

Como profesional de las ciencias agrarias, poseo formación en producción primaria frutihortícola. Luego de obtener mi título de post grado de Magister en Intervención ambiental con orientación en ingeniería, otorgado por la Universidad Nacional del Comahue, orienté mi carrera profesional al desarrollo de indicadores de sostenibilidad ambiental, lo cual me llevó a involucrarme en temas relacionados con el uso racional del recurso hídrico en zonas áridas a semiáridas.

CIENCIAS NATURALES Y EXACTAS - Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente > Oceanografía, Hidrología, Recursos Hídricos > Indicadores ambientales de sustentabilidad, uso racional del recurso hídrico, producción primaria sustentable

Lugar de trabajo: UNIVERSIDAD NACIONAL DEL COMAHUE (UNCOMA)



## DATOS PERSONALES

Apellido: LORENZO

Nombre: HUGO ARIEL

Fecha de nacimiento: 27 - 11 - 1974

Nacionalidad: argentina

Estado civil: Divorciado/a

Dirección residencial: José Hernández 31 (8332). General Roca, Río Negro - Argentina

Teléfono: +0054 (0009) 299-6203 Int. 936

Correo electrónico: alorenzo2730@yahoo.com.ar

## FORMACION ACADÉMICA

Magister en Intervención Ambiental con orientación en ingeniería

UNIVERSIDAD NACIONAL DEL COMAHUE (UNCOMA)

Año de finalización: 2022

Ingeniero Agrónomo

FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DEL COMAHUE

Año de finalización: 12/2000

## FORMACION COMPLEMENTARIA

2024 - 2024 "Análisis de ciclo de vida y huellas ambientales". UNIVERSIDAD NACIONAL DE TUCUMAN (UNT)

Entre 51 Y 100 horas

2023 - 2023 "Introducción al uso de Qgis y de imágenes satelitales.". UNIVERSIDAD NACIONAL DEL COMAHUE (UNCOMA)

Entre 25 Y 50 horas

2023 - 2023 "Introducción a la huella hídrica en la actividad agropecuaria". PROGRAMA DE LAS NACIONES UNIDAS PARA EL DESARROLLO (PNUD) ; ORGANIZACION DE LAS NACIONES UNIDAS

Entre 25 Y 50 horas



**2023 - 2023** "ME-10 Huella de Carbono". INSTITUTO ARGENTINO DE NORMALIZACION Y CERTIFICACION (IRAM)

Hasta 24 horas

**2017 - 2017** "Curso Internacional de Fruticultura de precisión. Innovación en mecanización". ESTACION EXPERIMENTAL AGROPECUARIA ALTO VALLE (EEA ALTO VALLE) ; CENTRO REGIONAL PATAGONIA NORTE ; INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA AGROPECUARIA

Hasta 24 horas

**2016 - 2016** "Curso de formación profesional en producción orgánica aplicado a la cadena frutícola". MINISTERIO DE PRODUCCION E INDUSTRIA ; PROVINCIA DEL NEUQUEN

Entre 25 Y 50 horas

**2014 - 2014** "Evaluación de pastizales naturales". MINISTERIO DE PRODUCCION E INDUSTRIA ; PROVINCIA DEL NEUQUEN

Hasta 24 horas

## ANTECEDENTES EN CYT

### **07/2021 - Actualidad**

Ayudante de primera Rentado( Parcial) - "Práctica"

FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DEL COMAHUE

### **03/2011 - 12/2014**

Profesor Titular de Cultivos especi (De 0 hasta 19 horas). KB INSTITUTO DE EDUCACIÓN TERCIARIA.

### **03/2011 - 12/2014**

Profesor Titular Horticultura (De 0 hasta 19 horas). KB INSTITUTO DE EDUCACIÓN TERCIARIA.

### **03/2012 - 12/2014**

Profesor Titular Terapéutica I (De 0 hasta 19 horas). KB INSTITUTO DE EDUCACIÓN TERCIARIA.

### **03/2012 - 12/2014**

Profesor Titular Terapéutica II (De 0 hasta 19 horas). KB INSTITUTO DE EDUCACIÓN TERCIARIA.

### **03/2011 - 12/2015**

Tutorías trabajo final de carrera (De 0 hasta 19 horas). KB INSTITUTO DE EDUCACIÓN TERCIARIA.



**09/2022 - 09/2022**

Curso: "Necesidades hídricas para los culti" (De 0 hasta 19 horas)  
FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DEL COMAHUE

### *Financiamiento CyT*

**04/2023 - 12/2024** Personal técnico de apoyo en el Proyecto de I+D: *Adecuación de la gestión distrital del agua, a partir del uso de.*  
Dirección: Polla de Accattatis, Gabriela Maria  
Ejecutado en: FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DEL COMAHUE.  
Financiado por: .

### *Actividades de Extensión*

**12/2022 - 12/2022** "Taller de aforo"

**05/2024 - 05/2025** "Transición hacia agricultura regenerativa para la reducción del impacto ambiental"  
BANCO INTERAMERICANO DE DESARROLLO (BID)

**05/2022 - Actualidad** "Reacondicionamiento y mejora del sistema de riego de la localidad de Buta Ranquil"  
MINISTERIO DE PRODUCCION E INDUSTRIA ; PROVINCIA DEL NEUQUEN

**02/2018 - 02/2022** "Asesoramiento agropecuario a pequeños productores "  
HALKIS S.R.L.

**01/2016 - 03/2017** "Modernización del sistema de riego San Patricio del Chañar"  
MINISTERIO DE PRODUCCION E INDUSTRIA ; PROVINCIA DEL NEUQUEN

**08/2012 - 12/2015** "Desarrollo productivo en el área de influencia del canal Añelo"  
MINISTERIO DE PRODUCCION E INDUSTRIA ; PROVINCIA DEL NEUQUEN

**07/2012 - 03/2014** "Asesoramiento a productores frutícolas"  
BASF ARGENTINA

**05/2011 - 05/2012** "Asesoramiento a productores frutícolas"  
TODO AGRO S.R.L.

**07/2006 - 04/2007** "Programa Nacional de supresión de carpocapsa"  
FUNBAPA

**07/2004 - 02/2011** "Asesoramiento a productores frutícolas"  
AGRO ROCA S.A.

**05/2003 - 08/2004** "Proyecto del Área Sustentable"  
ESTACION EXPERIMENTAL AGROPECUARIA ALTO VALLE (EEA ALTO VALLE) ; CENTRO REGIONAL PATAGONIA NORTE ; INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA AGROPECUARIA



**07/2001 - 04/2003** "Sistema Rak de confusión sexual para el control de carpocapsa"  
BASF ARGENTINA S.A.

**09/1999 - 09/2000** "RIEGO POR ASPERSIÓN PARA LA COMUNIDAD DE RUCA CHOROI"  
FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DEL COMAHUE

**04/2014 - 12/2015** "Presidente fundador de Asociación Civil sin fines de lucro "Sembrando Comunidad""  
SEMBRANDO COMUNIDAD EN NEUQUÉN Y RÍO NEGRO

### *Participación en eventos CyT*

**2023** - Evento: "VI Jornadas de Investigación Facultad de Ciencias Agrarias". Argentina, Cinco Saltos.  
Organizada por: FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DEL COMAHUE  
null

**2022** - Evento: "IX Congreso Latinoamericano de Agroecología". Costa Rica, San José.  
Organizada por: UNIVERSIDAD NACIONAL DE COSTA RICA (UNA)  
null

**2022** - Evento: "Remediación con álamos y sauces y huella ambiental en los valles patagónicos". Argentina, General Roca.  
Organizada por: ESTACION EXPERIMENTAL AGROPECUARIA ALTO VALLE (EEA ALTO VALLE) ; CENTRO REGIONAL PATAGONIA NORTE ; INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA AGROPECUARIA; CONSEJO PROFESIONAL DE INGENIERÍA AGRONÓMICA  
null

**2015** - Evento: "Jornada técnica sobre engorde a corral". Argentina, General Roca.  
Organizada por: ESTACION EXPERIMENTAL AGROPECUARIA ALTO VALLE (EEA ALTO VALLE) ; CENTRO REGIONAL PATAGONIA NORTE ; INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA AGROPECUARIA  
null

**2011** - Evento: "Presentación del Informe Final Proyecto de pera Williams". Argentina, General Roca.  
Organizada por: ESTACION EXPERIMENTAL AGROPECUARIA ALTO VALLE (EEA ALTO VALLE) ; CENTRO REGIONAL PATAGONIA NORTE ; INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA AGROPECUARIA  
null

**2010** - Evento: "Cultivo de maíz en la Norpatagonia". Argentina, General Roca.  
Organizada por: ESTACION EXPERIMENTAL AGROPECUARIA ALTO VALLE (EEA ALTO VALLE) ; CENTRO REGIONAL PATAGONIA NORTE ; INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA AGROPECUARIA; CONSEJO PROFESIONAL DE INGENIERÍA AGRONÓMICA  
null

**2010** - Evento: "Tecnología Moderna en la Producción de Manzana". Argentina, General Roca.  
Organizada por: CONSEJO PROFESIONAL DE INGENIERÍA AGRONÓMICA  
null



- 2009** - Evento: "Programa sustentable de control de largo término con feromonas en grandes áreas de montes de carozo empleando nuevas herramientas de monitoreo para grafolita y carpocapsa". Argentina, General Roca.  
Organizada por: ESTACION EXPERIMENTAL AGROPECUARIA ALTO VALLE (EEA ALTO VALLE) ; CENTRO REGIONAL PATAGONIA NORTE ; INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA AGROPECUARIA  
null
- 2009** - Evento: "Depósitos de productos fitosanitarios". Argentina, Allen.  
Organizada por: CODEMA; CAMARA DE SANIDAD AGROPECUARIA Y FERTILIZANTES (CASAFE)  
null
- 2009** - Evento: "Fruticultura de precisión". Argentina, General Roca.  
Organizada por: ESTACION EXPERIMENTAL AGROPECUARIA ALTO VALLE (EEA ALTO VALLE) ; CENTRO REGIONAL PATAGONIA NORTE ; INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA AGROPECUARIA  
null
- 2009** - Evento: "Producción Orgánica: Herramientas de manejo y su proceso de certificación". Argentina, General Roca.  
Organizada por: CONSEJO PROFESIONAL DE INGENIERÍA AGRONÓMICA  
null
- 2008** - Evento: "Implicancia de los LMRs en la comercialización de frutas". Argentina, General Roca.  
Organizada por: CONSEJO PROFESIONAL DE INGENIERÍA AGRONÓMICA  
null
- 2001** - Evento: "Generación hidroeléctrica e impacto en la fruticultura". Argentina, Cinco Saltos.  
Organizada por: UNIVERSIDAD NACIONAL DEL COMAHUE (UNCOMA)  
null
- 1999** - Evento: "Sistemas de defensa contra heladas". Argentina, Cinco Saltos.  
Organizada por: FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DEL COMAHUE  
null
- 6/2014** - Hugo Ariel Lorenzo. "Reducción de puntos de emisión de Rak Cp Plus para TCS en el valle de Río Negro y Neuquén."  
Presentado en el evento "TOP CIENCIA". Argentina

## PUBLICACIONES

Tesis de maestría : "Huella ecológica de la producción frutícola convencional y orgánica en el Alto Valle de Río Negro y Neuquén."  
UNIVERSIDAD NACIONAL DEL COMAHUE (UNCOMA), 0



