

CURRICULUM VITAE

1. IDENTIFICACIÓN

Nombre: Carlos Alberto
Apellido: Soulier
Fecha de nacimiento: 8 de octubre de 1970
D.N.I.:21.566.245
Domicilio: Saint Germain 178

2. ESTUDIOS UNIVERSITARIOS Y DE POSTGRADO

A. Estudios de Grado:

Institución: Universidad Nacional de Santiago del Estero. Facultad de Agronomía y Agroindustrias.

Título: Ingeniero Agrónomo.

Fecha de egreso: 19 de mayo de 1995.

B. Estudios de Postgrado:

- ? Curso de Estadística Básica . Duración 80 hs. 5 de setiembre al 5 de noviembre de 1995. FAyA-UNSE. Aprobado . Calif: 7,5/10.
- ? Curso de Postgrado de Ecofisiología Vegetal . Duración 45 hs. 23 de abril al 3 de Mayo de 1996. FAyA-UNSE. Aprobado . Calif: 9/10 .
- ? Curso de Postgrado de Ecofisiología de cultivos. 60 hs. 24 al 28 de noviembre de 1998 y 15 al 19 de diciembre de 1997. FAyA-UNSE. Aprobado. Calif: 9/10.
- ? Curso de Postgrado de Relación Agua-Planta. 45 hs. 20 de abril al 1 de mayo de 1998. FAyA-UNSE. Aprobado.
- ? Curso de Postgrado de Manejo de suelos. Duración 60 hs. FAyA-UNSE. Aprobado. Calif: 9/10.
- ? Curso de Postgrado de Diseño de Experimentos. Duración 80 hs. FAyA-UNSE. Aprobado. Calif: 8/10
- ? Curso de Postgrado Métodos Estadísticos Multivariados. Duración 60 hs. FAyA-UNSE. Aprobado. Calif: 9/10
- ? Curso de Postgrado en Comunicación Científica Escrita. FAyA-UNSE. Duración 40hs. Aprobado. Calif: 10/10
- ? Curso de Postgrado de Metodología de las Ciencias. Facultad de Ciencias Naturales. Universidad Nacional de Salta. Aprobado. Calif: 10/10.

- ? Cursos de Postgrado Participación de las Especies Activas del oxígeno en la respuesta fisiológica de las plantas al estrés salino. Duración 40hs. FAYA-UNSE. Aprobado. Calif: 8/10.
- ? Curso de Postgrado de Gestión de las actividades de investigación. Duración 32 hs. FAYA-UNSE. Aprobado. Calif: 9/10.
- ? Curso de Postgrado Economía y Desarrollo. Duración 96hs. Facultad de Ciencias Naturales. Universidad Nacional de Salta.
- ? Curso de Postgrado Agroecología. Duración 80hs. FAYA-UNSE. Aprobado 7.50/10

3. ESPECIALIDAD:

- ? Especialista en Producción Vegetal otorgado por Universidad Nacional de Mar del Plata. Facultad de Ciencias Agrarias. 7 de marzo de 2003.

4. CONOCIMIENTO DE IDIOMA (1-3):

Idiomas	Lee	Escribe	Habla
Alemán			
Inglés	2	2	1
Francés			
Portugués	2		

5. BECAS

- ? Beca de preiniciación otorgada por concurso por el Consejo de Investigaciones Científicas y Tecnológicas (CICYT) de la UNSE. Tema: Diferentes métodos de control de *Wedelia glauca*. Desde octubre de 1994 a octubre de 1995.
- ? Beca de iniciación otorgada por concurso por el Consejo de Investigaciones Científicas y Tecnológicas (CICYT) de la UNSE. Tema: Predominio Ecológico de especies en comunidades naturales de malezas compitiendo con el cultivo de algodón. Desde octubre de 1995 a octubre de 1996

6. ANTECEDENTES LABORALES EN INVESTIGACION Y DOCENCIA

A. Investigación:

- ? Programa de Incentivos Docentes, Categorizado IV.
- ? Integrante del Proyecto de Investigación: "Manejo y Producción de Tunas como alternativa Frutícola e Industrial en la Provincia de Santiago del Estero". Presentado a

CICyT-UNSE. Iniciación: 2/92; finalización 12/00. Director: Ing. Agr. M. J. Ochoa. 23/A0

- ? Integrante PITT: Proyecto de desarrollo y producción de Frutales para el Semiárido. Presentado a CICyT-UNSE. Iniciación: 9/97; finalización: 12/2001.
- ? Integrante del Proyecto " Frutales para el árido " , TCP/ARG/8821 de la FAO dependiente del Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo. Setiembre de 1998 a setiembre de 2000. Director Nacional: Ing. Judith Ochoa.
- ? Integrante del Proyecto Prohortícola de Melón y Cebolla. Convenio INTA, FAYA-UNSE y FAAS.
- ? Integrante del Proyecto "Efecto de la disponibilidad del N sobre el crecimiento, producción y calidad de frutas de tuna *Opuntia ficus-indica* y nopalea cocchenilífera L. San Dick. FAYA-UNSE. 06/200 a 12/2001. 23/A043.
- ? Contraparte Nacional del Proyecto USDA Agreement 58-3148-8-041. Dr. Peter Felker (Asesor, Secretaría de Producción y Medio Ambiente, Provincia de Santiago del Estero, Argentina); Dr. Andrew Paterson, Director and Brad Chapman, Graduate Student. (Director, University of Georgia-Georgia Alliance "AGTEC" Plant Biotechnology Center Athens, Georgia. Año 2000.
- ? Integrante del Proyecto Respuestas cuali-cuantitativas a la nutrición con NPK en cultivos de interés económico para la zona de riego de Santiago del Estero. FAYA-UNSE. 05/2003 a 03/2002. 23/A050
- ? Integrante del Proyecto Selección de nuevos cultivares de tunas (*Opuntia Picus-indica*) manejo y producción. FAYA-UNSE. Consejo Federal de Inversiones.
- ? Integrante del Proyecto CIUNT incremento de la productividad de frutilla, papa y cebolla a través del estudio de su fisiología y nutrición. 01/2001 a 12/2003.
- ? Integrante y Director Proyecto "Sistemas productivos agroforestales sustentables adaptados al pequeño productor del Area de riego salinizada de Santiago del Estero. Res FAA 054/01.
- ? Coordinador Mesa Panel "Frutales autóctonos del semiárido". 2001.
- ?

B. Docencia

- ? Ayudante de segunda de la Cátedra de Fisico-química desde marzo de 1992 a marzo de 1993. Por concurso. FAYA-UNSE. Res CDFAA 63/1992
- ? Ayudante de segunda de la Cátedra de Uso del Suelo desde marzo de 1993 a setiembre de 1994. Por concurso. FAYA-UNSE. Res. CDFAA 22/1993
- ? Jefe de Trabajos Prácticos dedicación exclusiva de la Cátedra de Fruticultura desde abril de 1997 al 19/12/2001. Por concurso. FAYA-UNSE. Res. CDFAA 035/1997

- ? Jefe de Trabajos Prácticos de la Cátedra de Riego y Drenaje de la Carrera Técnico en Parques Jardines y Paseos desde marzo de 1998 a marzo de 1999. (Afectación horaria, a cargo). Res CDFAA 227/1998
- ? Jefe de Trabajos Prácticos de la Cátedra Producción de Plantas Ornamentales Arbustivas de la Carrera Técnico en Parques Jardines y Paseos, desde marzo de 1999 a 19/12/2001. Res. CDFAA 227/1998, 479/1999, 575/2000 y 472/2001.
- ? Jefe de Trabajos Prácticos de Taller de Jardinería I, de la Carrera Técnico en Parques Jardines y Paseos, desde marzo de 2001 a diciembre de 2001. Res. CDFAA 472/2001
- ? Jefe de Trabajos Prácticos de Introducción a la Agronomía II, desde marzo de 2000 a diciembre de 2001. Res. CDFAA 575/2000 y 472/2001.
- ? Docente colaborador en Taller de Jardinería III. 2006. Res FAA 303/2006.

C. Otros antecedentes docentes:

- ? Profesor de Biología, Físico-química y Ciencias Naturales, en el Colegio Evangélico Alfredo Furniss desde abril de 1994 hasta 28/02/2002.

D. Dictado de Cursos de Capacitación

- ? Dictado del Curso Producción de Vid e Higuera. Programa social Educativo. Colegio Tobini.
- ? Miembro de la Comisión organizadora del Curso-Taller “ Productos derivados de la Algarroba”, dentro del Proyecto de Frutales para el Árido. 10 y 11 de junio de 1999.
- ? Disertante en la charla para productores realizada el 17 de junio de 1999 en la Agencia de Extensión Rural INTA Fernandez. Tema: Principales Plagas y Enfermedades de los cultivos hortícolas de la Época.
- ? Miembro de la Comisión Organizadora del Curso-Taller “ El cultivo de la Higuera “ dictado dentro del Proyecto de Frutales para el árido. 12, 13 y 14 de julio de 2000.
- ? Miembro de la Comisión Organizadora del Curso-Taller “ El cultivo del Membrillero “ dictado dentro del Proyecto de Frutales para el árido 24, 25, 26 de agosto de 2000.
- ? Profesor encargado de dictar los temas Construcción de almácigos para la producción de plantines hortícolas y florales, Siembra directa y transplante de plantines hortícolas en Curso de Capacitación. Res CD FAA N° 117/99.

E. Material Didáctico

- ? Manejo del Tunal . Tres fichas de 5 que resumen el manejo del Tunal. Proyecto Frutales de zonas áridas. De la FAO y FAyA-UNSE. 3 paginas.

7. COMUNICACIONES A CONGRESOS REUNIONES O SIMPOSIOS :

- ? Helman, S.A.*; Lobos, E.A.*; Soulier, C.A. y Jorge, E.J.M. (*exacquo) La biología y el consumo foliar de *Alabama argillacea* Hubner (Lepidoptera: Noctuidae), en condiciones de laboratorio . II Congreso Argentino de Entomología. La Cumbre. Córdoba. 3 al 6 de diciembre de 1991.
- ? Soulier, C.A.; Sobrero, M.T. y Werenitzky, D. Nuevas Alternativas de Control de *Wedelia glauca* .I Efecto de la cobertura del suelo. IX Jornadas Fitosanitarias Argentinas .Mendoza. 13 al 17 de noviembre de 1995.
- ? Soulier, C.A.; Sobrero, M.T. y D. Werenitzky . Nuevas Alternativas de control de *Wedelia glauca* . II Efecto del fuego. IX Jornadas Fitosanitarias Argentinas . Mendoza . 13 al 17 de noviembre de 1995 .
- ? Saad, M.; Soulier, C. y Ochoa, J. Evaluación del Cotacuatro y Kasugamicina para el control de *Erwinia carotovora* en plantaciones de *Opuntia spp.* En Argentina. VII Congreso Nacional de Horticultura. I Seminario de Liderazgo Profesional. 8-11 de junio de 1999. Uruguay.
- ? Felker, P.; Galizi, F. and Soulier, Carlos. 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. The IV International Congress on Cactus Pear and Cochineal & The IV General Meeting of the FAO-CACTUSNET. (International Cooperation Network on Cactus Pear). October 22-28-2000. Hammamet-Tunisia.
- ? Lobos, E.; Ochoa, J. and Soulier, C. Control of *Cactoblastis cactorum* Berg (Lepidoptera: Pyralidae): Preliminary studies for chemical control. The IV International Congress on Cactus Pear and Cochineal & The IV General Meeting of the FAO-CACTUSNET. (International Cooperation Network on Cactus Pear). October 22-28-2000. Hammamet-Tunisia.
- ? Leguizamon, Graciela; Ochoa, María Judith y Carlos Soulier. Parámetros de cosecha de frutos de higuera (*Ficus carica*) bajo condiciones de secano en Santiago del Estero.

8. PASANTÍAS

- ? Pasantía en Métodos de Inoculación de semillas con *Azospirillum spp.*. Realizada en Facultad de Agronomía Balcarce. Directores Dr. C. Barassi y Dr. R. Sueldo.
- ? Pasantía de Multiplicación Agámica de Plantas Frutales en EEA INTA Catamarca. Duración 15 días. Director MSc. C. Matías.

9. ASISTENCIA TECNICA

- ? Asistencia técnica a productores de hortalizas, integrantes del grupo N°107 del Programa Cambio Rural. Convenio INTA-UNSE. Res CDFAA N° 82/98.
- ? Asistencia técnica a productores pertenecientes a Asociación de Productores APRA, en producción de hortalizas. Res. CDFAA 153/98.
- ? Designado como Jefe de Campo del Edificio El Zanjón. Desde 30/03/1998. Con una retribución mensual. Res. FAA 062/1998.

10. PUBLICACIONES

- ? Felker, P.; Lopez, C.; Soulier, C.; Ochoa, J.; Abdala, R. and M. Ewens. 2001. Genetic evaluation of *Prosopis alba* (algarrobo blanco) in Argentina for cloning of elite trees. *Agroforestry Systems*. 53:65-76.
- ? Felker, P.; Galizi, F. and C. Soulier.2002. 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. Proceedings of the Fourth International Congress on Cactus Pears and Cochineal. EditoresA. Nefzaouir and P. Inglese. ISH. ISBN 9066057491.
- ? Felker, P.; C.; Soulier, C.; Leguizamón, G. and Ochoa, J. 2002. A comparison of fruit parameters of 12 *Opuntia* clones grown in Argentina and the United States. *Journal of arid environment*. 52: 361-370.
- ? Lobos, E.; Ochoa, J. and Soulier, C. 2002. Control of *Cactoblastis cactorum* Berg. (Lepidoptera: Pyralidae): Preliminary studies for chemical control. *Acta Horticulturae* 581:247-251. Proceedings of the Fourth International Congress on Cactus Pears and Cochineal. EditoresA. Nefzaouir and P. Inglese. ISH. ISBN 9066057491

11. GESTION

- ? Secretario Administrativo Facultad de Agronomía y Agroindustrias. Desde 19/12/2001 a la actualidad. Res. FAA 496/01
- ? Integrante Consejo Asesor del Departamento de Producción. Res. FAA 282/2000

12. OTROS ANTECEDENTES

A- Otros cursos

- ? Curso de Producción Animal. Duración 65 hs. 7 de setiembre al 28 de octubre de 1993. F.A.yA. UNSE. Santiago del Estero
- ? Curso de Introducción al Sistema Operativo MS-DOS. Duración 20 hs. 12 de noviembre de 1993. LABIFAyA. FAyA -UNSE . Aprobado .

- ? Curso de Introducción al MS-WINDOW. Duración 20 hs. 30 de noviembre de 1993. LABIFAyA .UNSE.
- ? Curso de actualización profesional en protección vegetal . Desde mayo hasta julio de 1995 . FAyA . UNSE. Aprobado
- ? Curso de adiestramiento en Sanidad Vegetal. Duración 70 hs. 15 de agosto al 30 de noviembre de 1995. FAyA . UNSE.
- ? Participante del Seminario Adaptaciones al Ambiente de las Especies del Semiárido, dictado por el Dr Park Nobel. Facultad de Agronomía y Agroindustrias. 22 de setiembre de 1998.
- ? Curso-Taller de Capacitación para técnicos de terreno del Programa Cambio Rural. Duración 100 hs. Julio a noviembre de 1998. Aprobado.

B.-Jornadas,congresos,reuniones:

- ? -Primeras jornadas de cultivo de hortalizas bajo cubierta plástica con nuevas tecnologías. Días 3 y 4 de setiembre de 1993. FAyA y FAAS.
- ? -IX Jornadas Fitosanitarias Argentinas . 13, 14 y 15 de noviembre de 1995. Mendoza. Argentina.
- ? Primer encuentro sectorial : "Calidad total en la Citricultura". 1 y 2 de diciembre de 1997. San Miguel de Tucumán. Argentina.