

Mi línea de experticia es la bio y agroclimatología, las cuales tratan de explicar la reacción de los seres vivos a los elementos meteorológicos y climáticos en su particular ubicación geográfica. En consecuencia habrá tantos comportamientos biológicos como combinaciones de ambientes que existan. Para utilizar los métodos de investigación es necesario, metodologías de estimación y medición de índices que determinan la respuesta del ambiente climático al biológico, como la evapotranspiración, sumas térmicas, horas de frío, bioperíodos, etc. He desarrollado trabajos de investigación relacionados al balance de radiación, balance de agua en el suelo, precipitaciones, heladas, sequías e índices bio y agrometeorológicos asociados a la variabilidad y cambio climático; así también, la elaboración de informes climáticos y agroclimáticos que han servido de base para la toma de decisiones en el ámbito gubernamental de la provincia de Jujuy. Asimismo realicé el control, verificación y depuración de información de estaciones meteorológicas.

CIENCIAS AGRÍCOLAS - Otras Ciencias Agrícolas > Otras Ciencias Agrícolas > Agroclimatología

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



DATOS PERSONALES

Apellido: MORENO

Nombre: CARLA ANDREA

Fecha de nacimiento: 04 - 10 - 1983

Nacionalidad: argentina

Estado civil: Soltero/a

Dirección residencial: Independencia 90 (4600). Dr. Manuel Belgrano, Jujuy - Argentina

Teléfono: +0054 (0388) 422-7852

Correo electrónico: carlamoreno@fca.unju.edu.ar

Dirección laboral: Alberdi 47 (4600), 3. Dr. Manuel Belgrano, Jujuy - Argentina

Teléfono: +0054 (0388) 422-1553 Int. 555

Correo electrónico: clima@fca.unju.edu.ar

FORMACION ACADÉMICA

Doctorado en "Doctorado en Ciencias en Ciencias Naturales y Ambientales (DocNA)"

FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY

2022 - Actualidad

Maestría en "Maestría en Docencia Universitaria de la Universidad de Buenos Aires"

EQUIPO DE LA MAESTRÍA EN DOCENCIA UNIVERSITARIA SUBSECR

2023 - Actualidad

DIPLOMATURA BIOESTADÍSTICA BASICA APLICADA, MEDIADA CON ENTORNO R?,

FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS FISICAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE CORDOBA

Año de finalización: 2021



DIPLOMA DE POSGRADO EN BASES Y HERRAMIENTAS PARA LA GESTIÓN INTEGRAL DEL CAMBIO CLIMÁTICO

Año de finalización: 2021

Ingeniero Agrónomo
FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY
Año de finalización: 08/2010

Docente en: Profesor para el Nivel Secundario en la Modalidad Técnico Profesional
INSTITUCIÓN DE EDUCACIÓN SUPERIOR N° 9
2012- Actualidad

SECRETARIADO ADMINISTRATIVO CONTABLE
INSTITUTO ARGENTINO DE COMPUTACIÓN
Año de finalización: 2009

FORMACION COMPLEMENTARIA

2024 - 2024 "Análisis de datos espaciales utilizando QGIS y programa R". FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY
Entre 25 Y 50 horas

2024 - 2024 "Webinar Uso de datos para mejorar pronósticos de corto plazo de eventos meteorológicos severos". UNIVERSIDAD AUSTRAL (AUSTRAL)
Hasta 24 horas

2023 - 2023 "Dinámica Natural y Ambiental de los Andes Centrales de Sudamérica". FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY
Entre 51 Y 100 horas

2023 - 2023 "Curso de posgrado: Bioestadística". FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY
Entre 25 Y 50 horas

2023 - 2023 "CIENCIA TURISMO Y GESTIÓN AMBIENTAL. HACIA UN CORPUS DE PRÁCTICAS INVESTIGATIVAS EN EL CONTEXTO JUJEÑO.". FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY
Entre 25 Y 50 horas

2023 - 2023 "Curso de especialización en Sistemas de Información Geográfica- Nivel Avanzado". COLEGIO DE INGENIEROS-CIP
Entre 51 Y 100 horas

2023 - 2023 "SISTEMA DE INFORMACIÓN GEOGRÁFICO- ARGIS NIVEL AVANZADO". COLEGIO DE INGENIEROS DEL PERÚ
Entre 51 Y 100 horas



- 2023 - 2023** "El Desafío sig desde cero Biodiversidad y Medio Ambiente". INSTITUTO AMBIENTAL GIS. ACADEMIA DE ENSEÑANZA A DISTAN
Hasta 24 horas
- 2022 - 2022** "Desafío en implementación SIG para el estudio del Medio Ambiente y la Biodiversidad.". ESCUELA AMBIENTAL SIG
Hasta 24 horas
- 2022 - 2022** "Monitoreo de Sequías Agrícolas en un contexto de Cambio Climático". REUNIÓN ARGENTINA DE AGROMETEOROLOGÍA
Hasta 24 horas
- 2022 - 2022** "Formación Universitaria en Derechos Humanos". FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY
Hasta 24 horas
- 2022 - 2022** "Mantenimiento preventivo de estaciones agrometeorológicas". ACADEMIA DE RIEGO QUILIMO
Hasta 24 horas
- 2022 - 2022** "Siembra de nubes, como posible medida de adaptación al cambio climático.". MINISTERIO DE AMBIENTE ; GOBIERNO DE LA PROVINCIA DE JUJUY
Hasta 24 horas
- 2022 - 2022** "Exploración de productos de monitoreo de sequía desarrollados por el SISSA?". EL CENTRO REGIONAL DE FORMACIÓN OMM SMN - ARGENTINA Y E
Hasta 24 horas
- 2022 - 2022** ""Caracterización, monitoreo y naturaleza de las sequías.". EL CENTRO DEL AGUA PARA ZONAS ÁRIDAS Y SEMIÁRIDAS DE AM
Hasta 24 horas
- 2022 - 2022** "?Modelos lineales generales, aplicados mediante el soft R? Cohorte 2022.". FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS FISICAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE CORDOBA
Entre 25 Y 50 horas
- 2021 - 2021** "BUENAS PRÁCTICAS DE ENSEÑANZA EN CLIMATOLOGÍA". FACULTAD DE INGENIERIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY
Hasta 24 horas
- 2021 - 2022** "Mesa Ampliada del Gabinete Nacional de Cambio Climático". MINISTERIO DE AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE (MAYDS)
Hasta 24 horas
- 2021 - 2021** "ÚLTIMO INFORME SOBRE CAMBIO CLIMÁTICO. RESUMEN DEL VI INFORME TÉCNICO DEL CAMBIO CLIMATICO.". FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY
Hasta 24 horas
- 2021 - 2021** "¿SE DEBE EVALUAR? ¿POR QUÉ?". UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY (UNJU)
Hasta 24 horas



2021 - 2021 "DIPLOMATURA BIOESTADÍSTICA BASICA APLICADA, MEDIADA CON ENTORNO R". FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS FISICAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE CORDOBA

Entre 101 Y 200 horas

2021 - 2021 "Webinario sobre el cálculo de índices estandarizados de sequía y el análisis multivariado de eventos secos para la caracterización de la amenaza de sequía.". EL CENTRO REGIONAL DE FORMACIÓN OMM SMN - ARGENTINA Y E

Hasta 24 horas

2021 - 2021 "Variabilidad y cambio climático. Procesos de variabilidad a nivel país y regional". MUNICIPALIDAD DE SAN SALVADOR DE JUJUY

Hasta 24 horas

2021 - 2021 "Configuración de cuestionarios (opción múltiple y falso) en moodle ". UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY (UNJU)

Hasta 24 horas

2021 - 2021 " ¿REVISITANDO EL PROCESO DE ENSEÑANZA Y EVALUACIÓN EN AMBIENTES VIRTUALES DE UNJU VIRTUAL? - Cohorte 2021". FACULTAD DE AGRONOMÍA DE LA UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES

Entre 51 Y 100 horas

2020 - 2020 "XII JORNADAS CIENTÍFICO TÉCNICAS". FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY

Entre 25 Y 50 horas

2020 - 2020 "LAB. CLIMATOLÓGICO SUDAMERICANO, SEQUÍA EN "EL CORAZÓN DE SUDAMÉRICA"". FACULTAD DE AGRONOMIA Y ZOOTECNIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE TUCUMAN

Hasta 24 horas

2020 - 2020 "III Jornadas de Educación a distancia en el nivel superior. Continuidad pedagógicas y prácticas académicas de virtualización en la pandemia. SIMPOSIO DE EDUCACIÓN. ". FACULTAD DE CIENCIAS DE LA EDUCACION ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE ENTRE RIOS

Hasta 24 horas

2020 - 2020 "SEQUÍAS EN AMÉRICA LATINA Y EL CARIBE". UNIVERSIDAD TECNICA FEDERICO SANTA MARIA (USM)

Hasta 24 horas

2020 - 2020 "WEBINAR: VINOS DE ALTURA EN LA QUEBRADA DE HUMAHUACA. AGROCLIMATOLOGÍA DE LA QUEBRADA DE HUMAHUACA, EN RELACIÓN A LOS VINOS DE ALTURA.". FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY

Hasta 24 horas

2020 - 2020 "Webinar: Aspectos agronómicos de la producción de Tabaco Virginia en tiempos de incertidumbre. ". FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY

Hasta 24 horas

2020 - 2020 "Webinar: Aspectos agronómicos de la producción de Tabaco Virginia en tiempos de incertidumbre. ". FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY

Hasta 24 horas



2020 - 2020 "Webinar: Aspectos agronómicos de la producción de Tabaco Virginia en tiempos". COOPERATIVA DE TABACALEROS DE JUJUY

Hasta 24 horas

2020 - 2020 "MANEJO DE BOSQUES CON GANADERÍA INTEGRADA "RELACIONES HÍDRICAS. IMPLEMENTACIÓN Y MANEJO DE PASTURAS MEGATÉRMICAS"". ESTACION EXPERIMENTAL AGROPECUARIA YUTO (EEA YUTO) ; CENTRO REGIONAL SALTA-JUJUY ; INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA AGROPECUARIA

Hasta 24 horas

2020 - 2020 "¿La enseñanza mediada por Entornos Virtuales en la UNJu. Enfoques Organizacionales, Pedagógicos y Tecnológicos? Res. R. N° 728/20.". FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY

Entre 51 Y 100 horas

2019 - 2019 "VII JORNADAS INTEGRADAS DE LA FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS". FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY

Entre 51 Y 100 horas

2019 - 2019 "Metodología de las ciencias". FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY

Entre 51 Y 100 horas

2019 - 2019 "La misión SAOCOM, aplicaciones para la gestión agropecuaria, ambiental y riesgos en el NOA. Argentina, San Salvador de Jujuy. ". INTA Y FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS - COMISION NACIONAL DE ACTIVIDADES ESPACIALES (CONAE)

Hasta 24 horas

2019 - 2019 "El Clima de Sudamérica, la Argentina y el NOA". FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY

Entre 25 Y 50 horas

2019 - 2019 "La comunicación científica escrita". FACULTAD DE AGONOMIA Y AGROINDUSTRIAS DE LA UNIVERSIDAD

Entre 25 Y 50 horas

2019 - 2019 " ¿La investigación científica y las estrategias para la producción de la tesis doctoral?". FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY

Entre 25 Y 50 horas

2018 - 2018 "V Jornadas de Innovación Educativa. Desafíos y Avances en los Procesos Educativos en el Contexto Actual.". FACULTAD DE HUMANIDADES Y CIENCIAS SOCIALES ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY

Hasta 24 horas

2018 - 2018 "AGROBIOTECNOLOGIAS. Sus implicancias económicas, éticas y sociales.". FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY

Entre 25 Y 50 horas

2018 - 2018 "IX Jornadas de Educación y Diversidad Sociocultural en contextos Regionales". FACULTAD DE HUMANIDADES Y CIENCIAS SOCIALES UNJU - UNIDAD EJECUTORA EN CIENCIAS SOCIALES REGIONALES Y HUMANIDADES (UE-CISOR) ; (CONICET - UNJU)

Hasta 24 horas



2018 - 2018 "1° Congreso Intenacional de Liderazgo científico. ". UNVIVERSIDAD DE SANTO TOMÁS. IQUIQUE

Hasta 24 horas

2017 - 2017 "REDUCCIÓN DE RIESGOS EN CAMPO E INDUSTRIA". CRUZ ROJA FILIAL JUJUY

Hasta 24 horas

2017 - 2017 "TALLER PROVINCIAL HERRAMIENTAS Y ESTRATEGIAS PARA LA LUCHA CONTRA LA DESERTIFICACIÓN, SEQUÍA Y DEGRADACIÓN DE TIERRAS. ".

Hasta 24 horas

2017 - 2017 "VI JORNADAS INTEGRADAS. Res CAFCA N 660/2016.FCA.UNJu. S.S. de Jujuy.". FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY

Entre 25 Y 50 horas

2017 - 2017 "CAPACIDADES TÉCNICAS HIDRICAS. PROCESO DE FORMACIÓN DE CAPACIDADES TECNICAS HIDRICAS COMUNITARIAS". FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY

Entre 25 Y 50 horas

2017 - 2017 "I JORNADA DE EGRESADOS DE LA FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS-UNJu.". FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY

Hasta 24 horas

2017 - 2017 "Sinergias, eficiencia energética y energía solar para jujuy". FUNDACIÓN ECOANDINA

Hasta 24 horas

2016 - 2016 " V JORNADAS INTEGRADAS DE LA FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS. Resol CAFCA Nº 126/2016". FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY

Entre 51 Y 100 horas

2016 - 2016 "1º JORNADAS DE ENERGÍA SOLAR APLICADA. Secretaría de Energía. ". DIRECCIÓN DE ENERGÍA RENOVABLE Y EFICIENCIA ENERGÉTICA.

Hasta 24 horas

2016 - 2016 "Encuentro Regional sobre Cambio Climático". MINISTERIO DE MEDIO AMBIENTE DEL GOBIERNO DE JUJUY

Hasta 24 horas

2016 - 2016 "Jornada Conmemoración día Mundial del Medio Ambiente". AGENCIA DE EXTENSIÓN RURAL-INTA PERICO

Hasta 24 horas

2016 - 2016 "JORNADA CONMEMORACIÓN DÍA MUNDIAL DEL MEDIO AMBIENTE". AGENCIA DE EXTENSION RURAL PERICO (AER PERICO) ; ESTACION EXPERIMENTAL AGROPECUARIA SALTA ; CENTRO REGIONAL SALTA-JUJUY ; INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA AGROPECUARIA

Hasta 24 horas

2016 - 2016 "TALLERES ESTRUCTURACIÓN PLAN DE EMERGENCIA PARA PALIAR LA SEQUÍA EN LA PUNA JUJEÑA". SECRETARIA DE AGRICULTURA FAMILIAR (SAF)

Entre 51 Y 100 horas



2016 - 2016 "Taller de difusión: LÍNEAS DE FINANCIAMIENTO PROYECTO DE TECNOLOGÍAS SOCIALES, LÍNEAS PROCODAS Y PROYECTOS ASOCIATIVOS DE DISEÑO.". MINISTERIO DE CIENCIAS, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN PRODUCT

Hasta 24 horas

2016 - 2016 "ESTADÍSTICA Y BIOMETRIA". FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY

Entre 25 Y 50 horas

2015 - 2015 "IV JORNADAS INTEGRADAS". FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY

Entre 25 Y 50 horas

2015 - 2015 "Textos Técnicos Científicos- Inglés". FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY

Entre 25 Y 50 horas

2015 - 2015 "TEXTOS TECNOCIENTÍFICOS EN INGLES NORMATIVA PARA SU LECTOCOMPRESIÓN". FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY

Entre 51 Y 100 horas

2014 - 2014 "III JORNADAS INTEGRADAS Y IX CIENTÍFICO TÉCNICA DE LA FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS". FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY

Entre 25 Y 50 horas

2013 - 2013 "Curso-Taller: Capacitación para técnicos de Cambio Rural". INTA CERRILLOS SALTA

Entre 25 Y 50 horas

2013 - 2013 " II CONGRESO INTERNACIONAL DE HIDROCLIMATOLOGÍA". FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY

Hasta 24 horas

2012 - 2012 "DOCENTE EXPOSITOR EN LAS PRÁCTICAS PROFESIONALIZANTES EN PRODUCCIÓN DE CITRUS.". INSTITUTO DE EDUCACIÓN SUPERIOR N°9

Entre 25 Y 50 horas

2012 - 2012 "PRODUCCIÓN DE OVINOS". FACULTAD DE CIENCIAS AGROPECUARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE CORDOBA

Hasta 24 horas

2011 - 2011 "ACTUALIZACIÓN TÉCNICA EN EL CULTIVO DE CAÑA DE AZÚCAR". CENTRO REGIONAL SALTA-JUJUY (CR SALTA-JUJUY) ; INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA AGROPECUARIA

Hasta 24 horas

2011 - 2011 "CURSO PARA MONITOREADORES DE CAMPO DE CÍTRICOS PARA EXPORTACIÓN A LA UNION EUROPEA Y OTROS". SENASA

Entre 25 Y 50 horas

2011 - 2011 "Jornada de Viveros: "Riesgos ante el HLB y Producción bajo cubierta" en el marco del PROGRAMA NACIONAL DE PREVENCIÓN DEL HLB.". : AFINOA-SENASA-INTA-CECNEA-INASE-EEAOC

Hasta 24 horas



2011 - 2011 "DISEÑOS Y PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN CUANTI Y CUALITATIVA Y ACCIONES DE COMUNICACIÓN". FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY

Entre 51 Y 100 horas

2011 - 2011 "EL DESARROLLO RURAL EN LA PRÁCTICA: ENFOQUE E IMPLICANCIAS SOBRE LA PARTICIPACIÓN". FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY

Entre 25 Y 50 horas

2011 - 2011 "EVALUACIÓN DE IMPACTO AMBIENTAL Y CONTAMINACIÓN". FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY

Entre 101 Y 200 horas

2010 - 2010 "FORMULACIÓN DE PROYECTOS PARA EL DESARROLLO LOCAL". UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY FCE

Hasta 24 horas

Inglés [nivel intermedio] - Instituto C.E.L.I (2000)

ANTECEDENTES EN CYT

03/2015 - Actualidad

Ayudante de primera Rentado(Simple) - "Agroclimatología"

FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY

04/2014 - Actualidad

Ayudante de primera Rentado(Simple) - "Agroclimatología"

FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY

04/2014 - Actualidad

Ayudante de primera Rentado(Extensión de funciones) - "Modulo I (Introducción a la Agronomía)"

FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY

04/2019 - Actualidad

Profesora adjunto Rentado(Simple) - "Climatología"

FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY



04/2021 - Actualidad

Jefa de trabajos prácticos Rentado(Exclusiva)
FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY

03/2024 - 03/2025

Jefa de trabajos prácticos Ad Honorem(Exclusiva) - "BIOCLIMATOLOGÍA"
FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY

03/2023 - 03/2025

Jefa de trabajos prácticos Ad Honorem(Exclusiva) - "Profesora adjunto Ad Honorem(Simple) - "Modulo 1 Introduccion a la Agronomia"
FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY

11/2023 - Actualidad

tutor. FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY

04/2023 - Actualidad

Miembro de la Comisión de seguimiento de la carrera Lic. en Gestión Ambiental (titular). FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY

03/2011 - 07/2011

Docente libre Rentado(Simple) - "Microbiología Agrícola"
FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY

06/2014 - 02/2015

Ayudante de primera Rentado(Simple) - "Agroclimatología"
FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY

09/2019 - 04/2021

Profesora adjunto Rentado(Simple) - "Agroclimatología suelo y agua"
FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY

03/2011 - 06/2011

Ayudante de primera Rentado(Simple) - "Microbiología Agrícola"
FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY

06/2012 - 12/2013

Ayudante de primera Ad Honorem(Simple) - "Agroclimatología"
FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY



02/2014 - 10/2018

Ayudante de primera Rentado(Simple) - "Agroclimatología"
FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY

10/2017 - 03/2018

Jefa de trabajos prácticos Rentado(Simple) - "Economía"
FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY

12/2017 - 12/2018

Jefa de trabajos prácticos Rentado(Simple) - "Economía"
FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY

10/2018 - 04/2021

Jefa de trabajos prácticos Rentado(Semi-exclusiva) - "Agroclimatología"
FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY

04/2018 - 04/2021

Jefa de trabajos prácticos Rentado(Simple) - "Economía"
FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY

09/2019 - 04/2021

Profesora adjunto Rentado(Simple) - "Agroclimatología suelo y agua"
FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY

03/2012 - 06/2012

Ayudante de primera Rentado(Simple) - "Microbiología"
FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY

06/2011 - 03/2012

Docente (De 0 hasta 19 horas). I.S.F.D N° 10 (INSTITUTO SUPERIOR DE FORMACIÓN) .

02/2023 - 08/2023

Curso: "COMO COMPRENDEMOS LA INFORMACIÓN M" (De 0 hasta 19 horas)
FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY

10/2017 - 06/2018

Curso: "DIPLOMATURA EN CLIMATOLOGÍA" (De 0 hasta 19 horas)
FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY



06/2016 - 06/2016

Otro: "Jornada Conmemoración día Mundial " (8)

AGENCIA DE EXTENSIÓN RURAL-INTA - ESTACION EXPERIMENTAL AGROPECUARIA YUTO (EEA YUTO) ; CENTRO REGIONAL SALTA-JUJUY ; INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA AGROPECUARIA

10/2021 - 10/2021

Curso: "COMPRENSIÓN DE FUENTES DE PREDICCIÓN" (De 0 hasta 19 horas)

FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY

10/2019 - 10/2019

Curso: "SOFTWARE APLICADOS A LA AGROCLIMATO" (De 0 hasta 19 horas)

FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY

03/2023 - 03/2023

Curso: "EL AGUA COMO RECURSO NATURAL, IMPOR" (De 0 hasta 19 horas)

FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY

05/2016 - 06/2016

Curso: "METEOROLOGIA Y CLIMATOLOGÍA COMO HE" (De 0 hasta 19 horas)

FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY

08/2022 - 08/2022

Otro: "CONTAMINACIÓN ATMOSFERICA" (De 0 hasta 19 horas)

COLEGIO SANTA TERESITA

10/2012 - 10/2012

Curso: " PRÁCTICAS PROFESIONALIZANTES EN CI" (40 horas o más)

INSTITUTO DE EDUCACIÓN SUPERIOR N°9

10/2019 - 10/2019

Otro: "El clima de Jujuy. Algunas caracter" (De 0 hasta 19 horas)

FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY

03/2007 - 03/2008

Consejero estudiantil. FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY

03/2008 - 02/2009

Pasante. DEPARTAMENTO DE VALUACIONES Y CATASTRO DE LA DIRECCIÓN

04/2012 - 12/2014

Asesor técnico. ESTACION EXPERIMENTAL AGROPECUARIA YUTO (EEA YUTO) ; CENTRO REGIONAL SALTA-JUJUY ; INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA AGROPECUARIA



08/2011 - 01/2012

Monitoreador. SENASA PROGRAMA DE VIGILANCIA DE PLAGAS EN TABACO

04/2011 - 08/2011

Inspector de empaque de Cítricos. SENASA AFINOA

04/2011 - 07/2011

Encargada General de la Secretaría de Desarrollo Ambiental y Humano. MUNICIPALIDAD ECOTURÍSTICA DE YALA

12/2010 - 01/2011

Evaluadora de Granizo en el cultivo de Tabaco. LATITUD SUR S.A- LATSER

06/2008 - 08/2008

Censista. DIPEC (DIRECCIÓN PROVINCIAL DE ESTADÍSTICA Y CENSOS)

02/2007 - 03/2007

Censista. CFI, MINISTERIO DE PRODUCCIÓN Y MEDIO AMBIENTE DE JUJU

01/2007 - 04/2007

Pasante - Programa para plantación y Programa para Extracción de Madera?. EMPRESA EL TALA EMPRENDIMIENTOS S.R.L. PALPALÁ.JUJUY

05/2015 - 03/2016

Promotor asesor. AER ABRA PAMPA-CENTRO REGIONAL NOA.

Formación de recursos humanos

2024 - 2025 Co-dirección de Tesina o trabajo final de Grado.

Tesista: Richa, Daniel Alberto - FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY.

2023 - 2024 Dirección de Tesina o trabajo final de Grado.

Tesista: Torramorell, Lucas - FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY.

2023 - 2024 Dirección de Tesina o trabajo final de Grado.

Tesista: Tolaba, Mariela - FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY.

2019 - 2023 Dirección de Tesina o trabajo final de Grado.

Tesista: Vera, Matías Leonel - FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY.

2024 - Actualidad Dirección de Investigador: Otra.

Investigador/a: Morales, Matías - FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY.

2023 - Actualidad Dirección de Investigador: Otra.

Investigador/a: Rivera Funes, María del Carmen - FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY.



2023 - Actualidad Dirección de Investigador: Otra.

Investigador/a: Vilca Ochoa, Sebastian - FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY.

2021 - Actualidad Dirección de Investigador: Otra.

Investigador/a: Tejerina, Yanina Silvana - FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY.

2018 - Actualidad Dirección de Investigador: Otra.

Investigador/a: Velazquez, Verónica - FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY.

2016 - 2019 Dirección de Investigador: Otra.

Investigador/a: Luján, Ventura Sid - FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY.

2024 - Actualidad Dirección de Formación académica de Pasante.

Pasante: Morales, Matías - FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS.

2023 - Actualidad Dirección de Capacitación pre-profesional y/o profesional de Pasante.

Pasante: Rivera Funes, María del Carmen - FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS.

2022 - Actualidad Dirección de Formación académica incluyendo la realización de tareas de investigación y desarrollo de Pasante.

Pasante: Borquez Subelza, Priscila - FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS.

2022 - Actualidad Dirección de Formación académica incluyendo la realización de tareas de investigación y desarrollo de Pasante.

Pasante: Torramorell, Lucas - FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS.

2021 - Actualidad Dirección de Formación académica de Pasante.

Pasante: Tejerina, Yanina Silvana - FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS.

2019 - 2020 Dirección de Formación académica incluyendo la realización de tareas de investigación y desarrollo de Pasante.

Pasante: Quiroz, Pablo - FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS.

2019 - Actualidad Dirección de Formación académica incluyendo la realización de tareas de investigación y desarrollo de Pasante.

Pasante: Vera, Matías Leonel - FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS.

2017 - 2019 Dirección de Capacitación pre-profesional y/o profesional de Pasante.

Pasante: Mayo, Horacio - FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS.

2016 - 2018 Co-dirección de Formación académica incluyendo la realización de tareas de investigación y desarrollo de Pasante.

Pasante: Riquelme Guzmán, Adolfo - FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS UNJU.

2016 - Actualidad Co-dirección de Formación académica incluyendo la realización de tareas de investigación y desarrollo de Pasante.

Pasante: Velázquez, Verónica - FACULTAD DE CIENCIAS NATURALES, UNSA.

2014 - 2018 Co-dirección de Capacitación pre-profesional y/o profesional de Pasante.

Pasante: Alabar, Fabio David - FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS.



2018 - Actualidad Dirección de Personal de apoyo a la I+D.
Observador meteorológico: Gerónimo, Horacio - FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS.

2016 - 2022 Co-dirección de Personal de apoyo a la I+D.
Observador meteorológico: Montaña, José - FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS.

2015 - Actualidad Co-dirección de Personal de apoyo a la I+D.
Observador meteorológico: Rueda, Rquel - FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS.

2015 - Actualidad Dirección de Personal de apoyo a la I+D.
Observador meteorológico: Vilte, Ramón Ernesto - FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS.

2015 - Actualidad Co-dirección de Personal de apoyo a la I+D.
Observador meteorológico: Vilte, Pablo - FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS.

2014 - Actualidad Co-dirección de Personal de apoyo a la I+D.
Observador meteorológico: Rueda, Hugo - FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS.

Financiamiento CyT

01/2025 - 12/2026 Directora en el Proyecto de I+D: *CLASIFICACIÓN Y EVALUACIÓN DE SEQUÍA PARA DISTINTOS ESCENARIOS FUTUROS DE CAMBIO CLIMÁTICO EN LAS AREAS PRODUCTIVAS DE JUJUY Y SALTA*. Dirección: MORENO, CARLA ANDREA
Ejecutado en: SECRETARIA DE CIENCIA Y TECNICA Y ESTUDIOS REGIONALES.
Financiado por: SECRETARIA DE CIENCIA Y TECNICA Y ESTUDIOS REGIONALES.

01/2025 - 02/2026 Directora en el Proyecto de I+D: *ÍNDICES DE SEQUÍA PARA DIFERENTES ESCENARIOS FUTUROS DE CAMBIO CLIMÁTICO EN ZONAS PRODUCTIVAS DE JUJUY Y SALTA*. Dirección: MORENO, CARLA ANDREA
Ejecutado en: SECRETARIA DE CIENCIA Y TECNICA Y ESTUDIOS REGIONALES.
Financiado por: SECRETARIA DE CIENCIA Y TECNICA Y ESTUDIOS REGIONALES.

04/2023 - 04/2024 Investigadora en el Proyecto de I+D: *ZONIFICACIÓN Y CLASIFICACIÓN CLIMÁTICA DE LAS PROVINCIAS DE JUJUY Y SALTA, ARGENTINA MEDIANTE USO DE INFORMCIÓN DE SUPERFICIE Y SENSORES REMOTOS*. Dirección: VALDIVIEZO CORTE, MONICA BEATRIZ
Ejecutado en: SECRETARIA DE CIENCIA Y TECNICA DE ESTUDIOS REGIONALES .
Financiado por: SECRETARIA DE CIENCIA Y TECNICA DE ESTUDIOS REGIONALES .

01/2021 - 12/2024 Investigadora en el Proyecto de I+D: *Determinación y comparación de Índices de Sequía para el monitoreo espacio-temporal, en las Provincias de Jujuy y Salta..* Dirección: HURTADO, RAFAEL HORACIO
Ejecutado en: SEC.DE CIENCIA Y TECNICA REGIONALES, UNJU.
Financiado por: SEC.DE CIENCIA Y TECNICA REGIONALES, UNJU.

01/2021 - 12/2022 Investigadora en el Proyecto de I+D: *DETERMINACION DE ÍNDICES BIOMETEOROLÓGICOS Y AGROCLIMÁTICOS PARA LA REGIÓN DE LOS VALLES CÁLIDOS DE LA PROVINCIA DE JUJUY?*. Dirección: VALDIVIEZO CORTE, MONICA BEATRIZ
Ejecutado en: SECRETARIA DE CIENCIA Y TECNICA DE ESTUDIOS REGIONALES .
Financiado por: SECRETARIA DE CIENCIA Y TECNICA DE ESTUDIOS REGIONALES .



01/2018 - 12/2020 Investigadora en el Proyecto de I+D: *CARACTERIZACIÓN AGROCLIMÁTICA DE LA ZONA DE VALLES TEMPLADOS Y CÁLIDOS DE JUJUY A TRAVÉS DE INFORMACIÓN EN SUPERFICIE Y DE SENSORES REMOTOS*. Dirección: VALDIVIEZO CORTE , Mónica Beatriz

Ejecutado en: SEC.DE CIENCIA Y TECNICA REGIONALES, UNJU.

Financiado por: SEC.DE CIENCIA Y TECNICA REGIONALES, UNJU.

01/2018 - 12/2020 Investigadora en el Proyecto de I+D: *ANÁLISIS DE LA VARIABILIDAD DE EVENTOS EXTREMOS DE DIFERENTES PARÁMETROS METEOROLÓGICOS EN EL NOROESTE ARGENTINO, A PARTIR DE INFORMACIÓN DE SUPERFICIE Y SENSORES REMOTOS*.. Dirección: HURTADO, RAFAEL HORACIO

Ejecutado en: SECRETARIA DE CIENCIA Y TECNICA Y ESTUDIOS REGIONALES .

Financiado por: SECRETARIA DE CIENCIA Y TECNICA Y ESTUDIOS REGIONALES .

01/2014 - 12/2017 Investigadora en el Proyecto de I+D: *Estimación del agua en el suelo para las provincias de Jujuy y Salta con sensores remotos*. Dirección: HURTADO, RAFAEL HORACIO

Ejecutado en: SECRETARIA DE CIENCIA Y TECNICA Y ESTUDIOS REGIONALES .

Financiado por: SECRETARIA DE CIENCIA Y TECNICA Y ESTUDIOS REGIONALES .

02/2012 - 03/2012 Estancia de I+D en: "Docente tutor "

Financiada por: SECUNDARIO N° 1 ALTO COMEDERO

Ejecutada en: SECUNDARIO N° 1 ALTO COMEDERO

11/2011 - 12/2011 Estancia de I+D en: "Capacitación a Docentes sobre instrumentos de laboratorio y manipulación"

Financiada por: ESCUELA N° 100-FRANCISCO DE ARGAÑARÁZ

Ejecutada en: ESCUELA N° 100-FRANCISCO DE ARGAÑARÁZ

06/2010 - 07/2010 Estancia de I+D en: "Práctica profesional Supervisada sobre la Fruticultura, Ecofisiología y Manejo de suelo y riego en cultivos tropicales y subtropicales"

Financiada por: ESTACION EXPERIMENTAL AGROPECUARIA YUTO (EEA YUTO) ; CENTRO REGIONAL SALTA-JUJUY ; INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA AGROPECUARIA

Ejecutada en: ESTACION EXPERIMENTAL AGROPECUARIA YUTO (EEA YUTO) ; CENTRO REGIONAL SALTA-JUJUY ; INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA AGROPECUARIA

04/2009 - 06/2009 Estancia de I+D en: "Colaborador en el Proyecto ?Posibilidades de manejo de sistemas boscosos semiáridos"

Financiada por: FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY

Ejecutada en: FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY

Dirección: Humano, Cristian

04/2008 - 03/2009 Estancia de I+D en: "Departamento de Valuaciones y Catastro de la Dirección Provincial de Inmueble"

Financiada por: DEPARTAMENTO DE VALUACIONES Y CATASTRO DE LA DIRECCIÓN

Ejecutada en: DEPARTAMENTO DE VALUACIONES Y CATASTRO DE LA DIRECCIÓN



03/2008 - 03/2010 Estancia de I+D en: "Implementación del Programa de Tutorías en la Facultad de Ciencias Agrarias en el marco del Proyecto PROMAGRO"

Financiada por: null

Ejecutada en: null

03/2008 - 04/2009 Estancia de I+D en: "Proyecto Productivo ¿Producción de Cayote y Zapallo para dulce? y ¿Producción de Maíz para choclo bajo diferentes formas de manejo?, en el marco del Proyecto PROMAGRO"

Financiada por: FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY

Ejecutada en: FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY

Actividades de Evaluación y Gestión Editorial

2023 - 2023 Jurado de tesinas, trabajos finales y/o tesis

FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY

Rol: Evaluador/a

2012 - 2015 Evaluación de programas y proyectos

AGENCIA DE EXTENSION RURAL SAN PEDRO (AER SAN PEDRO) ; ESTACION EXPERIMENTAL AGROPECUARIA YUTO ; CENTRO REGIONAL SALTA-JUJUY ; INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA AGROPECUARIA

Rol: Evaluador/a

2023 - Actualidad Evaluación de planes y/o políticas

FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY

Rol: Evaluador/a

Actividades de Extensión

05/2023 - 08/2023 "Aula Virtual de la Diplomatura "

02/2023 - Actualidad "Grupo de Whatsapp de la Diplomatura COMO COMPRENDEMOS LA INFORMACIÓN METEOROLÓGICA, CLIMATOLÓGICA, Y BIO AGROCLIMATICA."

03/2021 - Actualidad "GRUPO DE WHATSAPP DE CLIMATOLOGÍA"

08/2020 - 08/2020 "Aspectos agronómicos de la producción de Tabaco Virginia en tiempos de incertidumbre"

08/2020 - 04/2021 "GRUPO DE WHATSAPP AGROCLIMATOLOGÍA "

09/2019 - 02/2021 "GRUPO DE WHATSAPP AGROCLIMATOLOGÍA SUELO Y AGUA-SEDE HUMAHUACA-LA QUIACA"

08/2019 - 04/2021 "Aula Virtual de Agroclimatología , Suelo y Agua"

03/2019 - Actualidad "GRUPO DE WHATSAPP DE CLIMATOLOGÍA"

03/2019 - Actualidad "Aula Virtual de Climatología-sede Humahuaca"

08/2018 - 04/2023 "GRUPO DE WHATSAPP ECONOMÍA-SEDE SAN PEDRO JUJUY"



- 05/2018 - 04/2021** "Aula Virtual de Economía"
- 07/2016 - Actualidad** "GRUPO DE WHATSAPP DEPARTAMENTO DE SUELO CLIMA Y ECOLOGIA."
- 05/2016 - 06/2018** "Curso METEOROLOGÍA Y CLIMATOLOGÍA COMO HERRAMIENTAS DE VIGILANCIA"
- 05/2016 - 06/2016** "Curso METEOROLOGÍA Y CLIMATOLOGÍA COMO HERRAMIENTAS DE VIGILANCIA"
- 03/2015 - Actualidad** "Elaboracion de informes meteorologicos y climaticos"
- 10/2014 - Actualidad** "Página Web de la Cátedra de Agroclimatología (SIAJ)"
- 08/2014 - Actualidad** " Visitas Guiadas a Estaciones Climática y Agrometeorológica de la Cátedra de Agroclimatología. Facultad de Ciencias Agrarias - UNJu. "
- 08/2013 - Actualidad** "Aula Virtual: Agroclimatología "
- 08/2013 - Actualidad** "Aula Virtual Catedra Agroclimatologia"
- 02/2013 - Actualidad** "Elaboracion de informes meteorologicos y climaticos"
- 09/2016 - 11/2016** "PROCESO DE FORMACIÓN DE CAPACIDADES TÉCNICAS HIDRICAS"
FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY
- 03/2015 - 03/2015** "TIEMPO AL TIEMPO"
FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY
- 03/2015 - 03/2015** "En lo que va del mes de marzo llovió 128 milímetros en Jujuy."
FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY
- 03/2015 - 03/2015** "Jujuy ya registró el 60% de las lluvias promedio en marzo"
FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY
- 12/2014 - 12/2014** "JUJUY: SE ESPERAN FUERTES LLUVIAS"
FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY
- 11/2014 - 11/2014** "Noviembre: lloviznas que superaron la media"
FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY
- 10/2014 - 10/2014** "La sequía en Jujuy"
FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY
- 10/2014 - 10/2014** "Noviembre será menos caluroso pero se viene un verano duro"
FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY



10/2014 - 10/2014 "Octubre, el mes más caluroso de la historia"

FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY

10/2014 - 10/2014 "Octubre, el mes más caluroso de la historia"

FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY

04/2014 - 04/2014 "Temperaturas y lluvias no acompañan a los cultivos"

FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY

10/2013 - 10/2013 "Jujuy está en un estado de sequía ?absoluta?"

FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY

04/2013 - 04/2013 "Perspectivas Climáticas del Invierno 2013 en Ledesma"

FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY

03/2013 - 03/2013 "En Jujuy se espera un otoño con temperaturas y precipitaciones por debajo de la condición normal"

FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY

02/2013 - 02/2013 "El Otoño será un poco más fresco"

FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY

05/2018 - 05/2023 "ENTREVISTAS RADIALES Y TELEVISIVAS"

FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY

04/2016 - 01/2022 "CAPACITACIÓN A COMUNIDADES DE DISTINTAS REGIONES DE LA PUNA HUMEDA Y SECA."

FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY

03/2013 - Actualidad "Partes meteorológicos diarios y horarios"

FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY

03/2019 - 03/2019 "Visita estación parque botánico municipal Baron Schuel, Los Perales"

MUNICIPALIDAD DE SAN SALVADOR DE JUJUY

11/2017 - 06/2018 "Diplomatura en Climatología: COMO COMPRENDEMOS LA INFORMACIÓN METEOROLÓGICA, CLIMATOLÓGICA Y BIO AGROCLIMÁTICA."

FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY

10/2017 - 12/2017 "CAPACIDADES TÉCNICAS HIDRICAS"

FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY

04/2016 - Actualidad "ESTRUCTURACIÓN PLAN DE EMERGENCIA POR SEQUÍA EN LA PUNA JUJEÑA. Mesa de agua"

FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY



04/2015 - 07/2015 "CURSO: INICIACIÓN AL MONTAÑISMO-TEMÁTICA: LAS CONDICIONES METEOROLÓGICAS EN LA ALTA MONTAÑA"

FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY

06/2013 - Actualidad "Elaboracion de Informes Meteorologicos y Climaticos"

FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY

05/2012 - 04/2015 "Asesoramiento Agropecuario a productores cítricos de la Localidad de Palma Sola"

AGENCIA DE EXTENSIÓN RURAL SAN PEDRO. INTA.

11/2011 - 12/2011 "Capacitación a Docentes sobre instrumentos de laboratorio y manipulación"

ESCUELA N° 100-FRANCISCO DE ARGANARÁZ

Actividades profesionales

04/2012 - 12/2014 Asesor-técnico en AGENCIA DE EXTENSION RURAL SAN PEDRO (AER SAN PEDRO) ; ESTACION EXPERIMENTAL AGROPECUARIA YUTO ; CENTRO REGIONAL SALTA-JUJUY ; INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA AGROPECUARIA.

08/2011 - 01/2012 Monitoreador de tabaco en SENASA.

03/2011 - 06/2011 encargada General de la Secretaría de Desarrollo Ambiental y Humano en MUNICIPIO ECOTURÍSTICO DE YALA.

02/2011 - 07/2011 Inspector de empaque de cítricos en SENASA-AFINOA.

12/2010 - 01/2011 Evaluadora de Granizo en el cultivo de Tabaco en LATITUD SUR S.A- LATSER - GEOLAB SUR S.A..

Participación en eventos CyT

2024 - Evento: "XIV JORNADAS CIENTÍFICO TÉCNICAS". Argentina, San Salvador de Jujuy.

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

null

2024 - Evento: "XIV JORNADAS CIENTÍFICO TÉCNICAS". Argentina, San Salvador de Jujuy.

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

null

2024 - Evento: "RADA 2024 XX REUNIÓN ARGENTINA DE AGROMETEOROLOGÍA". Argentina, LA RIOJA CHILECITO.

Organizada por: UNIVERSIDAD NACIONAL DE CHILECITO LA RIOJA - UNIVERSIDAD NACIONAL DE CHILECITO (UNDEC)

null

2024 - Evento: "RADA 2024 XX REUNIÓN ARGENTINA DE AGROMETEOROLOGÍA". Argentina, LA RIOJA CHILECITO.

Organizada por: UNIVERSIDAD NACIONAL DE CHILECITO (UNDEC)

null



2024 - Evento: "RADA 2024 XX REUNIÓN ARGENTINA DE AGROMETEOROLOGÍA". Argentina, LA RIOJA CHILECITO.

Organizada por: UNIVERSIDAD NACIONAL DE CHILECITO (UNDEC)

null

2023 - Evento: "IX JORNADAS INTEGRADAS". Argentina, San Salvador de Jujuy.

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

null

2023 - Evento: "IX JORNADAS INTEGRADAS". Argentina, San Salvador de Jujuy.

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

null

2023 - Evento: "IX JORNADAS INTEGRADAS". Argentina, San Salvador de Jujuy.

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

null

2020 - Evento: "Feria de Ciencias 2020". Argentina, San Salvador de Jujuy.

Organizada por: ESCUELA NÂ° 461-18 HECTÃ¡REAS-ALTO COMEDERO

null

2019 - Evento: "LA MISIÓN SAOCOM, APLICACIONES PARA LA GESTIÓN AGROPECUARIA AMBIENTAL Y RIESGOS EN EL NOA.". Argentina, San Salvador de Jujuy.

Organizada por: COMISION NACIONAL DE ACTIVIDADES ESPACIALES (CONAE); FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY; DEPARTAMENTO DE SUELO CLIMA Y ECOLOGIA; CENTRO DE INVESTIGACION Y DESARROLLO TECNOLOGICO PARA LA AGRICULTURA FAMILIAR (CIPAF) ; INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA AGROPECUARIA

null

2019 - Evento: "VII JORNADAS INTEGRADAS FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS UNJU". Argentina, San Salvador de Jujuy.

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

null

2019 - Evento: "VII JORNADAS INTEGRADAS FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS UNJU". Argentina, San Salvador de Jujuy.

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

null

2019 - Evento: "VII JORNADAS INTEGRADAS FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS UNJU". Argentina, San Salvador de Jujuy.

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

null

2019 - Evento: "VII JORNADAS INTEGRADAS FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS UNJU". Argentina, San Salvador de Jujuy.

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

null



2019 - Evento: "VII JORNADAS INTEGRADAS FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS UNJU". Argentina, San Salvador de Jujuy.

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

null

2019 - Evento: "DIPLOMATURA EN CLIMATOLOGIA". Argentina, San Salvador de Jujuy.

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

null

2017 - Evento: "XXVI CONGRESO NACIONAL DEL AGUA (CONAGUA)". Argentina, San Salvador de Jujuy.

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

null

2016 - Evento: "V Jornadas Integradas y X Científico-Técnicas.". Argentina, San Salvador de Jujuy.

Organizada por: EXPANSIÓN ACADEMICA HUMAHUACA-ABRA PAMAPA

null

2016 - Evento: "METEOROLOGÍA Y CLIMATOLOGÍA COMO HERRAMIENTA DE VIGILANCIA ". Argentina, San Salvador de Jujuy.

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

null

2014 - Evento: "Reunión Binacional Uruguay - Argentina de Agrometeorología y XV Reunión Argentina de Agrometeorología". Uruguay, Piriapolis.

Organizada por: ASOCIACIÓN ARGENTINA DE AGROCLIMATOLOGÍA

null

2013 - Evento: "II Congreso Internacional de Hidroclimatología". Argentina, San Salvador de Jujuy.

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

null

PUBLICACIONES

Artículos

ALABAR FABIO;; HURTADO RAFAEL; VALDIVIEZO CORTE M.; MORENO CARLA. "ANÁLISIS TEMPORAL DE ÍNDICES CLIMÁTICOS DE PRECIPITACIÓN DE LAS PROVINCIAS DE JUJUY Y SALTA". *Revista Científica Agraria*, XIII num.2 (2020): 7 - 13.

Moreno, C.A.; HURTADO RAFAEL;; PORTAL MARIA ROSA; VALDIVIEZO CORTE M.; RIQUELME GUZMAN A.; ALABAR FABIO; MAYO HORACIO;. "AJUSTE DE LA ESTIMACIÓN DE LA EVAPOTRANSPIRACIÓN DE HARGREAVES Y SAMANI A LA METODOLOGÍA DE PENMANMONTEITH (FAO, 56), PARA LOCALIDADES DEL NOROESTE ARGENTINO". *Revista Agraria*, 11 num.18 (2019): 1 - 67.

ALABAR FABIO;; HURTADO RAFAEL; León Ruiz,S;; MAYO HORACIO;; VALDIVIEZO CORTE M.; MORENO, CARLA; RIQUELME GUZMAN



A.. "Estimación del agua en el suelo mediante un modelo de Balance Hidrológico diario." *Revista científica de la Facultad de Ciencias Agrarias*, XII num.19 (2019): 72 - 86.

MORENO, CARLA ANDREA; HURTADO RAFAEL; PORTAL M. R.; VALDIVIEZO CORTE M.; ALABAR FABIO;; MAYO HORACIO; RIQUELME GUZMAN A.. "COMPARACIÓN DE MÉTODOS DE EVAPOTRANSPIRACIÓN, PARA AJUSTAR A LA METODOLOGÍA DE PENMAN-MONTEITH (FAO, 56), PARA LOCALIDADES DEL NOROESTE ARGENTINO". *Agrarias*, (2018): .

CARLA A. MORENO; HURTADO RAFAEL; PORTAL M. R.; VALDIVIEZO CORTE M.; RIQUELME GUZMAN A.; ALABAR FABIO; MAYO HORACIO. "COMPARACIÓN DE MÉTODOS DE EVAPOTRANSPIRACIÓN PARA AJUSTAR A LA METODOLOGÍA DE PENMAN-MONTEITH), PARA LOCALIDADES DEL NOROESTE ARGENTINO". *REVISTA DE CIENCIAS AGRARIAS*, XI num.18 (2018): 10 - 19.

ALABAR FABIO; ; HURTADO RAFAEL;; ARIAS PATRICIA;; MAYO HORACIO;; DANTE HORMIGO;; MORENO CARLA; ; PORTAL MARIA ROSA; ; VALDIVIEZO CORTE MONICA; ; LILIANA BEATRIZ SPESCHA; ; RIQUELME GUZMAN ADOLFO. "DETERMINACIÓN DE LAS CONSTANTES HÍDRICAS DE JUJUY Y SALTA A NIVEL DE ASOCIACIÓN, PARA EL MONITOREO DEL AGUA EN EL SUELO". *Revista Científica Facultad de Ciencias Agrarias*, 10 num.17 (2017): 4 - 20.

HURTADO RAFAEL; ZALAZAR STELLA M.; PORTAL MARIA ROSA; VALDIVIEZO CORTE MONICA; LILIANA BEATRIZ SPESCHA; MORENO CARLA; MAYO HORACIO; RIQUELME GUZMAN ADOLFO. "PROBABILIDAD DE OCURRENCIA DE PRECIPITACIÓN PARA JUJUY Y SALTA DURANTE LAS FASES DEL FENÓMENO DEL NIÑO". *FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS UNJu*, IX (2016): 3 - 11.

ALABAR FABIO; ; HURTADO RAFAEL;; ARIAS PATRICIA;; MAYO HORACIO;; DANTE HORMIGO;; MORENO CARLA; ; PORTAL MARIA ROSA; ; VALDIVIEZO CORTE MONICA; ; LILIANA BEATRIZ SPESCHA; ; RIQUELME GUZMAN ADOLFO. "DETERMINACIÓN DE LAS CONSTANTES HÍDRICAS DE JUJUY Y SALTA A NIVEL DE ASOCIACIÓN, PARA EL MONITOREO DEL AGUA EN EL SUELO". *Revista Científica Facultad de Ciencias Agrarias*, (2014): .

Libros, capítulos y trabajos en eventos

HURTADO, R.H.; ZALAZAR, S.M.F.; SERIO L.; PORTAL M. R.; VALDIVIEZO CORTE M.; MORENO C.; ALABAR, F. ; MAYO H.; RIQUELME GUZMAN A.. *Libro de resúmenes de las III JORNADAS INTEGRADAS DE LA FCA y IX JORNADAS CIENTÍFICO-TÉCNICAS Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Jujuy*. SAN SALVADOR DE JUJUY: - San Salvador de Jujuy: Universidad Nacional de Jujuy, 2015., 2018. 140 p. ISBN:978-987-3926-05-1.

RAFAEL HURTADO;; MONICA VALDIVIEZO CORTE;; MARÍA ROSA PORTAL; CARLA A. MORENO; ADOLFO RIQUELME GUZMAN;; FABIO ALABAR; HORACIO MAYO. *COMO COMPRENDEMOS LA INFORMACIÓN METEOROLÓGICA, CLIMATOLÓGICA Y BIOAGROCLIMÁTICA. GUIA DE LECTURA*.. San Salvador de Jujuy: Facultad de Ciencias Agrarias. Universidad Nacional de Jujuy, 2018. 88 p. ISBN:978-987-3926-45-7.



null. "REGIMEN AGROCLIMÁTICO DE HELADAS EN LOS VALLES TEMPLADOS Y CÁLIDOS DE JUJUY, ARGENTINA". En *Libro de Actas XIX Reunión Argentina de Agro meteorología RADA 2022 Neuquén, Argentina ;Producción Armónica y Sustentable, Argentina*: UNIVERSIDAD NACIONAL DEL COMAHUE. 2022. 978-987-26317-2-7.

MAYO HORACIO; ALABAR FABIO;; VALDIVIEZO CORTE M.; MORENO CARLA; HURTADO RAFAEL. "RELACIÓN ENTRE LAS PRECIPITACIONES DEL NOA Y LAS TEMPERATURAS Y SUS ANOMALÍAS DE REGIONES NIÑO". En *XII JORNADAS CIENTIFICO TECNICAS.FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS. UNJU*, Argentina: Facultad de Ciencias Agrarias de la UNJu. 2020. 978-987-3926-68-6.

VALDIVIEZO CORTE M.; MORENO CARLA; ALABAR FABIO;; HURTADO RAFAEL; MAYO HORACIO. "¿UN CREMATORIO EN LA CIUDAD? ¡LAS RAZONES PARA UN NO!". En *XII JORNADAS CIENTIFICO TECNICAS.FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS. UNJU*, Argentina: Facultad de Ciencias Agrarias de la UNJu. 2020. 978-987-3926-68-6.

ALABAR FABIO; SOLIS, JUAN; MAYO HORACIO;; HURTADO RAFAEL; VALDIVIEZO CORTE M.; MORENO CARLA; LEAÑO, MARTA. "VALIDACIÓN DE LAS PRECIPITACIONES ESTIMADAS POR TRMM Y GPM EN 6 ESTACIONES DE LAS PROVINCIAS DE JUJUY Y SALTA". En *XVIII Reunión Argentina y IX Latinoamericana de Agrometeorología Agrometeorología inteligente para una producción sustentable Noviembre 2020, Argentina*: C (AADA). 2020. 978-987-26317-1-0.

MAYO HORACIO; VALDIVIEZO CORTE M.; ALABAR FABIO;; MORENO CARLA; HURTADO RAFAEL. "Experiencia de la Cátedra de Agroclimatología con el Aula Virtual.". En *III JORNADAS DE EDUCACIÓN A DISTANCIA EN EL NIVEL SUPERIOR*, Argentina: FACULTAD DE CIENCIAS DE LA EDUCACIÓN UNER. 2020. Sin dato de issn/isbn.

HURTADO RAFAEL; MORENO CARLA; ALABAR FABIO; VALDIVIEZO CORTE M.; VILCA OCHOA, SEBASTIAN; PORTAL M. R.; VAZQUEZ, VERONICA. "EVENTOS EXTREMOS DE TEMPERATURAS MINIMAS EN EL NOROESTE ARGENTINO". En *VII JORNADAS INTERGRALES DE LA FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS UNJU*, Argentina: Facultad de Ciencias Agrarias de la UNJu. 2019. 978-987-3926-63-1.

ALABAR FABIO; HURTADO RAFAEL; Moreno, C; MÓNICA B. VALDIVIEZO CORTE; MAYO HORACIO; SOLIS, JUAN. "Análisis de tres índices de eventos extremos de precipitación en san salvador de Jujuy". En *VII JORNADAS INTERGRALES DE LA FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS UNJU*, Argentina: Facultad de Ciencias Agrarias de la UNJu. 2019. 978-987-3926-46-4.



null. "ANÁLISIS DE LAS VARIACIONES DE TEMPERATURAS MÁXIMAS MEDIAS DIARIAS PARA LOCALIDADES DEL NOA". En *VII JORNADAS INTERGRALES DE LA FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS UNJU*, Argentina: Facultad de Ciencias Agrarias de la UNJu. 2019. 978-987-3926-63-1.

VALDIVIEZO CORTE M.; HURTADO RAFAEL; MORENO CARLA; ALABAR FABIO; BELLONE CECCHIN, E. "CARACTERÍSTICAS DE LAS HELADAS METEOROLÓGICAS Y AGROMETEOROLÓGICAS EN LA PROVINCIA DE JUJUY". En *VII JORNADAS INTERGRALES DE LA FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS UNJU*, Argentina: Facultad de Ciencias Agrarias de la UNJu. 2019. 978-987-3926-63-1.

MORENO CARLA; QUIROZ, PABLO; HURTADO RAFAEL; ALABAR FABIO; PORTAL MARIA ROSA; VALDIVIEZO CORTE M.; MAYO HORACIO. "Temperaturas máximas y número de días con eventos extremos cálidos para el Noroeste Argentino.". En *VII JORNADAS INTERGRADAS DE LA FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS UNJU*, Argentina: Facultad de Ciencias Agrarias de la UNJu. 2019. 978-987-3926-63-1.

MAYO HORACIO; VALDIVIEZO CORTE M.; ALABAR FABIO; HURTADO RAFAEL; MARÍA ROSA PORTAL; Moreno, C; RIQUELME GUZMAN A.. "Análisis del comportamiento de las temperaturas mínimas y máximas absolutas y del número de días con precipitaciones en los valles templados". En *1° Congreso internacional de liderazgo científico-Chile*, Chile: Universidad de Santo Tomás. 2018. Sin dato de issn/isbn.

MORENO CARLA; HURTADO RAFAEL; PORTAL MARIA ROSA; MONICA VALDIVIEZO CORTE;; RIQUELME GUZMAN A.; ALABAR FABIO; MAYO HORACIO. "AJUSTE DE LA ESTIMACIÓN DE LA EVAPOTRNSPIRACION DE HEARGRAVES Y SAMANI A LA METODOLOGÍA DE PENMAN-MONTEITH (FAO,56), PARA LOCALIDADES DEL NOROESTE ARGENTINO". En *XI JORNADAS CIENTÍFICAS TECNICAS-FCA UNJU*, Argentina: Facultad de Ciencias Agrarias de la UNJu. 2018. 978-987-3926-46-4.

ALABAR, F.; HURTADO RAFAEL; PORTAL MARIA ROSA; VALDIVIEZO CORTE M.; MORENO CARLA; RIQUELME GUZMAN A.; MAYO HORACIO;. "EVENTOS EXTREMOS DE PRECIPITACIÓN". En *XI JORNADAS CIENTÍFICAS TECNICAS-FCA UNJU*, Argentina: Facultad de Ciencias Agrarias de la UNJu. 2018. 978-987-3926-46-4.

MORENO CARLA; LUJAN VENTURA. "LAS TIC'S EN LA ECONOMÍA EXPANSIÓN ACADÉMICA de la UNJu.SAN PEDRO DE JUJUY ? UNJu". En *IX Jornadas de Educación y Diversidad Sociocultural en Contextos Regionales*, Argentina: FACULTAD DE HUMANIDADES Y CIENCIAS SOCIALES UNJU. 2018. Sin dato de issn/isbn.



MORENO, CARLA; PORTAL MARIA ROSA; ALABAR FABIO; VALDIVIEZO CORTE M.; RIQUELME GUZMAN A.; MAYO HORACIO. "ANÁLISIS DEL NÚMERO DE DÍAS CON TEMPERATURAS MÍNIMAS QUE SUPERAN NIVELES TÉRMICOS EXTREMOS EN LOS VALLES TEMPLADOS DE LA PROVINCIA DE JUJUY". En *Libro de Resumen XI JORNADAS CIENTÍFICO TÉCNICAS - FCA.UNJU*, Argentina: Universidad Nacional de Jujuy. 2018. 978-987-3926-46-4.

MARIA ROSA PORTAL;; RAFAEL HURTADO; ; CARLA ANDREA MORENO; ; MONICA VALDIVIEZO CORTE; ; ADOLFO RIQUELME GUZMAN; ; HORACIO MAYO; ; FABIO ALABAR. "ZONIFICACION AGROCLIMATICA DE LOS VALLES TEMPLADOS Y CALIDOS DE JUJUY, MEDIANTE CLUSTERS". En *Reunión Binacional Uruguay-Argentina de Agrometeorología y XV Reunión Argentina de Agrometeorología. Asociacion Argentina de Agrometeorologia*, Argentina: Universidad Nacional de Río Cuarto-Argentina-2014. 2014. 9789876880824.

Valdiviezo Corte, M.B.; ; Portal, M.R.; ; Hurtado, R.H.;; Moreno, C. "CARACTERIZACIÓN DEL RÉGIMEN AGROCLIMÁTICO Y VARIACIÓN DEL PERÍODO CON HELADAS PARA TRES LOCALIDADES DE LA PROVINCIA DE JUJUY". En *Congreso. Reunion Binacional Uruguay-Argentina de Agrometeorologia y XV Reunion Argentina de Agrometeorologia. Asociacion Argentina de Agrometeorologia*, Argentina: Universidad Nacional de Río Cuarto-Argentina-2014. 2014. 9789876880824.

FABIO ALABAR; Hurtado, R.H.;; ARIAS PATRICIA; Valdiviezo Corte, M.B.;; Moreno, C; Portal, M.R.;; ADOLFO RIQUELME GUZMAN;. "DETERMINACIÓN DE LAS CONSTANTES HÍDRICAS DE LOS SUELOS DE LOS VALLES TEMPLADOS Y CÁLIDOS DE JUJUY". En *Reunión Binacional Uruguay-Argentina de Agrometeorología y XV Reunión Argentina de Agrometeorología. Asociacion Argentina de Agrometeorologia*, Argentina: Universidad Nacional de Río Cuarto-Argentina-2014. 2014. 9789876880824.

Hurtado, R.H.;; .ZALAZAR, S.M.F; Portal, M.R.;; Valdiviezo Corte, M.B.;; Moreno, C; Alabar, F; Mayo, H. "PROBABILIDAD DE OCURRENCIA DE LLUVIAS EN EL NOROESTE ARGENTINO DURANTE LA FASES DEL ENOS". En *Reunión Binacional Uruguay-Argentina de Agrometeorología y XV Reunión Argentina de Agrometeorología. Asociacion Argentina de Agrometeorologia*, Argentina: Universidad Nacional de Río Cuarto-Argentina-2014. 2014. 9789876880824.

Mayo, H; Hurtado, R.H.;; Moreno, C; Valdiviezo Corte, M.B.;; Portal, M.R.;; Alabar, F. "ANÁLISIS DEL NÚMERO DE DÍAS CON TEMPERATURAS MÁXIMAS DIARIAS SUPERIORES A DIFERENTES NIVELES TÉRMICOS PARA LA PROVINCIA DE JUJUY". En *Reunión Binacional Uruguay-Argentina de Agrometeorología y XV Reunión Argentina de Agrometeorología. Asociacion Argentina de Agrometeorologia*, Argentina: Universidad Nacional de Río Cuarto-Argentina-2014. 2014. 9789876880824.



Moreno, C; Portal, M.R.; Alabar, F; Mayo, H. "COMPARACIÓN DE MÉTODOS DE ESTIMACIÓN DE LA EVAPOTRANSPIRACIÓN PARA AJUSRAR A LA METODOLOGÍA DE PENMAN- MONTEITH (FAO, 56) EN LOCALIDADES DEL NOROESTE ARGENTINO". En *Reunión Binacional Uruguay-Argentina de Agrometeorología y XV Reunión Argentina de Agrometeorología. Asociación Argentina de Agrometeorología*, Argentina: Universidad Nacional de Río Cuarto-Argentina-2014. 2014. 9789876880824.

Valdiviezo Corte, M.B.; Hurtado, R.H.; Moreno, C. "ANÁLISIS DE LAS VARIACIONES DE LA SEQUÍA PARA TRES LOCALIDADES DE LA PROVINCIA DE JUJUY". En *Congreso Internacional de Hidroclimatología*, Argentina: Universidad Nacional de Jujuy. 2013. Sin dato de issn/isbn.

Informes técnicos, tesis y otros

HURTADO RAFAEL; ALABAR FABIO; MORENO CARLA; VALDIVIEZO CORTE M.; RIVERA FUNES, MARÍA.. "Capitulo V: El Cambio Climático en Jujuy" (informe inédito). 12/2022.

VALDIVIEZO CORTE M.; RIVERA FUNES, MARÍA.; ALABAR FABIO; MORENO CARLA; HURTADO RAFAEL. "Capitulo II CONTEXTO INTERNACIONAL Y NACIONAL" (informe inédito). 10/2022.

HURTADO RAFAEL; RIVERA FUNES, MARÍA.; ALABAR FABIO; MORENO CARLA; VALDIVIEZO CORTE M.. "CAPÍTULO I: CAMBIO CLIMATICO MARCO CONCEPTUAL" (informe inédito). 10/2022.

HURTADO RAFAEL; ALABAR FABIO; VALDIVIEZO CORTE M.; MORENO CARLA. "INFORME DE LAS CONDICIONES METEOROLOGICAS DE LA ESTACION EXPERIMENTAL LA POSTA, PROVINCIA DE JUJUY" (informe inédito). 05/2022.

VALDIVIEZO CORTE M.; MORENO CARLA; ALABAR FABIO; HURTADO RAFAEL; BORQUEZ SUBELZA, PRISCILA. "Informe climático situación hídrica (2021-2022) Región Cañera de Jujuy y Salta" (informe inédito). 03/2022.

HURTADO RAFAEL; MÓNICA B. VALDIVIEZO CORTE; MORENO CARLA; ALABAR FABIO; MAYO HORACIO. "INFORME CLIMÁTICO SOBRE SITUACIÓN HÍDRICA (2020) EN JUJUY" (informe inédito). 12/2020.

HURTADO RAFAEL; VALDIVIEZO CORTE M.; LEAÑO, MARTA; MORENO CARLA; ALABAR FABIO;; MAYO HORACIO; SOLIS, JUAN. "¿UN CREMATARIO EN LA CIUDAD? ¡LAS RAZONES PARA UN NO!" (informe inédito). 08/2020.

HURTADO RAFAEL; VALDIVIEZO CORTE M.; PORTAL MARIA ROSA; ALABAR FABIO; MORENO, CARLA; MAYO HORACIO. "INFORME DE LAS CONDICIONES METEOROLOGICAS DE LA PROVINCIA DE JUJUY" (informe inédito). 05/2019.

HURTADO RAFAEL; MORENO CARLA; VALDIVIEZO CORTE M.; ALABAR FABIO; MAYO HORACIO; PORTAL MARIA ROSA. "Características climáticas y meteorológicas de la región tabacalera de la provincia de Jujuy, como respuesta a la situación sanitaria, producida por el amarillamiento del cultivo." (informe inédito). 03/2019.

HURTADO RAFAEL; MONICA VALDIVIEZO CORTE;; CARLA A. MORENO; PORTAL MARIA ROSA; ADOLFO RIQUELME GUZMAN;; HORACIO MAYO; FABIO ALABAR. "Informe climático sobre la sequía (2015-2016) ocurrida en la Puna Jujeña" (informe inédito). 06/2016.



MORENO CARLA; TEJERINA YANINA. "Guía de Trabajos Prácticos FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS-EXPANSIÓN ACADÉMICA, HUMAHUACA-ABRA PAMPA". 2024. Material Didáctico Sistematizado.

HURTADO RAFAEL; VALDIVIEZO CORTE M.; MORENO CARLA; ALABAR FABIO. "Guía de Trabajos Prácticos de Agroclimatología FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS". 2023. Material Didáctico Sistematizado.

RAFAEL H. HURTADO; MONICA VALDIVIEZO CORTE;; CARLA A. MORENO; FABIO ALABAR; MARIA DEL CARMEN, RIVERA FUNES. "GUÍA DE LECTURA: DIPLOMATURA EN CLIMATOLOGÍA". 2023. Material Didáctico Sistematizado.

MORENO CARLA; TEJERINA YANINA. "Guía de Trabajos Prácticos FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS-EXPANSIÓN ACADÉMICA, HUMAHUACA-ABRA PAMPA". 2023. Material Didáctico Sistematizado.

RAFAEL HURTADO;; MONICA VALDIVIEZO CORTE;; CARLA A. MORENO; FABIO ALABAR; MARIA DEL CARMEN, RIVERA FUNES. "Guía de trabajos Prácticos de la Diplomatura en Climatología". 2023. Material Didáctico Sistematizado.

MORENO CARLA;; TEJERINA YANINA. "Guía de Trabajos Prácticos FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS-EXPANSIÓN ACADÉMICA, HUMAHUACA-ABRA PAMPA". 2022. Material Didáctico Sistematizado.

RAFAEL HURTADO;; MONICA VALDIVIEZO CORTE;; CARLA A. MORENO; FABIO ALABAR. "Guía de Trabajos Prácticos de Bioclimatología FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS". 2022. Material Didáctico Sistematizado.

HURTADO RAFAEL; VALDIVIEZO CORTE M.; MORENO CARLA; ALABAR FABIO. "Guía de Trabajos Prácticos de Agroclimatología FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS". 2021. Material Didáctico Sistematizado.

Moreno, C; RAFAEL HURTADO;; MÓNICA B. VALDIVIEZO CORTE; ALABAR FABIO;; MAYO HORACIO;. "Guía de cuestionarios". 2020. Material Didáctico Sistematizado.

HURTADO RAFAEL; LILIANA BEATRIZ SPESCHA; FERNANDEZ LONG M. E. ; VALDIVIEZO CORTE M.; MORENO CARLA; ALABAR FABIO; PASCALE ANTONIO JUAN; DAMARIO EDMUNDO A.. "Apuntes teóricos de Agroclimatología". 2020. Material Didáctico Sistematizado.

RAFAEL HURTADO;; VALDIVIEZO CORTE MONICA; CARLA A. MORENO; ALABAR FABIO; MAYO HORACIO;. "Guía de trabajos



prácticos". 2020. Material Didáctico Sistematizado.

RAFAEL HURTADO;; MARÍA ROSA PORTAL; MONICA VALDIVIEZO CORTE;; CARLA A. MORENO; FABIO ALABAR; MAYO HORACIO. "Guía de trabajos prácticos de Agroclimatología". 2019. Material Didáctico Sistematizado.

CARLA A. MORENO. "Cátedra de Economía - Guía de trabajos Prácticos". 2018. Material Didáctico Sistematizado.

RAFAEL H. HURTADO ; MARÍA ROSA PORTAL; MÓNICA B. VALDIVIEZO CORTE ; CARLA A. MORENO ; FABIO ALABAR ; HORACIO MAYO. "Guía de trabajos prácticos de Agroclimatología". 2018. Material Didáctico Sistematizado.

HURTADO RAFAEL; PORTAL M. R.; VALDIVIEZO CORTE M.; MORENO CARLA; RIQUELME GUZMAN A.; ALABAR FABIO; MAYO HORACIO; REMIGIO, ABREGU. "Guía de lectura de la Diplomatura en Climatología". 2018. Material Didáctico Sistematizado.

HURTADO RAFAEL; REMIGIO, ABREGU; PORTAL M. R.; VALDIVIEZO CORTE M.; MORENO CARLA; RIQUELME GUZMAN A.; MAYO HORACIO; ALABAR FABIO. "Guía de Trabajos Prácticos de la Diplomatura en Climatología". 2017. Material Didáctico Sistematizado.

RAFAEL HURTADO;; MARIA ROSA PORTAL;; David Zerpa; Patricia Domench; VALDIVIEZO CORTE M.; CARLA A. MORENO; ADOLFO RIQUELME GUZMAN;; ALABAR FABIO; MAYO HORACIO;; Pablo Quiroz; Roberto Lopez. "PROCESO DE FORMACIÓN DE CAPACIDADES TÉCNICAS HÍDRICAS EN LA PUNA 2017". 2017. Material Didáctico Sistematizado.

HURTADO RAFAEL; PORTAL MARIA ROSA; VALDIVIEZO CORTE M.; MORENO CARLA; RIQUELME GUZMAN A.; MAYO HORACIO; ALABAR FABIO. "Guía de Trabajos Prácticos de Agroclimatología". 2017. Material Didáctico Sistematizado.

HURTADO RAFAEL; PORTAL MARIA ROSA; David Zerpa; Patricia Domench; MONICA VALDIVIEZO CORTE;; CARLA A. MORENO; RIQUELME GUZMAN A.; FABIO ALABAR; HORACIO MAYO; Pablo Quiroz; Roberto Lopez; DANTE FARFAN; MATEO AGUIAR; JUAN PABLO ZAMORA; LUCAS BILBAO; ILDE BRANDO ZEPEDA. "Bioindicadores climáticos". 2017. Material Didáctico Sistematizado.

HURTADO RAFAEL; PORTAL M. R.; VALDIVIEZO CORTE M.; MORENO CARLA.; RIQUELME GUZMAN A.; ALABAR FABIO; MAYO HORACIO. "GUÍA PRÁCTICA DE ESTUDIO DEL CLIMA PARA PRODUCTORES AGROPECUARIOS DE LA PUNA JUJEÑA". 2016. Material Didáctico Sistematizado.

HURTADO RAFAEL; PORTAL M. R.; MONICA VALDIVIEZO CORTE;; MORENO CARLA; RIQUELME GUZMAN A.; ALABAR FABIO; MAYO HORACIO. "Guía de Trabajos Prácticos de Agroclimatología". 2014. Material Didáctico Sistematizado.

DESARROLLOS TECNOLÓGICOS, ORGANIZACIONALES Y SOCIO COMUNITARIOS

05/2014 - 04/2023 Asesoramientos, consultorías y asistencias técnicas en el servicio: "Informes y Análisis de Variables Meteorológicas para Empresas"
EMPRESAS CONSTRUCTORAS VARIAS



05/2008 - 05/2023 Asesoramientos, consultorías y asistencias técnicas en el servicio: "NFORMES Y ANALISIS DE VARIABLES METEOROLOGICAS PARA EMPRESAS"

03/2008 - 05/2023 Asesoramientos, consultorías y asistencias técnicas en el servicio: "NFORMES Y ANALISIS DE VARIABLES METEOROLOGICAS PARA EMPRESAS"
PODER JUDICIAL DE LA PROVINCIA DE JUJUY

OTROS ANTECEDENTES CYT

Participación en redes temáticas o institucionales

01/2022 - 01/2022 COMISIÓN TÉCNICA DEL CULTIVO DE CAÑA DE AZÚCAR ENTRE LAS PROVINCIAS DE JUJUY Y SALTA

01/2022 - 01/2022 COMISIÓN TÉCNICA PARA LA DECLARACIÓN DE EMERGENCIA HÍDRICA DE LOS PRODUCTORES DEL ESTE DE LA PROVINCIA DE JUJUY

01/2022 - 01/2024 CONSEJO ASESOR DEL PLAN PROVINCIAL DE ADAPTACION Y MITIGACION AL CAMBIO CLIMATICO.

01/2021 - 01/2021 OBSERVATORIO CLIMÁTICO DE LA PROVINCIA DE JUJUY

01/2021 - 01/2023 GRUPO DE TRABAJO PARA LA DETERMINACION DE LAS CAUSAS DEL AMARILLAMIENTO DEL TABACO

01/2021 - Actualidad ESCUELA DE ATACAMA. TALLERES DE FORMACION EN TEMAS DE CLIMA, SUELO Y AGUA

01/2016 - 01/2019 Proceso de formación de capacidades técnicas- hídricas y comunitarias

01/2012 - 01/2014 Extensión Rural para los productores citrícolas de Palma Sola

