

Docente en Química General e Inorgánica en la Facultad de Ciencias Agrarias. UNJu. Trabajos de extensión universitaria en Educación Ambiental con especies forestales nativas de la provincia de Jujuy. También sobre calidad semillas de especies forestales nativas. Docente en Producción Avícola, en particular en Instalaciones y equipos avícolas.

CIENCIAS NATURALES Y EXACTAS - Ciencias Biológicas > Conservación de la Biodiversidad > Especies forestales Nativas

CIENCIAS NATURALES Y EXACTAS - Ciencias Químicas > Otras Ciencias Químicas > Especialización en Educación Universitaria

CIENCIAS AGRÍCOLAS - Producción Animal y Lechería > Otras Producción Animal y Lechería > Manejo de Producción Avícola

Lugar de trabajo: UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY (UNJU)



DATOS PERSONALES

Apellido: APAZA

Nombre: DAVID ISMAEL

Fecha de nacimiento: 09 - 07 - 1976

Nacionalidad: argentina

Estado civil: Soltero/a

Dirección residencial: Viltipico 150 (4600). Dr. Manuel Belgrano, Jujuy - Argentina

Teléfono: +0054 (388) 425-5765

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

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

Teléfono: +0054 (0388) 422-1556

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

FORMACION ACADÉMICA

Maestría en "MAESTRÍA EN DESARROLLO DE ZONAS ÁRIDAS Y SEMIÁRIDAS."

FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY

2019 - Actualidad

Ingeniero Agrónomo

FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY

Año de finalización: 10/2008

FORMACION COMPLEMENTARIA

2023 - 2023 "La evaluación en la enseñanza de las Ciencias Exactas y Naturales". FACULTAD DE INGENIERIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY

Entre 25 Y 50 horas



2023 - 2023 "Taller de trabajo final Integrador". FACULTAD DE INGENIERIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY

Entre 25 Y 50 horas

2023 - 2023 "Taller Institucional por carrera de la FCA de la carrera TUPAG". FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY

Hasta 24 horas

2023 - 2023 "Primera reunion Institucional de la Facultad de ciencias Agrarias". FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY

Hasta 24 horas

2022 - 2022 "TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LA COMUNICACIÓN EDUCATIVA". FACULTAD DE INGENIERIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY

Entre 25 Y 50 horas

2022 - 2022 "Ciclo de Videoconferencias: Desafíos actuales y prospectiva de la educación híbrida en la Universidad Nacional de Jujuy". UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY (UNJU)

Hasta 24 horas

2022 - 2022 "Ciclo de Videoconferencias: Desafíos actuales y prospectiva de la educación híbrida en la Universidad Nacional de Jujuy". UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY (UNJU)

Hasta 24 horas

2021 - 2021 "Revisitando el Proyecto de Enseñanza y Evaluación en Ambientes Virtuales de UNJu Virtual". UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY (UNJU)

Entre 51 Y 100 horas

2020 - 2020 "La enseñanza mediada por Entornos Virtuales en la UNJu. Enfoques Organizacionales, Pedagógicos y Tecnológicos". UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY (UNJU)

Entre 51 Y 100 horas

2020 - 2021 "Diplomatura en entornos virtuales para la enseñanza superior". UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY (UNJU)

360 horas o más

2019 - 2019 "RECURSOS TICS PARA DOCENTES CREATIVOS". UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY (UNJU)

Entre 25 Y 50 horas

2019 - 2021 "DIPLOMATURA UNIVERSITARIA EN ENSEÑANZA SUPERIOR EN CIENCIAS AGRARIAS, BIOLÓGICAS Y BROMATOLÓGICAS Y AFINES". FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY

360 horas o más

2018 - 2018 "Nuevas Herramientas Tecnológicas para la Educación - Las TICs en el Aula". FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY

Hasta 24 horas

2018 - 2018 "Bioestadística y Diseño Experimental". FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY

Entre 25 Y 50 horas



2017 - 2017 "Economía y Planificación". FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY

Entre 25 Y 50 horas

2017 - 2017 "Acompañamiento y formación complementaria a docentes de la Facultad de Ciencias Agrarias de la Sede San Pedro". FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY

Hasta 24 horas

2017 - 2017 "Curso Universidad Accesible". UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY (UNJU)

Hasta 24 horas

2017 - 2017 "seminario Fertilidad y Fertilizantes". CENTRO REGIONAL SALTA-JUJUY (CR SALTA-JUJUY) ; INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA AGROPECUARIA

Hasta 24 horas

2017 - 2017 "Taller Diseño de Propuesta Pedagógicas Apropriados a las Demandas Actual Sostenidas, en los Aportes de la Pedagogía Universitaria?. Módulo II. ". FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY

Hasta 24 horas

2017 - 2017 "Capacitación Introducción al Manejo de Vivero". FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY

Hasta 24 horas

2016 - 2016 "Taller Diseño de Propuesta Pedagógicas Apropriados a las Demandas Actual Sostenidas, en los Aportes de la Pedagogía Universitaria?. Modulo I. ". FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY

Hasta 24 horas

2016 - 2016 "La evaluación como instancia constitutiva del proceso de aprendizaje y herramientas de mejora en las practicas áulicas". FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY

Hasta 24 horas

2016 - 2016 "Curso- Taller Capacitación para Asesores Fitosanitarios ". FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY

Hasta 24 horas

2016 - 2016 "Jornada Lechera La Universidad en el Tambo ". FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY

Hasta 24 horas

2016 - 2016 "1ra. Jornadas Técnica de Producción del Cultivo de Frutilla en los Valles Templados de Jujuy. ". CENTRO REGIONAL SALTA-JUJUY (CR SALTA-JUJUY) ; INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA AGROPECUARIA

Hasta 24 horas

2016 - 2016 "Capacitación Residuos Químicos "Una Propuesta para Laboratorios de Docencia, Investigación y Servicios"". FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY

Hasta 24 horas

2015 - 2015 "4º Taller de Capacitación sobre: Manejo de Malezas en Caña de Azúcar". FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY

Hasta 24 horas



2015 - 2015 "Modulo I Principios de nutrición de caña azúcar y manejo de fertilización. Maquinaria, manejo y conservación del suelo". FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY

Hasta 24 horas

2015 - 2015 "2° Taller de Capacitación Sistemas de Cultivo y Cosecha de Caña de Azúcar". FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY

Hasta 24 horas

2015 - 2015 "1° Taller de Capacitación sobre "Sistemas de Producción de Semilla de Calidad de Caña de Azúcar?". FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY

Hasta 24 horas

2014 - 2014 "Taller de Capacitación en el reconocimiento de enfermedades, plagas y enemigos naturales en el cultivo de tabaco". SERVICIO NACIONAL DE SANIDAD Y CALIDAD AGROALIMENTARIA (SENASA) ; MINISTERIO DE AGRICULTURA, GANADERIA, PESCA Y ALIMENTO

Hasta 24 horas

2014 - 2014 "Curso Producción Orgánica: una herramienta de diferenciación y agregado de valor". SECRETARIA DE GOBIERNO DE AGROINDUSTRIA (SGA) ; MINISTERIO DE AGRICULTURA GANADERIA Y PESCA DE LA NACION

Hasta 24 horas

2013 - 2013 "Bases para el Monitoreo de Plagas y Enfermedades en hortalizas y cítricos". CENTRO REGIONAL SALTA-JUJUY (CR SALTA-JUJUY) ; INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA AGROPECUARIA

Entre 25 Y 50 horas

2013 - 2013 "Curso Teórico-Practico Plagas y Enfermedades en el cultivo de Tabaco". SERVICIO NACIONAL DE SANIDAD Y CALIDAD AGROALIMENTARIA (SENASA) ; MINISTERIO DE AGRICULTURA, GANADERIA, PESCA Y ALIMENTO

Hasta 24 horas

2013 - 2013 "Curso Virtual: Redes, Oportunidades y Recursos". UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN MARTIN (UNSAM)

Entre 25 Y 50 horas

2013 - 2013 "Curso de Capacitación para Asesores Fitosanitarios Plaguicidas, Toxicología, Manejo y Legislación". FACULTAD DE CIENCIAS AGROPECUARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE CORDOBA

Entre 25 Y 50 horas

2011 - 2011 "Curso de capacitación para monitreador de campo Citrico". SERVICIO NACIONAL DE SANIDAD Y CALIDAD AGROALIMENTARIA (SENASA) ; MINISTERIO DE AGRICULTURA, GANADERIA, PESCA Y ALIMENTO

Hasta 24 horas

2011 - 2011 "3º Seminario Nacional de Vino Caseros y Artesanales". SECRETARIA DE POLITICAS SOCIALES ; MINISTERIO DE DESARROLLO SOCIAL

Hasta 24 horas

2011 - 2011 "Plagas y Enfermedades en el cultivo de Tabaco". SERVICIO NACIONAL DE SANIDAD Y CALIDAD AGROALIMENTARIA (SENASA) ; MINISTERIO DE AGRICULTURA, GANADERIA, PESCA Y ALIMENTO

Hasta 24 horas



2010 - 2010 "Prevención ante el HLB, normativas de infracciones y control fitosanitario". SERVICIO NACIONAL DE SANIDAD Y CALIDAD AGROALIMENTARIA (SENASA) ; MINISTERIO DE AGRICULTURA, GANADERIA, PESCA Y ALIMENTO

Hasta 24 horas

2010 - 2010 "Formulación de proyecto para el desarrollo local". FACULTAD DE CS.ECONOMICAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY

Hasta 24 horas

2009 - 2009 "Multiplicación de Semillas Hortícolas". FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY

Entre 25 Y 50 horas

2009 - 2009 "Taller sobre Agricultura Natural". CENTRO REGIONAL SALTA-JUJUY (CR SALTA-JUJUY) ; INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA AGROPECUARIA

Hasta 24 horas

2009 - 2009 "Curso de capacitación para Inspector de empaque Citricos". SERVICIO NACIONAL DE SANIDAD Y CALIDAD AGROALIMENTARIA (SENASA) ; MINISTERIO DE AGRICULTURA, GANADERIA, PESCA Y ALIMENTO

Hasta 24 horas

2007 - 2007 "Agromatica". FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY

Entre 25 Y 50 horas

2005 - 2005 "Las moscas blancas en el área hortícola- tabacalera de la Prov. de Jujuy". FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY

Entre 25 Y 50 horas

2005 - 2005 "Introductorio al sistema de Posicionamiento Global GPS". FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY

Entre 25 Y 50 horas

2004 - 2004 "Importancia de insectos Predadores en el Agroecosistema Agrícola". FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY

Hasta 24 horas

2002 - 2002 "Enfermedades de Poscosecha, Daños Directos". FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY

Entre 25 Y 50 horas

2000 - 2000 "Enfermedades Limitantes para la Exportación de Cítricos". FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY

Hasta 24 horas

1999 - 1999 "Plantas medicinales de Aplicación Veterinaria". FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY

Hasta 24 horas

Inglés [nivel avanzado] - TEXTOS ESPECIALIZADOS EN CIENCIA Y TÉCNICA:TRADUCCIÓN Y LECTO COMPRENSIÓN DE TEXTOS ACADÉMICOS" (2017)



ANTECEDENTES EN CYT

03/2016 - 03/2024

Profesor adjunto Rentado(Simple) - "Elementos de Fisica y Quimica"
FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY

09/2019 - 03/2024

Jefe de trabajos prácticos Rentado(Exclusiva) - "Quimica General e Inorganica"
FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY

03/2020 - 03/2024

Profesor adjunto Rentado(Simple) - "Producción Avícola: Introducción, Sistema de Producción, Instalaciones"
FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY

03/2015 - 03/2020

Jefe de trabajos prácticos Rentado(Semi-exclusiva) - "Quimica General e Inorganica"
FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY

03/2015 - 03/2016

Ayudante de primera Rentado(Simple) - "Algebra y Geometria Analitica"
FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY

03/2015 - 03/2020

Profesor adjunto Rentado(Simple) - "Elementos de quimica"
FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY

08/2015 - 12/2015

Monitoreador de Programa de vigilancia de cultivos de Tabaco. SECRETARIA DE GOBIERNO DE AGROINDUSTRIA (SGA) ; MINISTERIO DE AGRICULTURA GANADERIA Y PESCA DE LA NACION

Formación de recursos humanos

2022 - 2022 Dirección de beca Otro tipo de beca SECRETARIA DE POLITICAS SOCIALES.

Becario/a: Condori, Eliana Beatriz anabel - FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY.

2022 - 2022 Dirección de beca Otro tipo de beca SECRETARIA DE POLITICAS SOCIALES.

Becario/a: Miranda, Paula América Luciana - FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY.



2023 - Actualidad Dirección de Formación académica de Pasante.

Pasante: Condori, Eliana Beatriz anabel - FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS.

Financiamiento CyT

09/2017 - 08/2018 Co-director en el Proyecto de I+D: *Análisis de semillas forestales de áreas disturbadas del bosque nativo de la Provincia de Jujuy*. Dirección: GERÓNIMO, GRISELDA MIRIAN

Ejecutado en: FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY.

Financiado por: FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY.

09/2017 - 08/2018 Co-director en el Proyecto de I+D: *Evaluación de la Fertilización con abono orgánico en el cultivo de quinoa en la Quebrada de Humahuaca*. Dirección: COLQUE, RAÚL ARMANDO

Ejecutado en: FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY.

Financiado por: FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY.

01/2016 - 12/2019 Investigador en el Proyecto de I+D: *SERVICIOS ECOSISTÉMICOS EN LA PROVINCIA DE JUJUY: COMPOSICIÓN FLORÍSTICA Y VALORIZACIÓN DEL USO DE PLANTAS..* Dirección: Raquel Angela Romeo

Ejecutado en: SECRETARIA DE CIENCIA Y TECNICA Y ESTUDIOS REGIONALES ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY.

Financiado por: SECRETARIA DE CIENCIA Y TECNICA Y ESTUDIOS REGIONALES ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY.

01/2016 - 12/2018 Investigador en el Proyecto de I+D: *Búsqueda de estrategias de manejo de la población patógena de Ralstonia solanacearum en el área tabacalera de la provincia de Jujuy..* Dirección: Jose Rolando Catacata

Ejecutado en: SECRETARIA DE CIENCIA Y TECNICA Y ESTUDIOS REGIONALES ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY.

Financiado por: SECRETARIA DE CIENCIA Y TECNICA Y ESTUDIOS REGIONALES ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY.

01/2012 - 12/2015 Investigador en el Proyecto de I+D: *Servicios ecosistémicos en reserva de la biosfera de las yungas en la provincia de Jujuy: valorización del uso de plantas y composición de bioindicadores de conservación.* Dirección: Raquel Angela Romeo

Ejecutado en: SECRETARIA DE CIENCIA Y TECNICA Y ESTUDIOS REGIONALES ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY.

Financiado por: SECRETARIA DE CIENCIA Y TECNICA Y ESTUDIOS REGIONALES ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY.

09/2021 - 09/2022 Investigador en el Proyecto de Extensión: *Caracterización y uso de guanos de pollo como práctica de mejora de materia orgánica en suelos hortícolas de la Quebrada.* Dirección: GUZMAN, DIEGO ANDRES

Ejecutado en: UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY (UNJU).

Financiado por: UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY (UNJU).

Actividades de Evaluación y Gestión Editorial

2022 - 2022 Jurado de concursos docentes

FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY

Rol: Evaluador/a

2020 - 2020 Jurado de tesinas, trabajos finales y/o tesis

FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY

Rol: Evaluador/a



2023 - 2023 Evaluación de Concurso Ayudante Alumno Química General e In
FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY
Rol: Evaluador/a

Actividades de Extensión

- 07/2023 - 07/2023** "Equipamiento de la granja educativa Severino finca experimental Emilio Navea FCA"
- 05/2023 - 05/2023** "Colecta de frutos y semillas, almacenamiento y escarificación. Reconocimiento de especies arbóreas nativas."
- 02/2023 - 03/2023** "Cursillo de nivelación de Química año 2023"
- 02/2022 - 03/2022** "Cursillo de nivelación de Química año 2022"
- 02/2021 - 03/2021** "Cursillo de nivelación de Química año 2021 "
- 05/2015 - 11/2015** "Los Científicos van a la Escuela 2015"
- 09/2022 - 09/2023** "El árbol, concientización de los servicios ecosistémicos que brinda la FCA-UNJu."
FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY
- 08/2022 - Actualidad** "Proyecto Asesoramiento en la Construcción de la Granja Avícola Educativa Severino"
FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY
- 08/2021 - 08/2022** "Árbol"
FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY
- 04/2018 - 12/2022** "PROYECTO de EXTENSIÓN: CRECE JUNTO A TU ÁRBOL"
FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY
- 01/2017 - 01/2020** "Forestación y Parquización con especies arbóreas nativas en el centro para el desarrollo territorial del subtrópico (CDTS)"
FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY
- 08/2023 - Actualidad** "II JORNADA DE CAMPO SEVERINO 2023"
UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY (UNJU)

Participación en eventos CyT

2016 - Evento: "V Jornadas Integradas y X Jornadas Científico-Técnicas de la FCA. UNJu". Argentina, San Salvador de Jujuy.
Organizada por: FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY
null



2015 - Evento: "los Cientificos van a la escuela". Argentina, San Salvador de jujuy.

Organizada por: SECRETARIA DE CIENCIA Y TECNICA Y ESTUDIOS REGIONALES ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY

null

PUBLICACIONES

Apaza David Ismael. "APRENDIZAJE BASADO EN PROYECTOS (ABP) EN EL ASIGNATURA PRODUCCION AVICOLA". En *I Jornadas de Pedagogías Innovadoras en Aulas de la FCA UNJu*, Argentina: Secretaría de Ciencia y Técnica de la Facultad de Ciencias Agrarias de la Universidad Nacional de Jujuy. 2023. 978-987-3926-69-3.

Geronimo, Griselda; Rivera, Adela; Vilca Ochoa, Sebastian; Apaza, David. "TRATAMIENTOS PREGERMINATIVOS EN SEMILLAS DE PACARÁ *Enterolobium contortisiliquum* (VELL.) MORONG.". En *II Simposio de la Reserva de Biosfera de las Yungas ?15 años de experiencias y desafíos?*, Argentina: Ministerio de Ambiente de Jujuy. 2018. Sin dato de issn/isbn.

Apaza, David; Cruz,Jose; Vilca Ochoa, Sebastian; Geronimo, Griselda. "PROYECTO DE FORESTACIÓN Y PARQUIZACIÓN CON ESPECIES ARBÓREAS NATIVAS EN EL CENTRO PARA EL DESARROLLO TERRITORIAL DEL SUBTRÓPICO". En *II Simposio de la Reserva de Biosfera de las Yungas ?15 años de experiencias y desafíos?*, Argentina: Ministerio de Ambiente de Jujuy. 2018. Sin dato de issn/isbn.

Apaza, David; Rivera, Adela; Geronimo, Griselda; Vilca Ochoa, Sebastian; Molina, Ezequiel; Soruco, Jose; Arraya, Mercedes. "TRATAMIENTOS PREGERMINATIVOS EN SEMILLAS DE ?GUAYACAN? *CAESALPINIA PARAGUARIENSIS* (D. Parodi) Burk.". En *Libro de Resúmenes de las XI Jornadas Científico - Técnicas de la6Facultad de Ciencias Agrarias-UNJu*, Argentina: EDIUNJU. 2018. 978-987-3926-46-4.

Ponce,N; Catacata, J.; Bejarano, N.; Gallardo,C.; Aramayo, F.; Apaza, D.; Jaramillo, P.. "Hospedantes de *Ralstonia solanacearum* Alternativas al tabaco en la provincia de Jujuy". En *Libro de Resúmenes 4° Congreso Argentino de Fisiopatológica*, Argentina: Asociacion Argentina de Fitopatologos. 2017. 978-987-24373-2-9.



