

## **DATOS PERSONALES**

**Nombre y Apellido:** Graciela Elena Fasciolo de Bagini

**Nacionalidad:** Argentina;

**DNI:** F4.963.845;

**Fecha de nacimiento:** 23/09/1944

**Domicilio particular:** Lamadrid 753-Dpto 3 (5500) Mendoza, Argentina;

**TE:** 54 261 4285681

**E-mail:** [gfascio@hotmail.com](mailto:gfascio@hotmail.com); [ica@uncu.edu.ar](mailto:ica@uncu.edu.ar) y [argcapnet@uncu.edu.ar](mailto:argcapnet@uncu.edu.ar)

## **CALIFICACIÓN PROFESIONAL Y ESPECIALIDAD**

**1969** - Ingeniera Agrónoma, egresada de la Facultad de Ciencias Agrarias-Universidad Nacional de Cuyo.

**Temas de especialidad:** Reuso de efluentes para riego, Contaminación hídrica, Evaluación de impacto ambiental, Estadística y Muestreo. Gestión Integrada de Recursos Hídricos

## **CARGOS ACTUALES**

**INA- Investigadora del Centro de Economía, Legislación y Administración del Agua (CELA) del Instituto Nacional del Agua y del Ambiente, (INA),** desde 1977 hasta el presente. Actualmente en categoría B, nivel 9 del escalafón Científico Técnico del Sistema Nacional de la Profesión Administrativa. En INA desde 1997.

**Universidad Nacional de Cuyo-Profesora - Adjunta Efectiva, y Asociada a cargo,** dedicación semiexclusiva, de la Cátedra de Cálculo Estadístico y Biometría de la Facultad de Ciencias Agrarias, Universidad Nacional de Cuyo. Argentina. En uso de Licencia.

**Cargo Actual en UNCuyo: Secretaria General del Instituto de Ciencias Ambientales (ICA UNCuyo),** dependiente del Rectorado. En UNCuyo desde 1967.

**Categoría actual dentro del Programa de Incentivos del Ministerio de Cultura y Educación: 2** (Resolución No 1747/2005 del Programa de Incentivos Comisión Regional de Categorización Región Centro Oeste).

## **BECAS**

**1999.** Beca del Gobierno de Israel para el Curso *Tratamiento, almacenamiento y uso de aguas servidas para el agro* realizado en Israel entre el 9/08/99 y el 6/09/99.

**1986.** Beca de entrenamiento mediante misión de viaje a Brasil otorgada por BID para actualización en Control de Contaminación y Planificación del Medio Ambiente. Fundación Estadual de Ingeniería del Medio Ambiente (FEEMA), Río Janeiro; Compañía de Entrenamiento en Tecnología de Saneamiento Ambiental (CETESB) y Centro de Tecnología de la Cooperativa Azucarera del Estado de San Pablo .

## **ACTIVIDADES INSTITUCIONALES Y GERENCIALES**

**2007/2009.** Secretaria Ejecutiva de la Red Argentina de Capacitación y Fortalecimiento de la Gestión Integrada de los Recursos Hídricos, Arg Cap-Net, con sede en Mendoza, Argentina. En conjunto INA/CELA con la UNCuyo. Desde marzo 2007 y por un período de 3 años.

**2.008/2009.** Representante Titular de la UNCuyo ante el Consejo de Representantes del Programa Interinstitucional del Centro Internacional para Estudios de la Tierra (ICES-Argentina) aprobado mediante convenio específico entre la Comisión Nacional de Energía Atómica (CNEA) y UNCuyo.

**2005/2009.** Representante alterno de la Facultad de Ciencias Agrarias- UNCuyo ante la Comisión Directiva del Instituto de Ciencias Ambientales de la Universidad Nacional de Cuyo y Secretaria General ICA-UNCuyo a partir de octubre de 2006.

**2004/09.** Coordinadora del Grupo Integrado de Aguas (GIA) del ICA - Universidad Nacional de Cuyo, desde 2004.

**2004/09.** Representante por la Universidad Nacional de Cuyo ante la Red Argentina de Capacitación y Fortalecimiento de la Gestión Integral de los Recursos Hídricos. Arg Cap-Net

**2007/2008.** Representante titular por la UNCuyo ante el Grupo Asesor Externo (GAET) del proyecto de Restitución de la Minería de Uranio (PRAMU) de la CNEA.

**2002/2005.** Miembro del Consejo Superior de la Universidad Nacional de Cuyo en representación de los profesores de la Facultad de Ciencias Agraria.

**2005/2007.** Miembro de Comisión Ad-Hoc del Fondo Nacional para la Ciencia y la Técnica para evaluar PICT 2004, categoría II, Áreas Prioritarias Medio Ambiente. Secretaria de C y T de la Argentina.

## **DIRECCIÓN Y PARTICIPACION EN PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN y TESIS**

**2004/2008** Investigadora Responsable y Administradora del Proyecto en Red entre el Instituto Nacional del Agua - INA y la FCAI de UNCuyo, financiado por la Secretaria de Ciencia y Técnica de la Argentina: *Evaluación de Impacto Ambiental en acuíferos por actividades de saneamiento y disposición de efluentes* .(PICT R 02). Finaliza en setiembre 2008.

**1984/2008.** Responsable de Programas y/o Directora de diversos proyectos de investigación en el área de *contaminación hídrica y reuso de efluentes para riego* del Instituto Nacional del Agua (INA). Investigadora responsable del Proyecto *Efluentes domésticos tratados para el riego de cultivos*, con subsidio la Secretaria de Ciencia y Técnica de la Argentina (PICT R 98).

**2003/2008.** Integrante de diversos proyectos y actividades de capacitación en el área de evaluación de impacto ambiental en el ámbito del INA/CELA

**2008.** Dirección en los aspectos estadísticos de la tesis de Maestría de posgrado de Riego y Drenaje de la Facultad de Ciencias Agrarias de la UNCuyo. Maestrando: Rafael Pereira. Tema: *Impacto de las actividades agrícolas sobre la calidad del agua en zonas áridas bajo riego. Caso de la cuenca del Río Atuel, Provincia de Mendoza*. Director Msc Alejandro Drovandi.

**2006/2007** Codirectora de Tesis de Maestría en Docencia Universitario. Escuela de IV nivel, Fac. Reg. Mendoza. Universidad Tecnológica Nacional. Maestrando: Ing. Agr. Clara Linardelli. Título: *Necesidades de los egresados ingenieros agrónomos de la Facultad de Ciencias Agrarias de la UNCuyo en relación a la educación postítulo* siendo el Director de la misma el Dr.Ing.Agr. Jorge Tacchini.

## **H. SERVICIOS ESPECIALES Y ASISTENCIA TÉCNICA**

**2006.** Participación en el trabajo *Manifestación General de Impacto Ambiental. Proyecto Obra de Saneamiento Cañón del Atuel. Provincia de Mendoza*. (Fasciolo, G; V. Mendoza y E. Comellas). Proponente Gobierno de la Provincia de Mendoza.. Coordinadora del equipo Dra Maria Elinio Gudiño de Muñoz. Instituto de Cartografía Investigación y Formación para el Ordenamiento Territorial. (CIFOT). FFyL de la UNCuyo. Febrero 2006.

Informe inédito. Documento principal 121p. Documento de síntesis 36p.

**2003.** Participante por el Instituto Nacional del Agua en el trabajo de Evaluación Económica del Proyecto de Desagües en el Partido de La Matanza. Setiembre 2003. Institución Beneficiaria: Comité Ejecutor del Plan de Gestión Ambiental y de Manejo de la Cuenca Hídrica Matanza -

Riachuelo. (Coordinadores: A. Llop y G. Funes; Participantes: G. Alvarez; G. Fasciolo P. Insfrán; R. Kucher; V. Mendoza). Informe final 46p.

**2002.** Asistencia Técnica a la República de El Salvador ejecutada entre el 5 de abril de 2002 al 20 de abril de 2002, en el Instituto Salvadoreño de Desarrollo Municipal (ISDEM) en San Salvador y San Miguel de la República de El Salvador dentro del Programa de Cancillería Argentina de la Dirección de Cooperación Bilateral y Fondo Argentino de Cooperación Horizontal (FO AR), Proyecto No 4644. Contrato de Locación de Obra No 043/02 en el marco del reglamento operativo entre Ministerio de Relaciones Exteriores, Comercio Internacional y Culto y la Organización de Estados Americanos (OEA).

## ULTIMAS PUBLICACIONES

**2008.** Alvarez, A.; G.Fasciolo; C.Barbazza; F.Lorenzo y M.E.Balanza. *Impactos en el agua subterránea de un sistema de aprovechamiento de efluentes para riego. El sistema Paramillo. Lavalle. Mendoza.* Rev.Fac.Ciencias Agrarias. UNCuyo. Tomo XL No 2. año 2008. 61-81. ISSN: 0370-4661

**2008.** Paris, M.; A.Llop; G.Fasciolo; M. Schreider; O. Tujchneider y A. Vich. Maestría en Gestión Integrada de los Recursos Hídricos. Posgrado Interinstitucional y Transdisciplinario. En: Libro del XXIII Congreso Latinoamericano de Hidráulica. Colombia, setiembre de 2008. ISBN: 978958-719-075-05

**2007.** Barbazza, C.; G. Fasciolo y V.Mendoza. *Métodos para estimar el Costo de la contaminación del agua subterránea.* En: comulación del IV Congreso Argentino de Geología. 16/19 de octubre de 2007, Paraná-Entre Ríos. Argentina. UNEntre Ríos y Grupo Argentino Asociación Internacional de Hidrogeología. p. 442 a 450.

**2007.** Comellas E., G. Fasciolo y V. Mendoza, 2007. *Valoración económica de un sistema cloacal en sitio recreativo.* - Mendoza, V. y G. Fasciolo. En: XXI Congreso Nacional del Agua 2007. Tucumán, 1º/5/19 de mayo de 2007. Publicado en CD del Conagua07.

**2007.** Mendoza, V. y G. Fasciolo, 2007. *Uso complementario de métodos de valoración económica.* En: XXI Congreso Nacional del Agua. 2007. Tucumán, 1º/5/19 de mayo de 2007. Publicado en CD del Conagua07.

**2007.** Alvarez, A. G. Fasciolo y C. Barbazza. *Contaminación por actividades humanas de un acuífero confinado.* En: XXI Congreso Nacional del Agua 2007. Tucumán, 1º/5/19 de mayo de 2007. Publicado en CD del Conagua07.

**2007.** Puebla, P.; M. Gómez; N. Falótico; B. Faro; G. Fasciolo; M. Quiles; M. Taurina y O. Zoia. *Sistemas de gestión integral de efluentes industriales.* En: XXI Congreso Nacional del Agua 2007. Tucumán, 1º/5/19 de mayo de 2007. Publicado en CD del Conagua07.

**2005.** Fasciolo, G.; Meca, M.I.; Calderón, E. y Robillo, M. *Contaminación Microbiológica en ajos y suelos regados con efluentes domésticos tratados.* Mendoza, Argentina. Rev. FCA. UNCuyo. Tomo XXXVII. No 1. Año 2005. p31-40.

**2005.** Puebla, P., Llop A., Bertranou, A., Zoia, O. Falótico, N., Fasciolo, G., Comellas, E. y Reta, J. *Gestión Integral de los recursos hídricos. El caso del agua subterránea.* Publicado en CD de trabajos aprobados CONAGUA 2005. Mendoza. Argentina y Resumen en Libro de Resúmenes en p.419.

**2005.** Mendoza, V. y Fasciolo, G. *Valoración Hedónica de los daños ocasionados por la elevación de la capa freática en Buenos Aires.* Publicado en CD de trabajos aprobados CONAGUA 2005. Mendoza. Argentina y Resumen en Libro de Resúmenes en p.213.

**2004.** Tozzi F., G. Fasciolo y E. Gabriel, *Desarrollo de malezas en cultivos regados con efluentes domésticos tratados.* Mendoza, Argentina. Rev. FCA UNCuyo. Tomo XXXVI. No 2 Año 2004. 31-37.

**GRACIELA FASCIOLO, abril, 2009**