* 32(2):A-84.
- **Torres, Y.A.**, C.A. Busso, O.A. Montenegro, H.D. Giorgetti, G.D. Rodríguez, T. Montani y A. Maidana. 2008. "Seed production of *Pappophorum subbulbosum* in rangelands of Southwestern Buenos Aires". *Biocell* 32(2):A-88.
- **Torres, Y.A.**, C.A. Busso, O.A. Montenegro, H.D. Giorgetti, G.D. Rodríguez, T. Montani y A. Maidana. 2008. "Tillering in native and introduced, warm-season perennial grasses in southwestern Buenos Aires". *Biocell* 32(2):A-88.
- Ithurrart, L., Busso, C., **Torres, Y.A.**, Ponce D., Montenegro, O. 2010. "Fire temperature effects on regrowth of cool-season grasses". *Biocell* 34(2):A-96.

(TRABAJOS COMPLETOS: 15)

- **Torres, Y.A.**, M.A. Long y S.M. Zalba. 2008. "Reproducción de *Pavonia cymbalaria* (Malvaceae), una especie nativa con potencial ornamental". *Phyton, International Journal of Experimental Botany* 77:151-161.
- **Torres, Y.A.**, M.A. Long y S.M. Zalba. 2008. "Caracterización de los ambientes asociados a poblaciones naturales de *Pavonia cymbalaria* (Malvaceae) en pastizales de Sierra de la Ventana (Buenos Aires)". *Phyton, International Journal of Experimental Botany* 77:227-242.

- **Torres, Y.A.**, Busso, C.A., Montenegro, O.A., Giorgetti, H.D., Rodríguez, H.D. 2010. "Osmotic adjustment in *Leymus cinereus* cv. "Trailhead" under field conditions". *Phyton, International Journal of Experimental Botany* 79:195-198.
- **Torres, Y.A.**, Busso, C., Montenegro, O., Ithurrart L., Giorgetti, H., Rodríguez, G., Bentivegna, D., Bredan, R., Fernández, O., Mujica, M.M., Baioni, S., Entío, J., Fioretti, M.N., Tucát, G. 2011. "Defoliation effects on the arbuscular mycorrhizas of ten perennial grass genotypes in arid Patagonia, Argentina". *Applied Soil Ecology* 49:208-214.
- Bonvissuto, G., Busso, C.A., **Torres, Y.A.** 2012. "Seedling recruitment and survival of two desert grasses in the Monte of Argentina" *Land Degradation and Development* 23:116-129.
- Tucát, G., Bentivegna, D.J., Fernández, O.A., Busso, C.A., Bredan, R., Mujica, M.M., **Torres Y.A.**, Daddario, J.F., Ithurrart, L., Giorgetti, H., Rodríguez, G., Montenegro, O., Baioni, S., Entío, J., Fioretti, M.N. 2013. "Efecto fitotóxico de *Baccharis ulicina* sobre la germinación y crecimiento inicial de *Avena sativa*, *Lolium perenne* y *Raphanus sativus*". *Revista de la Facultad de Ciencias Agrarias de la Universidad Nacional de Cuyo* 45 (1):63-77.
- Bredan, R.E., Busso C.A, Fioretti M.N., Toribio M.B., Baioni S.S., **Torres Y.A.**, Fernández O.A., Giorgetti H.D., Bentivegna D., Entío J., Ithurrart L., Montenegro O., Mujica M.M., Rodríguez G., Tucát G. 2013. "Water stress and temperature effects on germination and early seedling growth of *Digitaria eriantha*". *African Journal of Agricultural Research* 8 (32):4345-4353.
- **Torres, Y.A.**, Busso, C.A., Montenegro, O.A., Ithurrart, L., Giorgetti, G.D., Rodríguez, G.D., Bentivegna, D., Bredan, R.E., Fernández, O.A., Mujica, M.M., Baioni, S.S., Entío J., Fioretti, M., Tucát, G. 2013. "Plant growth and survival of five perennial grass genotypes exposed to various defoliation managements in arid Argentina". *Grass and Forage Science* 69:580-595.
- **Torres, Y.A.**, Busso, C., Montenegro, O., Ithurrart, L., Giorgetti, H., Rodríguez, G., Bentivegna, D., Bredan, R., Fernández, O., Mujica, M.M., Baioni, S., Entío, J., Fioretti, M.N., Tucát, G. 2014. "Root proliferation in native perennial grasses of arid Patagonia, Argentina". *Journal of Arid Land* 6(2): 195-204. Publicado online: <http://www.springerlink.com/openurl.asp?genre=article&id=doi:10.1007/s40333-013-0201-z>
- Entío, L.J., Mujica, M.M., Busso, C., **Torres, Y.A.**, Montenegro, O., Ithurrart, L., Giorgetti, H., Rodríguez, G., Bentivegna, D., Bredan, R., Fernández, O., Baioni, S., Fioretti, M. y Tucát, G. 2014. "Variabilidad y correlaciones fenotípicas de caracteres vinculados al vigor de plántula en dos poblaciones naturales de *Pappophorum vaginatum*". *Revista de la Facultad de Ciencias Agrarias de la Universidad Nacional de Cuyo*. 46(2):223-230.
- Busso, C., **Torres Y.A.**, Ithurrart, L. 2015. "The TTC technique might not appropriately test the physiological stage of plant tissue". *Russian Journal of Plant Physiology* 62 (4): 551-556.
- Cardillo, D.S., Busso, C.A., Ambrosino, M.L., **Torres, Y.A.**, Ithurrart, L.S., Montenegro, O. 2015. "Las gramíneas (Poaceae) del partido de Coronel Rosales (provincia de Buenos Aires, Argentina)". *Lilloa* 52 (2): 91-100.

- Busso, C.A., Montenegro, O.A., **Torres, Y.A.**, Giorgetti, H.D., Rodríguez, G.D. 2016. “The influence of disturbance type on precipitation-use efficiency at the functional group and species scales in an arid habitat”. *Polish Journal of Ecology* 64(4):551-556.
- Busso, C.A., Montenegro, O.A., **Torres, Y.A.**, Giorgetti, H.D., Rodríguez, G.D. 2016. “Aboveground net primary productivity and cover of vegetation exposed to various disturbances in arid Argentina”. *Applied Ecology and Environmental Research* 14(3):51-75.
- Ithurrart, L.S., Busso, C.A., **Torres, Y.A.**, Montenegro, O.A., Giorgetti, H., Rodríguez, G., Cardillo, D.S., Ambrosino, M.L. 2017. “Total soil available nitrogen under perennial grasses after burning and defoliation”. *Russian Journal of Ecology* 1:pp.pp. En prensa.

CAPÍTULOS DE LIBROS

(TOTAL: 2)

- **Torres, Y.A.**, Busso, C., Montenegro, O., Montani, T., Negrín, V., Giorgetti, H. y Rodríguez, G. 2007. “Introducción de genotipos forrajeros primavera-estivales en el Sudoeste Bonaerense”. En: IV Jornadas Interdisciplinarias del Sudoeste Bonaerense. Ambiente natural, campo y ciudad: Estrategias de uso y conservación en el Sudoeste Bonaerense, p. 129-132. N. Cazzaniga y M.C. Vaquero (eds). 1° ed., UNS, Bahía Blanca, Buenos Aires, Argentina. 372 pp. ISBN: 978-987-23429-1-3.
- **Torres, Y.A.**, Busso, C., Montenegro, O., Giorgetti, H., Rodríguez, G., Ithurrart L. 2013. Capítulo 10: “Plant traits contributing to the performance of native and introduced rangeland grasses in arid Argentina”. En: Seedlings: Ecology, Growth and Environmental Influences, p. 161-187. C. Busso (ed.). Nova Science Publishers, Inc. Hauppauge, NY, USA. 369 pp. ISBN: 978-1-62618-653-8.

TRABAJOS PRESENTADOS A CONGRESOS

(TOTAL: 84; NACIONALES: 75, INTERNACIONALES: 9)

- **Torres Y.A.**, Long, M.A. y Zalba, S.M. “Ensayos de reproducción de *Pavonia cymbalaria* A. St.-Hil. et Naudin (Malvaceae)”. Boletín de la Sociedad Argentina de Botánica N° 40 (Supl.), p. 52. XXX Jornadas Argentinas de Botánica. ISSN: 0373 580X. Rosario, Santa Fé, 6 al 10 de noviembre 2005.
- **Torres, Y.A.**, Busso, C., Montenegro, O., Montani, T., Negrín, V., Giorgetti, H., Rodríguez, G. “Introducción de genotipos forrajeros en el Sudoeste Bonaerense”. IV Jornadas Interdisciplinarias del Sudoeste Bonaerense, p.48. Bahía Blanca, Buenos Aires, 7 al 9 de septiembre 2006.
- **Torres, Y.A.**, C.A. Busso, O.A. Montenegro, H.D. Giorgetti, G.D. Rodríguez, T. Montani y A. Maidana. “Fenología de genotipos forrajeros primavera-estivales en los pastizales naturales de Sudoeste Bonaerense”. XXIV Jornadas Científicas de la Asociación de Biología de Tucumán, p. 36. Tañi del Valle, Tucumán, 8 al 10 de noviembre 2007.
- **Torres, Y.A.**, C.A. Busso, O.A. Montenegro, H.D. Giorgetti, G.D. Rodríguez, T. Montani y A. Maidana. “Componentes de producción de área foliar y de materia seca en

- especies de gramíneas perennes primavero-estivales, nativas e introducidas en los pastizales del Centro de Argentina”. XXIV Jornadas Científicas de la Asociación de Biología de Tucumán, p. 67. Tafí del Valle, Tucumán, 8 al 10 de noviembre 2007.
- **Torres, Y.A.,** C.A. Busso, O.A. Montenegro, H.D. Giorgetti, G.D. Rodríguez, T. Montani y A. Maidana. “Tasas relativas de crecimiento en especies de gramíneas perennes, primavero-estivales, nativas e introducidas en los pastizales naturales del sur de la Provincia Fitogeográfica del Monte”. XXIV Jornadas Científicas de la Asociación de Biología de Tucumán, p. 86. Tafí del Valle, Tucumán, 8 al 10 de noviembre 2007.
 - **Torres, Y.A.,** C.A. Busso, O.A. Montenegro, H.D. Giorgetti, G.D. Rodríguez, T. Montani y A. Maidana. “Fósforo disponible debajo de plantas de gramíneas perennes, primavero-estivales, nativas e introducidas en los pastizales naturales del Sudoeste Bonaerense”. XXIV Jornadas Científicas de la Asociación de Biología de Tucumán, p. 110. Tafí del Valle, Tucumán, 8 al 10 de noviembre 2007.
 - **Torres, Y.A.,** C.A. Busso, O.A. Montenegro, H.D. Giorgetti, G.D. Rodríguez, T. Montani y A. Maidana. “Producción de semillas en *Pappophorum subbulbosum* en los pastizales naturales del Sudoeste Bonaerense”. XXIV Jornadas Científicas de la Asociación de Biología de Tucumán, p. 111. Tafí del Valle, Tucumán, 8 al 10 de noviembre 2007.
 - **Torres, Y.A.,** C.A. Busso, O.A. Montenegro, H.D. Giorgetti, G.D. Rodríguez, T. Montani y A. Maidana. “Producción de biomasa aérea de siete genotipos de gramíneas perennes primavero-estivales en los pastizales naturales del Centro de Argentina”. XXIV Jornadas Científicas de la Asociación de Biología de Tucumán, p. 127. Tafí del Valle, Tucumán, 8 al 10 de noviembre 2007.
 - **Torres, Y.A.,** C.A. Busso, O.A. Montenegro, H.D. Giorgetti, G.D. Rodríguez, T. Montani y A. Maidana. “Macollaje en especies de gramíneas perennes primavero-estivales, nativas e introducidas en el Sudoeste Bonaerense”. XXIV Jornadas Científicas de la Asociación de Biología de Tucumán, p. 156. Tafí del Valle, Tucumán, 8 al 10 de noviembre 2007.
 - **Torres, Y.A.,** C.A. Busso, O.A. Montenegro, H.D. Giorgetti, G.D. Rodríguez, T. Montani y A. Maidana. “Biomasa aérea en especies de gramíneas perennes primavero-estivales, nativas e introducidas en los pastizales del Centro de Argentina”. XXIV Jornadas Científicas de la Asociación de Biología de Tucumán, p. 157. Tafí del Valle, Tucumán, 8 al 10 de noviembre 2007.
 - **Torres, Y.A.,** Busso, C.A., Montenegro, O.A., Ponce, D., Montani, T., Rodríguez, G.D., Giorgetti, H.D. “Fosforo disponible en el suelo debajo de especies nativas, naturalizadas o introducidas en los pastizales semiáridos del centro de Argentina”. XXV Jornadas Científicas de la Asociación de Biología de Tucumán, p. 6. Tafí del Valle, Tucumán, 8 al 10 de octubre 2008.
 - **Torres, Y.A.,** Busso, C.A., Montenegro, O.A., Ponce, D., Giorgetti, H.D., Rodríguez, G.D. “Fenología de especies nativas de los pastizales semiáridos del centro de Argentina”. XXV Jornadas Científicas de la Asociación de Biología de Tucumán, p.164. Tafí del Valle, Tucumán, 8 al 10 de octubre 2008.
 - **Torres, Y.A.,** Busso, C.A., Montenegro, O.A., Maidana, A., Faletti, L., Ithurrart, L., Giorgetti, H., Rodríguez, G.D., Ponce, D., Longas, M. “Biomasa aérea de especies de gramíneas perennes nativas, naturalizadas o introducidas, primavero-estivales, en los pastizales templados del centro de Argentina”. XXV Jornadas Científicas de la Asociación de Biología de Tucumán, pág. 194. Tafí del Valle, Tucumán, 8 al 10 de octubre 2008.

- **Torres, Y.A.**, Busso, C.A., Montenegro, O.A., Rodríguez, G.D., Giorgetti, H.D., Ponce, D. “Macollaje en gramíneas perennes nativas en los pastizales templados, semiáridos del centro de Argentina”. XXV Jornadas Científicas de la Asociación de Biología de Tucumán, pág. 236. Tañ del Valle, Tucumán, 8 al 10 de octubre 2008.
- Busso, C.A., **Torres, Y.A.**, Montenegro, O.A., Maidana, A., Faletti, L., Ithurrart, L., Giorgetti, H.D., Rodríguez, G.D., Ponce, D. y Longas, M. “Biomasa aérea de gramíneas perennes nativas, primavera-estivales, en los pastizales templados del centro de Argentina”. 1ras. Jornadas de Ciencias Naturales en la Patagonia, pág. 62. Esquel, Chubut, 23 al 25 octubre 2008.
- Faletti, L., **Torres, Y.A.**, Busso, C.A., Montenegro, O.A., Maidana, A., Ponce, D., Giorgetti, H.D. y Rodríguez, G.D. “Producción de macollas reproductivas en gramíneas perennes nativas, primavera-estivales, en los pastizales templados del centro de Argentina”. 1ras. Jornadas de Ciencias Naturales en la Patagonia, pág. 64. Esquel, Chubut, 23 al 25 de octubre 2008.
- Maidana, A., **Torres, Y.A.**, Busso, C.A., Montenegro, O.A., Faletti, L., Longas, M., Ponce, D., Rodríguez, G.D., y Giorgetti, H.D. “Relación lámina/tallo en gramíneas perennes, primavera-estivales, de los pastizales semiáridos del centro de Argentina”. 1ras. Jornadas de Ciencias Naturales en la Patagonia, pág. 69. Esquel, Chubut, 23 al 25 de octubre 2008.
- Montenegro, O.A., **Torres, Y.A.**, Busso, C.A., Faletti, L., Ithurrart, L., Maidana, A., Rodríguez, G.D., Ponce, D. y Giorgetti, H.D. “Densidad de longitud de raíces en especies de gramíneas perennes, primavera-estivales, en los pastizales templados del centro de Argentina”. 1ras. Jornadas de Ciencias Naturales en la Patagonia, pág. 71. Esquel, Chubut, 23 al 25 octubre 2008.
- Giorgetti, H.D., **Torres, Y.A.**, Busso, C.A., Montenegro, O.A., Ponce, D., Rodríguez, G.D. “Disponibilidad de fósforo del suelo debajo de *Pappophorum vaginatum* y de *Leymus cinereus* cvs. ‘Magnar’ y ‘Trailhead’ en los pastizales semiáridos del centro de Argentina”. 1ras. Jornadas de Ciencias Naturales en la Patagonia, pág. 83. Esquel, Chubut, 23 al 25 de octubre 2008.
- Ithurrart, L., **Torres, Y.A.**, Busso, C.A., Montenegro, O.A., Faletti, L., Ponce, D., Rodríguez, G.D., Giorgetti, H.D. “Micorrizas arbusculares en gramíneas perennes, primavera-estivales, en los pastizales semiáridos del centro de Argentina”. 1ras. Jornadas de Ciencias Naturales en la Patagonia, pág. 85. Esquel, Chubut, 23 de 25 octubre 2008.
- Ponce, D., **Torres, Y.A.**, Busso, C.A., Montenegro, O.A., Rodríguez, G.D., y Giorgetti, H.D. “Tasas relativas de crecimiento en especies de gramíneas perennes nativas, primavera-estivales, en los pastizales templados del centro de Argentina”. 1ras. Jornadas de Ciencias Naturales en la Patagonia, pág. 94. Esquel, Chubut, 23 al 25 de octubre 2008.
- Rodríguez, G.D., **Torres, Y.A.**, Busso, C.A., Montenegro, O.A., Faletti, L., Ponce, D., y Giorgetti, H.D. “Fósforo disponible en el suelo debajo de plantas de gramíneas perennes nativas, primavera-estivales, en los pastizales templados del centro de Argentina”. 1ras. Jornadas de Ciencias Naturales en la Patagonia, pág. 97. Esquel, Chubut, 23 al 25 de octubre 2008.
- **Torres, Y.A.**, Busso, C.A., Montenegro, O.A., Maidana, A., Faletti, L., Ithurrart, L., Giorgetti, H.D., Rodríguez, G.D., Ponce, D. y Longas, M. “Biomasa aérea de *Pappophorum vaginatum* y *Leymus cinereus*, en los pastizales semiáridos del centro de Argentina”. 1ras. Jornadas de Ciencias Naturales en la Patagonia, pág. 101. Esquel, Chubut, 23 al 25 de octubre 2008.

- **Torres, Y.A.**, Busso, C.A., Montenegro, O.A., Maidana, A., Faletti, L., Ithurrart, L., Giorgetti, H., Rodríguez, G.D., Ponce, D. y Longas, M. “Producción forrajera en gramíneas perennes, primavera-estivales, en los pastizales semiáridos del centro de Argentina”. 1ra Jornada Patagónica de Biología, pág. 125. Trelew, Chubut, 11 al 13 de marzo de 2009.
- **Torres, Y.A.**, Busso, C.A., Montenegro, O.A., Martínez, L., Ithurrart, L., Giorgetti, H., Rodríguez, G.D. y Ponce, D. “Efecto acumulativo del corte sobre la densidad de longitud de raíces en gramíneas perennes, primavera-estivales, en los pastizales semiáridos del centro de Argentina”. 1ra Jornada Patagónica de Biología, pág. 126. Trelew, Chubut, 11 al 13 de marzo 2009.
- **Torres, Y.A.**, Busso, C.A., Montenegro, O.A., Giorgetti, H.D., Rodríguez, G.D., Ithurrart, L.S., Ponce, D. “Crecimiento de *Pappophorum vaginatum* y especies de *Aristida* en el Sudoeste Bonaerense”. 32º Congreso Argentino de Producción Animal, pág. 477. ISSN: 0326 0550. Malargüe, Mendoza, 14 al 16 de octubre 2009.
- **Torres, Y.A.**, Busso, C.A., Montenegro, O.A., Martínez, L.A., Bentivegna, D.J., Giorgetti, H.D., Rodríguez, G.D., Ponce, D., Ithurrart, L.S. “Densidad de longitud de raíces en especies de gramíneas perennes primavera-estivales”. 32º Congreso Argentino de Producción Animal, pág. 479. ISSN: 0326 0550. Malargüe, Mendoza, 14 al 16 de octubre 2009.
- **Torres, Y.A.**, Busso, C.A., Montenegro, O.A., Giorgetti, H.D., Rodríguez, G.D., Maidana, A., Ponce, D., Ithurrart, L.S. “Partición de biomasa aérea en gramíneas perennes primavera-estivales”. 32º Congreso Argentino de Producción Animal, pág. 480. ISSN: 0326 0550. Malargüe, Mendoza, 14 al 16 de octubre 2009.
- **Torres, Y.A.**, Busso, C.A., Montenegro, O.A., Giorgetti, H.D., Rodríguez, G.D., Montani, T., Bentivegna, D., Ithurrart, L., Ponce, D. “Proliferación radical en gramíneas perennes, primavera-estivales, nativas y naturalizadas, de los pastizales semiáridos del centro de Argentina”. XXVI Jornadas Científicas de la Asociación de Biología de Tucumán, pág. 43. Tafí del Valle, Tucumán, 14 al 16 de octubre 2009.
- **Torres, Y.A.**, Busso, C.A., Montenegro, O.A., Giorgetti, H.D., Rodríguez, G.D., Ithurrart, L.S., Decandia, M.E., Ponce, D. “El estrés hídrico adelanta las fases fenológicas en la gramínea perenne nativa *Pappophorum vaginatum*”. XXVI Jornadas Científicas de la Asociación de Biología de Tucumán, pág. 60. Tafí del Valle, Tucumán, 14 al 16 de octubre 2009.
- **Torres, Y.A.**, Busso, C.A., Montenegro, O.A., Giorgetti, H.D., Rodríguez, G.D., Ithurrart, L.S., Longas, M., Decandia M.E., Ponce, D. “Efecto del corte severo sobre la relación lámina/tallo en gramíneas perennes, nativas del Sudoeste Bonaerense”. XXVI Jornadas Científicas de la Asociación de Biología de Tucumán, pág. 78. Tafí del Valle, Tucumán, 14 al 16 de octubre 2009.
- Ithurrart, L., Busso, C., **Torres, Y.**, Ponce D., Montenegro O. “Efecto de la temperatura del fuego sobre el rebrote de gramíneas perennes otoño-invierno-primaverales” XI Jornadas Anuales de la Sociedad Argentina de Biología, pág. 59. Ciudad Autónoma de Buenos Aires, Buenos Aires, 2 al 4 de diciembre 2009.
- **Torres, Y.A.**, Busso, C.A., Ithurrart, L.S., Montenegro, O.A., Cardillo, D., Sciberras, M., Marbán, L., Rodríguez, G., Giorgetti, H. “Densidad de longitud radical en gramíneas perennes nativas del centro de Argentina”. V Congreso Iberoamericano de Ambiente y

- Calidad de Vida y VI Congreso de Ambiente y Calidad de Vida, pág. 129. Catamarca, 29 de septiembre al 1 octubre 2010.
- Ithurrart, L., Busso, C. A., Martz, P., **Torres, Y.A.**, Montenegro, O., Ponce, D., Rodríguez, G., Giorgetti, H. “Tasa relativa de crecimiento en gramíneas perennes de diferente palatabilidad expuestas a un fuego moderado”. V Congreso Iberoamericano de Ambiente y Calidad de Vida y VI Congreso de Ambiente y Calidad de Vida, pág. 404. Catamarca, 29 de septiembre al 1 octubre 2010.
 - **Torres, Y.A.**, Busso, C.A., Montenegro, O.A., Ithurrart, L.S., Giorgetti, H.D., Rodríguez, G.D., Cardillo, D., Del Cerro, C., Ponce, D. “Densidad de longitud y peso radical en gramíneas perennes del Sudoeste Bonaerense”. 33° Congreso Argentino de Producción Animal, pág. 320. ISSN: 0326 0550. Viedma, Río Negro, 13 al 15 de octubre 2010.
 - **Torres, Y.A.**, Busso, C.A., Ithurrart, L.S., Montenegro, O.A., Giorgetti, H.D., Rodríguez, G.D., Cardillo, D., Cambarieri, L., Ponce, D. “Micorrizas arbusculares en gramíneas nativas e introducidas en el Sudoeste Bonaerense”. 33° Congreso Argentino de Producción Animal, pág. 318. ISSN: 0326 0550. Viedma, Río Negro, 13 al 15 de octubre 2010.
 - Ithurrart, L.S., Busso, C.A., **Torres, Y.A.**, Martz, P., Montenegro, O.A., Ponce, D. “Efecto del fuego sobre el crecimiento de *Poa ligularis* y *Amelichloa ambigua* en el Sudoeste Bonaerense”. 33° Congreso Argentino de Producción Animal, pág. 310. ISSN: 0326 0550. Viedma, Río Negro, 13 al 15 de octubre 2010.
 - Busso, C.A., **Torres, Y.A.**, Ithurrart, L., Montenegro, O.A., Giorgetti, H.D., Rodríguez, G.D., Ponce, D., Müller, M.E., Cardillo, D. “Ajuste osmótico en *Leymus cinereus*”. XXVII Jornadas Científicas de la Asociación de Biología de Tucumán, pág. 151. Tañi del Valle, Tucumán, 13 al 15 de octubre 2010.
 - Busso, C.A., Leprón, F., Perryman, B., **Torres, Y.A.** “Introducción de especies en áreas degradadas del suroeste de Nevada”. XXVII Jornadas Científicas de la Asociación de Biología de Tucumán, pág. 74. Tañi del Valle, Tucumán, 13 al 15 de octubre 2010.
 - **Torres, Y.A.**, Busso, C.A., Ithurrart, L., Montenegro, O.A., Giorgetti, H.D., Rodríguez, G.D., Montani, T., Müller, M.E., Cardillo, D. “Proliferación radical en *Eragrostis curvula*”. XXVII Jornadas Científicas de la Asociación de Biología de Tucumán, pág. 122. Tañi del Valle, Tucumán, 13 al 15 de octubre 2010.
 - Ithurrart, L., Busso, C., Montenegro, O., **Torres Y.A.**, Martz, P., Costilla P., Cardillo, D., Giorgetti, H., Rodríguez, G., Ponce D., Marbán, L., Del Cerro, C. “Efectos de la quema sobre los carbohidratos no estructurales solubles en gramíneas de distinta palatabilidad al ganado doméstico”. II Jornadas Patagónicas de Biología, I Jornadas Patagónicas de Ciencias Ambientales y IV Jornadas Estudiantiles de Ciencias Biológicas, pág. 109. Trelew, Chubut, 20 al 24 de septiembre 2011. Publicado online en *BioScriba*, ISSN: 1850-4639. <http://www.bioscriba.org.ar/v4n1.htm>
 - Ithurrart, L., Busso, C., **Torres Y.A.**, Montenegro, O., Cardillo, D., Costilla P., Giorgetti, H., Rodríguez, G., Elicer, R., Bou, C., Ponce D. “Nitrógeno disponible en el suelo luego de una quema controlada en pastizales templados semiáridos”. II Jornadas Patagónicas de Biología, I Jornadas Patagónicas de Ciencias Ambientales y IV Jornadas Estudiantiles de Ciencias Biológicas, pág. 110. Trelew, Chubut, 20 al 24 de septiembre 2011. Publicado online en *BioScriba*, ISSN: 1850-4639. <http://www.bioscriba.org.ar/v4n1.htm>

- **Torres, Y.A.**, Busso, C.A., Montenegro, O.A., Ithurrart, L.S., Giorgetti, H.D., Rodríguez, G.D., Müller, M.E., Cambarieri, L., Argañaraz, M.E., Cardillo, D.S., Ponce, D. “Micorrizas arbusculares en gramíneas perennes nativas”. 34° Congreso Argentino de Producción Animal y 1° Joint Meeting AAPA-ASAS, pág. 493. ISSN: 0326 0550. Mar del Plata, Buenos Aires, 4 al 7 de octubre de 2011.
- Ithurrart, L.S., Busso, C.A., Montenegro, O.A., **Torres, Y.A.**, Martz, P., Giorgetti, H.D., Rodríguez, G.D., Ponce, D. “Carbohidratos no estructurales en gramíneas expuestas a un fuego moderado”. 34° Congreso Argentino de Producción Animal y 1° Joint Meeting AAPA-ASAS, pág. 496. ISSN: 0326 0550. Mar del Plata, Buenos Aires, 4 al 7 de octubre 2011.
- Entío, L.J., Mujica, M.M., Busso, C., **Torres, Y.A.**, Montenegro, O., Ithurrart, L., Toribio, M., Giorgetti, H., Rodríguez, G., Bentivegna, D., Brevedan, R., Fernández, O., Baioni, S., Fioretti, M., Tucac, G. “Efecto de la luz sobre la germinación de dos poblaciones naturales de *Pappophorum vaginatum*”. Jornadas Latinoamericanas de Recursos Genéticos, Mejoramiento y Biotecnología de Especies Forrajeras. Pergamino, Buenos Aires, 7 y 8 de agosto 2012.
- **Torres, Y.A.**, Busso, C.A., Montenegro, O.A., Ithurrart, L.S., Giorgetti, H.D., Rodríguez, G.D., Cardillo, D.S., Varela, F., Ambrosino, M., Nahuelhual, E. “Eficiencia en el uso de las precipitaciones en gramíneas C₃ y C₄, nativas e introducidas”. 35° Congreso Argentino de Producción Animal, pág. 311. ISSN: 0326 0550. Córdoba, 9 al 12 de octubre 2012.
- Ithurrart, L., Busso, C., **Torres Y.A.**, Montenegro, O., Cardillo, D., Giorgetti, H., Rodríguez, G., Ponce D. “Nitrógeno disponible debajo de plantas expuestas a defoliación y fuego”. 35° Congreso Argentino de Producción Animal, pág. 313. ISSN: 0326 0550. Córdoba, 9 al 12 de octubre 2012.
- Busso, C., Giorgetti, H., Montenegro, O., Rodríguez, G., **Torres, Y.A.** “Las gramíneas perennes de etapas sucesionales tardías e intermedias tienen una mayor eficiencia del uso de la precipitación que las tempranas en la Patagonia árida”. XXIX Jornadas Científicas de la Asociación de Biología de Tucumán, p. 48. Horco Molle, Tucumán, 17 al 19 de octubre 2012.
- Busso, C., Giorgetti, H., Montenegro, O., Rodríguez, G., **Torres, Y.A.** “Eficiencia del uso de la precipitación por diferentes grupos funcionales expuestos a varios disturbios en la patagonia árida”. XXIX Jornadas Científicas de la Asociación de Biología de Tucumán, p. 48. Horco Molle, Tucumán, 17 al 19 de octubre 2012.
- Cardillo, D., Busso, C., **Torres, Y.A.**, Ithurrart, L., Ambrosino, M., Palomo, R., Moreni, N. “Las gramíneas (*Poaceae*) silvestres del Partido de Coronel Rosales (Provincia de Buenos Aires)”. XXIX Jornadas Científicas de la Asociación de Biología de Tucumán, p. 94. Horco Molle, Tucumán, 17 al 19 de octubre 2012.
- Díaz Arias, D, **Torres, Y.A.**, Cardillo, D., Ithurrart, L., Busso, C., Montenegro, O., Ambrosino, M., Giorgetti, H., Rodríguez, G. “Germinación y propagación vegetativa en *Schinus fasciculatus* (Anacardiaceae)”. XXIX Jornadas Científicas de la Asociación de Biología de Tucumán, p. 94. Horco Molle, Tucumán, 17 al 19 de octubre 2012.
- Ithurrart, L., Busso, C., Montenegro, O., **Torres, Y.A.**, Cardillo, D., Giorgetti, H., Rodríguez, G., Varela, F., Ambrosino, M. “Crecimiento de plantas quemadas de *Poa ligularis* y *Amelichloa ambigua* en el Sudoeste Bonaerense”. XXIX Jornadas Científicas de la Asociación de Biología de Tucumán, p. 81. Horco Molle, Tucumán, 17 al 19 de octubre 2012.

- Ithurrart, L., Busso, C., Montenegro, O., **Torres, Y.A.**, Cardillo, D., Giorgetti, H., Rodríguez, G., Varela, F., Ambrosino, M. “Biomasa aérea de plantas de *Poa ligularis* y *Amelichloa ambigua* quemadas individualmente”. XXIX Jornadas Científicas de la Asociación de Biología de Tucumán, p. 81. Horco Molle, Tucumán, 17 al 19 de octubre 2012.
- **Torres, Y.A.**, Busso, C.A., Montenegro, O.A., Cardillo, D.S., Ambrosino, M.L., Ithurrart, L.S., Stadelmann, M.L., Ghilardi, C., Giorgetti, H., Rodríguez, G., Ponce, D., Tucac, G. “Arquitectura radical en gramíneas nativas perennes bajo diferentes contenidos hídricos del suelo”. III Congreso del Mercosur y VI Congreso Nacional de la Asociación Argentina para el Manejo de Pastizales Naturales, p. 216. ISBN: 978-950-863-193-0. Santa Rosa, La Pampa, 9 al 12 de abril 2013.
- Tucac, G., Daddario, J.F., Bentivegna, D.J., Fernández, O.A., **Torres, Y.A.** “Respuesta al corte de *Baccharis ulicina* en competencia con gramíneas nativas del género *Nassella*”. III Congreso del Mercosur y VI Congreso Nacional de la Asociación Argentina para el Manejo de Pastizales Naturales, p. 169. ISBN: 978-950-863-193-0. Santa Rosa, La Pampa, 9 al 12 de abril 2013.
- Ambrosino, M.L., Busso, C.A., Cardillo, D., **Torres, Y.A.**, Ponce, D., Montenegro, O., Ithurrart, L.S., Giorgetti, H.D., Rodríguez, G.D. “Crecimiento de gramíneas perennes nativas de diferentes etapas sucesionales, expuestas a defoliación”. 34° Jornadas Argentinas de Botánica, p. 180. ISSN: 0373-580X. La Plata, Bs. As., 2 al 6 de septiembre 2013.
- Ambrosino, M.L., Cabello M., Velázquez M.S., Busso C.A., Cardillo D.S., **Torres Y.A.**, Ponce D., Ithurrart, L.S., Montenegro O., Giorgetti, H.D., Rodríguez. G.D. “Especies de hongos formadores de micorrizas arbusculares en gramíneas perennes, expuestas a defoliación”. 34° Jornadas Argentinas de Botánica, p. 205. ISSN: 0373-580X. La Plata, Bs. As., 2 al 6 de septiembre 2013.
- Entío, L.J., Sisterna, M., Mujica, M.M., Busso, C., **Torres, Y.A.**, Montenegro, O., Ithurrart L., Giorgetti, H., Rodríguez, G., Bentivegna, D., Brevedan, R., Fernández, O., Baioni, S., Fioretti, M., Tucac, G. “Efecto del momento de cosecha sobre el comportamiento de la germinación y presencia de hongos en espiguillas de *Pappophorum vaginatum*”. 34° Jornadas Argentinas de Botánica, p. 250. ISSN: 0373-580X. La Plata, Bs. As., 2 al 6 de septiembre 2013.
- Ambrosino, M., Montecchia, M., Busso, C., Cardillo, D., **Torres, Y.A.**, Montenegro, O., Ithurrart, L., Ponce, D., Giorgetti, H., Rodríguez, G. “Análisis de las comunidades microbianas de suelos de gramíneas perennes sometidas a defoliación”. IX Reunión Nacional de Biología de Suelos y I Congreso Nacional de Biología Molecular de Suelos, ISBN: 978-987-1676-05-7, Santiago del Estero, 4 al 6 de septiembre 2013.
- Cardillo, D., Busso, C., Montani, T., Ambrosino, M., Tucac, G., **Torres, Y.A.**, Ithurrart, L., Montenegro, O., Giorgetti, H., Rodríguez, G., Ponce, D. “Estudio de la respiración edáfica en suelos de la Provincia Fitogeográfica del Monte”. IX Reunión Nacional de Biología de Suelos y I Congreso Nacional de Biología Molecular de Suelos, ISBN: 978-987-1676-05-7, Santiago del Estero, 4 al 6 de septiembre 2013.
- Ithurrart, L.S., Busso, C.A., **Torres, Y.A.**, Montenegro, O.A., Giorgetti, H., Rodríguez, G., Ponce, D., Ambrosino, M.L., Cardillo, D., Bravo, M.E. “Relación biomasa verde/seca en gramíneas perennes nativas quemadas y no quemadas en pastizales templados semiáridos del Sudoeste Bonaerense”. II Taller Regional sobre Rehabilitación y Restauración en la Diagonal Árida de la Argentina, Mendoza, 23 al 25 de octubre 2013.

- Ithurrart, L.S., Busso, C.A., **Torres, Y.A.**, Montenegro, O.A., Giorgetti, H., Rodríguez, G., Ponce, D., Ambrosino, M.L., Cardillo, D., Trovatelli, M. “Viabilidad de yemas axilares en gramíneas perennes nativas defoliadas y no defoliadas luego de una quema controlada”. II Taller Regional sobre Rehabilitación y Restauración en la Diagonal Árida de la Argentina, Mendoza, 23 al 25 de octubre 2013.
- Ambrosino, M.L., Busso, C.A., Cardillo, D.S., **Torres, Y.A.**, Ithurrart, L.S., Montani, T., Montenegro, O., Palomo, R.I., Ponce, D., Giorgetti, H.D., Rodríguez, G.D.,. “Producción de biomasa aérea en *Nassella tenuis*, *Poa ligularis* y *Amelichloa ambigua*, expuestas a defoliación”. II Taller Regional sobre Rehabilitación y Restauración en la Diagonal Árida de la Argentina, Mendoza, 23 al 25 de octubre 2013.
- Ambrosino, M., Montecchia, M., Busso, C., Cardillo, D., **Torres, Y.A.**, Ithurrart, L., Montenegro, O., Ponce, D., Giorgetti, H., Rodríguez, G. “Actividad microbiana del suelo debajo del follaje de *Nassella tenuis*, *Poa ligularis* y *Amelichloa ambigua* expuestas a defoliación”. II Taller Regional sobre Rehabilitación y Restauración en la Diagonal Árida de la Argentina, Mendoza, 23 al 25 de octubre 2013.
- Cardillo, D., Busso, C., Ithurrart, L., **Torres, Y.A.**, Ambrosino, M., Trovatelli, M., Montenegro, O., Giorgetti, H., Rodríguez, G. “Micorrizas arbusculares en especies nativas del Sudoeste Bonaerense”. II Taller Regional sobre Rehabilitación y Restauración en la Diagonal Árida de la Argentina, Mendoza, 23 al 25 de octubre 2013.
- Cardillo, D., Busso, C., Ambrosino, M., **Torres, Y.A.**, Ithurrart, L., Montenegro, O., Giorgetti, H., Rodríguez, G. “Cambios en la actividad de la enzima deshidrogenasa en distintos suelos de la Región Fitogeográfica del Monte”. II Taller Regional sobre Rehabilitación y Restauración en la Diagonal Árida de la Argentina, Mendoza, 23 al 25 de octubre 2013.
- Cardillo, D., Busso, C., **Torres, Y.A.**, Ambrosino, M., Ithurrart, L., Montenegro, O., Giorgetti, H., Rodríguez, G. “Efecto de la longevidad de las semillas en la germinación de *Nassella tenuis* y *Amelichloa ambigua*”. II Taller Regional sobre Rehabilitación y Restauración en la Diagonal Árida de la Argentina, Mendoza, 23 al 25 de octubre 2013.
- Cardillo, D., Busso, C., Ambrosino, M., **Torres, Y.A.**, Ithurrart, L., Montenegro, O., Giorgetti, H., Rodríguez, G., Munch, M., Liberati, J. “Establecimiento y supervivencia de especies perennes nativas en la región Fitogeográfica del Monte”. II Taller Regional sobre Rehabilitación y Restauración en la Diagonal Árida de la Argentina, Mendoza, 23 al 25 de octubre 2013.
- Ambrosino, M., Busso, C., Minoldo, G., Martínez, J., Cardillo, D., **Torres, Y.A.**, Ithurrart, L., Montenegro, O., Munch, M., Ponce, D., Giorgetti, H., Rodríguez, G.”Descomposición de broza de gramíneas perennes en los pastizales naturales”. XIV Congreso Argentino de la Ciencia del Suelo y II Reunión Nacional “Materia Orgánica y Sustancias Húmicas”, ISBN: 978-987-24771-6-5. Bahía Blanca, Buenos Aires, 5 al 9 de mayo 2014.
- Ambrosino, M., Busso, C., Minoldo, G., Martínez, J., **Torres, Y.A.**, Montenegro, O., Ithurrart, L., Cardillo, D., Montani, T., Ponce, D., Giorgetti, H., Rodríguez, G.”Producción de broza foliar de *Poa ligularis*, *Nassella tenuis* y *Amelichloa ambigua*”. XIV Congreso Argentino de la Ciencia del Suelo y II Reunión Nacional “Materia Orgánica y Sustancias Húmicas”, ISBN: 978-987-24771-6-5. Bahía Blanca, Buenos Aires, 5 al 9 de mayo 2014.
- Ambrosino, M., Busso, C., Cardillo, D., **Torres, Y.A.**, Ithurrart, L., Montenegro, O., Giorgetti, H., Rodríguez, G. “Biomasa de raíces de *Poa ligularis*, *Nassella tenuis* y *Amelichloa*

- ambigua* expuestas a defoliación”. XXVI Reunión Argentina de Ecología, p. 178, ISBN 978-987-1937-40-0. Comodoro Rivadavia, Chubut, 2 al 5 de noviembre 2014.
- Ambrosino, M., Martínez, J., Busso, C., Minoldo, G., Cardillo, D., Ithurrart, L., **Torres, Y.A.**, Montenegro, O., Giorgetti, H., Rodríguez, G. “Disponibilidad de nitrógeno en la rizósfera de gramíneas perennes de diferente palatabilidad”. XXVI Reunión Argentina de Ecología, p. 178, ISBN 978-987-1937-40-0. Comodoro Rivadavia, Chubut, 2 al 5 de noviembre 2014.
 - Cardillo, D., Busso, C., Ambrosino, M., **Torres, Y.A.**, Ithurrart, L., Montenegro, O., Palomo, R., Giorgetti, H., Rodríguez, G. “Respiración microbiana en suelos de la Provincia Fitogeográfica del Monte”. XXVI Reunión Argentina de Ecología, p. 182, ISBN 978-987-1937-40-0. Comodoro Rivadavia, Chubut, 2 al 5 de noviembre 2014.
 - Cardillo, D., Busso, C., Ambrosino, M., **Torres, Y.A.**, Ithurrart, L., Montenegro, O., Tucut, G., Palomo, R., Munch, M., Giorgetti, H., Rodríguez, G. “Crecimiento de gramíneas perennes nativas en la Región Fitogeográfica del Monte”. XXVI Reunión Argentina de Ecología, p. 183, ISBN 978-987-1937-40-0. Comodoro Rivadavia, Chubut, 2 al 5 de noviembre 2014.
 - Ithurrart, L., Busso, C., Torres, Y.A., Montenegro, O., Ponce, D., Giorgetti, H., Rodríguez, G., Cardillo, D., Ambrosino, M. “Densidad de longitud de raíces en gramíneas expuestas a defoliación, luego de una quema controlada”. XXVI Reunión Argentina de Ecología, p. 187, ISBN 978-987-1937-40-0. Comodoro Rivadavia, Chubut, 2 al 5 de noviembre 2014.
 - Ithurrart, L., Busso, C., **Torres, Y.A.**, Cardillo, D. “The TTC technique might not appropriately test the physiological stage of plant tissues”. XXVI Reunión Argentina de Ecología, p. 183, ISBN 978-987-1937-40-0. Comodoro Rivadavia, Chubut, 2 al 5 de noviembre 2014.
 - **Torres, Y.A.**, Busso, C., Ithurrart, L., Montenegro, O., Cardillo, D., Ambrosino, M., Ledesma, M., Orazi, M., Giorgetti, H., Rodríguez, G. “Producción subterránea en gramíneas perennes de pastizales semiáridos”. III Jornadas Patagónicas de Biología y II Jornadas Patagónicas de Ciencias Ambientales, Naturalia Patagónica, Vol. 7, p. 30, ISSN 0327-8050. Trelew, Chubut, 23 al 25 de septiembre 2015.
 - Ithurrart, L., Busso, C., Montenegro, O., **Torres, Y.A.**, Giorgetti, H., Ponce, D., Rodríguez, G., Cardillo, D., Ambrosino, M., Schneider, J. “Producción de biomasa aérea de gramíneas perennes luego de defoliaciones post-quema”. III Jornadas Patagónicas de Biología y II Jornadas Patagónicas de Ciencias Ambientales, Naturalia Patagónica, Vol. 7, p. 31, ISSN 0327-8050. Trelew, Chubut, 23 al 25 de septiembre 2015.
 - Ithurrart, L., Busso, C., **Torres, Y.A.**, Montenegro, O., Giorgetti, H., Rodríguez, G., Ponce, D., Ambrosino, M., Cardillo, D., Montani, T. “Micorrizas arbusculares en gramíneas perennes expuestas a defoliación, luego de una quema controlada”. III Jornadas Patagónicas de Biología y II Jornadas Patagónicas de Ciencias Ambientales, Naturalia Patagónica, Vol. 7, p. 70, ISSN 0327-8050. Trelew, Chubut, 23 al 25 de septiembre 2015.
 - Ambrosino, M., Cabello, M., Velázquez, M., Busso, C., Cardillo, D., Ithurrart, L., **Torres, Y.A.**, Palomo, I., Montenegro, O., Ponce, D., Giorgetti, H., Rodríguez, G. “Riqueza y abundancia de micorrizas arbusculares en *Poa ligulalis*, *Nassella tenuis* y *Amelichloa ambigua* expuestas a defoliación”. III Jornadas Patagónicas de Biología y II Jornadas Patagónicas de Ciencias Ambientales, Naturalia Patagónica, Vol. 7, p. 71, ISSN 0327-8050. Trelew, Chubut, 23 al 25 de septiembre 2015.

- Entío, L., Mujica, M., Busso, C., **Torres, Y.A.**, Ithurrart, L., Giorgetti, H., Rodríguez, G. “Variability in dry matter production in populations of *Pappophorum vaginatum*”. 5th International Symposium of Forage Breeding, Buenos Aires, 19 al 21 de octubre 2015.
- Entío, L., Mujica, M., Busso, C., **Torres, Y.A.**, Ithurrart, L., Giorgetti, H., Rodríguez, G. “Variability in emergence in populations of *Pappophorum vaginatum*”. International Symposium of Forage Breeding, Buenos Aires, 19 al 21 de octubre 2015.
- Ambrosino, M., Busso, C., Cardillo, D., **Torres, Y.A.**, Ithurrart, L., Minoldo, G., Martínez, J., Palomo, I., Costantino, C., Montenegro, O., Giorgetti, H., Rodríguez, G. “Producción de biomasa aérea y broza, y descomposición de las brozas aérea y subterránea en gramíneas perennes nativas del sudoeste bonaerense”. XII Jornadas Pampeanas de Ciencias Naturales, p. 76. Santa Rosa, La Pampa, 1 y 2 de junio 2016.
- Ithurrart, L., Busso, C., **Torres, Y.A.**, Montenegro, O., Ponce, D., Giorgetti, H., Rodríguez, G., Ambrosino, M., Cardillo, D. “Proliferación radical en gramíneas perennes expuestas a defoliación luego de una quema controlada”. XII Jornadas Pampeanas de Ciencias Naturales, p. 80. Santa Rosa, La Pampa, 1 y 2 de junio 2016.

ACTIVIDADES DE DIVULGACIÓN Y EXTENSIÓN

(TOTAL: 7)

- Busso, C.A., **Torres, Y.A.**, Montenegro, O.A., Ponce, D., Rodríguez, G.D., Giorgetti, H.D. y Montani, T. 2009. “Revolución en el árido”. p. 6-7. Revista Chacra y Campo Moderno. Año 79, Nro. 945, agosto, Bartolomé, R.O. (Ed.). Suplemento: Ganadería y Compromiso 11:6-7. Instituto de Promoción de la Carne Vacuna Argentina, The New Farm Company, Buenos Aires, 15 pp.
- Entío, L.J., Mujica, M.M., Busso, C., **Torres, Y.A.**, Montenegro, O., Ithurrart, L., Toribio, M., Giorgetti, H., Rodríguez, G., Bentivegna, D., Brededan, R., Fernández, O., Baioni, S., Fioretti, M., Tucac, G. “Germinación de *Pappophorum vaginatum*: efecto de la luz”. 1° Exposición de Productos del Mejoramiento Genético Vegetal generados en la FCAYF-UNLP, La Plata, 26, 27 y 28 de marzo de 2014.
- Entío, L.J., Sisterna, M.N., Mujica, M.M., Busso, C., **Torres, Y.A.**, Montenegro, O., Ithurrart, L., Giorgetti, H., Rodríguez, G., Bentivegna, D., Brededan, R., Fernández, O., Baioni, S., Fioretti, M., Tucac, G. “Germinación de *Pappophorum vaginatum*: efecto del momento de cosecha y presencia de hongos en las espiguillas”. 1° Exposición de Productos del Mejoramiento Genético Vegetal generados en la FCAYF-UNLP, La Plata, 26, 27 y 28 de marzo de 2014.
- **Torres, Y.A.**, Busso, C., Montenegro, O., Ithurrart, L., Giorgetti, H., Rodríguez, G., Bentivegna, D., Brededan, R., Fernández, O., Mujica, M.M., Baioni, S., Entío, L.J., Fioretti, M., Tucac, G. “Gramíneas perennes en el noreste de Patagonia: crecimiento y sobrevivencia con 2 manejos de defoliación”. 1° Exposición de Productos del Mejoramiento Genético Vegetal generados en la FCAYF-UNLP, La Plata, 26, 27 y 28 de marzo de 2014.
- **Torres, Y.A.**, Busso, C., Montenegro, O., Ithurrart, L., Giorgetti, H., Rodríguez, G., Bentivegna, D., Brededan, R., Fernández, O., Mujica, M.M., Baioni, S., Entío, L.J., Fioretti, M., Tucac, G. “Gramíneas perennes en el noreste de Patagonia: efecto de la defoliación

sobre las micorrizas”. 1º Exposición de Productos del Mejoramiento Genético Vegetal generados en la FCAyF-UNLP, La Plata, 26, 27 y 28 de marzo de 2014.

- **Torres, Y.A.**, Busso, C., Montenegro, O., Ithurrart, L., Giorgetti, H., Rodríguez, G., Bentivegna, D., Brevedan, R., Fernández, O., Mujica, M.M., Baioni, S., Entío, L.J., Fioretti, M., Tucac, G. “Gramíneas perennes en el noreste de Patagonia: efecto de la defoliación sobre la proliferación de raíces”. 1º Exposición de Productos del Mejoramiento Genético Vegetal generados en la FCAyF-UNLP, La Plata, 26, 27 y 28 de marzo de 2014.
- Participación en la Muestra Informativa de Carreras de Nivel Superior, 12 al 14 de junio de 2013, Salón de Usos Múltiples del Club Universitario, UNS.

SUBSIDIOS RECIBIDOS PARA INVESTIGACIÓN

(TOTAL: 5)

- De la Secretaría General de Ciencia y Tecnología de la UNS, en carácter de integrante del proyecto “Producción forrajera y de semillas, y características morfofisiológicas, en gramíneas perennes primavero-estivales, nativas del centro de Argentina, naturalizadas e introducidas”. 2006-2008. PGI: 24/A130. Monto: \$12.774,10.
- De la Secretaría General de Ciencia y Tecnología de la UNS, en carácter de integrante del proyecto “Efectos de la defoliación luego de la quema de gramíneas perennes nativas palatables y no palatables en el Sudoeste Bonaerense”. Trabajo de tesis Doctoral de la Ing. Agrónoma Leticia Ithurrart, dirigido por el Dr. Carlos Busso. 2009-2012. PGI 24/A165. Monto: \$15184.
- Del CONICET, en carácter de integrante del proyecto “Estudios multidisciplinarios tendientes a incrementar la producción forrajera de los pastizales naturales del sur de la Provincia Fitogeográfica del Monte”, dirigido por el Dr. Carlos Busso. 2010-2012. PIP 00211. Monto: \$180.000.
- De la Secretaría General de Ciencia y Tecnología de la UNS, en carácter de integrante del proyecto “Cambios florísticos sobre el funcionamiento del ecosistema en los pastizales de la Patagonia árida”. Trabajo de tesis Doctoral de la Lic. Mariela Ambrosino, dirigido por el Dr. Carlos Busso. 2013-2016. PGI 24/A196. Monto: \$4477,16.
- Administración del subsidio PIP 00211-CONICET y del subsidio PGI 24/A196, durante los meses de abril y mayo de 2013 y marzo, abril y mayo de 2014, en ausencia del Investigador responsable, Dr. Carlos Busso.
- Del CONICET, en carácter de integrante del proyecto “Manejo y conservación de los recursos naturales renovables en los ecosistemas áridos del sudoeste Bonaerense”, dirigido por el Dr. Carlos Busso. 2014-2016. PIP 11220130100165CO. Monto: \$150.000.

ASISTENCIA A CONFERENCIAS CIENTÍFICAS Y TECNOLÓGICAS

(TOTAL: 15)

- Asistencia a la conferencia sobre “**Clonación**”, a cargo del Bioquímico Nahuel Fernández. Departamento de Biología, Bioquímica y Farmacia, UNS. 24 de mayo 2003.

- Asistencia a la conferencia sobre **“RNA y Clonación”**, a cargo del Bioquímico Nahuel Fernández. Departamento de Biología, Bioquímica y Farmacia, UNS. 15 de septiembre 2003.
- Asistencia a la conferencia sobre **“Comportamiento de los microorganismos en la degradación de pesticidas y su utilización como fertilizantes biológicos”**, a cargo de la Dra. Marisa Gómez. Departamento de Biología, Bioquímica y Farmacia, UNS. 29 de junio 2005.
- Asistencia a la conferencia sobre **“Biorremediación: Bacterias degradadoras de petróleo”**, a cargo de la Dra. Amelia Cubitto. Departamento de Biología, Bioquímica y Farmacia, UNS. 7 de septiembre 2005.
- Asistencia a las **“XXX Jornadas Argentinas de Botánica”**, Rosario, Santa Fe, 6 al 10 de noviembre 2005.
- Asistencia en calidad de Expositor a las **“IV Jornadas Interdisciplinarias del Sudoeste Bonaerense”**, Bahía Blanca, Buenos Aires, 7 al 9 de septiembre 2006.
- Asistencia en calidad de Expositor a las **“XXIV Jornadas Científicas de la Asociación de Biología de Tucumán”**, Tafí del Valle, Tucumán, 8 al 10 de noviembre 2007.
- Asistencia en calidad de Expositor a las **“1ras. Jornadas de Ciencias Naturales en la Patagonia”**, Esquel, Chubut, 23 al 25 octubre 2008.
- Asistencia al **“1º Congreso Provincial sobre Desertificación. La Desertificación en el Sudoeste de la Provincia de Buenos Aires”**, organizado por el Organismo Provincial para el Desarrollo Sostenible. Municipalidad de Bahía Blanca, 17 y 18 de junio 2010.
- Asistencia en calidad de Expositor al **“33º Congreso Argentino de Producción Animal”**, Viedma, Río Negro, 13 al 15 de octubre 2010.
- Asistencia a la conferencia **“Mecanismos que regulan la coexistencia pastos/leñosas en los ecosistemas semi-áridos. Una aproximación integradora mediante modelos de simulación”**, a cargo del Dr. Pablo Cipriotti. CERZOS, CCT-CONICET, 27 de marzo de 2012.
- Asistencia en calidad de Expositor al **“III Congreso del Mercosur y VI Congreso Nacional de la Asociación Argentina para el Manejo de Pastizales Naturales”**, Santa Rosa, La Pampa, 9 al 12 de abril 2013.
- Asistencia a la conferencia **“Mejoramiento de especies nativas con aptitud forrajera”**, a cargo del Ing. Juan M. Zabala. Departamento de Agronomía, UNS, 12 de noviembre 2013.
- Asistencia en calidad de Expositor a la **“1º Exposición de Productos del Mejoramiento Genético Vegetal generados en la FCyF-UNLP”**, La Plata, 26, 27 y 28 de marzo de 2014.
- Asistencia a la conferencia **“Tecnologías digitales aplicadas al agro en el semiárido bonaerense”**, a cargo de E. Martín, C. Zotelo, J. Stacul y C. Torres Carbonell. Bahía Blanca, 30 de septiembre 2014.
- Asistencia a las **“III Jornadas Patagónicas de Biología y II Jornadas Patagónicas de Ciencias Ambientales”**, Trelew, Chubut, 23 al 25 de septiembre 2015.

EVALUACIÓN DE TRABAJOS EN REVISTAS CIENTÍFICAS

(TOTAL: 17)

- Revisión del manuscrito "A new species of *Pavonia* (Malvaceae) from Southern Brazil", *Systematic Botany*, Journal of American Society of Plant Taxonomists. ISSN: 0363-6445. Mayo de 2010.
- Revisión del manuscrito "Consecuencias genéticas de la extracción y propagación de *Heliconia psittacorum* en Colombia", *Revista de la Facultad Nacional de Agronomía* - Medellín, Colombia. ISSN: 0304-2847. Enero de 2011.
- Revisión del manuscrito "Biogeografía de islas en fragmentos de pajonal del Paisaje Ariel (Azul, Buenos Aires, Argentina)", *Revista online de la Asociación Argentina de Ecología de Paisajes (ASADEP)*. ISSN: 1853-8045. Junio de 2011.
- Revisión del manuscrito "Dinámica de la cobertura de *Melica macra* y *Baccharis punctulata* en un bosque nativo sometido a desarbustado mecánico", *Revista de Investigaciones de la Facultad de Ciencias Agrarias de la Universidad Nacional de Rosario*. ISSN: 1515-9116. Agosto 2011.
- Revisión del manuscrito "Identificación de las semillas de *Lotus glaber* y *Lotus corniculatus* por la morfología de las plántulas que desarrollan", *Revista de la Facultad de Ciencias Agrarias de la Universidad Nacional de Cuyo*. ISSN: 0370-4661. Octubre 2011.
- Revisión del manuscrito "Variation of perennial grass traits in relation to shrub abundance in arid ecosystem of Patagonia", *Acta Oecologica*. ISSN: 1146-609X. Noviembre 2011.
- Revisión del manuscrito "Integrated management of cutleaf teasel (*Dipsacus laciniatus*) along roadsides in Missouri", *International Journal of Pest Management*. ISSN: 0967-0874. Diciembre 2011.
- Revisión del manuscrito "Eco-potentialities of *Retama raetam* (Forssk.) as a forage shrub in the Mediterranean ecosystem (Egypt)", *Phyton, International Journal of Experimental Botany*. ISSN: 0031-9457. Diciembre 2011.
- Revisión del manuscrito "Calidad nutritiva de láminas de dos cultivares de festuca (*Festuca arundinacea* Schreb)", *Revista de Investigaciones Agropecuarias (RIA)*. ISSN: 0325-8718. Enero 2012.
- Revisión del manuscrito "Modificación en la biomasa y longitud radical de híbridos senescentes y con senescencia demorada de *Zea mays* durante el período de llenado de granos", *Revista de la Facultad de Ciencias Agrarias de la Universidad Nacional de Cuyo*. ISSN: 0370-4661. Agosto 2012.
- Revisión del manuscrito "Las cortinas forestales de bosque nativo, ¿son eficaces para mitigar los efectos de la expansión agrícola?", *Revista online de la Asociación Argentina de Ecología de Paisajes (ASADEP)*. ISSN: 1853-8045. Noviembre 2012.
- Revisión del manuscrito "Dinámica del crecimiento de una pastura de agropiro alargado de acuerdo con la época de fertilización nitrogenada", *Revista de Investigaciones Agropecuarias (RIA)*. ISSN: 0325-8718. Diciembre 2012.
- Revisión del manuscrito "Morphological attributes of grasses from Thal desert, Pakistan", *Annual Review & Research in Biology*. ISSN: 2231-4776. Agosto 2013.

- Revisión del manuscrito “Correlation coefficient analysis of the relationship between density and soil parameters in rangelands”, *Phyton, International Journal of Experimental Botany*. ISSN: 0031-9457. Noviembre 2013.
- Revisión del manuscrito “Cobertura vegetal estimada en fotografías a nadir relacionada con la biomasa en sitios del norte de México”, *Phyton, International Journal of Experimental Botany*. ISSN: 0031-9457. Diciembre 2013.
- Revisión del manuscrito “Seed rain under native and non-native tree species in the Cabo Rojo National Wildlife Refuge, Puerto Rico”, *International Journal of Tropical Biology and Conservation*. ISSN 0034-7744. Febrero 2014.
- Revisión del manuscrito “*Pavonia argentina*: un paso en el proceso de su domesticación”, *Revista de Investigaciones Agropecuarias (RIA)*. ISSN: 0325-8718. Octubre 2015.

OTRAS ACTIVIDADES

- Editora Asociada, desde enero 2011 a la fecha, de la revista *Phyton, International Journal of Experimental Botany*. ISSN: 0031-9457. Factor de Impacto 2012: 0.177.
www.revistaphyton.fund-romuloraggio.org.ar