

San Martín 3853
Luján de Cuyo, M5507EYV
Mendoza, Argentina
☎ +54 (261) 677 9074
☎ +54 (261) 496 3020 ext 252
✉ olmedo.guillermo@inta.gob.ar
🌐 midraed

Guillermo Olmedo

Educación

- 2001–2008 **Ingeniero Agrónomo**, *Universidad Nacional de Cuyo*, Mendoza, Argentina, .
1995–2000 **Bachiller Agrotécnico y Enólogo**, *Liceo Agrícola y Enológico*, Mendoza, Argentina, .

Formación de posgrado

- Título *Doctorado en Agronomía* en curso
Comité S. Ortega Farías *Ph.D.*; R. Vallone *M.Sc.*; H. Vila *Ph.D.*; M. Balzarini *Ph.D.*
Tema Estimación de la evapotranspiración real de vid a diferentes escalas mediante modelos matemáticos y sensores remotos.

Experiencia

Gestión

- 2014–2016 **Coordinador Técnico de Módulo**, *Programa Nacional de Suelos*, INTA.
Proyecto Nacional de bases y nuevas herramientas para la cartografía de suelos.
Objetivos Específicos:
○ Proveer nueva información cartográfica de suelos en distintas regiones del país y que constituya una base para el desarrollo territorial y el estudio de procesos vinculados al recurso;
- Ajustar metodologías de MDS para elaborar mapas de suelos y variables edáficas;
- Capacitar a los profesionales y técnicos en diferentes temáticas necesarias para el Relevamiento y Cartografía de Suelos;
2014–2016 **Presidente**, *Comisión Científica de Geografía de Suelos*, Asociación Argentina de la Ciencia de Suelos.

Investigación

- 2012 a la fecha **Investigador**, *Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria*, EEA Mendoza.
- Proyectos Cartera 2013:
- PRET Atención a las problemáticas de los nuevos modelos productivos del Valle de Uco.
 - PE Bases conceptuales y nuevas herramientas para la cartografía de suelos.
 - PRET Desarrollo territorial del oasis norte de Mendoza.
 - PE Gestión del agua y el riego para el desarrollo sostenible de los territorios.
 - I Gestión integral de la información de suelos para la planificación y uso sostenible del recurso.
 - PE Herramientas metodológicas para la gestión de la información de suelos y la evaluación de tierras.
 - PE Necesidades de agua de los cultivos y estrategias de riego.
 - PE Soporte técnico y capacitación en procesos de ordenamiento territorial rural.
 - PE Tecnología de riego para diferentes sistemas productivos.
- Carteras Anteriores:
- PE Aplicación de métodos para el ordenamiento territorial rural
 - PR Apoyo al desarrollo vitivinícola regional
 - PR Apoyo para mejorar el uso y gestión de los recursos naturales y el ordenamiento del territorio rural.
 - PE Cartografía Digital de Suelos: Implementación y Validación de nuevas tecnologías para el relevamiento de suelos
 - PE Desarrollo de tecnologías para la optimización del riego
 - PE Dinámica de la cobertura y uso de las tierras

Docencia

Languages

Language 1	Skill level	<i>Comment</i>
Language 2	Skill level	<i>Comment</i>
Language 3	Skill level	<i>Comment</i>

Computer skills

category 1	XXX, YYY, ZZZ	category 4	XXX, YYY, ZZZ
category 2	XXX, YYY, ZZZ	category 5	XXX, YYY, ZZZ
category 3	XXX, YYY, ZZZ	category 6	XXX, YYY, ZZZ

Interests

- hobby 1 Description
- hobby 2 Description
- hobby 3 Description

Extra 1

- Item 1
- Item 2
- Item 3. This item is particularly long and therefore normally spans over several lines. Did you notice the indentation when the line wraps?

Extra 2

- Item 1
- Item 2
- Item 3

- Item 4
- Item 5
- Item 6. Like item 3 in the single column list before, this item is particularly long to wrap over several lines.

Publications