

Ingeniero agrónomo , magister en producción vegetal. mi área de trabajo son los cultivos industriales con énfasis en caña de azúcar, soja, girasol ,mandioca y sorgo .trabajo en las temáticas de: agricultura de precisión, mejoramiento genético y sanidad vegetal. manejo herramientas y software relacionados con la agricultura de precisión ( GPS, Imágenes Satelitales, SIG ), plataformas tecnológicas (google earth engine, auravant, landviewer), herramientas para evaluar parametros ecofisiologicos ( barra PAR, balanzas, estufas, barrenos) además tengo experiencia en el diseño, montaje, seguimiento y evaluación de ensayos a campo, invernáculo y laboratorio. (ensayos de herbicidas, bioestimulantes, ensayos de multiplicación y cruzamiento de los cultivos antes mencionados).Por ultimo tengo conocimiento sobre la evaluación y medición de parámetros relacionados al riego (gravitacional y localizado) y conocimiento básico sobre el uso y funcionamiento de los drones.

CIENCIAS AGRÍCOLAS - Agricultura, Silvicultura y Pesca > Agricultura > Cultivos industriales, ecofisiología de cultivos, agricultura de precision

Lugar de trabajo: ESTACION EXPERIMENTAL AGROPECUARIA YUTO (EEA YUTO) - CENTRO REGIONAL SALTA-JUJUY - INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA AGROPECUARIA



## DATOS PERSONALES

Apellido: FERNANDEZ

Nombre: HUGO JAVIER

Fecha de nacimiento: 18 - 10 - 1986

Nacionalidad: argentina

Estado civil: Soltero/a

Dirección residencial: Mendoza 1675 (4400). Capital, Salta - Argentina

Teléfono: +0054 (0387) 609-1745

Correo electrónico: hugo181086@gmail.com

## FORMACION ACADÉMICA

Magister en producción vegetal

FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE

Año de finalización: 2021

Especialización en "Actualización en Teledetección y sistemas de información geográfica "

FACULTAD DE AGRONOMIA ; UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES

03/2024 - Actualidad

Diplomatura de posgrado en riego

UNIVERSIDAD NACIONAL DE CUYO (UNCU)

Año de finalización: 2024

Ingeniero Agrónomo

FACULTAD DE CS.NATURALES ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE SALTA

Año de finalización: 03/2013

Perito clasificador de cereales, legumbres y oleaginosas

SERVICIO NACIONAL DE SANIDAD Y CALIDAD AGROALIMENTARIA (SENASA)

Año de finalización: 2012



## FORMACION COMPLEMENTARIA

Inglés [ nivel intermedio ]

## ANTECEDENTES EN CYT

### 10/2022 - Actualidad

Jefe de trabajos prácticos Rentado( Simple) - "Catedra de cultivos industriales"  
FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY

### Participación en eventos CyT

**2024** - Evento: "ISSCT XIII Pathology and XI Entomology Workshops". Argentina, Yuto, Jujuy.

Organizada por: ESTACION EXPERIMENTAL AGROPECUARIA YUTO (EEA YUTO) ; CENTRO REGIONAL SALTA-JUJUY ; INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA AGROPECUARIA; ESTACION EXP.AGROINDUSTR. "OBISPO COLOMBRES"(P) (EEAOC) ; MINISTERIO DE DESARROLLO PRODUCTIVO ; PROVINCIA DE TUCUMAN  
null

## PUBLICACIONES

Fernandez Hugo Javier; Acreche Martin; Speranza Flavio. "Eficiencia en el uso del nitrógeno y agua en caña de azúcar por ambientes NAS DE MANEJO". En *segundo congreso latinoamericano de agricultura de precisión*, Argentina: actas CLAP 2022. 2022. 978-987-88-9088-3.

Tesis de maestría : "Eficiencia en el uso del nitrógeno y agua en caña de azúcar en zonas de manejo homogéneas". UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE (UNNE), 0



