

## CURRICULUM VITAE

NOMBRE: GABRIEL AUGUSTO ANGELLA

LUGAR Y FECHA DE NACIMIENTO: Buenos Aires, Argentina, 22 de junio de 1965

TITULO DE GRADO: Ingeniero Agrónomo. Facultad de Agronomía y Agroindustrias, Universidad Nacional de Santiago del Estero, Argentina. 1992.

TITULO DE POSTGRADO: Master of Science; MSc Programme Soil and Water (Irrigation). Wageningen Agricultural University (WAU), Holanda. 1999.

### LABOR PROFESIONAL

Técnico en Hidrología Agrícola, Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria, Estación Experimental Agropecuaria Santiago del Estero (INTA-EEASE). Desde 1994.

### LABOR DOCENTE DE GRADO Y POSGRADO

Docente de la Cátedra Hidrología Agrícola, Facultad de Agronomía y Agroindustrias, Universidad Nacional de Santiago del Estero, Argentina. Desde 1992. Cargo actual: Profesor Adjunto.

Docente de la Maestría en Prevención y Control de la Desertificación. UN de La Rioja, Sede Chamental, Argentina. Curso: "Estrategias de Prevención, Control y Reversión de la Desertificación en la Agricultura Bajo Riego".

Docente de la Maestría en Ciencias Agrarias, Orientación Producción Sustentable. Universidad Nacional de Tucumán, Facultad de Agronomía y Zootecnia, Tucumán, Argentina. Curso: "Riego y Manejo del Agua".

### ANTECEDENTES DE INVESTIGACION

Responsable y participante de Proyectos Regionales y Nacionales en el INTA-EEASE. Entre otros:

"Desarrollo de un Sistema de Alarma de Riego para el Proyecto del Río Dulce (PRD), provincia de Santiago de Santiago del Estero" (1991-1997).

"Estudio Piloto de Drenaje y Recuperación de Suelos Salinos-y/o Sódicos del Area del Proyecto del Río Dulce, Santiago del Estero" (1991-1997).

"Estudio de la Respuesta del Cultivo de Algodón a Diferentes Niveles Hídricos" (1991-1997).

"Estudio de la Eficiencia de Riego y Uniformidad de Aplicación en Fincas Representativas del Proyecto del Río Dulce (PRD)" (1994-1996).

"Mejora del Manejo de Agua y Nutrientes en un Sistema Agrícola de Secano en la Provincia de Santiago del Estero" (1999-2007).

Proyecto Nacional "Contaminación de Suelos y Aguas por Intensificación de la Actividad Agrícola". Responsable del Módulo NOA (2001-2004).

"Zonificación del Territorio de la Provincia de Santiago del Estero por Riesgo Agroclimático para Cultivos Relevantes". Proyecto Regional "Inventario, Evaluación y Monitoreo de los Recursos Naturales y Desarrollo de Tecnologías para Sistemas Productivos del Noroeste Argentino" (PROSUSNOA). Desde 2001 hasta 2005.

"Efecto de distintas rotaciones sobre la dinámica de la materia orgánica y del agua pluvial en suelos con intensificación agrícola". Proyecto Específico Nacional del Proyecto Propio de la Red "Manejo Sustentable de Suelos", Área Estratégica de Recursos Naturales.

"Desarrollo de Tecnologías para el Saneamiento y Recuperación de Tierras y Optimización de Sistemas de Riego en Áreas de Regadío". Proyecto Específico Nacional del Proyecto Propio de la Red "Gestión Sostenible de Recursos Hídricos para el Sector Agropecuario y Forestal", Área Estratégica de Recursos Naturales. Responsable del Módulo Impacto Ambiental. Desde 2007.

"Calibración y Validación del Modelo DSSAT para la Provincia de Santiago del Estero. Cultivos de Maíz, Soja y Trigo". Red de Información Agropecuaria Nacional (RIAN). Desde 2007.

### OTROS ANTECEDENTES

- Autor y co-autor de 25 publicaciones, 9 de ellas con referato. Autor y co-autor de 11 publicaciones didácticas (FAyA-UNSE).
- Doce presentaciones en Congresos. Asistencia a 9 cursos de posgrado. Participación en cursos y jornadas como disertante (33) y asistente (17).
- Integrante de Jurado en Concursos Públicos para cargos docentes (UN de Salta y UN de Santiago del Estero).