

Desde 2006 hasta la actualidad desarrollo mi actividad profesional de ingeniero agrónomo como Docente Investigador, las aéreas del conocimiento son eco-fisiología y tecnologías para la producción primaria (2006/2009 FAUBA y 2011 a la actualidad FACA UNCo). En la FAUBA participé en grupos de investigación vinculados a: eco-fisiología de cultivos de granos. Posteriormente me radiqué en Patagonia, trabajé en el sector privado en producción primaria y pos-cosecha de frutas (2009-2012). En 2011 ingresé a FACA UNCo en el área de Mecanización Agrícola y en 2017 me incorpore a la asignatura de Cultivos Especiales, en el área de eco-fisiología de cultivos de granos. Participo en proyectos de Investigación y Extensión. Desempeño actividades institucionales: participación en boletín electrónico, co-coordinación de Tecnicaturas Universitarias en Mecanización Agrícola y en Desarrollo Agropecuario, secretaria de investigación FACA UNCo. Desde Septiembre de 2023 estudiante de posgrado en la Maestría en Producción de Rumiantes Menores (FACA-INTA-UNR).

CIENCIAS AGRÍCOLAS - Agricultura, Silvicultura y Pesca > Agricultura > Ecofisiología y Tecnologías Productivas

Lugar de trabajo: FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS - UNIVERSIDAD NACIONAL DEL COMAHUE



**DATOS PERSONALES**

---

Apellido: MIGNONE

Nombre: CÉSAR MARIO

Fecha de nacimiento: 08 - 04 - 1980

Nacionalidad: argentina

Estado civil: Casado/a

Dirección residencial: Las Araucarias 771 (R8324). General Roca, Río Negro - Argentina

Teléfono: +0054 (0299) 590-3709

Correo electrónico: mignone@agro.uba.ar

Dirección laboral: Ruta Nacional 151 12 (8303). General Roca, Río Negro - Argentina

Teléfono: +0054 (0299) 498-0124

Correo electrónico: mignone@agro.uba.ar

**FORMACION ACADÉMICA**

---

Maestría en "Maestría en Producción de Rumiantes Menores"

FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DEL COMAHUE

2023 - Actualidad

Ingeniero Agrónomo

FACULTAD DE AGRONOMIA ; UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES

Año de finalización: 03/2006

**FORMACION COMPLEMENTARIA**

---

2021 - 2021 "Taller estrategias para clases asincronicas en un aula virtual". FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DEL COMAHUE

Entre 25 Y 50 horas



**2017 - 2017** "Educación 2.0: convergencia entre escenarios virtuales y clases presenciales ". FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DEL COMAHUE

Entre 51 Y 100 horas

**2017 - 2017** "E-learning: Las nuevas practicas de enseñanza". FACULTAD DE CS.AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE ROSARIO

Entre 25 Y 50 horas

**2013 - 2013** "Herramientas didácticas para el trabajo del docente universitario. Modulo II: La evaluación en el ámbito universitario.". UNIVERSIDAD NACIONAL DEL COMAHUE (UNCOMA)

Hasta 24 horas

**2012 - 2012** "Tecnología de aplicación para la protección de los cultivos". FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS Y FORESTALES ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PLATA

Entre 25 Y 50 horas

**2007 - 2008** "Bases Fisiológicas para el mejoramiento de los cultivos ". ESCUELA PARA GRADUADOS ; FACULTAD DE AGRONOMIA ; UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES

Entre 101 Y 200 horas

**2007 - 2007** "Metodología Estadística Modulo 5: Diseño Experimental ". ESCUELA PARA GRADUADOS ; FACULTAD DE AGRONOMIA ; UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES

Entre 25 Y 50 horas

**2007 - 2007** "Metodología Estadística Modulo 4: ANOVA ". ESCUELA PARA GRADUADOS ; FACULTAD DE AGRONOMIA ; UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES

Entre 25 Y 50 horas

**2007 - 2007** "Control del crecimiento y el desarrollo de las plantas". ESCUELA PARA GRADUADOS ; FACULTAD DE AGRONOMIA ; UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES

Entre 51 Y 100 horas

**2007 - 2007** "Ecofisiología de cultivos". ESCUELA PARA GRADUADOS ; FACULTAD DE AGRONOMIA ; UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES

Entre 101 Y 200 horas

**2007 - 2007** "Metodología Estadística Modulo 2: Introducción a los elementos para modelos lineales aplicados ". ESCUELA PARA GRADUADOS ; FACULTAD DE AGRONOMIA ; UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES

Entre 25 Y 50 horas

**2007 - 2007** "Ecofisiología de semillas". ESCUELA PARA GRADUADOS ; FACULTAD DE AGRONOMIA ; UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES

Entre 51 Y 100 horas

**2006 - 2006** "Genética de los cereales". ESCUELA PARA GRADUADOS ; FACULTAD DE AGRONOMIA ; UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES

Entre 51 Y 100 horas

**2004 - 2004** "Manejo de Cultivos 2. Disponibilidad de recursos ". ESCUELA PARA GRADUADOS ; FACULTAD DE AGRONOMIA ; UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES

Entre 101 Y 200 horas



**2004 - 2004** "Manejo de Cultivos 1. Estructura de cultivos". ESCUELA PARA GRADUADOS ; FACULTAD DE AGRONOMIA ; UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES  
Entre 101 Y 200 horas

## **ANTECEDENTES EN CYT**

---

### **05/2023 - Actualidad**

Asistente de docencia Rentado( Exclusiva) - "Mecanización Agrícola/ Cultivos Especiales"  
FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DEL COMAHUE

### **02/2017 - Actualidad**

Coordinador Tecnictura Universitaria Desarrollo Agrícola. FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DEL COMAHUE

### **08/2015 - Actualidad**

Integrante comisión editorial boletín electrónico Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional del Comahue. FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DEL COMAHUE

### **06/2006 - 09/2008**

Ayudante de primera Ad Honorem( Parcial) - "Producción Vegetal"  
FACULTAD DE AGRONOMIA ; UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES

### **09/2008 - 04/2010**

Ayudante de primera Rentado( Parcial) - "Producción Vegetal"  
FACULTAD DE AGRONOMIA ; UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES

### **02/2011 - 08/2011**

Ayudante de primera Rentado( Parcial) - "Mecanización Agrícola"  
FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DEL COMAHUE

### **08/2011 - 06/2016**

Ayudante de primera Rentado( Exclusiva) - "Mecanización Agrícola"  
FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DEL COMAHUE



**06/2016 - 05/2023**

Asistente de docencia Rentado( Exclusiva)

FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DEL COMAHUE

**08/2018 - 03/2021**

Secretario. FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DEL COMAHUE

**04/2018 - 03/2023**

Integrante comisión de plan de estudios de la carrera de gastronomía.. FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DEL COMAHUE

*Formación de recursos humanos*

**2021 - 2023** Dirección de Formación académica incluyendo la realización de tareas de investigación y desarrollo de Pasante.

Pasante: Frabotta Mulhall, Azul - FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS.

**2021 - 2023** Dirección de Formación académica incluyendo la realización de tareas de investigación y desarrollo de Pasante.

Pasante: Cade, Samir Gastón - FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS.

**2017 - 2020** Dirección de Formación académica incluyendo la realización de tareas de investigación y desarrollo de Pasante.

Pasante: Meo, Adrian Osvaldo - FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS.

*Financiamiento CyT*

**01/2021 - 09/2024** Investigador en el Proyecto de I+D: *Efecto de una cobertura comestible de aloe vera sobre la conservación y mitigación de enfermedades de poscosecha en cereza cv Santina*. Dirección: FAGOTTI, PAMELA VANESSA

Ejecutado en: FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DEL COMAHUE.

Financiado por: FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DEL COMAHUE; VISTA ALEGRE SRL.

**01/2017 - 01/2020** Investigador en el Proyecto de I+D: *Comportamiento del cerezo en la Region de los Valles del Rio Negro y Neuquen: efecto de la intensidad y el momento de raleo sobre la calidad de la fruta..* Dirección: FAGOTTI, PAMELA VANESSA

Ejecutado en: UNIVERSIDAD NACIONAL DEL COMAHUE (UNCOMA); ESTACION EXPERIMENTAL AGROPECUARIA ALTO VALLE (EEA ALTO VALLE) ; CENTRO REGIONAL PATAGONIA NORTE ; INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA AGROPECUARIA.

Financiado por: UNIVERSIDAD NACIONAL DEL COMAHUE (UNCOMA); ESTACION EXPERIMENTAL AGROPECUARIA ALTO VALLE (EEA ALTO VALLE) ; CENTRO REGIONAL PATAGONIA NORTE ; INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA AGROPECUARIA; VISTA ALEGRE SRL.

**01/2013 - 12/2016** Investigador en el Proyecto de I+D: *La mecanización Integrada a los cultivos Frutícolas*. Dirección: BEHMER, SERGIO NÉSTOR

Ejecutado en: FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DEL COMAHUE.

Financiado por: FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DEL COMAHUE.

**01/2009 - 12/2012** Investigador en el Proyecto de I+D: *Técnicas Mecanizadas para una fruticultura sostenible*. Dirección: Di Prinzio, Alcides Pascual

Ejecutado en: FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DEL COMAHUE.

Financiado por: FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DEL COMAHUE.



**01/2013 - 12/2015** Extensionista en el Proyecto de Extensión: *EFICIENCIA EN EL USO DE LA MAQUINARIA AGRÍCOLA, UNA PROPUESTA METODOLÓGICA PARA SU ALCANCE*. Dirección: BEHMER, SERGIO NÉSTOR  
Ejecutado en: FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DEL COMAHUE.  
Financiado por: FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DEL COMAHUE.

**10/2016 - 10/2016** Estancia de I+D en: "Herramientas para fortalecer la educación superior del sector ganadero"  
Financiada por: FACULTAD DE VETERINARIA ; UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID; UNIVERSITY OF NATURAL RESOURCES AND LIFE SCIENCES (BOKU); UNIVERSITE MONTPELLIER II (L'UM)  
Ejecutada en: FACULTAD DE VETERINARIA ; UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID; UNIVERSITY OF NATURAL RESOURCES AND LIFE SCIENCES (BOKU); UNIVERSITE MONTPELLIER II (L'UM)

### Participación en eventos CyT

**2017** - Evento: "Jornada de Forrajeras". Argentina, Cinco Saltos.  
Organizada por: FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DEL COMAHUE; ESTACION EXPERIMENTAL AGROPECUARIA ALTO VALLE (EEA ALTO VALLE) ; CENTRO REGIONAL PATAGONIA NORTE ; INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA AGROPECUARIA  
null

**2014** - Evento: "Jornada de Forrajeras". Argentina, Choele Choel.  
Organizada por: ESTACION EXPERIMENTAL AGROPECUARIA ALTO VALLE (EEA ALTO VALLE) ; CENTRO REGIONAL PATAGONIA NORTE ; INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA AGROPECUARIA; FACULTAD DE AGRONOMIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE RIO NEGRO  
null

**2013** - Evento: "Neuquén Innova ". Argentina, Neuquén.  
Organizada por: MINISTERIO DE PRODUCCION E INDUSTRIA ; PROVINCIA DEL NEUQUEN  
null

**2012** - Evento: "Valoración de recursos genéticos y saberes locales en la agricultura familiar". Argentina, Cinco Saltos.  
Organizada por: FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DEL COMAHUE; ESTACION EXPERIMENTAL AGROPECUARIA ALTO VALLE (EEA ALTO VALLE) ; CENTRO REGIONAL PATAGONIA NORTE ; INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA AGROPECUARIA; INSTITUTO DE INVESTIGACION Y DESARROLLO TECNOLOGICO PARA LA AGRICULTURA FAMILIAR REGION PATAGONIA (IPAF REGION PATAGONIA) ; CENTRO DE INVESTIGACION Y DESARROLLO TECNOLOGICO PARA LA AGRICULTURA FAMILIAR ; INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA AGROPECUARIA  
null

**2011** - Evento: "V Jornadas de investigación y extensión". Argentina, Cinco Saltos.  
Organizada por: FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DEL COMAHUE  
null

**2004** - Evento: "XXV Reunión Argentina de Fisiología Vegetal". Argentina, Santa Rosa La Pampa.  
Organizada por: FACULTAD DE AGRONOMIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PAMPA  
null



## PUBLICACIONES

## Artículos

- Santiago C. Vasquez; Alejandro del Pozo; Dalma Castillo; Ivan Matus; Luz Gómez-Pando; Diego Zamudio-Ayala; Mignone, César M; Bertero, Hector Daniel; Daniel F. Calderini. "The critical period for yield and grain protein determination in quinoa (*Chenopodium quinoa* Willd.)". *FIELD CROPS RESEARCH*, 306 (2024): .
- Blackhall, V; Lopez A; Mignone, César M; Natalini, F; Liche R; Reyes, F; Guidalevich, V; Azpilicueta, M.M. "SEGUIMIENTO DE PARÁMETROS PRODUCTIVOS DE UNA PARCELA EXPERIMENTAL DE *Festuca pallescens*". *Boletín Digital de la FaCA-UNCo*, 1 (2024): 25 - 27.
- Fagotti Pamela; Sosa Daniel; Mignone, César M; Curetti Mariela; Raffo Maria Dolores. "Efectos de la intensidad y momento de raleo en cerezo (*Prunus Avium*) cv Santina". *Brazilian Journals Publicações de Periódicos e Editora*, 4 num.4 (2021): 6107 - 6114.
- Behmer, Sergio; Mignone, César M; Magdalena, Jorge Carlos; Edgardo Benitez; Di Prinzi, Alcides. "Cortina de aire para la aplicación de agroquímicos en fruticultura. Evaluación de sistemas de generación y transporte = Air curtain for agrochemical applications in fruit orchards. Evaluation of generation and transport systems". *Chilean J. Agric. Anim. Sci.*, 30 (2014): 221 - 231.
- Magdalena, Jorge Carlos; Edgardo Benitez; Di Prinzi, Alcides; Behmer, Sergio; Mignone, César M. "Historia de la mecanización en los valles irrigados de la Norpatagonia". *Fruticultura & Diversificación*, 72 (2013): 44 - 49.
- Alzueta, Ignacio; Abeledo, Leonor Gabriela; Mignone, César M; Miralles, Daniel Julio. "Differences between wheat and barley in leaf and tillering coordination under contrasting nitrogen and sulfur conditions". *EUROPEAN JOURNAL OF AGRONOMY*, (2012): .
- Gómez, María Belén; Aguirre Castro, P; Mignone, César M; Bertero, Hector Daniel. "Can yield potential be increased by manipulation of reproductive partitioning in quinoa (*Chenopodium quinoa*)? Evidence from Gibberellic Acid synthesis inhibition using Paclobutrazo". *FUNCTIONAL PLANT BIOLOGY*, 38 num.5 (2011): 420 - 430.
- Magdalena, Jorge Carlos; Di Prinzi, Alcides; Mignone, César M; Behmer, Sergio. "Ayudas mecanicas para poda, cosecha y otras tareas culturales". *Fruticultura y Diversificación*, 66 (2011): 16 - 23.



null. "DESARROLLO DE UNA METODOLOGIA DE EVALUACIÓN DEL PROCESO DE COSECHA". En *XXXIV Congreso Argentino de Horticultura*, Argentina: ASAHO. 2023. Sin dato de issn/isbn.

Sosa Daniel; Mignone, César M; Raffo Maria Dolores; Curetti Mariela; Fagotti Pamela. "Efecto del raleo de flores y frutos sobre el rendimiento y la calidad del cerezo cv Lapins en la Norpatagonia". En *Libro de resúmenes Tercer congreso Argentino de biología y tecnología de poscosecha*, Argentina: Universidad Nacional del Litoral. 2021. Sin dato de issn/isbn.

Sosa Daniel; Mignone, César M; Raffo Maria Dolores; Curetti Mariela; Fagotti Pamela. "Efecto del raleo de frutos sobre el rendimiento y la calidad en cerezo (*Prunus avium*) cv Santina". En *Libro de Resúmenes II Congreso Argentino de Biología y Tecnología Poscosecha*, Argentina: Universidad Nacional de Santiago del Estero. 2019. 978-987-1676-88-0.

Fagotti Pamela; Sosa Daniel; Mignone, César M; Curetti Mariela. "Efectos de la intensidad y momento de raleo en cerezo (*Prunus Avium*) cv Santina". En *Libro de resúmenes de congreso Argentino de Horticultura*, Argentina: UNC. 2018. Sin dato de issn/isbn.

Fagotti Pamela; Sosa Daniel; Mignone, César M; Curetti Mariela. "Efectos de la intensidad y momento de raleo en cerezo (*Prunus Avium*) cv Lapins". En *Libro de resúmenes de congreso Argentino de Horticultura*, Argentina: UNC. 2018. Sin dato de issn/isbn.

Magdalena, Jorge Carlos; Romitelli, M; Edgardo Benitez; Curetti Mariela; Mignone, César M; Behmer, Sergio; Di Prinzi, Alcides. "Poda mecanizada de frutales evaluación de la calidad y productividad.". En *Actas del XXXVII Congreso Argentino de Horticultura*, Argentina: ASAHO. 2014. Sin dato de issn/isbn.

Behmer, Sergio; Di Prinzi, Alcides; Mignone, César M; Magdalena, Jorge Carlos; Stular, A. "Mitigación del asoleado en frutos. Calidad de aplicación de pantallas solares.". En *Actas del XXXVII Congreso Argentino de Horticultura*, Argentina: ASAHO. 2014. Sin dato de issn/isbn.

Behmer, Sergio; Di Prinzi, Alcides; Mignone, César M; Striebeck, G; Gimenez, G. "Aplicación de agroquímicos en huertos frutales comportamiento de la velocidad del aire detrás de la fila de árboles.". En *Actas del XXXVI Congreso Argentino de Horticultura*, Argentina: ASAHO. 2013. Sin dato de issn/isbn.





Behmer, Sergio; Mignone, César M; Stular, A; Gimenez, G; Di Prinzio, Alcides. "Cobertura de residuos de forrajeras. Efecto protector frente a la compactación inducida por tráfico.". En *XIX Congreso Latinoamericano de las Ciencias del suelo y XXII congreso Argentino de las ciencias del suelo.*, Argentina: Universidad Nacional de Mar del Plata. 2012. Sin dato de issn/isbn.

Behmer, Sergio; Di Prinzio, Alcides; Magdalena, Jorge Carlos; Mignone, César M; Striebeck, G. "Calidad de aplicación de agroquímicos en árboles frutales. Retención del pulverizado en hojas artificiales.". En *Actas del XXXV Congreso Argentino de Horticultura*, Argentina: ASAHO. 2011. Sin dato de issn/isbn.

Abeledo, Leonor Gabriela; Mignone, César M; Miralles, Daniel Julio. "Intercepción y eficiencia en el uso de la radiación durante pre- y post- anthesis en trigo y cebada para distintos niveles de nitrógeno". En *Libro de resúmenes de XIII reunión latinoamericana XXVII reunión argentina de fisiología vegetal*, Argentina: SAFV. 2008. Sin dato de issn/isbn.

Mignone, César M; Aguirre Castro, P; Gómez, María Belén; Bertero, Hector Daniel. "¿Genes de enanismo para incrementar el rendimiento potencial en quinoa (*Chenopodium quinoa*)?". En *Libro de resúmenes 1º Encuentro Red Raíces de Ecofisiología SECyT*, Argentina: Red Raíces de Ecofisiología SECyT. 2007. Sin dato de issn/isbn.

Mignone, César M; Aguirre Castro, P; Gómez, María Belén; Bertero, Hector Daniel. "¿Genes de enanismo para incrementar el rendimiento potencial en quinoa (*Chenopodium quinoa*)?". En *Libro de resúmenes Congreso Internacional de la Quinoa*, Chile: CHIDE, Universidad Arturo Prat. 2007. Sin dato de issn/isbn.

Mignone, César M; Bertero, Hector Daniel. "Identificación del periodo crítico de determinación del rendimiento en quinuas de nivel del mar (*Chenopodium Quinoa*)". En *Libro de resúmenes Congreso Internacional de la Quinoa*, Chile: CHIDE, Universidad Arturo Prat. 2007. Sin dato de issn/isbn.

Mignone, César M; Abeledo, Leonor Gabriela. "Dry matter accumulation and pattern of radiation interception in wheat and barley". En *7º International Wheat Conference*, Argentina: SAGP yA. 2005. Sin dato de issn/isbn.

Tesis de grado : "Rendimiento comparado de trigo pan y cebada cervecera en condiciones contrastantes de disponibilidad nitrogenada". FACULTAD DE AGRONOMIA ; UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES, O



