

## **CURRICULUM VITAE**

### **1- DATOS PERSONALES**

Nombre y Apellidos: Fernando Ángel Galizzi Garnica

Nacionalidad: Argentino

Dirección laboral: Edafología. Facultad de Agronomía y Agroindustrias. Universidad Nacional de Santiago del Estero. Avenida Belgrano sur 1912. 4200. Santiago del Estero. Argentina.

Teléfono (FAyA – UNSE): 0385 – 4509585 interno 1764

Fax (FAyA - UNSE): 0385 – 4509528

Correo electrónico: fgalizzi@unse.edu.ar

### **2 – ESTUDIOS UNIVERSITARIOS**

#### **Grado**

1983. Universitarios: Ingeniero Agrónomo. Universidad Nacional de Santiago del Estero. Fecha de finalización de los estudios: 28 de diciembre de 1983 (Fecha del acto de colación y entrega del diploma: 29 de junio de 1984)

#### **Posgrado**

1988. Postgrado: Magíster en Ciencias del Suelo. Universidad Nacional del Sur. Tesis expuesta en forma oral y defensa 18 de agosto de 1988. Título registrado en Libro 10, Folio 508, Registro 13492 (UNS). Fecha de entrega del diploma: 14 de noviembre de 1988. Fecha de Juramento 19 de noviembre de 1988. Posgrado autorizado por Resolución Departamento de Ciencias Agrarias D-37-77 (16 de mayo de 1977). Acreditado por Coneau con el título de Magíster en Ciencias Agrarias (Resolución del Ministerio de Educación 921, Folio 35, fecha 18 de julio de 2008)

**Tesis:** “Modelos de salinización primaria en la Región Semiárida del sur de la Provincia de Buenos Aires”. Director: Dr. Norman Peinemann. 178 páginas. Biblioteca del Departamento de Agronomía. UNS. Bahía Blanca. Resumen disponible en la página web de la Facultad de Agronomía y Agroindustrias (UNSE) ([www.unse.edu.ar](http://www.unse.edu.ar) / Facultad de Agronomía y Agroindustrias / investigación / tesis/ Galizzi Fernando).

Cursos de postgrado aprobados en la Escuela para Graduados de la Universidad Nacional del Sur:

1986. Análisis de la varianza aplicado a la Investigación en Ciencias Naturales. Profesor: Lic. Nélide Winzer y Nélide Iturmendi. Curso para Graduados. Universidad Nacional del Sur. Aprobado (calificación 9).

1985. Suelos Salinos, Sódicos e Hidromórficos. Profesor: Dr. Norman Peinemann. Curso para Graduados. Universidad Nacional del Sur. Aprobado (calificación 8).

1985. Sistemas Coloidales. Profesores: Dra. Ibis Natale y Dra. Silvia. G. de Bussetti. Curso para Graduados. Universidad Nacional del Sur. Aprobado (calificación 6).

1985. Edafología II. Profesores: Dr. Ramón Rosell e Ing. Agr. Ms. Sci María A. Lázzari. Curso para Graduados. Universidad Nacional del Sur. Aprobado (calificación 8)

1985. Determinación de Minerales por Difracción de rayos X. Profesor: Dr. Pedro Maiza. Curso para Graduados. Universidad Nacional del Sur. Aprobado (calificación 9).

1985. Hidrología de Cuencas. Profesor: Ing. Agr. Jorge Luque. Curso para Graduados. Universidad Nacional del Sur. Aprobado (calificación 7).

1985. Geomorfología. Profesor: Lic. Magdalena González Uriarte. Curso para Graduados. Universidad Nacional del Sur. Aprobado (calificación 10)

Publicaciones realizadas con datos de la Tesis

Galizzi, F. A.; N. Peinemann y S. Lamberto. Relación suelo - vegetación en áreas de tránsito entre condiciones de estepa y halomorfismo. Revista Quebracho 8: 30 – 39.

- Arias, R. S.; F. A. Galizzi; M. A. Sagardoy; N. Peinemann and A. Ares. 1998. Bacteria related to the nitrogen cycle in salt - affected soils of Argentina. *Journal of Basic Microbiology* 38 (3): 159 - 171.
- Galizzi, F. A. and N. Peinemann. Soil surface salty crusts and water loss by evaporation. *Soil Science Society of American Journal* 53: 1605 - 1607.
- Galizzi, F. A. y N. Peinemann. 1988. Efecto de las sales solubles sobre la formación de costras salinas y su incidencia sobre el movimiento del agua y otras propiedades físicas. *Ciencia del suelo* 6: 74 - 83.
- Galizzi, F. A. and N. Peinemann. 1988. A mineralogical study of the light sand fraction in salty crusts. 80 th Annual Meeting. American Society of Agronomy. Anaheim. CA. *Agronomy Abstracts* 80: 107.
- Galizzi, F. A. y N. Peinemann. 1987. Modelos de salinización primaria en la región semiárida del sur de la provincia de Buenos Aires. *Primeras Jornadas Nacionales de Zonas Áridas y Semiáridas*. Actas, páginas 45 - 50.

### 3 – ACTIVIDADES EN DOCENCIA

Cargo actual: Profesor Adjunto Regular Dedicación Exclusiva (FAyA – UNSE)

#### 3.1 Docencia actual

- 2017 - 2000. Profesor Adjunto DE responsable de la materia Edafología. Carrera de Ingeniería Agronómica, plan 2005. Departamento de Ciencias Básicas Agronómicas. Continúa a la fecha.
- 2017 - 2009. Profesor Adjunto responsable de la materia Fertilidad de Suelos y Fertilización de cultivos. Carrera de Ingeniería Agronómica, plan 2005. Departamento de Ciencias Aplicadas Agronómicas. Continúa a la fecha

#### 3.2 Cargos anteriores

- 2013 - 1996. Profesor Adjunto afectado por extensión de funciones a la materia Dibujo Técnico y Topografía. Carrera Técnico Universitario en Parques, Paseos y Jardines. Facultad de Agronomía y Agroindustrias. UNSE. (Resolución FAA N° 373/96 y FAA 227 /98)
- 2013 - 2007. Profesor Adjunto por extensión de funciones de la asignatura Taller de Integración B “La perspectiva de los Recursos Naturales”. Carrera de Ingeniería Agronómica, plan 2005. (Resolución FAA 076/08 y FAA 304/07)
- 2011 - 2003. Docente afectado. Responsable del dictado de la asignatura Producciones No tradicionales (Materia optativa, número 55). Carrera de Ingeniería Agronómica, línea Producción Animal, plan 1995. Departamento de Producción. UNSE.
- 2007 - 2000. Profesor Adjunto Ordinario Cátedra de Edafología. Carrera de Ingeniería Agronómica, plan 1995. Departamento de Ciencias Básicas Agronómicas. Dedicación Exclusiva. Cargo ganado por concurso público de títulos, antecedentes, entrevista y oposición. Facultad de Agronomía y Agroindustrias. UNSE (Resolución CDFAA N° 373/00 y HCS N° 227 /00). Fecha de inicio 15/05/2000
- 2000 - 1988. Jefe de Trabajos Prácticos con dedicación exclusiva. Cargo ganado por concurso público de títulos, antecedentes, entrevista y oposición. Cátedra de Edafología. Departamento de Biología. Facultad de Agronomía y Agroindustrias. UNSE. Por concurso interino desde 1988 hasta 1989 (Resolución C. D. FAA N° 083/88) y por concurso Ordinario desde 1989 hasta 1993 (Resolución N° 285/89).
- 1988 - 1986. Ayudante docente de Primera Categoría dedicación simple en Química General. Cargo ganado por concurso público de títulos, antecedentes, entrevista y oposición. Carácter Interino. Departamento de Química. Facultad de Agronomía y Agroindustrias. UNSE. Período 1986 - 1988 (Resolución CD FAA N° 024/86 y 068/87).
- 1985 -1984. Ayudante docente de Primera Categoría dedicación semiexclusiva en Química General. Carácter Interino. Cargo ganado por concurso público de títulos, antecedentes, entrevista y oposición. Departamento Académico de Ciencias y Tecnologías Biológicas y Químicas. UNSE. Período 1984 - 1986 (Resolución N° 07/84 y 042/85).

1982. Ayudante docente estudiantil en Zoología Agrícola y Terapéutica Vegetal. Cargo ganado por concurso público. Departamento Académico de Ciencias y Tecnologías Biológicas y Químicas. UNSE. Período 1982 - 1983 (Resolución N° 551/82)

1982. Ayudante docente estudiantil en Química General, Química y Química especial. Cargo ganado por concurso público. Departamento Académico de Ciencias y Tecnologías Biológicas y Químicas. UNSE (Resolución N° 245/82).

#### 4 - ANTECEDENTES EN INVESTIGACIÓN

##### Categoría de Investigador

2017 – 1998. Investigador Categoría III según Ministerio de Educación de la Nación. Ratificado por la Comisión Regional de Categorización del NOA (CRC NOA) Catamarca, fecha 31/03/2011. Resolución 559. Legajo N° 0700B871. Ultimo puntaje 753.

##### Proyectos de investigación

2017 - 2015. Director del Proyecto de investigación: Rotaciones y siembra directa en la zona del sudeste santiagueño: Evaluación de cambio en las propiedades del suelo. Co -director: Celia C. González. Integrantes: Ing. Agr. *Ms. Sci* María C. Sánchez (UNSE – INTA Santiago del Estero), Jefe de Laboratorio Héctor Cáceres (UNSE); Estudiante de Agronomía María José Elías Tissera, Noelia Ramírez y Pablo Nazar. Aprobado por CICYT – UNSE (Código 23/A 196)

2018-2015. Integrante. Proyecto integrador “Manejo integrado de cereales y oleaginosas para una producción sustentable, frente a la agriculturización de los sistemas productivos, en los territorios de las regiones agropecuarias argentinas PNCYO 1127031 Director Ing. Diego Santos e Ing. Salvagliotti. Proyecto local dependiente PNCYO 1127032 Director Ing. Agr. Néstor Gómez. EEA Santiago del Estero INTA.

2014 - 2012. Director del Proyecto de investigación “Efecto de distintas secuencias de cultivos sobre algunas propiedades del suelo en un sistema de siembra directa con riego en Santiago del Estero”. Co director. Ing. Agr. *Ms. Sci*. Celia González (UNSE). Integrantes: Ing. Agr. *Ms. Sci* María C. Sánchez (UNSE – INTA Santiago del Estero), Lic. Abel E Azar (INTA Santiago del Estero), Lic. Remigio A. Duffau (UNSE); Ing. Roberto A Suárez (UNSE); Jefe de Laboratorio Héctor Cáceres (UNSE); Estudiante de Agronomía Matías Tejedor (FAyA-UNSE). Asesor: Ing. Agr. *Ms. Sci* Carlos A. Oneto (UNSE). Aprobado por CICYT – UNSE (Código 23/A 154)

2013 - 2010. Integrante del Proyecto de investigación “Evaluación del impacto de diferentes sistemas de cultivo sobre la evolución edáfica de la materia orgánica edáfica”. Coordinador Administrativo Ing. Adrián Andriulo (INTA Pergamino). Coordinador Científico Técnico Ing. Juan Galantini (UNS). Código de Planificación AERN 295541. Proyecto INTA. Área Estratégica Recursos Naturales

2012 - 2009. Integrante del Proyecto de investigación “Rotaciones, labranzas y otras estrategias de manejo de suelos y cultivos para aumentar los rendimientos agrícolas en un marco de bajo impacto ambiental”. PNCER 022411 INTA. Responsable Módulo Norte Ing. Agr. *Ms. Sci*. María C. Sánchez. Programas Nacionales de Cereales y Oleaginosas PNCER 022001. Coordinador Nacional Diego Santos e Ing. Agr. Marcelo Bodrero. Proyecto finalizado

2011 - 2009. Integrante del Proyecto de investigación y desarrollo “Prácticas culturales para mejorar la productividad de los suelos de familias de pequeños productores de Santiago del Estero”. Institución responsable: INTA Santiago del Estero. Director: Ing. Agr. María C. Sánchez (INTA Santiago del Estero) Proyecto Proinder. (Disposición Proinder N° 03 fechado 25 de noviembre de 2008, Ministerio de Economía y Producción, Secretaría de Agricultura, Ganadería, Pesca y Alimentos- firmado por Lic. Susana Márquez Coordinadora Ejecutiva – PROINDER- SAGPyA). Finalizado.

2010 - 2007. Integrante Evaluación del efecto de los abonos orgánicos en los suelos del área de riego del Río Dulce. Director: Ing. Agr. *Ms. Sci* Celia González y Co - Director Lic. *Ms. Sci*. Elvio Suárez. CICYT – UNSE (Proyecto 23/A107). Finalizado

- 2009 – 2006. Integrante del Proyecto de investigación de EEA Santiago del Estero INTA: “Agricultura sustentable en sistemas productivos bajo riego (Santiago del Estero)”. Director Ing. Agr. Ms. Sci. Mario H. Mondino. Proyecto integrante del Programa Nacional PNCER 2 – 2341 (Módulo 4) “Tecnologías para la producción sustentable de Cereales y Oleaginosas”. Coordinador Nacional Ing. Agr. Marcelo Bodrero. Finalizado
- 2006–2004. Director. Proyecto: Producción de lombricompuesto a partir de desechos agropecuarios y su aprovechamiento en la producción de plantines. Co - Director Lic. Ms. Sci. Elvio Suárez. Aprobado y financiado por CICYT - UNSE. Proyecto 23/A 072. Finalizado
- 2002 - 2000. Director. Proyecto: Nutrientes claves que determinan el rendimiento y el contenido de azúcar en Tuna (*Opuntia ficus indica*) sin riego en el oeste santiagueño y este de la provincia de Tucumán. Evaluado externamente y aprobado por CICYT - UNSE. (Proyecto 23/A044). Finalizado
- 1999-1997. Co - Director. Proyecto: Fertilidad de suelos y respuesta a la fertilización en cultivos de interés económico para la provincia de Santiago del Estero. Director: Ing. Agr. Estela Z. Brandán. Evaluado externamente y Aprobado por CICYT - UNSE. (Proyecto 23/A 028). Finalizado
- 1994-1991. Responsable del Área Fertilidad: Estudio preliminar del comportamiento de la batata en relación a la fertilidad del suelo y su respuesta a la fertilización. Director: Silvia Cantos de Ruiz. Proyecto: Alternativas de manejo y transferencia tecnológica para optimizar la productividad en el cultivo de Batata. Programa: Tecnologías y Desarrollo Agropecuarios. Proyecto aprobado y financiado por CICYT - UNSE. Período 1991 hasta 1994. Finalizado

## 5 - PUBLICACIONES

### 5.1- Científicas

2011. Galizzi, F. A.; C. C. González; J. Elwar; S. Birchner y D. S Daviu. Tratamiento biológico aerobio de residuos orgánicos generados en el proceso de desmote del algodón. Revista Residuos (España) Año XXI Número 123: 2 - 7.
2009. Galizzi, F. A.; C. C. González y E. A. Suárez. Propiedades de lombricompuestos producidos en Santiago del Estero. Revista Residuos (España) Número 111: 2-11.
2004. Galizzi, F. A.; P. Felker; C. C. González and D. Gardiner. Correlations between soil and cladode nutrient concentrations and fruit yield and quality in cactus pear, *Opuntia ficus indica* in a traditional farm setting in Argentina. Journal of Arid Environments 59: 115 - 132.
2004. González C. C. y F. A. Galizzi. Caracterización de algunas propiedades de lombricompuesto de estiércol caprino bajo dos manejos de producción. Páginas 241- 247. En María A. Monzón de Azconegui, Inés García de Salamone y Silvia S. Miyazaki (Editores). Biología del Suelo. Transformaciones de la materia orgánica, usos y biodiversidad de los organismos edáficos. Jornadas sobre Biología del Suelo celebrando los 100 años de la Facultad de Agronomía de la UBA. Publicación de Eudeba. ISBN 950-29-0790-6. 150 páginas.
2004. Galizzi, F. A. y M. Saad. Formulación de una solución nutritiva para el cultivo de lechuga en sistema hidropónico de raíz flotante Revista de Ciencia y tecnología. UNSE. Serie divulgación. ISSN N 0328-5928. Número 8: 53 – 69.
2002. Felker, P; F. A. Galizzi and C. Soulier. Genetic variability within *Opuntia ficus-indica* Mill cv. “yellow fruit without spines” in Santiago del Estero, Argentina and individual plant selection for improved yield and fruit characteristics. Acta Horticulturae 581: 95 – 101.
2001. Galizzi, F. A. y P. Felker. Productividad de la tuna (*Opuntia ficus indica* (L) Mill.) sin riego durante el primer año de fertilización: relación entre el rendimiento y variables de crecimiento. Revista de Ciencia y tecnología. UNSE. Serie Divulgación. ISSN N 0328-5928. Edición Especial de la Jornadas de Ciencia y Técnica del año 2001. 6: 21- 25.
2002. Galizzi, F. A.; R. Soria; R. A. Duffau y F. A. Ecurra. Valores de pH, materia orgánica, nitrógeno, fósforo y potasio en suelos del área de riego del Proyecto Río Dulce (P.R.D.). Revista de Ciencia y Técnica de la UNSE. ISSN N 0328-5928 Serie Divulgación. 7: 25-37.
2000. Galizzi, F. A.; N. Peinemann y S. Lamberto. Relación suelo - vegetación en áreas de tránsito entre condiciones de estepa y halomorfismo. Revista Quebracho 8: 30 - 39

2000. Galizzi, F. A.; C. Legname y L. S. Lamadrid. Producción de lombricompost a partir de Guano de Cabra. Revista de Ciencia y Técnica de la UNSE. ISSN N 0328-5928 Serie Divulgación. Número 5:1 - 11
1999. Galizzi, F. A.; C. Angueira y D. Prieto. Suelos de la Planta Piloto de drenaje del INTA Santiago del Estero. Revista Quebracho 7: 1 - 9.
1999. Galizzi, F. A.; D. Prieto y C. Angueira. Estado actual de la salinización de los suelos del campo anexo San Isidro del INTA. Revista de Ciencia y Técnica de la UNSE. Serie Científica. Marzo de 1999. Número 3: 35 - 45.
1998. Arias, R. S.; F. A. Galizzi; M. A. Sagardoy; N. Peinemann and A. Ares. Bacteria related to the nitrogen cycle in salt - affected soils of Argentina. J. Basic Microbiology 38 (3): 159 - 171.
1998. Galizzi, F. A. y R. H. Soria. Utilidad de los estudios de Suelos. Revista de Ciencia y Técnica de la UNSE. Serie divulgación. (ISSN N° 0328-5928). Número 3: 33 - 42.
1992. Cantos, S. T.; E. C. Casenave; A. Albanesi; F. A. Galizzi; M. Saad; M. E. Toselli; R. Paz; F. Garay; M del C. Ochoa; E. Carrizo; L. J. Bravo; C. C. González. Diagnóstico del Cultivo de Batata en Santiago del Estero. Resultados y Conclusiones. Publicación de la FAA - UNSE.
1989. Galizzi, F. A. and N. Peinemann. Soil surface salty crusts and water loss by evaporation. Soil Science Society of American Journal (ISSN 0361-5995) 53: 1605 - 1607.
1988. Galizzi, F. A. y N. Peinemann. Efecto de las sales solubles sobre la formación de costras salinas y su incidencia sobre el movimiento del agua y otras propiedades físicas. Ciencia del Suelo (versión impresa ISSN 0326-3169; versión on line ISSN 1850-2067) 6: 74 - 83.

## 5.2 - Divulgación

2017. Fernando A. Galizzi, Carolina P Frías, Pablo E. Nazar y Héctor Cáceres Romero. Muestreo del suelo para determinar el estado actual de salinización dos parcelas: una base para diseñar un proyecto de Recuperación de suelos en la Colonia El Simbolar. Programa de actualización profesional sobre técnicas de riego y manejo de suelos salinos-sódicos. 2° Jornada: Manejo de Suelos Salino-Sódicos y Enmiendas. Organizan: FAyA – INTA – CIASE- Unidad Ejecutora del Área de Riego del Rio Dulce y APAZ V. Viernes 14 de Julio de 2017. Colonia El Simbolar. Departamento Robles. Santiago del Estero.
2017. Galizzi, F.A.; C. C. González; M. J. Elías Tissera; M. C. Sánchez, N Robledo, H Cáceres Romero y Francisco Cosci Rotaciones y siembra directa en la zona del sudeste santiagueño: evaluación de cambios en las propiedades del suelo. Jornada de actualización y capacitación para productores y profesionales del área del sudeste Santiagueño. “*Agricultura por ambientes (suelos, rotaciones y cultivos) en la zona del SE santiagueño*”. Organizan. FAyA – INTA Quimilí – CIASE- Chacra Bandera Aapresid – Filial NOA de la AACS. Viernes 7 de Julio de 2017. Bandera, departamento Belgrano. Santiago del Estero.
2013. Galizzi, F. A. Fertirriego en Santiago del Estero: Importancia de la calidad del agua. Revista Mirada Fruti hortícola. EEA INTA Santiago del Estero. 3 páginas.
2013. Galizzi, F. A. y C. C. González. Calidad de Lombricompostos: Técnicas rápidas de laboratorio para el análisis de rutina (con énfasis en muestras de la provincia de Santiago del Estero, Argentina). 43 páginas. En proceso de revisión final
2010. González C. C. y F. A. Galizzi. Uso y aplicación de abonos orgánicos. 10 páginas. Disponible en la página web [www.santiagodiversidad.com](http://www.santiagodiversidad.com) de la FCEyT (UNSE)
2006. Galizzi, F. A. Que es la lombricultura. Trece claves para comenzar a comprender esta actividad. Segunda parte. Semanario El Productivo (Diario El Liberal) Año II N° 76. Páginas 8 y 9. Primera parte. Semanario El Productivo (Diario El Liberal) Año II N° 75. Páginas 8 y 9. La lombriz aliada de la agroindustria. Semanario El Productivo (Diario El Liberal) Año II N° 74. Página 2. Calidad química de lombricompostos elaborados en Santiago del Estero. Semanario El Productivo (Diario El Liberal) Año II N° 68. Páginas 2. Calidad química de lombricompostos elaborados en Santiago del Estero. Semanario El Productivo (Diario El Liberal) Año II N° 56. Página 2.
2001. Galizzi, F. A.; R. Soria; R. A. Duffau y F. A. Ecurra. Regiones agrícolas: Área de riego del Dulce. Revista Fertilizar 6: 10 - 11.

2001. Galizzi, F. A.; R. Soria; R. A. Duffau y F. A. Ecurra. Fertilidad actual de los suelos de la zona de riego del Proyecto Río Dulce (Santiago del Estero). Revista Campo para todos. Año IV - N° 19:18 - 20.
1998. Galizzi, F. A. Análisis de fertilidad del suelo. Cómo realizar el muestreo. Revista Campo para Todos. Año II N° 7: 21 - 24.
1997. Galizzi, F. A. Muestreo de Suelos Salinos. Revista Campo para Todos. Año I N° 4: 10 - 13.
1991. Galizzi, F. A. Causas de salinización. Agro del NOA 2: 34 - 36.

## 6 - COMUNICACIONES A CONGRESOS, JORNADAS

2016. González, C. C., Galizzi F. A., Suarez E. A. y M. C. Sánchez. Aprovechamiento de los residuos agropecuarios. Página 115. En: I Simposio de Uso de Residuos Agropecuarios y Agroindustriales del NOA y Cuyo: Resúmenes y mesas redondas. María Eugenia de Bustos; Portocarrero, Rocío de los Ángeles; Alderete Salas, Susana; Filippin, Ana Julia y Pozzi María Teresa (Compiladores). 1° ed. Ediciones INTA. 10 y 11 de Agosto de 2016. San Fernando del Valle de Catamarca. Argentina. Libro digital en CD. ISBN 978-987-521-715-7. 115 páginas.
2016. González, C. C., Elías Tissera, M. J. y Galizzi, F. A. Mineralización del carbono orgánico en suelos con rotaciones y siembra directa en Santiago del Estero. XXV Congreso Argentino de la Ciencia del Suelo. Ordenamiento territorial: un desafío para la ciencia del suelo. Rio Cuarto. Córdoba. 27 de junio al 1 de julio de 2016. Carmen Cholaky y José M Cisneros (compiladores). UNiRio editora. UNRC. ISBN 978-987-688-170-8. Resúmenes y mesas redondas Pagina 161.
2016. Elías Tissera, M. J., Galizzi, F. A. y González, C. C. Fracciones de carbono orgánico en dos ambientes del chaco semiárido manejados con siembra directa. XXV Congreso Argentino de la Ciencia del Suelo. Ordenamiento territorial: un desafío para la ciencia del suelo. Rio Cuarto. Córdoba. 27 de junio al 1 de julio de 2016. Carmen Cholaky y José M Cisneros (compiladores). UNiRio editora. UNRC. ISBN 978-987-688-170-8. Resúmenes y mesas redondas Pagina 380
- 2015 Galizzi, Fernando A.; González, Celia C.; Nazar, Pablo E.; Elías Tissera, María J.; Ramírez, Noelia M. y Gómez, Néstor. Condición inicial de un suelo degradado por el uso agrícola continuado en la zona IV de riego del Río Dulce (Provincia de Santiago del Estero). X Jornadas de Ciencia y Tecnología de Facultades de Ingeniería del NOA Salta, 21 y 22 de Mayo de 2015. Marianella de Paul Camacho y Selva del valle Guanuco (Eds.). Libro de Resúmenes: X jornadas de Ciencia y Tecnología de Facultades de Ingeniería del NOA ISBN 978-987-633-133-3. Pagina 43.
2015. Tejedor, Matías T., Galizzi, Fernando A y Sánchez, María C. Efecto de prácticas de manejo sustentables sobre las propiedades químicas y biológicas de un suelo. X Jornadas de Ciencia y Tecnología de Facultades de Ingeniería del NOA Salta, 21 y 22 de Mayo de 2015. Marianella de Paul Camacho y Selva del valle Guanuco (Eds.). Libro de Resúmenes: X jornadas de Ciencia y Tecnología de Facultades de Ingeniería del NOA ISBN 978-987-633-133-3. Pagina 44.
2014. Elías Tissera, M.J. Galizzi, F.A y Sánchez, M.C. Determinación de fracciones de carbono orgánico en un sistema de siembra directa en Santiago del Estero, Argentina. 1° Congreso Internacional del Gran Chaco Americano. Territorio e innovación. *Territorios en transformación: nuevas formas de pensar y habitar*. 6,7 y 8 de noviembre de 2014. Organizado por UNSE, UCSE, EEA INTA Santiago del Estero y Ministerio de la Producción del gobierno de la Provincia de Santiago del Estero. Santiago del Estero, Argentina. Eve Liz Coronel, Gustavo López y Gastón Segura (Eds). Actas: paginas 1137 y 1138.
2014. González, C.C.; Galizzi, F.A. Sánchez, M.C.; Azar, A.E.; Puig O. y Coronel G. Efecto de secuencias de cultivos en siembra directa sobre propiedades de un molisol. XXIV Congreso Argentino de la Ciencia del Suelo. II Reunión nacional materia orgánica y sustancias húmicas. "Producción sustentable en ambientes frágiles" Bahía Blanca, 5 al 9 de mayo de 2014. Organizado por AACs. Actas publicadas en CD. Comisión IV Manejo y Conservación de suelos y Aguas. Riego y Drenaje 6 páginas.
2014. Galizzi, F.A.; C.L. Bonelli; C.C. González; M.C. Sánchez y R.A. Duffau. Condición física final de un suelo manejado con rotaciones bajo siembra directa. XXIV Congreso Argentino de

- la Ciencia del Suelo y II Reunión Nacional “Materia Orgánica y Sustancias Húmicas”. Bahía Blanca, 5 al 9 de mayo de 2014. Comisión 4: Manejo y Conservación de Suelos. 7 páginas.
2013. Arcos, N. W. D. Carabajal, J. Gelid, J. I. Herrera Coronel, A. Moyano, M. A. Pons, J. Salvadores, F. A. Galizzi, C. González y M. C. Sánchez. Estudio de dos lotes cultivados con Algarrobo blanco (*Prosopis alba*) en Colonia El Simbolar (Santiago del Estero). Terceras Jornadas de Ciencias del Suelo del NOA para estudiantes y jóvenes profesionales. Organizada por FAyA – UNSE. Santiago del Estero, 2 y 3 de septiembre de 2013. Actas en CD 3 páginas
2012. Sánchez, María C; Gramajo Domínguez, Yésica; Azar, Abel E.; Mondino, Mario H.; Galizzi, Fernando A. y González, Celia C. Soybean – cotton rotation: effects on soil carbon stock; phosphorus and nitrogen in a semiarid zone of Argentina. Comunicación enviada a la 19ª Conferencia ISTRO y IV Reunión Anual de la Sociedad Uruguaya de la Ciencia del Suelo (SUCS). Montevideo, Uruguay. 24 al 28 de septiembre de 2012.
2012. Galizzi, F. A.; M. C. Sánchez y A. E. Azar. Siembra directa y rotaciones: efectos sobre algunas propiedades del suelo. Trabajo enviado XIX Congreso Latinoamericano de la Ciencia del Suelo. XXIII Congreso Argentino de la Ciencia del Suelo. Organizado por AACS. 16 – 20 de abril de 2012. Actas publicadas en CD por V Gianelli, K. Hernández Guijarro, N Reussi Calvo y G. Sttudet (Compiladores) ISBN 978-987-1829-11-8. Comisión IV Manejo y Conservación de suelos y Aguas. Riego y Drenaje Identificación C4-T-0380. 6 páginas.
2012. Galizzi, F. A.; C. C. González; M. C. Sánchez, A. E. Azar y M. H. Mondino. Carbono orgánico en un suelo manejado con rotaciones y siembra directa. Trabajo enviado XIX Congreso Latinoamericano de la Ciencia del Suelo. XXIII Congreso Argentino de la Ciencia del Suelo. Organizado por AACS. 16 – 20 de abril de 2012. Actas publicadas en CD por V Gianelli, K. Hernández Guijarro, N Reussi Calvo y G. Sttudet (Compiladores) ISBN 978-987-1829-11-8. Comisión IV Manejo y Conservación de suelos y Aguas. Riego y Drenaje Identificación C4-T-0822. 6 páginas.
2012. Sánchez, M. C., A. Fraño; A. E. Azar, F. A. Galizzi y M. H. Mondino. Rotaciones y carbono orgánico particulado del suelo en siembra directa con riego. Trabajo enviado XIX Congreso Latinoamericano de la Ciencia del Suelo. XXIII Congreso Argentino de la Ciencia del Suelo. Organizado por AACS. 16 – 20 de abril de 2012. Actas publicadas en CD por V Gianelli, K. Hernández Guijarro, N Reussi Calvo y G. Sttudet (Compiladores) ISBN 978-987-1829-11-8. Comisión IV Manejo y Conservación de suelos y Aguas. Riego y Drenaje Identificación C4-T-0474. 6 páginas.
2009. Galizzi, F. A.; A. E. Azar; C. C. González; M.C. Sánchez y H. Cáceres. Abonado versus fertilización: comparación de sus efectos sobre las propiedades del horizonte superior de un suelo cultivado con melón. V Jornadas de Ciencia y Tecnología de Facultades de Ingeniería del NOA. Investigaciones en Facultades e ingeniería del NOA. Organizado por la UNSa. Salta, septiembre de 2009. ISBN 978 – 987-633-042-8. Tomo 2: 1 – 6. Capítulo VI.
2009. Suárez, E. A.; C. C. González; F. A. Galizzi & M. Díaz. Producción de melón (*Cucumis melo*) usando abonos orgánicos a base de guano de cabra. V Jornadas de Ciencia y Tecnología de Facultades de Ingeniería del NOA. Investigaciones en Facultades e ingeniería del NOA. Organizado por la UNSa. Salta, septiembre de 2009. ISBN 978 – 987-633-042-8. Tomo 2: 72 – 75. Capítulo VI.
2008. Azar A. E., F. A. Galizzi y C. C. González. Comparación del efecto entre abonos orgánicos y la fertilización sobre el carbono orgánico total, respiración edáfica y fósforo disponible en un suelo cultivado con melón. IV Jornadas de Ciencia y Tecnología de Facultades de Ingeniería del NOA. Organizado por la UNSE. Santiago del Estero 4 y 5 de diciembre de 2008. 6 páginas.
2008. González, C. C.; S. Birchner; M. Díaz, F. A. A. Galizzi y J. Elwar. Compostaje y vermicompostaje del guano de cabra mezclado con materiales vegetales: caracterización de los procesos. IV Jornadas de Ciencia y Tecnología de Facultades de Ingeniería del NOA. Organizado por la UNSE. Santiago del Estero 4 y 5 de diciembre de 2008. 6 páginas.
2008. González, C. C.; E. A. Suárez; F. A. Galizzi e I. E. García. Comparación de compost y lombricompostos elaborados a partir de guanos puros y mezclados con residuos vegetales. XXI Congreso Argentino de la Ciencia del Suelo. San Luis. 13 al 16 de mayo de 2008. O Barbosa

- (compilador). Libro de Resúmenes. ISBN 978-987-9260-61-6. Trabajo 6-21 Página 483. Resumen expandido en CD ISBN 978-987-21419-9-8. 7 paginas.
2008. Sánchez M C, F. A. Galizzi, R. A. Duffau y E. A. Azar Agricultura sustentable en sistemas productivos con riego: valores iniciales de propiedades físicas y químicas del suelo en Santiago del Estero, Argentina. XXI Congreso Argentino de la Ciencia del Suelo. San Luis. Mayo de 2008. O Barbosa (compilador). Libro de Resúmenes. ISBN 978-987-9260-61-6. Comunicación 4-20 Página 298. Resumen expandido en CD ISBN 978-987-21419-9-8 7. 5 paginas.
2006. Galizzi, F. A., C. C. González, E. Suárez; M. C. Sánchez, F. Miranda y M. Argañarás. Influencia del agregado de materiales vegetales en el compost de estiércoles de herbívoros. XX Congreso Argentino de la Ciencia del Suelo. I Reunión de Suelos de la Región Andina. Salta. Septiembre de 2006. Adriana E. Ortega, Josefina Diez y Elbio N. Aguirre (Compiladores). Resúmenes Página 566. ISBN 987-21419-6-7. Resumen expandido en CD ISBN 987-21419-5-9.
2005. Galizzi, F. A., C. C. González, E. Suárez, M. C. Sánchez, F. N. Miranda y S. López Alzogaray. Producción de lombricompost a partir de desechos agropecuarios y su utilización en la producción de plantines: I Compost y Vermicompost. IV Jornadas de Ciencia y Tecnología de la UNSE. Organizado por SECYT – UNSE. 27 y 28 de octubre 2005. Sección Ingenierías, Ambiente y Tecnología. Resumen D27-O.
2005. Galizzi, F. A., C. C. González, E. Suárez; M. C. Sánchez, F. Miranda y M. Argañarás. Importancia del contenido de carbono en la caracterización de lombricompuestos elaborados a partir de residuos de actividades agrícolas en Santiago del Estero. Jornada “Materia orgánica y sustancias húmicas del suelo” Organizado por los Comités de Química del Suelo y Fertilidad de Suelos y Nutrición de las plantas de la AACs y por IHSS. Bahía Blanca. 2 y 3 de junio de 2005. Actas de CD .ISBN 987-21419-2-4. 4 páginas.
2004. Galizzi, F. A.; C. C. González y P. Felker. Relación entre la fertilidad química y la respuesta a la fertilización en el cultivo de tuna. XIX Congreso Argentino de la Ciencia del Suelo. Paraná, Entre Ríos. 22 al 25 de junio de 2004. Organizado por la Asociación Argentina de la Ciencia del Suelo. Trabajo en CD.
2004. Galizzi, F. A.; C. C. González y P. Felker. Influencia de la fertilización nitrogenada sobre la calidad del fruto de tuna en Santiago del Estero. XIX Congreso Argentino de la Ciencia del Suelo. Paraná, Entre Ríos. 22 al 25 de junio de 2004. Organizado por la Asociación Argentina de la Ciencia del Suelo. Trabajo en CD.
2001. Mondino, M. H. y F. A. Galizzi. Respuestas en el peso del capullo y el rendimiento en fibra de algodón producido bajo riego, a la aplicación de fertilizantes nitrogenados y fosforados. III Congreso Brasileiro de Algodao. 27 - 31 de agosto de 2001. Campo Grande, Mato Grosso do sul, Brasil. Anales, volumen 2: 1045 -1047.
2001. Mondino, M. H. y F. A. Galizzi. Efectos de la aplicación de fertilizantes nitrogenados y fosforados sobre las propiedades tecnológicas del algodón producida bajo riego. III Congreso Brasileiro de Algodao. 27 - 31 de agosto de 2001. Campo Grande, Mato Grosso do sul, Brasil. Anales, volumen 2: 1022 -1025.
2001. Galizzi, F. A.; R. A. Duffau; M. C. Sánchez y F. Pereyra. Características de los suelos cultivados con tuna en Santiago del Estero. V Congreso Latinoamericano de Ecología. 15 - 19 de octubre de 2001. San Salvador de Jujuy. Organizado por la Facultad de Ciencias Agrarias - UNJu. Resúmenes en CD. Comisión de ecología del comportamiento. Trabajo H 256.
2001. Galizzi, F. A. y P. Felker. Productividad de la tuna durante el primer año de fertilización: II Calidad de la fruta para el consumo en fresco e industrial. Congreso Latinoamericano de Ecología. 15 - 19 de octubre de 2001. San Salvador de Jujuy. Organizado por la Facultad de Ciencias Agrarias - UNJu. Resúmenes en CD. Comisión de ecología del comportamiento. Trabajo H257.
2001. Galizzi, F. A. y P. Felker. Productividad de la tuna durante el primer año de fertilización: I Relación entre el rendimiento y variables fenológicas. I Reunión Binacional de Ecología. XX Reunión Argentina de Ecología. X Reunión de la Sociedad de Ecología de Chile. Abril 2001. Bariloche, Río Negro, Argentina. Libro de Resúmenes, página 112.



2001. Galizzi, F. A. y P. Felker. Tuna: una alternativa productiva para pequeños productores de la zona oeste de la provincia de Santiago del Estero. Primer Congreso Provincial de Tecnología apropiada para pequeños productores. 18 - 19 de octubre de 2001. Santiago del Estero. Organizado por el Programa Social Agropecuario. Actas en C. D.
2001. Galizzi, F. A.; C. Legname y L. S. Lamadrid. Humus de lombriz, un abono orgánico apropiado para pequeñas escalas productivas. Su producción utilizando guano de cabra. Primer Congreso Provincial de Tecnología apropiada para pequeños productores. 18 - 19 de octubre de 2001. Santiago del Estero. Organizado por el Programa Social Agropecuario. Actas en C.D.
2001. Galizzi, F. A. y P. Felker. Respuesta de la tuna amarilla sin espinas a la fertilización en Santiago del Estero. XXIV Congreso Argentino de Horticultura. 12 al 15 de septiembre de 2001. San Salvador de Jujuy. Congreso Organizado por ASAO. Horticultura Argentina 20: 69.
2001. Galizzi, F. A. y P. Felker. Influencia de la fecha de cosecha sobre el peso y la calidad del fruto de tuna (*Opuntia ficus-indica* L. Mill) fertilizada con macronutrientes. XXIV Congreso Argentino de Horticultura. 12 al 15 de septiembre de 2001. San Salvador de Jujuy. Congreso Organizado por ASAO. Horticultura Argentina 20: 80.
2001. Galizzi, F. A.; P. Felker; R. A. Duffau; F. A. Ecurra y M. C. Sánchez. Nutrientes claves que determinan el rendimiento y contenido de azúcar del fruto de Tuna (*Opuntia ficus-indica*) en condiciones de secano en el oeste santiagueño y este de la provincia de Tucumán. II Jornadas de Ciencia y Técnica de la UNSE. Organizado por el CICYT-UNSE. 26 -28 de septiembre del 2001.
2000. Duffau, R. A; F. A. Ecurra; F. A. Galizzi y R. Soria;. Tipos de suelos asociados a las unidades geomorfológicas del área de riego del Dulce (Santiago del Estero). XVII Congreso Argentino de la Ciencia del Suelo, Mar del Plata. 11 al 14 de Abril del 2000. Resúmenes, página 250
2000. Sobrero, M. T.; C. A .M. Degano, F. A. Galizzi y S. Correa. Modificaciones anatómicas de *Wedelia glauca* (Ort.) Hoffman ex Hicken, como respuesta a la salinidad (Anatomical modifications of *Wedelia glauca* (Ort.) Hoffman ex Hicken of induced by salinity). XII Reunión Anual de la Sociedad Botánica de Chile y XXVII Jornadas Argentinas de Botánica. Departamento de Botánica, Facultad de Ciencias Naturales y Oceanográficas, Universidad de Concepción. Concepción, Chile. 5 al 8 de enero del 2000. Libro de Resúmenes, página 49.
1999. Galizzi, F. A.; M. Saad; E. Z. Brandán y M. Pece. Respuesta de la cebolla *Allium cepa* L. a la fertilización fosfatada en Santiago del Estero. XXIII Congreso Argentino de Horticultura. 28 de septiembre al 1 de octubre de 1999, San Miguel de Tucumán. Actas, trabajo N° 10. ISBN N° 987-97812-0-1.
1999. Saad, M; E. Z. Brandán; F. A. Galizzi y M. Pece. Calidad de la cebolla *Allium cepa* L. fertilizada con fósforo en Santiago del Estero. XXIII Congreso Argentino de Horticultura. 28 de septiembre al 1 de octubre de 1999, San Miguel de Tucumán. Actas, trabajo N° 11. ISBN N° 987-97812-0-1.
1999. Galizzi, F. A., F. M. Fernández, J. Espíndola, F. Pereyra y C. Gaillard. Producción de Ajo colorado fertilizado en bordos con hilera simple y doble de plantas. XXIII Congreso Argentino de Horticultura. 28 de septiembre al 1 de octubre de 1999, San Miguel de Tucumán. Actas, trabajo N° 1. ISBN N° 987-97812-0-1.
1999. Galizzi, F. A.; M. H. Mondino; R. A. Duffau y M. Pece. Respuesta del Algodonero (*Gossypium hirsutum* L.) a la fertilización en el área de riego del Dulce (Santiago del Estero). En Embrapa Algodao (Ed.) II Congreso Brasileiro de Algodao. Ribera Preto, 05 al 10 de septiembre de 1999. Actas: 378 - 380.
1999. Díaz, M. L.; M. T. Sobrero y F. A. Galizzi. Efecto de concentraciones crecientes de cloruro y sulfato de sodio sobre la brotación de rizomas de *Wedelia glauca* (Ort.) Hoffman ex Hicken. X Jornadas Fitosanitarias Argentinas. Jujuy, 7 - 9 de Abril de 1999. Resúmenes, página 194.
1999. Saad, M.; F. A. Galizzi; E. Z. Brandán y M. Pece. Respuesta del melón *Cucumis melo* L. a la fertilización en Santiago del Estero, Argentina. IX Congreso Latinoamericano de Horticultura y XLIX Congreso Anual de la Sociedad Agronómica de Chile. Santiago, Chile. Diciembre de 1998. Revista Simiente 69 (N° 1-2): 103 - 104.

1999. Saad, M. H.; E. Z. Brandán y F. A. Galizzi. Fertilización nitrogenada en cebolla (*Allium cepa* L. cv. Valencianita) en diferentes momentos y niveles de aplicación. IX Congreso Latinoamericano de Horticultura y XLIX Congreso Anual de la Sociedad Agronómica de Chile. Santiago, Chile. Diciembre de 1998. Revista Simiente 69 (Nº 1-2): 109.
1995. Galizzi, F. A. y R. H. Soria. Interpretación de Datos Analíticos. in C. Angueira y D. Prieto (Editores). Segundas Jornadas de Suelos de la Provincia de Santiago del Estero. 25 y 26 de agosto de 1994. Santiago del estero. Actas, página 45.
1991. Sánchez, M. C. y F. A. Galizzi. Volumen de Sedimentación: su utilización como un método rápido para estimar la clase textural del suelo en la zona de riego del Proyecto Río Dulce, Santiago del Estero. II Jornadas regionales de Ciencia y Técnica del NOA. Resúmenes, página 53.
1988. Galizzi, F. A. and N. Peinemann. A mineralogical study of the light sand fraction in salty crusts. 80 th Annual Meeting. American Society of Agronomy. Anaheim. CA. Agronomy Abstracts 80: 107.
1987. Galizzi, F. A. y N. Peinemann. Modelos de salinización primaria en la región semiárida del sur de la provincia de Buenos Aires. Primeras Jornadas Nacionales de Zonas Áridas y Semiáridas. Actas, páginas 45 - 50.

## 8 – FORMACIÓN DE RECURSOS HUMANOS

2016. Director de trabajo final de intensificación del alumno Srta. María José Elías Tissera (DNI 34.060.593, Legajo 10129/06) titulado **“Rotaciones de cultivos en siembra directa: efectos en las fracciones de carbono del suelo”**. Trabajo final de intensificación para acceder al título de Ingeniero Agrónomo (Resolución Decano FAA 843/2015, fecha 21 de diciembre de 2015), fecha de exposición oral marzo de 2016).Calificación final: muy bueno. Jurado: Ings. Agrs. Ariel Suarez, Analía Anríquez y Juan Silberman
2014. Director de trabajo final de intensificación del alumno Sr. Matías Tomas Tejedor titulado **“Determinación del efecto de prácticas de manejo sustentable sobre las propiedades químicas y biológicas de un suelo en el Área del Riego Dulce”**. Trabajo final de intensificación para acceder al título de Ingeniero Agrónomo
2014. Director de una Beca CIN María José Elías Tissera Beca CIN Becas Estímulo a las vocaciones científicas convocatoria 2014. Resolución P. Nº 264/14 (Buenos Aires, 16 de julio de 2014). Tema: **Comparación de los contenidos de carbono orgánico y sus fracciones en dos sistemas de siembra directa en la provincia de Santiago del Estero**. Periodo septiembre 2014 – agosto 2015.
2013. Director de una beca CIN Becas Estímulo a las vocaciones científicas convocatoria 2013. Resolución P. Nº 230/13 (Buenos Aires, 2 de agosto de 2013) Srta. María José Elías Tissera (DNI 34606593). Duración 12 meses. Tema: **Determinación de fracciones de carbono orgánico en un sistema de Siembra Directa**. Periodo septiembre 2013 – agosto 2014
2008. Director de trabajo final de intensificación y miembro del jurado para evaluar el trabajo del alumno Leopoldo Alejandro Sayago (DNI 25.438.152, Legajo 10009/99) titulado **“Estudio de las propiedades de lombricomposto y su utilización como sustrato para la producción de plantines florales y estacas”**. Trabajo final para graduarse como Técnico Universitario en Parques, Jardines y Paseos (Resolución Decano FAA 459/08, fecha 15 septiembre de 2008), fecha de exposición oral 10 de octubre de 2008).Calificación final: muy bueno.
2008. Dirección de un Becario Licenciado en Química. Abel Azar. Becario CICYT- UNSE. Concurso Jóvenes Profesionales. Periodo octubre 2007 –noviembre 2008. Tema de Beca: **“Comparación del efecto de abonos orgánicos con la fertilización química sobre algunas propiedades químicas y biológicas del suelo”**. Resolución Rectoral UNSE 1040/2007, fecha 06 de diciembre de 2007))
2004. Dirección de una Pasantía. Pasante Ingeniero Químico. Gustavo Enrique Tévez DNI 21.631.352. Docente de la escuela de Agricultura, Ganadería y Granja del Zanjón. Pasantía denominada **“Adiestramiento en el análisis físico y químico de muestras de lombricompostos”**.

El mismo se realizó durante dos meses de marzo – abril de 2004 habiendo completado 32 horas de trabajo experimental. Resolución Decano FAA 059/04).

2002. Dirección de una Pasantía. Pasante Perito Agrónomo Juan Guillermo Eltwar. Docente de la escuela de Agricultura, Ganadería y Granja del Zanjón. Pasantía denominada “Adiestramiento en el análisis físico y químico de muestras de lombricompuestos”. El mismo se realizó durante los meses de abril – junio de 2002 habiendo completado 48 horas de trabajo experimental. Resolución Decano FAA 098/02)

## 9 - SUBSIDIOS RECIBIDOS

2015. Subsidio de CICYT – UNSE para desarrollar el Proyecto de investigación “Rotaciones y siembra directa en la zona del sudeste santiagueño: Evaluación de cambio en las propiedades del suelo”. \$36.000. Resolución HCS 252/2015 (fecha 12 de noviembre de 2015) y
2013. Subsidio de CICYT – UNSE para desarrollar el Proyecto de investigación “Efecto de distintas secuencias de cultivos sobre algunas propiedades del suelo en un sistema de siembra directa con riego en Santiago del Estero”. \$7500. Segunda cuota. Resolución HCS
2012. Subsidio de CICYT – UNSE para desarrollar el Proyecto de investigación “Efecto de distintas secuencias de cultivos sobre algunas propiedades del suelo en un sistema de siembra directa con riego en Santiago del Estero”. \$7500. Primera cuota. Resolución HCS 110/2012 (12 de julio de 2012).
2006. Subsidio para la realización del Primer Encuentro de Lombricultores y Viveristas otorgado por el SECYT - UNSE. Monto: \$ 1500. (Resolución Dirección Provincial de Ciencia y Tecnología 047/06 fechado el día 14 de octubre de 2006).
2006. Subsidio para la realización del Primer Encuentro de Lombricultores y Viveristas otorgado por el SECYT - UNSE. Monto: \$ 500. (Disposición SECYT – UNSE 14/06 fechado el día 19 de agosto de 2006).
2005. Subsidio para la investigación otorgado por el CICYT - UNSE. Monto: \$ 4800. Proyecto de investigación: Producción de lombricompuesto a partir de desechos agropecuarios y su aprovechamiento en la producción de plantines (Resolución HCS N° /05).
2004. Subsidio para la investigación otorgado por el CICYT - UNSE. Monto: \$ 4000. Proyecto de investigación: Producción de lombricompuesto a partir de desechos agropecuarios y su aprovechamiento en la producción de plantines (Resolución HCS N° /04).
- 2001- 2002. Subsidio para la investigación otorgado por el CICYT - UNSE. Monto: \$ 1800. Proyecto de investigación: Nutrientes claves que determinan el rendimiento y el contenido de azúcar en Tuna (*Opuntia ficus indica*) sin riego en el oeste santiagueño y este de la provincia de Tucumán (Resolución HCS N° /00).
- 2000 - 2001. Subsidio para la investigación otorgado por el CICYT - UNSE. Monto: \$ 2820. Proyecto de investigación: Nutrientes claves que determinan el rendimiento y el contenido de azúcar en Tuna (*Opuntia ficus indica*) sin riego en el oeste santiagueño y este de la provincia de Tucumán (Resolución HCS N° /00).
1997. Subsidio para la investigación otorgado por el CICYT - UNSE. Monto: \$ 3.868. Proyecto de investigación: Fertilidad de suelos y respuesta a la fertilización en cultivos de interés económico para la provincia de Santiago del Estero.

## 10 - BECAS y DISTINCIONES

### 10.1- Becas

1997. Beca FOMECA (FAA - UNSE). Tema: Puesta a punto de técnicas analíticas de referencia para determinaciones especiales en suelos con Sunchillo *Wedelia glauca*. Director: Dr. Norman Peinemann. Departamento de Agronomía - UNS (Resolución FAA N° 002/97 y Resolución HCS N° 176/96). Febrero 1997.
1990. Beca de Perfeccionamiento. CONICET. Tema: Interacción de carbonatos y minerales de arcilla en la recuperación de suelos salinos en Santiago del estero. Director Dra. Beatriz López. Período marzo 1990 - marzo 1992. Lugar de trabajo: Facultad de Agronomía y Agroindustrias. UNSE.

1986. Beca de Pre - iniciación. CONICET. Tema: Salinización en áreas de secano. Director Dr. Norman Peinemann. Período abril 1985 - marzo 1988. Lugar de trabajo: Departamento de Agronomía. UNS.

1985. Beca para alumnos de la Escuela de Graduados. UNS - SECYT. Tema: Salinización en áreas de secano. Director Dr. Norman Peinemann. Período Junio 1985 - marzo 1986. Lugar de trabajo: Departamento de Agronomía. UNS

#### 10.2- Premios

1999. F. A. Galizzi *et al.* Se le confirió el título de Honra de mérito por el trabajo “Fertilización fosfatada y nitrogenada y fosfatada Efectos de la aplicación de fertilizantes nitrogenados y fosforados en el cultivo de algodón bajo riego en Santiago del Estero (Argentina)”. Este trabajo fue seleccionado por la comisión científica como uno de los mejores trabajos presentados en el II Congreso Brasileño de Algodón. Ribera Preto, Brasil, 05 de septiembre de 1999.

### 11 - SOCIEDADES CIENTÍFICAS

2016 - 1985. Miembro de la Sociedad Argentina de la Ciencia del Suelo (A.A.C.S.). Continúa.

2010 - 1997. Miembro de la Sociedad Internacional de las Sustancias Húmicas (IHSS).

1985 - 2001. Miembro de la American Society of Soil Science (S.S.S.A.)

1990 - 2001. Miembro de la International Union of Soil Science (I.U.S.S.)

### 12 -ACTIVIDAD DE INNOVACIÓN PEDAGÓGICA, DESARROLLO CURRICULAR O EXTENSIÓN

#### 12.1- Desarrollo Curricular

2008. Seminario Taller II. Formador de Formadores. Fechas: 28 al 30 de abril y 2 de mayo de 2008. Escuela de Agricultura, Ganadería y Granja. Docente: Dra. Dora Luján Coria. Organizado por la Facultad de Agronomía y Agroindustrias. Asistente.

2007. Seminario – Taller “Procesos de Integración de conocimientos: estrategias y dispositivos. 30 horas de duración. Organizado por Facultad de Agronomía y Agroindustrias (UNSE). 2- 4 de julio de 2007. Docente: Dra. Dora Luján Coria (Resolución FAA 225/07). Calificación: Aprobado

1997. Asistente. Sexta Reunión del Foro de Análisis de la Educación Superior Agropecuaria con el objetivo de tratar el "Debate sobre Reformas Curriculares en Agronomía". Organizado por el IICA y Facultad de Agronomía y Agroindustrias de la UNSE. Santiago del Estero, 3 de octubre de 1997.

1993. Asistente. Primer Encuentro Docente de Estudio y Reflexión Creativa. Organizado por GAMECI - FAA. Santiago del Estero, 10 - 12 de Agosto de 1993.

1991. Miembro. Comisión Curricular de la Carrera de Ingeniero Agrónomo de la Facultad de Agronomía y Agroindustrias de la UNSE. Coordinada por el Ing. Agr. Carlos Esteban González. Período 1991 - 1993.

1988. Miembro. Comisión Curricular de la Carrera de Ingeniero Agrónomo de la Facultad de Agronomía y Agroindustrias de la UNSE. Coordinada por el Ing. Agr. Leopoldo Flores (Resolución CDFAA 118 / 88). Período: 1988 hasta 1990.

#### 12.2 - Extensión en Suelos

2016. Remigio A Duffau y Fernando A. Galizzi. Disertación “Suelos y paisajes en Santiago del Estero”. Ciclos de Seminarios – Taller de socialización científica organizado por INTA EEA Santiago del Estero. Actividad enmarcada en el convenio INTA - UNSE. Fecha: 07 de diciembre de 2016.

2013. González Celia; F. A. Galizzi.; M. C. Sánchez y M. Tejedor. Descripción de un suelo aluvial típico perteneciente al campo experimental de la FAyA. Terceras Jornadas de Ciencias del Suelo del NOA para estudiantes y jóvenes profesionales. Organizada por FAyA – UNSE. Santiago del Estero, 2 y 3 de septiembre de 2013.

2013. González Celia; F. A. Galizzi.; M. C. Sánchez y M. Tejedor. Descripción de un suelo aluvial a alumnos de colegios secundarios. Jornada para Colegios Agrotécnicos. Organizado por la Escuela de Agricultura, Ganadería y Granja del Zanjón.
2013. Duffau, R. A.; M. C. Sánchez, F. A. Galizzi y C. Angueira. Descripción de un suelo: zona agrícola del campo experimental La María. INTA Innova. La María. Abril 2013
2006. Responsable del Laboratorio de Análisis de suelos de la Asociación Cooperadora de la FAyA (Laboratorio N° 2) para actuar dentro del marco legal de la ley provincial de desgravación de tierras por salinidad.
2006. Responsable del Laboratorio de Análisis de suelos y Aguas (LASA) del Instituto de Investigación INDEAS de la Facultad de Agronomía y Agroindustrias. Integrante del catálogo de servicios en oferta permanente de la UNSE. Resolución CDFAA 053/2006. Continúa a la fecha
1991. Técnico contratado Ad Honorem por el INTA Santiago del estero para trabajar en el PAN 041 " Desarrollo de un sistema de alarma de riego para el PRD. Primera etapa. Relevamiento de Suelos. 1991 - 1993
1991. Responsable. Laboratorio de Análisis de suelos y Aguas. Perteneciente a las cátedras de Edafología y Uso del Suelo de la Facultad de Agronomía y Agroindustrias de la UNSE. Asociación Cooperadora de la Facultad de Agronomía y Agroindustrias y Asociación Cooperadora del Centro Educativo Rural. Período 1991 - 1998.

### 12.3 – Conferencias

2017. Fernando A. Galizzi, Carolina P Frías, Pablo E. Nazar y Héctor Cáceres Romero. Muestreo del suelo para determinar el estado actual de salinización dos parcelas: una base para diseñar un proyecto de Recuperación de suelos en la Colonia El Simbolar. Programa de actualización profesional sobre técnicas de riego y manejo de suelos salinos-sódicos. 2° Jornada: Manejo de Suelos Salino-Sódicos y Enmiendas. Organizan: FAyA – INTA – CIASE- Unidad Ejecutora del Área de Riego del Rio Dulce y APAZ V. Viernes 14 de Julio de 2017. Colonia El Simbolar. Departamento Robles. Santiago del Estero.
2017. Galizzi, F.A.; C. C. González; M. J. Elías Tissera; M. C. Sánchez, N Robledo, H Cáceres Romero y Francisco Cosci Rotaciones y siembra directa en la zona del sudeste santiagueño: evaluación de cambios en las propiedades del suelo. Jornada de actualización y capacitación para productores y profesionales del área del sudeste Santiagueño. “*Agricultura por ambientes (suelos, rotaciones y cultivos) en la zona del SE santiagueño*”. Organizan. FAyA – INTA Quimilí – CIASE- Chacra Bandera Aapresid – Filial NOA de la AACS. Viernes 7 de Julio de 2017. Bandera, departamento Belgrano. Santiago del Estero.
2015. Fernando A. Galizzi, Celia C. Gonzales y María C Sánchez. Conferencia: “**2015: Año Internacional del Suelo. 5 de diciembre: día mundial del suelo. Fundamentos e importancia de estas celebraciones**”. XIV Seminario Día Mundial del Ambiente. Organizado por Laboratorio de Estudios Ambientales de la FCF- UNSE, Instituto del Profesorado Provincial N°1 y Profesorado Superior Humanístico Técnico Vittorio Chizzolini. 5 de junio de 2015.
2015. Celia González y Fernando A. Galizzi. Conferencia: “**Aprovechamiento de residuos agropecuarios**”. Cuartas Jornadas de Ciencias del Suelo del NOA para estudiantes y jóvenes profesionales. Organizada por Facultad de Agronomía y Zootecnia – UNT. Tucumán, 4 y 5 de septiembre de 2015.
2008. Galizzi F. A. Conferencia: “**La ciencia del suelo para el siglo XXI**”. Jornada Técnica por el Día de la Conservación del Suelo”. Lunes 7 de julio de 2008. Organizado por el Colegio de Ingeniería Agronómica de Santiago del Estero.
2006. Galizzi, F. A. Qué es la lombricultura y otras preguntas frecuentes referidas a esta actividad. Conferencia dictada en el Primer Encuentro Provincial de Lombricultores y Viveristas. 16 y 17 de noviembre de 2006. Jornada sobre lombricultura. Organizado por la FAyA (UNSE), INDEAS (UNSE), EAGyG (UNSE) y Mercado Santiago.
2006. Galizzi, F. A, C. C. González y E. A. Suárez. La calidad de los lombricompuestos producidos en Santiago del Estero. Conferencia dictada en el Primer Encuentro Provincial de

- Lombricultores y Viveristas. 16 y 17 de noviembre de 2006. Jornada sobre lombricultura. Organizado por la FAyA (UNSE), INDEAS (UNSE), EAGyG (UNSE) y Mercado Santiago.
2002. Galizzi, F. A. Requerimientos edáficos del cultivo de Tuna. Jornada de Actualización sobre el cultivo de Tuna. Organizado por la cátedra de Fruticultura – INDEAS – FAyA. Santiago del Estero. Mayo de 2002
2001. Galizzi, F. A. Tuna: una realidad o una utopía. Mesa –panel: frutales autóctonos del semiárido. Moderador: Ing. Agr. Carlos Soulier. II Jornadas de Ciencia y Técnica de la UNSE. Organizado por CICYT – UNSE. 26 – 28 de septiembre de 2001
2000. Conferencista invitado. Tema: Fertilización en Cebolla. Recomendaciones para la campaña 2000. Primera jornada Técnica sobre el Cultivo de Cebolla. Jornada para productores. Agencia de Extensión Rural Fernández, Fernández. Organizada por INTA - FAA. Marzo del 2000.
1999. Conferencista invitado. Tema: Fertilización: Urea. Jornada para productores. Fernández. Organizada por Agencia de Extensión Rural Fernández del INTA Santiago del Estero. 24 de junio de 1999.
1999. Conferencista invitado. Tema: Fertilización de cultivos. Fosfato diamónico. Jornada para productores. Colonia El Simbolar. Organizada por Agencia de Extensión Rural Fernández del INTA Santiago del Estero. 16 de julio de 1999.
1999. Conferencista invitado. Tema: Requerimientos edáficos y fertilizantes disponibles para el cultivo. Segunda jornada Técnica sobre el Cultivo de Cebolla. Jornada para productores. Fernández. Organizada por INDEAS - FAA - APRA.
1998. Conferencista invitado. Tema: Fertilización en el cultivo de Algodón. Jornadas para productores. Colonia El Simbolar. Organizadas por el grupo de Cambio Rural de la Colonia El Simbolar.
1997. Conferencista invitado. Tema: Fertilidad de Suelos. Jornadas sobre Algodón. Fernández. Organizadas por el Programa de Intensificación Productiva. APRA.
1996. Expositor. Tema: Importancia del Análisis de Suelos. Fertilización. Segunda Jornada de Trigo. Fernández. Organizadas por el Programa de Intensificación Productiva. Subprograma Algodón - Trigo - Algodón.
1992. Coordinador Mesa IV: Capacitación a distintos niveles. Primeras Jornadas Provinciales de Intercambio Tecnológico. Organizado por FAAS - INTA - CIASE - FAA (UNSE). Expo Fernández 1992.

#### 12.4 - Participación en la Organización de Jornadas, Congresos, Programas, Mesas - Panel

2017. Galizzi, F.A. Integrante de la comisión organizadora de la Jornada de actualización y capacitación para productores y profesionales del área del sudeste Santiagueño. *"Agricultura por ambientes (suelos, rotaciones y cultivos) en la zona del SE santiagueño"*. Organizan: FAyA – INTA Quimilí – CIASE- Chacra Bandera Aapresid – Filial NOA de la AACS. Viernes 7 de Julio de 2017. Bandera, departamento Belgrano. Santiago del Estero.
2010. Integrante de la comisión organizadora de los talleres de Capacitación sobre el tema Abonos destinado a pequeños productores de los departamentos Figueroa y Taboada. Septiembre y octubre de 2010. En el marco del proyecto Proinder. Organizado por la FAyA – INTA (Resolución CDFAA 103/2010, fecha 27 de septiembre de 2010)
2008. Integrante de la comisión organizadora de la Jornada Técnica por el Día de la Conservación del Suelo". Lunes 7 de julio de 2008. Organizado por el Colegio de Ingeniería Agronómica de Santiago del Estero.
2006. Integrante del comité organizador del Primer Encuentro Provincial de Lombricultores y Viveristas. Comité organizado integrado por: Fernando Galizzi, Celia González, Elvio Suárez y Juan Eltwar. 16 y 17 de noviembre de 2006. Jornada sobre lombricultura. Organizado por la FAyA (UNSE), INDEAS (UNSE), EAGyG (UNSE) y Mercado Santiago (Resolución CDFAA 074/2006, 07 de septiembre de 2006)
1994. Integrante del Comité organizador. Segundas Jornadas Provinciales de Suelos (Santiago del Estero). Organizado por CIASE - INTA - FAA - FCF. Santiago del Estero, 25 y 26 de agosto de 1994.

1991. Organizador. Primeras Jornadas de Suelos de la Provincia de Santiago del Estero. Organizado por Edafología (FAA - UNSE) y SECYT (UNSE). Abril de 1991.

#### 12.5- Otras actividades de Extensión

2006. Fernando A. Galizzi y Lic. Remigio A. Duffau participantes en la elaboración del proyecto de ley denominada “Conservación y Uso múltiple de las áreas forestales de la provincia de Santiago del Estero. Proyecto de Ley elaborado por la Comisión de recursos Naturales y Tierra del Consejo Asesor del Ministerio de la Producción de la Provincia de Santiago del Estero.
2006. Responsable de la actividad de extensión del Laboratorio de Análisis de Suelos y Aguas (INDEAS- FAYA) el servicio de oferta permanente el Análisis de lombricompuestos. Resolución CDFAA .../06)
2006. El CDFAA aprueba como una actividad de extensión de la cátedra de Edafología la realización del Primer Encuentro Provincial de Lombricultores y Viveristas. El mismo es un servicio especial de área de Vinculación y Transferencia de la FAYA. Resolución CDFAA 074/06)
2005. CDFAA aprueba como una actividad de extensión de la cátedra de Edafología la actividad “Lombricultura”. Curso que dictan los Ings. Agrs. Fernando A. Galizzi y Celia C. González dentro del Programa PEAM – UNSE. El mismo tiene una frecuencia anual y una carga horaria de 16 horas, la modalidad es teórico- práctico y está destinado a los adultos mayores que participan Programa PEAM. El curso pertenece al área tecnológica. (Resolución CDFAA 018/05)
2002. Ochoa, M. J.; Ayrault G.; Leguizamón G.; Galizzi F. A. y González. C. C. Participante en las actividades de Lombricultura de un taller denominado “Taller de Capacitación organizativa en producción de plantas ornamentales”. Destinado a jóvenes mayores de 14 años con Síndrome de Down de la escuela de ASAIM. Taller organizado por la Profesora Adjunta María J. Ochoa de la cátedra de Fruticultura de la FAYA. Periodo agosto – diciembre del 2002 (Resolución FAA 323/02).

### 13 - CURSOS REALIZADOS

#### 13.1- Cursos de Postgrado

2003. Curso de Análisis de Regresión. Profesor Ing. Agr. Ph. D. Olga Ávila. 50 horas de duración. Organizado por el Magíster en Desarrollo de Zonas Áridas y Semiáridas. UNSE. Aprobado. Calificación 10.
2001. Curso de Agroecología. Profesor Ing. Agr. Santiago Sarandón. 40 horas de duración. Organizado por el Magíster en Desarrollo de Zonas Áridas y Semiáridas. UNSE. Aprobado. Calificación 8.
1998. Seminario de Métodos Estadísticos Multivariados. 40 horas de duración. Organizado por el Programa PRESTA (Universidad libre de Bruselas) y Facultad de Agronomía y Agroindustrias. UNSE. Aprobado. Calificación 6.
1998. Diseño Experimental. Prof. Dra. Olga B. Ávila de Spies. 80 horas de duración. Organizado por Facultad de Agronomía y Agroindustrias. UNSE. Aprobado. Calificación 7.
1997. Estrés salino en vegetales superiores. Prof. Dra. Edith Talesnik. 40 horas de duración. Facultad de Agronomía y Agroindustrias. UNSE. Aprobado. Calificación 7.
1994. Metodología de la Investigación Científica. Profesor: Dr. Juan Arguello. 40 horas de duración. Facultad de Agronomía y Agroindustrias. UNSE. Aprobado.
1994. Estadística No Paramétrica. Profesora: Dra. Olga Beatriz Ávila de Spies. 40 horas de duración. Facultad de Ciencias Forestales. UNSE. Aprobado.

#### 13.2 - Cursos de perfeccionamiento

2013. Curso Actualización técnica para profesionales. Módulo IV. “Pautas básicas para el diseño y evaluación del riego”. Realizado los días 7 y 8 de agosto 2013. Organizado por INTA Santiago del Estero, FAYa (UNSE) y Secretaría de Ciencia y Tecnología y Gestión Pública de la Provincia de Santiago del Estero. Asistente.
2007. Seminario Taller “Procesos de Integración de Conocimientos: Estrategias y Dispositivos. Docente: Dra. Dora Luján Coria (UNCPBA, UN del Centro de la Provincia de Buenos Aires) 2007. Organizado por FAYa - UNSE. Resolución FAA 225/07
1994. Introducción al procesador de textos Lotus AmiPro. Curso teórico - práctico con 20 horas de duración. Profesora: Programadora universitaria Ledda Larcher. Organizado por LABIFAA - UNSE. Asistente.
1993. Curso de Introducción al Sistema MS - Windows. Profesora: Programadora Universitaria Ledda Larcher. LABIFAA. UNSE. Curso teórico - práctico de 20 horas de duración. Asistente.
1992. Manejo Operativo del Sistemas DOS. Profesores: Ing. Margarita Álvarez e Ing. Marilena Maldonado. Escuela de Informática. Facultad de Ciencias Exactas y Tecnologías. UNSE. Aprobado.
1991. Curso de Producción Animal. Organizado por la Facultad de Agronomía y Agroindustrias .UNSE. 36 horas teóricas y 20 horas de práctica. Asistente.
1988. Fotogrametría y Fotointerpretación en la Evaluación de los Recursos Naturales. Profesores: Ing. Ftal Vittorio Mariot e Ing. Ftal Raúl Zerda. Facultad de Ciencias Forestales. UNSE. 50 horas de duración. Aprobado.
1984. Climatología de la Provincia de Santiago del estero. Profesores: Ing. Agr. Néstor R. Ledesma e Ing. Ftal Pedro Boleta. Departamento Académico de Ciencias y Tecnologías Biológicas y Químicas. UNSE. Asistencia.
1984. Alemán Técnico para Ingeniería. Profesora: Carmen Cabezas Meyer. Departamento Académico de Ciencias Humanas. UNSE. 40 horas de duración. Aprobado
1984. Segundo Curso de Alemán Técnico para Ingeniería. Profesora: Carmen Cabezas Meyer. Departamento Académico de Ciencias Humanas. UNSE. 40 horas teóricas - prácticas. Aprobado.
1984. Curso de Programación Aplicada. Profesora: Ing. Graciela Barchini de Giménez. Departamento Académico de Ciencias y Tecnologías Físicas. UNSE. Aprobado.

#### **14 – CURSOS, TALLERES DICTADOS, ORGANIZADOS**

2016. Curso de capacitación. “Producción de abonos orgánicos y sus usos en cultivos fruti - hortícolas de Santiago del Estero”. Docentes Capacitadores: Ing. Agr. *Ms. Sci.* Fernando A. Galizzi e Ing. Agr. *Ms. Sci.* Celia C. González. Convenio FAYa- SFA. Instituciones organizadoras: INDEAS, Facultad de Agronomía y Agroindustrias (UNSE) y SAF Delegación Santiago del Estero. Actividad de Extensión de la cátedra de Edafología (Resolución FAA N° 436/2016). 10 hs de duración. Teórico - practico.
2010. Taller: “Uso y aplicación de abonos orgánicos”. Taller dictado los Ings. Agrs. Fernando A. Galizzi y Celia C. González. Talleres desarrollados en Colonia San Juan, San Vicente y Cardón Esquina (Departamento Figueroa) y en el Colegio Agrotécnico de la localidad de los Jurés (Departamento Taboada). Actividad organizada por la FAYa – INTA – Proyecto Proinder. (Resolución CDFAA 103/2010, fecha 27 de septiembre de 2010)
2010. Curso de Capacitación. – Cátedra: Edafología. Título: “Muestreo del suelo para el cultivo del algodón”. Curso dictado por los Ings. Agrs. Fernando A. Galizzi, Celia C. González y María C. Sánchez. Curso de actualización del cultivo del algodón. 6 horas de duración, curso teórico-práctico destinado a profesionales, peritos agrónomos y extensionistas. Organizado por INDEAS- FAYa – Ministerio de la Producción de la Provincia de Santiago del Estero (Resolución CDFAA 104/2010, fecha 27 de septiembre de 2010). 15 de octubre de 2010.
2009. Curso de Capacitación. “Muestreo del suelo para el cultivo del Algodón” dentro del programa de Cursos actualización del cultivo del algodón. 3 horas de duración, curso teórico-práctico destinado a productores. Organizado por Ing. Agr. Enrique A. Lobos.



- 2005. “Lombricultura”. Curso dictado por los Ings. Agrs. Fernando A. Galizzi y Celia C. González. Programa PEAM – UNSE. 16 horas de duración, curso teórico- práctico destinado a los adultos mayores que participan de los cursos organizados por el Programa PEAM - UNSE.
- 2004. “Lombricultura”. Curso dictado por los Ings. Agrs. Fernando A. Galizzi, Celia C. González. Programa PEAM – UNSE. 16 horas de duración, curso teórico- práctico destinado a los adultos mayores que participan de los cursos organizados por el Programa PEAM - UNSE.
- 2004. Docente invitado al Curso de Actualización Citrícola dictado por el Ing. Agr. Jorge Palacios. Tema desarrollado: Suelos de la zona de riego del Proyecto Río Dulce. Curso organizado por la Cátedra de Fruticultura de la FAYA – UNSE. Mayo de 2004. Curso de 40 horas de duración. Resolución CD FAA... /04)
- 2003. “Lombricultura”. Curso dictado por los Ings. Agrs. Fernando A. Galizzi, Celia C. González. Programa PEAM – UNSE. 16 horas de duración, curso teórico- práctico destinado a los adultos mayores que participan de los cursos organizados por el Programa PEAM - UNSE. Mayo – junio, 2003.
- 2002. “Técnicas sencillas de análisis de suelos”. Curso dictado por los Ings. Agrs. Fernando A. Galizzi y María Cristina Sánchez. Destinado a los alumnos del último año de la Escuela de Agricultura, Ganadería y Granja del Zanjón. 12 horas de duración, curso teórico- práctico. Septiembre de 2002 (Resolución FAA 030/2002)
- 2002. “Lombricultura: una actividad sencilla para el reciclado de residuos orgánicos que contribuye a la preservación de la calidad de vida del hombre”. Curso dictado por los Ings. Agrs. Fernando A. Galizzi y Celia González. Lugar Nueva Francia (Departamento Silípica). Escuela Juan María Vignaux. 16 horas de duración, curso teórico- práctico destinado a los docentes de la Escuela Juan María Vignaux. Septiembre – octubre de 2002 (Resolución FAA 449/2002)
- 2002. “Lombricultura”. Curso dictado por los Ings. Agrs. Fernando A. Galizzi y Celia González. Programa PEAM – UNSE. 16 horas de duración, curso teórico- práctico destinado a los adultos mayores que participan de los cursos organizados por el Programa PEAM - UNSE. Septiembre, 2002.

## **15 - ASISTENCIA A CONGRESOS, JORNADAS, REUNIONES, TALLERES**

- 2015. Cuartas Jornadas de Ciencias del Suelo del NOA para estudiantes y jóvenes profesionales. Organizada por Facultad de Agronomía y Zootecnia – UNT. Tucumán, 4 y 5 de septiembre de 2015. Asistente- expositor
- 2014. Galizzi, F.A. XXIV Congreso Argentino de la Ciencia del Suelo. Bahía Blanca. Organizado por AACs. Asistente - expositor
- 2013. Terceras Jornadas de Ciencias del Suelo del NOA para estudiantes y jóvenes profesionales. Organizada por FAYA – UNSE. Santiago del Estero, 2 y 3 de septiembre de 2013. Asistente-expositor.
- 2010. VIII Encuentro de Universidades Nacionales. Santiago del Estero 31 de septiembre hasta 2 de octubre de 2010. Organizado por la Universidad Nacional de Santiago del Estero. Asistente.
- 2006. XX Congreso Argentino de la Ciencia del Suelo. Salta. 19 al 22 de septiembre de 2006. Organizado por la Asociación Argentina de la Ciencia del Suelo. Asistente con presentación de trabajo.
- 2005. 4tas Jornadas de Ciencia y Técnica. 27 y 28 de octubre de 2005. Organizado por la Secretaría de Ciencia y Técnica (UNSE). Participante como expositor.
- 2004. XIX Congreso Argentino de la Ciencia del Suelo. Paraná, Entre Ríos. 22 al 25 de junio de 2004. Organizado por la Asociación Argentina de la Ciencia del Suelo. Asistente con presentación de trabajo.
- 2002. Jornada de Actualización sobre el cultivo de Tuna. Organizado por la cátedra de Fruticultura – INDEAS – FAYA. Santiago del estero. Mayo de 2002. Asistente - expositor.
- 2001. II Jornadas de Ciencia y Técnica de la UNSE. Organizado por el CICYT-UNSE. 26 -28 de septiembre del 2001. Asistente - expositor

2001. XXIV Congreso Argentino de Horticultura. Medio ambiente y sustentabilidad. 12 al 15 de septiembre de 2001. San Salvador de Jujuy. Congreso Organizado por ASAHO. Asistente - expositor.
2001. Taller sobre la Ley Provincial de Agroquímicos N° 6312 y el ejercicio Profesional. Organizado por el Colegio de Ingeniería Agronómica de Santiago del estero (CIASE) y la Secretaría de la Producción y Medio Ambiente del Superior gobierno de la Provincia de Santiago del estero. 5 de abril de 2001. Santiago del Estero. Asistente.
2000. XVII Congreso Argentino de la Ciencia del Suelo. Mar del Plata, Buenos Aires. 11 al 14 de abril del 2000. Organizado por la Asociación Argentina de la Ciencia del Suelo. Asistente - Relator.
1999. XXIII Congreso Argentino de Horticultura. 28 de septiembre al 1 de octubre de 1999, San Miguel de Tucumán. Organizado por la ASAHO. Asistente - relator.
1999. Jornada sobre la Crisis Algodonera. Organizada por el Instituto para el Desarrollo de la Producción Algodonera (IDEPA). 15 de marzo de 1999. Santiago del Estero. Asistente.
1998. XVI Congreso Argentino de la Ciencia del Suelo. Villa Carlos Paz, Córdoba; 4 al 7 de mayo de 1998. Organizado por la Asociación Argentina de la Ciencia del Suelo. Asistente.
1994. Segundas Jornadas Provinciales de Suelos (Santiago del Estero). Organizado por CIASE - INTA - FAA - FCF. Santiago del Estero, 25 y 26 de agosto de 1994. Asistente - Relator.
1994. Primeras Jornadas Provinciales de riego. Organizado por INTA - CIASE. Santiago del Estero, 7 y 8 de julio de 1994. Asistente.
1994. Taller " Análisis de Sistemas Integrados de Uso de la Tierra". Dictado por el Profesor Dr. Hans Fassbender (Universidad de Gottingen, Alemania). Organizado por la Facultad de Ciencias Forestales. UNSE. 31 al 2 de febrero de 1994. Asistente.
1993. XIV Congreso Argentino de la Ciencia del Suelo. Mendoza, 25 al 29 de octubre de 1993. Asistente.
1993. Jornadas de Capacitación en Métodos de Diagnóstico de los efectos de las labranzas sobre el estado físico del suelo. Organizado por INTA Famaillá y el Colegio de Ings. Agrónomos y Zootecnistas. Famaillá, Tucumán. 4 y 5 de octubre de 1993.
1993. Jornadas Técnicas de Actualización. Cultivo de Algodón. Organizado por CIASE - INTA. Santiago del Estero. 23 y 24 de septiembre de 1993. Asistente.
1993. Primeras Jornadas de Cultivo de Hortalizas bajo Cubierta Plástica con nuevas Tecnologías. Organizado por FAA - UNSE. Santiago del Estero, 3 y 4 de septiembre de 1993. Asistente.
1993. Seminario - Taller: Ecología y Manejo del Fuego en Ecosistemas naturales y Modificados. Organizado por el Programa de Recursos Naturales y Fauna Silvestre del INTA. INTA, Santiago del estero. 2,3 y 4 de junio de 1993. Asistente.
1992. Primer Encuentro Nacional de Actualización e Intercambio sobre el Cultivo de Tuna. Organizado por FAA. UNSE. 19 y 20 de marzo de 1992. Asistente.
1991. II Jornadas Regionales de Ciencia y Técnica del NOA. Organizado por CICYT - UNSE. 23, 24 y 25 de octubre de 1991. Asistente - Relator.
1991. Jornadas sobre Tecnología de la Fibra de Algodón. Organizado por UNSE - INTA. Santiago del Estero, 23 de abril de 1991. Asistente.
1991. XIII Congreso Argentino de la Ciencia del Suelo. Bariloche, Río Negro; 8 al 12 de abril de 1991. Asistente - Relator.
1990. Taller sobre Salinización de Suelos en Argentina. Taller organizado por el INTA Santiago del Estero. 30 de octubre al 1 de noviembre de 1990. Asistente.
1988. XII Congreso Argentino de la Ciencia del suelo. Corrientes, 12 al 16 de septiembre de 1988. Asistente - relator.
1987. Primeras Jornadas Nacionales de Zonas Áridas y Semiáridas. Organizado por UNSE. Santiago del Estero, 20 al 24 de octubre de 1987. Asistente - Relator.
1984. Jornadas sobre la Problemática del Subdesarrollo de Santiago del estero. UNSE, 4, 5 y 6 de octubre de 1984. Asistente.
1984. Reunión Argentina sobre la Maleza y su control. Estación Experimental Obispo Colombres. Tucumán. Asistente.

1984. Primeras Jornadas en Ganadería de la Región Chaqueña Semiárida. Provincia de Santiago del Estero. Organizado por UNSE - INTA. 23 y 24 de agosto de 1984. Asistente.
1982. Segunda Reunión Técnica de Alfalfa del NOA Argentino. Organizado por el CIASE. Santiago del Estero, 16 y 17 de noviembre de 1982. Asistente.
1980. Primera Reunión Técnica de Alfalfa del NOA Argentino. Organizado por CIASE. Santiago del Estero. 19 al 31 de octubre de 1980. Asistente.

## **16 - PARTICIPACIÓN EN CONCURSOS DOCENTES Y EVALUACIONES DOCENTES**

2016. Integrante titular del Tribunal para entender en el concurso público de títulos, entrevista, antecedentes y oposición para la cobertura de un cargo de Profesor Adjunto DE en carácter Regular para la asignatura Agrometeorología de la carrera de Ingeniería Forestal (Plan 2003) de la FCF-UNSE. Integrantes del tribunal: Ing. Agr. *Ms. Sci.* Gustavo Ovando (FCA-UNC), Ing. Agr. *Ms. Sci.* Ada Albanesi (Prof. Titular Regular, FAYA-UNSE) e Ing. Agr. *Ms. Sci.* Fernando A. Galizzi (Prof. Adj Regular, FAYA-UNSE). Resolución HCS 241/2014 (fecha 27 de nov de 2014) y Resolución CD FCF N° 278/2014. Fecha de sustanciación del concurso: 7 de julio de 2016.
2016. Integrante de la Comisión para hacer la evaluación académica para la promoción del Dr. Cesar Bonelli al cargo de Prof. Adj DE en la asignatura Edafología Forestal según el régimen de carrera docente de la FCF – UNSE. Integrantes. Ing. Lidia Giufree (Prof. Titular-UBA), Dra. Ana María Giménez (Prof. Titular – UNSE) e Ing. Agr. *Ms. Sci.* Fernando A. Galizzi (Prof. Adj – UNSE) (Resolución CD FCF N° 130/16, 14 de junio de 2016). Fecha de evaluación: 4 de julio de 2016.
2015. Integrante suplente del tribunal examinador para entender en el concurso público para la cobertura de un cargo de Profesor Adjunto Regular con dedicación simple, para la asignatura Manejo de suelo y Topografía (4 año - 2C) de la Carrera de Recursos Naturales y Medio Ambiente (Plan 2006) de la Facultad de Ciencias Naturales - UNSa (Resolución R- DNAT - 2015-1976, fecha 16 de diciembre de 2015).
2013. Integrante suplente del tribunal examinador para entender en el concurso público de títulos y antecedentes para la cobertura de un cargo de Jefe de Trabajos Prácticos dedicación Exclusiva, para la asignatura Edafología. Facultad de Ciencias Agrarias. UNJu (Resolución C.A.F.C.A. .../13).
2011. Integrante suplente del tribunal examinador para entender en el concurso público para la cobertura de un cargo de Ayudante de Primera Categoría con dedicación simple, en el marco del Promagro, para la asignatura Topografía de la Carrera de Ingeniería Agronómica (Plan 2005) de la Facultad de Agronomía y Agroindustrias - UNSE (Resolución CDFAA N° 010/2010, fecha 02 de marzo de 2011).
2010. Integrante suplente del tribunal examinador para entender en el concurso público para la cobertura de un cargo de Ayudante de Primera Categoría con dedicación simple, para la asignatura Agrometeorología. – Carrera de Ingeniería Agronómica (Plan 2005) de la Facultad de Agronomía y Agroindustrias - UNSE (Resolución CDFAA N° 080/2010, fecha 18 de agosto de 2010).
2006. Integrante suplente del tribunal examinador para entender en el concurso público para la cobertura de un cargo de Profesor Regular en la categoría Adjunto con dedicación Exclusiva, para la asignatura Edafología. – Carrera de Ingeniería Agronómica (Plan 1997) de la Facultad de Ciencias Naturales - UNSa (Resolución CS N° 107/06, fecha 24 de abril de 2006).
2005. Integrante titular del tribunal examinador para entender en el concurso público de títulos y antecedentes para la cobertura de un cargo de Profesor Adjunto Ordinario dedicación Semi Exclusiva, para la asignatura Edafología. Facultad de Ciencias Agrarias. UNJu (Resolución C.A.F.C.A. N182/05).
2004. Integrante del tribunal examinador para entender en el concurso público de títulos y antecedentes para la cobertura de un cargo de Auxiliar Docente de Primera categoría, interino a término con dedicación exclusiva, para la asignatura Edafología forestal (Resoluciones C.D.F.C.F. 277/04).

- 2002. Integrante del tribunal examinador para entender en el concurso público de títulos, antecedentes, entrevista y oposición para la cobertura de un cargo de Ayudante Docente de Primera categoría, en el marco de la docencia libre, para la asignatura Uso del Suelo (Resoluciones CDFAA 063/01 y 116/02).
- 2000. Integrante del tribunal examinador para entender en el concurso para Ayudante de primera dedicación simple interino en la cátedra de Edafología (Resolución CDFAA 066/99).
- 1994. Integrante del tribunal examinador para entender en el concurso "Ad Honorem " para ayudante de primera en la cátedra de Microbiología Agrícola (Resolución CDFAA 066/94).
- 1990. Integrante del tribunal examinador constituido para entender en el concurso "Ad Honorem " para ayudante de primera en la cátedra de Edafología (Resolución FAA 176/90).

## **17 - PARTICIPACIÓN COMO JURADO DE TESIS, TESINAS, TRABAJOS FINALES DE GRADUCION**

- 2015. Integrante del tribunal para hacer el seguimiento y evaluación del trabajo final para graduarse como Ingeniero Agrónomo plan 2005 del alumno Marcial Eren (DNI 32.285.811, legajo 10076/05). Tribunal integrado por: Ings. Agrs. Fernando A. Galizzi, Carolina P. Frías y Celia C. González. Tesina: **“Evaluación de fosforo en el suelo: comparación de valores obtenidos por diferentes métodos de laboratorio en un suelo agrícola del área de riego del Río Dulce, Santiago del Estero”** bajo la dirección de la Ing. Agr. María C. Sánchez (Resolución FAA 421 de fecha 26 de agosto de 2013). Trabajo defendido en diciembre de 2015.
- 2012. Integrante del tribunal para hacer el seguimiento y evaluación del trabajo final para graduarse como Ingeniero Agrónomo del alumno Patricio Savino (DNI 31.795.546, legajo 10068/04). Proyecto de tesina: “Fracciones de carbono, nitrógeno y actividad microbológica del suelo, en sistemas rolados del centro este de Santiago del Estero” bajo la dirección de la Ing. Agr. Analía Anríquez (Resolución FAA 556/2012, fecha 16 de octubre de 2012). Tesina expuesta el día lunes 17 de diciembre de 2012. Calificación excelente.
- 2010. Integrante del tribunal para hacer el seguimiento y evaluación del trabajo final para graduarse como Ingeniero Agrónomo del alumno Ramón Ybarra (DNI 30.890.926, legajo 10098/04). Proyecto de tesina: “Producción de plantines de espárragos (*Asparagus officinales* L.) con distintos sustratos orgánicos” bajo la dirección de la Ing. Agr. María del C. Ochoa (Resolución FAA 815/2010, fecha 21 de diciembre de 2010).
- 2010. Integrante como jurado para examinar el trabajo final de Intensificación para acceder al título de Ingeniero Agrónomo del Sr. Juan Silberman (DNI 31.305.695, Legajo N° 10012/2003) bajo la dirección de la Ing. Agr. Ms. Sci. Ada Albanesi (Resolución FAA 066/2010, fecha 12 de marzo de 2010).
- 2006. Integrante como jurado para examinar el trabajo final de la carrera de Ingeniería Agronómica del estudiante Leonardo Ezequiel Araujo (legajo 10026/99) titulado “Respuestas cuanti - cualitativas de algodón bajo riego a la fertilización foliar con nitrato de potasio” bajo la dirección del Ing. Agr. Ms. Sci. Mario H. Mondino (Resolución FAA 316/06).
- 2005. Integrante como jurado para examinar el trabajo final de la carrera de Ingeniería Agronómica del estudiante Nicolás Olmedo (legajo 10001/98) titulado “Influencia del adelantamiento de la fecha de siembra sobre el crecimiento, desarrollo, rendimiento y calidad de fibra del cultivar transgénico DP 50 en el área de riego del Río Dulce” bajo la dirección del Ing. Agr. Ms. Sc. Mario H. Mondino (Resolución FAA 465/05).
- 2003. Integrante como jurado para examinar el trabajo final de la carrera de Ingeniería Agronómica del estudiante Felipe Pereyra DNI 26.375.396 (Legajo 10004/98) titulado “Influencia de la fertilización con fósforo y nitrógeno sobre los componentes del rendimiento en soja de siembra temprana” bajo la dirección del Ing. Agr. Mario Mondino (Resolución FAA 482/03).

## **18 - PARTICIPACIÓN EN COMISIONES DE LA UNIVERSIDAD**

- 2009. Integrante de la junta electoral de la Facultad de Agronomía y Agroindustrias en carácter de Miembro Titular en representación por el claustro de Docentes Profesores con mandato que

- vence el 19 de diciembre de 2009 (Resolución CDFAA 094/09 de fecha 23 de septiembre de 2009).
2009. Ing. Agr. Fernando A. Galizzi (Presidente), Ing. Agr. Ester Casenave (Vocal) y Dra. Bioq Silvina Generoso (Vocal). Junta electoral para actuar en las elecciones de representantes de los Docentes – Investigadores de la FAyA ante el CICYT (Disposición CCT – FAyA N° .../09 de fecha septiembre de 2009).
2008. Integrante de la Comisión Especial de la FAyA constituida por los Ings. Agrs. *Ms. Sci.* Carlos Oneto, María Teresa Sobrero y Fernando A. Galizzi y Dra. Silvia Helman para analizar la equivalencia de un título de Ingenieros en Regadíos otorgado por la Universidad de Wageningen (Holanda) con el título de Ingeniero Agrónomo de la FAyA (Resolución FAA 432/07).
2007. Ing. Agr. Fernando A. Galizzi (Presidente), Dra. Soledad López Alsogaray (Vocal), Bioq Gisella Fabiani (Vocal) e Ing. Florencia Frau (suplente) Junta electoral para actuar en las elecciones de representantes de los Docentes – Investigadores de la FAyA ante el CICYT (Disposición CCT – FAyA N013/07 de fecha 06 de julio de 2007).
2006. Ing. Agr. Fernando A. Galizzi, Ing. Myriam Villarreal. Dr. Héctor Boggetti, Ing. Enrique A. Lobos e Ing. Claudia Degano. Comisión de FAyA creada a los efectos de hacer la redacción final del Plan Estratégico de la FAyA. (Resolución CD FAA 006/06).
2004. Integrante de la Comisión de Autoevaluación de la Carrera de Ingeniería Agronómica designada para redactar el documento de Autoevaluación para la acreditación de la carrera de ingeniería Agronómica de la UNSE (Resolución CD FAA 141/04 y Resolución CDFAA 045/04).
2004. Integrante de la Comisión para la selección de docentes a incrementar su dedicación (Resolución FAA N° 094/04).
1997. Integrante de la Comisión creada a los efectos de seleccionar los Becarios y Pasantes del FOMEC para el año 1997 (Resolución FAA N° 043/97).
1997. Integrante de la Comisión Asesora del Instituto para el Desarrollo Agropecuario del Semiárido (INDEAS) de la Facultad de Agronomía y Agroindustrias de la UNSE. En representación por los auxiliares de Docencia (Resolución FAA N° 043/97). Por un año

## 19 - INFORMES REALIZADOS

2012. Arcos, N; W D Carabajal.; J Gelid; J. I. Herrera Coronel; A. Moyano; M. Pons; S. Salvadores, F. A. Galizzi, C. González; R. A. Duffau y M. C. Sánchez. Estudio de dos lotes cultivados con Algarrobo blanco (*Prosopis alba*) en Colonia El Simbolar (departamento Robles, Santiago del Estero). Informe realizado para la ONG GADE por la cátedra de Edafología de la carrera de Ingeniería Agronómica de la Facultad de Agronomía y Agroindustrias de la UNSE. Agosto de 2012. 13 páginas.
2006. Galizzi, F. A., J. Elwart, C. C. González y E. A. Suárez (ex - aequo). Informe final. Primer Encuentro Provincial de Lombricultores y viveristas. 12 páginas.
2003. Galizzi, F. A. y C. C. González. Informe final para el Establecimiento Ana María (Garza, Departamento Sarmiento, Provincia de Santiago del Estero) sobre la producción de lombricompost a base de Guano de Cabra. 10 páginas.
1998. Galizzi, F. A. Suelos del Liceo policial. Departamento Capital. Provincia de Santiago del Estero. Informe realizado para el Dr. José A. López (INSIMA - FCF - UNSE).
1996. Galizzi, F. A., R. A. Duffau y F. A. Escurra. Informe para el establecimiento las 2 A. Roversi. Departamento Moreno. Provincia de Santiago del Estero.
1992. Galizzi, F. A.; G. Rojo; M. C. Sánchez y L. E. Brizuela. Estado actual de la salinización de los suelos de la Escuela de Policía. Departamento Capital. Provincia de Santiago del Estero. Informe realizado para el Dr. José A. López (INSIMA - FCF - UNSE).
1991. Galizzi, F. A. y L. E. Brizuela. Estudio de suelos del campo perteneciente al Sr. Eulalio Martín. Estación Simbolar, Departamento Banda. Informe para el Departamento de Producción (FAA - UNSE). Convenio Facultad de Agronomía y Agroindustrias - Sociedad Rural de la Banda.

1990. Galizzi, F. A. Estudio de Suelos del lugar denominado Parque de las Naciones de la ciudad de Santiago del Estero. Informe realizado para la Dirección Municipal de Parques y Paseos.
1989. Galizzi, F. A. Informe de suelos para la Casa de la Juventud. Puestito de San Antonio, Departamento Capital. Provincia de Santiago del Estero.

## **20 - PARTICIPACIÓN COMO EVALUADOR**

2011. Referente científico de la Revista Quebracho (FCF – UNSE) evaluando el trabajo titulado científico enviado a esta revista para su publicación.
2010. Integrante del Comité Científico en carácter de revisor de 2 trabajos presentados en la VI Jornadas de Ciencia y Tecnología de las Facultades de Ingeniería del NOA realizadas en la ciudad de Jujuy. Jornadas organizadas por la Facultad de Ingeniería de la UNJu.
2009. Integrante del Comité Científico en carácter de revisor de 1 trabajo presentado en la V Jornadas de Ciencia y Tecnología de las Facultades de Ingeniería del NOA realizadas en la ciudad de Salta los días 15 – 16 de septiembre de 2009. Jornadas organizadas por la Facultad de Ingeniería de la UNSA.
2008. Integrante del Comité Científico en carácter de revisor de 2 trabajos presentados a IV Jornadas de Ciencia y Tecnología de las Facultades de Ingeniería del NOA realizadas en la ciudad de Santiago del Estero durante los días 5 – 6 de diciembre de 2008. Jornadas organizadas en forma conjunta por FAyA y FCEyT (UNSE).
2008. Evaluador externo en el régimen de Permanencia para docentes regulares de la UNSa. Ing. Ramón Osinaga. Resolución CS UNSa.
2007. Integrante del Comité Científico en carácter de revisor de 2 trabajos presentados a III Jornadas de Ciencia y Tecnología de las Facultades de Ingeniería del NOA realizadas en la ciudad de San Miguel de Tucumán durante los días 8 – 9 de noviembre de 2007 (Resolución 992/2007 Facultad de Ciencias Exactas y Tecnologías – UNT).
2006. Revisor Científico de 4 trabajos presentados a la Comisión 4 del XX Congreso Argentino de la Ciencia del Suelo realizado en Salta durante el mes de septiembre del 2006.
1996. Integrante del Comité Científico del XVIII Congreso Argentino de Horticultura. Evaluador en las Áreas Suelo, Fertilidad y Fertilización. Termas de Río Hondo, Santiago del Estero. 11 al 14 de septiembre de 1996.

## **21 - PUBLICACIONES DOCENTES**

1996. Galizzi, F. A. Guía de Trabajos Prácticos de Edafología. Cátedra de Edafología. Facultad de Agronomía y Agroindustrias. UNSE. 148 páginas.
1996. Galizzi, F. A. Normas para la descripción de suelos en el campo. Cátedra de Edafología. Facultad de Agronomía y Agroindustrias. UNSE. 32 páginas.

## **22 - PARTICIPACIÓN EN ÓRGANOS DE CONDUCCIÓN DE LA UNIVERSIDAD**

2017. Integrante del Consejo Asesor del Departamento Académico de Ciencias Básicas Agronómicas en representación por el claustro docente. Resolución CD...../2017. Periodo marzo 2017 y continua a la fecha
2012. Director del Departamento Académico de Ciencias Básicas Agronómicas. Resolución CDFAA 041/2012. Periodo Agosto 2012 – abril 2013
2010. Integrante del Consejo Asesor del Departamento Académico de Ciencias Básicas Agronómicas en representación de los profesores. Resolución CDFAA ...../2010. Periodo 2010 – 2012.
- 2009 - 2005. Consejero directivo titular electo en representación de los Profesores ante el Consejo Directivo de la Facultad de Agronomía y Agroindustrias de la UNSE (Resolución CD FAA 126/05).
- 2005 - 2001. Consejero directivo suplente electo en representación de los Profesores ante el Consejo Directivo de la Facultad de Agronomía y Agroindustrias de la UNSE (Resolución CD FAA 091/01). Reemplazó al titular durante dos meses entre septiembre – octubre de 2003 (Res

CDFAA 100/03). Desde 24 junio de 2004 integra el Consejo Directivo en carácter permanente por renuncia del titular Ing. Agr. Enrique A. Lobos (Res CDFAA 054/04).  
 2001-1997. Representante suplente por el claustro de los Auxiliares Docentes en el Consejo Directivo de la Facultad de Agronomía y Agroindustrias de la UNSE. Integró el Consejo Directivo durante tres meses por licencia del titular (Resolución CDFAA 077/98).

### **23 – CONVENIOS DE ASISTENCIA TÉCNICA**

2008. Ing. Agr. Fernando A. Galizzi y Lic. Remigio A. Duffau. Designados peritos por la FAyA para participar en el juicio Herrera de Nediani Mercedes s/Producción de Prueba Anticipada – Expediente Judicial N° 357308/07 Juzgado en lo Civil y Comercial de 2 Nominación del Poder Judicial de la Provincia de Santiago del Estero (Resolución FAA 084/08, fecha 26/03/2008)
2008. Ing. Agr. Fernando A. Galizzi. Responsable por la FAyA. “Convenio de Cooperación técnica entre el Gobierno de la Provincia de Santiago del Estero, INTA Santiago del Estero, Facultad de Agronomía y Agroindustrias y la Cámara de Productores Yeseros de Santiago del Estero”. Objetivo General: Coordinar e implementar las acciones previstas en el Plan Nacional de Enmiendas de Suelo para crear un ámbito de información y conocimiento de las características, disponibilidad y optimización en la aplicación de recursos mineros a la agricultura.
2003. Ing. Agr. Fernando A. Galizzi. Designado perito por la UNSE para participar en el juicio según el expediente N° 13381 caratulados Azar Muza y otros s.d. Homicidio triplemente calificado por alevosía con el concurso premeditado de 2 o mas personas y criminis causa asociación ilícita en carácter de jefe u organizador todo ello en concurso real de delitos e.p. de Patricia Fernanda Villalba, Leyla Fátima Bashier Nazar y Administración de Justicia e.p. Bashier Nazar Leyla (Expediente Judicial N° 85/03 Juzgado de instrucción en lo criminal y correccional de los Departamentos Banda y Robles de la Provincia de Santiago del Estero).
2002. Ing. Agr. Galizzi, F. A. e Ing. Agr. Celia C. González. Carta acuerdo de asistencia técnica con el Establecimiento Ana María (Garza, Departamento Sarmiento., Provincia de Santiago del Estero) con la finalidad de hacer un estudio sobre la producción de lombricompost a base de Guano de Cabra.

### **24 – LIBROS O CAPÍTULOS DE LIBROS**

2017. Fernando A. Galizzi, María C. Sánchez, Celia C. González y César L. Bonelli. Siembra directa y rotaciones: efectos sobre algunas propiedades de un suelo en Santiago del Estero. Páginas 57 - 68. En: Ada S. Albanesi, José A. Domínguez Nuñez, Silvia Helman, Mónica Nazareno y Silvia Rodríguez (Eds.). Aportes de la FAyA para el Desarrollo Agropecuario y Agroindustrial del NOA. Tomo I: Cadena de valor en sistemas agrícolas y otros trabajos. Primera edición. Editado por FAyA – UNSE. Impreso por Orientación Grafica Editora. ISBN: 978-987-1676-67-5. 347 páginas.
2017. Fernando A. Galizzi, Celia C. González y Juan Eltwar. Técnicas rápidas para el análisis de la calidad agronómica de compost y lombricompost. Páginas 231-252. En: Ada S. Albanesi, José A. Domínguez Nuñez, Silvia Helman, Mónica Nazareno y Silvia Rodríguez (Eds.). Aportes de la FAyA para el Desarrollo Agropecuario y Agroindustrial del NOA. Tomo I: Cadena de valor en sistemas agrícolas y otros trabajos. Primera edición. Editado por FAyA – UNSE. Impreso por Orientación Grafica Editora. ISBN: 978-987-1676-67-5. 347 páginas.
2009. Brandán de Antoni, Estela Z., Saad, Mónica, Galizzi, Fernando y Brandán de Weht, Celia I. Tratado de botánica, fisiología, gestión de fertilización y de biofertilización en cultivos hortícolas: I. Cebolla (*Allium cep L.*).II Melón (*Cucumis Melo L.*).1º Edición. Editado por la Facultad de Agronomía y Zootecnia. Universidad Nacional de Tucumán. San Miguel de Tucumán, Argentina. Libro en CD-ROM. ISBN 978-950-554-607-7. 108 páginas.

### **25 – MATRICULACION PROFESIONAL**

Ingeniero agrónomo. Matricula 1952. CPIA (Consejo Profesional de la Ingeniería y Arquitectura de Santiago del Estero). Fecha de ingreso: 09 de agosto de 1984.

.....  
Fernando Ángel Galizzi  
Agosto 2017