

Trabajo en el ámbito de acceso al agua para comunidades andinas. Como así también en el riego y drenaje, determinando eficiencias de riego y tecnologías apropiadas.

CIENCIAS AGRÍCOLAS - Otras Ciencias Agrícolas > Otras Ciencias Agrícolas > Agua

Lugar de trabajo: FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS - UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY



## DATOS PERSONALES

Apellido: AGUIAR

Nombre: JUAN MATEO

Fecha de nacimiento: 22 - 02 - 1979

Nacionalidad: argentina

Estado civil: Casado/a

Dirección residencial: Balcarce 626 (4600). Dr. Manuel Belgrano, Jujuy - Argentina

Teléfono: +0054 (0388) 154-070705

Correo electrónico: juanmateoaguiar@gmail.com

## FORMACION ACADÉMICA

Maestría en "Maestría en Riego y Drenaje"

FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE CUYO  
2010 - Actualidad

Especialización en "Diplomatura en Docencia Superior"

FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY  
09/2019 - Actualidad

Ingeniero Agronomo

FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY  
Año de finalización: 12/2009

## FORMACION COMPLEMENTARIA

2013 - 2013 "Diseño y Operación de Riego por Aspersión". FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE CUYO  
Entre 25 Y 50 horas



- 2011 - 2011** "Impacto Ambiental Aplicado al Riego". FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE CUYO  
Entre 25 Y 50 horas
- 2011 - 2011** "Sensores Remotos en Agricultura Regadía". FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE CUYO  
Entre 25 Y 50 horas
- 2011 - 2011** "Riego por Escurrimiento Superficial". FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE CUYO  
Entre 25 Y 50 horas
- 2011 - 2011** "Hidrología Subterránea". FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE CUYO  
Entre 25 Y 50 horas
- 2011 - 2011** "Sistema de Información Geográfica -SIG- en la Gestión del Agua". FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE CUYO  
Entre 25 Y 50 horas
- 2011 - 2011** "Drenaje Agrícola". FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE CUYO  
Entre 25 Y 50 horas
- 2011 - 2011** "Fertirriego". FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE CUYO  
Entre 25 Y 50 horas
- 2011 - 2011** "Hidrología de Superficie". FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE CUYO  
Entre 25 Y 50 horas
- 2011 - 2011** "Diseño y Operación de Riego Localizado". FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE CUYO  
Entre 25 Y 50 horas
- 2011 - 2011** "Hidráulica". FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE CUYO  
Entre 25 Y 50 horas
- 2011 - 2011** "Sistematización de Suelos". FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE CUYO  
Entre 25 Y 50 horas
- 2010 - 2010** "Estadística II: Métodos Multivariantes". FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE CUYO  
Entre 25 Y 50 horas
- 2010 - 2010** "Relación Agua Suelo Planta Atmósfera". FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE CUYO  
Entre 25 Y 50 horas
- 2010 - 2010** "Estadística I". FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE CUYO  
Entre 25 Y 50 horas
- 2010 - 2010** "Epistemología y Metodología de la Investigación". FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE CUYO  
Entre 25 Y 50 horas



## ANTECEDENTES EN CYT

### 07/2018 - Actualidad

Profesor adjunto Rentado( Semi-exclusiva) - "Módulo I Introducción a la agronomía"  
FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY

### 12/2015 - 06/2018

Extensionista (40 horas o más). ESTACION EXPERIMENTAL AGROPECUARIA ABRA PAMPA (EEA ABRA PAMPA) ; CENTRO REGIONAL SALTA-JUJUY ; INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA AGROPECUARIA.

### 07/2012 - 11/2015

Investigador (40 horas o más). ESTACION EXPERIMENTAL AGROPECUARIA ABRA PAMPA (EEA ABRA PAMPA) ; CENTRO REGIONAL SALTA-JUJUY ; INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA AGROPECUARIA.

### 03/2012 - 06/2018

Ayudante de primera Rentado( Simple) - "Módulo I Introducción a la Agronomía"  
FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY

### 02/2010 - 07/2010

Responsable de la División Mantenimiento de máquinas (Departamento Conservación), en la Dirección de Espacios Verdes.  
MUNICIPALIDAD DE SAN SALVADOR DE JUJUY

### 08/2010 - 01/2011

Monitoreador para el programa de plagas y enfermedades de tabaco jujeño. COOPERATIVA DE TABACALERO DE JUJUY

### 08/2011 - 01/2012

Monitoreador para el programa de plagas y enfermedades de tabaco jujeño. COOPERATIVA DE TABACALERO DE JUJUY

### *Actividades de Evaluación y Gestión Editorial*

2019 - 2019 Evaluación de Olimpiadas de Producción Agropecuaria  
INSTITUTO NACIONAL DE EDUCACION TECNOLOGICA (INET) ; MINISTERIO DE EDUCACION  
Rol: Evaluador/a

### *Actividades de Extensión*

05/2014 - Actualidad "Necesidades de Agua, Cultivos y Estrategias de Riego"  
INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA AGROPECUARIA (INTA)



**05/2014 - Actualidad** "Manejo Integrado de Agua con Fines Múltiples "  
INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA AGROPECUARIA (INTA)

**03/2013 - 12/2015** "Proyecto Regional Territorial APOYO AL DESARROLLO TERRITORIAL DE LA PUNA SALTOJUJEÑA"  
ESTACION EXPERIMENTAL AGROPECUARIA ABRA PAMPA (EEA ABRA PAMPA) ; CENTRO REGIONAL SALTA-JUJUY ; INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA AGROPECUARIA

**03/2013 - Actualidad** " Proyectos Regionales con Enfoque Territorial: Fortalecimiento de los procesos de desarrollo territorial de la Quebrada de Humahuaca y los Valles de Altura de Salta y Jujuy"  
ESTACION EXPERIMENTAL AGROPECUARIA ABRA PAMPA (EEA ABRA PAMPA) ; CENTRO REGIONAL SALTA-JUJUY ; INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA AGROPECUARIA

### *Actividades profesionales*

**08/2010 - Actualidad** Productor/Asesor en Jujuy, Argentina.

### *Participación en eventos CyT*

**2015** - Evento: "Proceso de formación en capacidades técnicas comunitarias de la Puna Jujeña". Argentina, Jujuy.  
Organizada por: ESTACION EXPERIMENTAL AGROPECUARIA ABRA PAMPA (EEA ABRA PAMPA) ; CENTRO REGIONAL SALTA-JUJUY ;  
Modo de participación: capacitador

**2015** - Evento: "Primer Encuentro por la Cooperación y Buenas Prácticas Agrícolas-Ganaderas". Argentina, El Bordo.  
Organizada por: FEDERACIÓN AGRARIA ARGENTINA  
Modo de participación: disertante

**2015** - Evento: "Introducción a la Teledetección con SoPI". Argentina, Salta.  
Organizada por: COMISION NACIONAL DE ACTIVIDADES ESPACIALES (CONAE); INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA  
Modo de participación: Asistente

**2014** - Evento: "Taller de reflexión sobre las estrategias institucionales en los territorios de la Región NOA". Argentina, Tucuman .  
Organizada por: INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA AGROPECUARIA (INTA)  
Modo de participación: Asistente

**2013** - Evento: "I Jornada de Desarrollo y Extensión Rural en la Región Andina". Argentina, Jujuy.  
Organizada por: INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA AGROPECUARIA (INTA)  
Modo de participación: disertante

**2013** - Evento: "Sistemas de Información Geográfica con Quantum GIS-Nivel I". Argentina, Abra Pampa.  
Organizada por: INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA AGROPECUARIA (INTA)  
Modo de participación: Asistente



**2013** - Evento: "Hidrología Básica". Brasil, Brasilia.

Organizada por: AGENCIA NACIONAL DE AGUAS

null

**2013** - Evento: "Gestión integrada de cuencas y sistemas hídricos". Brasil, Brasilia.

Organizada por: AGENCIA NACIONAL DE AGUAS

Modo de participación: participante

**2012** - Evento: "IV Jornadas de actualización en riego y fertirriego "Practicas para incrementar la productividad y asegurar la sostenibilidad del uso del agua y del suelo"". Argentina, Mendoza.

Organizada por: FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE CUYO

Modo de participación: Asistente

**2012** - Evento: "Taller de indicadores para la gestión de aguas subterráneas". Argentina, Santa Fe.

Organizada por: FACULTAD DE INGENIERIA Y CIENCIAS HIDRICAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DEL LITORAL

Modo de participación: Asistente

**2012** - Evento: "1° Seminario Latinoamericano sobre "Acceso, uso y tratamiento del agua para la agricultura familiar"". Argentina, Jujuy.

Organizada por: INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA AGROPECUARIA (INTA)

Modo de participación: Asistente

**2011** - Evento: "1ª Jornada dinámica de riego a campo "Acercando la tecnología a la finca para aumentar la eficiencia"". Argentina, Jujuy.

Organizada por: CONSEJO PROFESIONAL DE AGRIMENSORES, GEÓLOGOS E ING. AG

Modo de participación: Organizador general

**5/2015** - Juan Jose Agüero; Martin Acreche; Juan Mateo Aguiar. "MANEJO DEL CULTIVO DE LA QUÍNOA EN LA QUEBRADA DE HUMAHUACA (JUJUY, ARGENTINA): FECHA DE SIEMBRA Y MARCO DE PLANTACIÓN.". Presentado en el evento "V Congreso Mundial y II Simposio Internacional de Granos Andinos?". Argentina

**9/2014** - Juan Mateo Aguiar; Juan Jose Agüero. "Eficiencia del Uso del Agua y el Nitrógeno en producción de lechuga de la Quebrada de Humahuaca". Presentado en el evento "XXXVII Congreso Argentino de Horticultura". Argentina

**11/2013** - Zamora Gómez, Juan Pablo ; Aguiar, Juan Mateo ; García, José Antonio; Juan José Agüero ; De Pascuale Bovi, Juan Alberto ; Calapiña, Pablo ; Cañizares, Armando . "AGUA DE USO AGRÍCOLA, ESTRATEGIAS DE INTERVENCIÓN PARA MEJORAR LA CAPTACIÓN, CONDUCCIÓN Y RIEGO EN EL DISTRITO DE MAIMARÁ (QUEBRADA DE HUMAHUACA, JUJUY)". Presentado en el evento "I Jornada de Desarrollo y Extensión Rural en la Región Andina". Argentina

**8/2013** - Juan Jose Agüero; Natalia Alvarez; Juan Mateo Aguiar. "FECHA DE SIEMBRA Y EFICIENCIA EN EL USO DEL AGUA EN EL CULTIVO DE QUÍNOA (CHENOPODIUM QUINOA WILD) EN LA QUEBRADA DE HUMAHUACA (JUJUY)". Presentado en el evento "II Workshop Internacional de Ecofisiología Vegetal aplicada al estudio de la determinación del rendimiento y la calidad de los cultivos de granos.". Argentina



## PUBLICACIONES

*Libros, capítulos y trabajos en eventos*

Acreche M.; Agüero J.; Aguiar J. M.; Altamirano M.; Álvarez N.; Álvarez S.; Alvarracín A.; Aparicio D.; Aracena G.; Árias M.; Barbarich M.; Bassanetti A.; Bertoni E.; Bilbao L.; Bitancor M.; Bonillo M.; Bovi Mitre G.; Cafrune M.; Calapiña P.; Califano L.; Cañizares A.; Cari I.; Castro C.; Causarano M.; De Pascuale Bovi J.; Echazú F.; Echenique M.; Erazzú L.; Escalante K.; Flores E.; Galián D.; García J.; Gerbi P.; Geronazzo A.; Giovannini N.; Golsberg C.; Guiñazú M.; Gurni A.; Hamity V.; Lanari M.; López G.; López P.; Martínez G.; Martínez M.; Micheloud J.; Mormina M.; Nieva J.; Orcasitas E.; Quiroga Mendiola B.; Quiroga Mendiola M.; Quiroga Roger J.; Rodríguez Sperat R.; Romero A.; Suárez V.; Tactaca E.; Tactaca P.; Tolaba M.; Torres C.; Vargas D.; Vignale N.; Vilca J.; Viñabal A.; Vittar M.; Zamora Gómez J.. *Producción Institucional Proyecto regional «Fortalecimiento de los procesos de desarrollo territorial de la Quebrada de Humahuaca y los valles de altura de Salta y Jujuy»*. Argentina: Ediciones INTA, 2018. 425 p. ISBN:978-987-521-953-3.

