

Soy Lic. en Genética, Doctor en ciencias Biológicas y Especialista en Docencia Superior. Las experiencias obtenidas en Ciencia y Tecnología, se desarrollan desde el año 2007, donde se realizaron diversas participaciones en Jornadas, cursos, congresos, seminarios entre otros. Así también realice una participación en un proyecto del cual fui Becario doctoral (FONCyT), realice una beca posdoctorado con CONICET, y actualmente ingresé a carrera de investigador científico del CONICET. Trabajé en proyectos de investigación en el área de Microbiología aplicada y Micología. Además, realice pasantías en el Laboratorios de Biología Molecular y Biotecnología, Microbiología, Virología y Micología. Soy JTP de la cátedra de Microb. Agrícola y soy Prof. Adjunto de la catedra de Microb. Ambiental. Por otro lado, realice actividades de extensión y transferencia a productores apícolas Jujeños. Participo como autor y co-autor en revistas científicas internacionales y soy revisor de revistas nacionales e internacionales.

CIENCIAS NATURALES Y EXACTAS - Ciencias Biológicas > Biología Celular, Microbiología > Apicultura

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



DATOS PERSONALES

Apellido: TEJERINA

Nombre: MARCOS RAUL

Fecha de nacimiento: 22 - 09 - 1983

Nacionalidad: argentina

Estado civil: Soltero/a

Dirección residencial: LOS HELECHOS 572 (4600). Dr. Manuel Belgrano, Jujuy - Argentina

Teléfono: +0054 (0388) 466-5700

Correo electrónico: tejerina.marcos@fca.unju.edu.ar

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

Teléfono: +0054 (0388) 422-1550

Correo electrónico: tejerina.marcos@fca.unju.edu.ar

FORMACION ACADÉMICA

DOCTOR EN CIENCIAS BIOLÓGICAS

FACULTAD DE CS. NATURALES ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE SALTA

Año de finalización: 2020

Maestría en "Maestría en Procesos Educativos Mediados Por Tecnologías"

CENTRO DE ESTUDIOS AVANZADOS - FACULTAD DE CIENCIAS SOCIALES (FACULTAD DE CS. SOCIALES) ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE CORDOBA

Especialista en Docencia Superior

FACULTAD DE HUMANIDADES Y CIENCIAS SOCIALES ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY

Año de finalización: 2014



Licenciado en Genética
Facultad de Ciencias Exactas Químicas y Naturales; Universidad Nacional de Misiones
Año de finalización: 04/2010

Profesor en Biología
INSTITUTO DE EDUCACION SUPERIOR Nº5 JOSÉ EUGENIO TELLO
Año de finalización: 2015

FORMACION COMPLEMENTARIA

2024 - 2024 "Microbiología y Fitopatología: Estrategias Microbiológicas y Fitopatológicas para una Agricultura Sostenible".
FACULTAD DE CS.AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE LOMAS DE ZAMORA
Entre 25 Y 50 horas

2023 - 2023 "ANTAGONISTAS MICROBIANOS, SU USO COMO BIOCONTROL". FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY
Entre 51 Y 100 horas

2022 - 2023 "CONTAMINACION DE SISTEMAS ACUATICOS: EVALUACION Y MANEJO". FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES
Entre 51 Y 100 horas

2020 - 2020 "POSTHARVEST FUNGAL DISEASES IN FRUITS: APPLICATION OF NOVEL MICROBIAL TECHNOLOGIES". PLANTA PILOTO DE PROCESOS INDUSTRIALES MICROBIOLÓGICOS (PROIMI) ; CENTRO CIENTIFICO TECNOLÓGICO CONICET NOA SUR ; CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS Y TÉCNICAS
Entre 25 Y 50 horas

2020 - 2020 "Hongos de Argentina". AVES ARGENTINAS
Entre 25 Y 50 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

2019 - 2019 "Taller de Tesis II". CENTRO DE ESTUDIOS AVANZADOS (CEA) ; FACULTAD DE CIENCIAS SOCIALES ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE CORDOBA
Entre 25 Y 50 horas

2019 - 2019 "Educar en tiempos de complejidad. Una aproximación al pensamiento de Edgar Morin". CENTRO DE ESTUDIOS AVANZADOS (CEA) ; FACULTAD DE CIENCIAS SOCIALES ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE CORDOBA
Entre 25 Y 50 horas

2018 - 2018 "Teoría y Metodología de la Investigación. CENTRO DE ESTUDIOS AVANZADOS (CEA) ; FACULTAD DE CIENCIAS SOCIALES ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE CORDOBA
Entre 25 Y 50 horas



2018 - 2018 "Enseñanza y Aprendizaje". CENTRO DE ESTUDIOS AVANZADOS (CEA) ; FACULTAD DE CIENCIAS SOCIALES ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE CORDOBA
Entre 25 Y 50 horas

2018 - 2018 "Videojuego y Enseñanza". CENTRO DE ESTUDIOS AVANZADOS (CEA) ; FACULTAD DE CIENCIAS SOCIALES ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE CORDOBA
Entre 25 Y 50 horas

2018 - 2018 "Comunicación y Lenguaje". CENTRO DE ESTUDIOS AVANZADOS (CEA) ; FACULTAD DE CIENCIAS SOCIALES ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE CORDOBA
Entre 25 Y 50 horas

2018 - 2018 "Pensar la enseñanza universitaria. Reflexión pedagógica- didáctica de la enseñanza en el contexto universitario". FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY
Entre 51 Y 100 horas

2018 - 2018 "Epistemología y Tecnología". CENTRO DE ESTUDIOS AVANZADOS (CEA) ; FACULTAD DE CIENCIAS SOCIALES ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE CORDOBA
Entre 25 Y 50 horas

2018 - 2018 "La Educación a Distancia". CENTRO DE ESTUDIOS AVANZADOS (CEA) ; FACULTAD DE CIENCIAS SOCIALES ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE CORDOBA
Entre 25 Y 50 horas

2017 - 2017 "Bioremediación de Cromo (VI) con hongos filamentosos". INSTITUTO DE BIOTECNOLOGIA ; FACULTAD DE BIOQUIMICA, QUIMICA Y FARMACIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE TUCUMAN
Entre 51 Y 100 horas

2017 - 2017 "Los Procesos Tecnológicos y el Proceso Educativo". CENTRO DE ESTUDIOS AVANZADOS (CEA) ; FACULTAD DE CIENCIAS SOCIALES ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE CORDOBA
Entre 25 Y 50 horas

2017 - 2017 "Microbiota intestinal probióticos: aplicación en salud y enfermedad". CENTRO DE REFERENCIA PARA LACTOBACILOS (CERELA) ; (CONICET - FML)
Entre 25 Y 50 horas

2017 - 2017 "Comunidades de aprendizaje". CENTRO DE ESTUDIOS AVANZADOS (CEA) ; FACULTAD DE CIENCIAS SOCIALES ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE CORDOBA
Entre 25 Y 50 horas

2016 - 2016 "Interacción Microorganismo-Hospedador: mecanismos moleculares y celulares". CENTRO DE REFERENCIA PARA LACTOBACILOS (CERELA) ; (CONICET - FML)
Entre 51 Y 100 horas

2016 - 2016 "Las agrobiotecnologías: sus implicancias económicas, éticas y sociales. ". DEPARTAMENTO DE CS. Y TEC. APLICADAS A LA PRODUCCION, AL AMBIENTE Y AL URBANISMO ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA RIOJA
Entre 51 Y 100 horas



2016 - 2016 "Metodología de las Ciencias". FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY

Entre 51 Y 100 horas

2015 - 2015 "Biología y taxonomía de Hongos del suelo". DEPARTAMENTO DE BIOLOGIA, BIOQUIMICA Y FARMACIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DEL SUR

Entre 25 Y 50 horas

2015 - 2015 "HERRAMIENTAS MOLECULARES PARA EL ESTUDIO DE MICROORGANISMOS DE IMPORTANCIA BIOTECNOLOGICA. ". FACULTAD DE CS.NATURALES E INSTITUTO MIGUEL LILLO ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE TUCUMAN

Entre 25 Y 50 horas

2015 - 2015 "Cría de Abejas Nativas sin agujijón (Meliponas) ". FACULTAD DE AGRONOMIA Y AGROINDUSTRIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE SANTIAGO DEL ESTERO

Hasta 24 horas

2014 - 2014 "Bioestadística y Diseño experimental". FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY

Entre 51 Y 100 horas

2014 - 2014 "Metabolitos secundarios microbianos y vegetales. Conceptos generales y aplicaciones en agricultura y agroalimentación". FACULTAD DE AGRONOMIA Y ZOOTECCIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE TUCUMAN

Entre 51 Y 100 horas

2014 - 2014 "Variabilidad genética molecular: bases moleculares, métodos de análisis y alcances de la aplicación de marcadores moleculares". FACULTAD DE CS.NATURALES ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE SALTA

Entre 25 Y 50 horas

2014 - 2014 "Introducción al uso de herramientas de bioinformática y filogenia molecular". FACULTAD DE CS.EXACTAS QUIMICAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE MISIONES

Entre 25 Y 50 horas

2013 - 2013 "Traducción y Lecto-comprensión de Textos Técnico Científicos en inglés". FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY

Entre 51 Y 100 horas

2013 - 2013 "La investigación Científica y la Tesis". FACULTAD DE HUMANIDADES Y CIENCIAS SOCIALES ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY

Entre 25 Y 50 horas

2013 - 2013 "Fisiología de potenciales bacterias probióticas. Bases para su manipulación, preservación y aplicación". FACULTAD DE INGENIERIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE SALTA

Entre 25 Y 50 horas

2013 - 2013 "Uso de Nuevas Tecnologías de la Información en la Enseñanza Universitaria". FACULTAD DE INGENIERIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY

Entre 201 Y 359 horas

2011 - 2011 "Herramientas moleculares aplicadas al estudio de enfermedades virales de importancia veterinaria". FACULTAD DE CS.EXACTAS QUIMICAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE MISIONES

Entre 25 Y 50 horas



2011 - 2011 "Regulación circadiana". COLEGIO BIOQUIMICOS JUJUY

Hasta 24 horas

2011 - 2011 "Cultivo y Purificación de virus. Aplicaciones en el laboratorio y la Industria". FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES

Entre 51 Y 100 horas

2011 - 2011 "Los Ritmos de la vida: Entendido el Reloj Biológico". INSTITUTO DE BIOLOGIA DE LA ALTURA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY

Entre 25 Y 50 horas

2011 - 2011 "La inmunología de hoy: desde lo molecular a la clínica- A distancia". MINISTERIO DE SALUD ; GOBIERNO DE LA PROVINCIA DE BUENOS AIRES

Entre 101 Y 200 horas

04/2020 - 2023 Posdoctorado

Institución de ejecución de la beca: CONICET

Inglés [nivel intermedio] - Principiante y Básico (2004)

ANTECEDENTES EN CYT

04/2024 - Actualidad

Investigador asistente (CONICET). FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY.

08/2019 - Actualidad

Profesor adjunto Rentado(Simple) - "Docente de Microbiología Ambiental"

FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY

02/2014 - Actualidad

Jefe de trabajos prácticos Rentado (Semi-exclusiva) - "Jefe de trabajos prácticos"

FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY



02/2016 - 07/2019

Jefe de trabajos prácticos Ad Honorem(Extensión de Funciones) - "Docente Microbiología ambiental y suelo"
FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY

02/2015 - 09/2016

Ayudante de primera Ad Honorem(Extensión de funciones) - "Docente Micología"
FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY

10/2012 - 09/2017

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

10/2017 - 11/2017

Curso: "Ayudando a la apicultura de Jujuy" (De 20 hasta 39 horas)
FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY

04/2018 - 04/2018

Curso: "Cultivos de Hongos Ligninocelulósic" (30)
FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY

09/2020 - 10/2020

Curso: "La apicultura y las bacterias " (De 0 hasta 19 horas)
FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY

09/2020 - 09/2020

Seminario: "La apicultura de Jujuy" (De 0 hasta 19 horas)
FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY

11/2020 - 11/2020

Seminario: "Estudio de Ascospaera apis " (De 0 hasta 19 horas)
INSTITUTO DE ECORREGIONES ANDINAS (INECOA) ; (CONICET - UNJU)

12/2023 - 01/2024

Curso: "MICROORGANISMOS PRESENTES EN RAICES" (20)
FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY



05/2024 - 05/2024

Curso: "Los hongos y su aplicación agronómica" (De 20 hasta 39 horas)
FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY

07/2024 - 07/2024

Curso: "Los Hongos, sus metabolitos y su importancia ambiental " (De 20 hasta 39 horas)
FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY

11/2024 - 12/2024

Curso: "Microbiología e Introducción a la Biotecnología " (40 horas o más)
FACULTAD DE INGENIERIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY

Formación de recursos humanos

2024 - 2025 Co-dirección de beca Iniciación a la Investigación CONSEJO INTERUNIVERSITARIO NACIONAL.
Becario/a: Ceballos Grafion, Nicolás Cesar - FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY.

2023 - 2024 Co-dirección de beca Iniciación a la Investigación CONSEJO INTERUNIVERSITARIO NACIONAL.
Becario/a: GARNICA, CRISTIAN - FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY.

2021 - 2022 Co-dirección de beca Iniciación a la Investigación CONSEJO INTERUNIVERSITARIO NACIONAL.
Becario/a: CRUZ, Nancy Marina - FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY.

2020 - 2021 Co-dirección de beca Iniciación a la Investigación CONSEJO INTERUNIVERSITARIO NACIONAL.
Becario/a: Ramos, Andrea Carolina - FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY.

2023 - 2024 Co-dirección de Tesina o trabajo final de Grado.
Tesisista: Ramírez, Mara Telma - FACULTAD DE CS.EXACTAS QUIMICAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE MISIONES.

2022 - 2025 Co-dirección de Tesina o trabajo final de Grado.
Tesisista: Silvia Mabel, Ortega - FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY.

2022 - 2025 Co-dirección de Tesina o trabajo final de Grado.
Tesisista: Puca Real, Carla - FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY.

2025 - 2025 Dirección de Capacitación pre-profesional y/o profesional de Pasante.
Pasante: Eduardo, Ramírez - FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS.

2025 - 2025 Dirección de Capacitación pre-profesional y/o profesional de Pasante.
Pasante: Martínez, Iris - FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS.

2025 - 2025 Co-dirección de Capacitación pre-profesional y/o profesional de Pasante.
Pasante: Gonzales, Marcia Alejandra - FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS.



2021 - 2021 Co-dirección de Capacitación pre-profesional y/o profesional de Pasante.
Pasante: PUCA REAL, CARLA - FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS.

2019 - 2021 Co-dirección de Capacitación pre-profesional y/o profesional de Pasante.
Pasante: Ramos, Andrea Carolina - FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS.

Financiamiento CyT

03/2020 - 12/2023 Investigador en el Proyecto de I+D: *Microbiota asociada a las abejas nativas sin aguijón y Apis melífera como alternativa biológica para el control de sus parásitos y patógenos*. Dirección: BENITEZ AHRENDTS, MARCELO RAFAEL
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 - 12/2019 Investigador en el Proyecto de I+D: *Nuevas alternativas para el control de Varroa destructor y otros patógenos de Apis mellifera en Jujuy*. Dirección: BENITEZ AHRENDTS, MARCELO RAFAEL
Ejecutado en: FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY.
Financiado por: FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY.

02/2012 - 12/2015 Becario de I+D en el Proyecto de I+D: *Alternativas biológicas para el control sanitario en abejas*. Dirección: BENITEZ AHRENDTS, MARCELO RAFAEL
Ejecutado en: FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY.
Financiado por: FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY.

01/2012 - 12/2013 Investigador en el Proyecto de I+D: *Análisis de factores ambientales modificadores de la diabetes en la provincia de Jujuy*. Dirección: HUGO BORSETTI
Ejecutado en: FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY.
Financiado por: FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY.

12/2008 - 12/2009 Estudiante en el Proyecto de I+D: *Utilización de hongos de pudrición blanca nativos de la provincia de Misiones en procesos biotecnológicos: Análisis fisiológicos y genéticos de los sistemas enzimáticos implicados*. Dirección: ZAPATA, PEDRO DARÍO
Ejecutado en: FACULTAD DE CS.EXACTAS QUIMICAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE MISIONES.
Financiado por: FACULTAD DE CS.EXACTAS QUIMICAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE MISIONES.

02/2021 - 03/2023 Beca de Posdoctorado: "POSTDOC. TEMAS ESTRATEGICOS"
Dirección: FONSECA, MARIA ISABEL - Co-Dirección: BENITEZ-AHRENDTS, MARCELO RAFAEL
Financiada por: CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET)
Ejecutada en: CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET)

10/2013 - 03/2016 Beca de Postgrado/Doctorado: "AGENCIA-FONCYT"
Dirección: Audisio, Carina
Financiada por: FACULTAD DE INGENIERIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE SALTA
Ejecutada en: FACULTAD DE INGENIERIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE SALTA



04/2011 - 04/2011 Estancia de I+D en: "Microbiología"

Financiada por: MINISTERIO DE BIENESTAR SOCIAL JUJUY

Ejecutada en: MINISTERIO DE BIENESTAR SOCIAL JUJUY

Dirección: Pizarro, Maria

10/2010 - 12/2012 Estancia de I+D en: "Virología y Biología Molecular"

Financiada por: MINISTERIO DE BIENESTAR SOCIAL JUJUY

Ejecutada en: MINISTERIO DE BIENESTAR SOCIAL JUJUY

Dirección: Ubeid, Maria Cristina

02/2009 - 12/2009 Estancia de I+D en: "Biología Molecular"

Financiada por: FACULTAD DE CS.EXACTAS QUIMICAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE MISIONES

Ejecutada en: FACULTAD DE CS.EXACTAS QUIMICAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE MISIONES

Dirección: Zapata, Pedro

08/2008 - 10/2008 Estancia de I+D en: "Micología "

Financiada por: FACULTAD DE CS.EXACTAS QUIMICAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE MISIONES

Ejecutada en: FACULTAD DE CS.EXACTAS QUIMICAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE MISIONES

Dirección: Medvedeff, Marta

Actividades de Evaluación y Gestión Editorial

2024 - Actualidad Jurado de tesinas, trabajos finales y/o tesis

FACULTAD DE CS.EXACTAS QUIMICAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE MISIONES

Rol: Evaluador/a

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

FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY

Rol: Evaluador/a

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

FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY

Rol: Evaluador/a

2023 - Actualidad Evaluación de programas y proyectos

AGENCIA NACIONAL DE INVESTIGACION DE URUGUAY

Rol: Evaluador/a

2021 - 2022 Evaluación de programas y proyectos

FONDO PARA LA INVESTIGACION CIENT Y TECNOLOGICA (FONCYT); AGENCIA NACIONAL DE PROMOCION CIENT Y TECNOLOGICA;
MINISTERIO DE CIENCIA, TEC. E INNOVACION PRODUCTIVA

Rol: Evaluador/a



2024 - Actualidad Evaluación de trabajos en revistas
Revista Argentina de Microbiología (ISSN: 0325-7541)

2024 - Actualidad Evaluación de trabajos en revistas
PeerJ (ISSN: 2167-8359)

2023 - Actualidad Evaluación de trabajos en revistas
Acta Biológica Colombiana (ISSN: 0120-548X)

2022 - Actualidad Evaluación de trabajos en revistas
ARCHIVES OF MICROBIOLOGY (ISSN: 0302-8933)

2022 - Actualidad Evaluación de trabajos en revistas
Revista de la Sociedad Entomológica Argentina (ISSN: 0373-5680)

2021 - 2022 Evaluación de trabajos en revistas
REVISTA DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA-A (ISSN: 0329-8922)

2021 - 2023 Evaluación de trabajos en revistas
Journal of Food Science (ISSN: Sin datos de ISSN)

2020 - 2021 Evaluación de trabajos en revistas
Journal of Microbiology, Biotechnology and Food Sciences (ISSN: Sin datos de ISSN)

2019 - 2020 Evaluación de trabajos en revistas
Journal of Apicultural Research (ISSN: 2078-6913)

2019 - Actualidad Actividades curriculares para instituciones universitarias
FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY
Rol: Evaluador/a

2024 - Actualidad Evaluación de COMITE EVALUADOR
RPIC 2023
Rol: Evaluador/a

2024 - Actualidad Evaluación de Concurso de Innovación Científica
FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY
Rol: Evaluador/a



2021 - Actualidad Evaluación de comité evaluador I Jornadas de Pedagogías
FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY
Rol: Evaluador/a

Actividades de Extensión

- 03/2023 - Actualidad** "Abejas nativas sin aguijón y Apis mellifera su rol en el ambiente como polinizadoras y su rol como productoras de alimentos"
- 03/2021 - 03/2023** "Instalación del Meliponario del Laboratorio de Sanidad "
- 10/2016 - 10/2017** "Voluntariado Universitario "Fortalecimiento y diversificación de la Cooperativa de Productores Apícolas de Jujuy Ltda""
- 04/2014 - 12/2014** "Voluntario en el proyecto. Prosperar solidariamente""
- 10/2013 - 12/2021** "Integrante de la Cooperativa Producción Apícola"
FACULTAD DE CS.EXACTAS QUIMICAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE MISIONES

Actividades profesionales

- 01/2023 - Actualidad** Profesional integrante del equipo y/o área en la producción de SECUENCIAS GENETICAS EN BASE DE DATOS.
FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY
- 01/2023 - Actualidad** Profesional integrante del equipo y/o área en la producción de SECUENCIAS GENETICAS EN BASE DE DATOS.
FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY
- 01/2023 - Actualidad** Profesional integrante del equipo y/o área en la producción de SECUENCIAS GENETICAS EN BASE DE DATOS.
FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY
- 01/2023 - Actualidad** Profesional integrante del equipo y/o área en la producción de SECUENCIAS GENETICAS EN BASE DE DATOS.
FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY
- 01/2023 - Actualidad** Profesional integrante del equipo y/o área en la producción de SECUENCIAS GENETICAS EN BASE DE DATOS.
FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY
- 01/2023 - Actualidad** Profesional integrante del equipo y/o área en la producción de SECUENCIAS GENETICAS EN BASE DE DATOS.
FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY
- 05/2022 - Actualidad** Profesional integrante del equipo y/o área en la producción de SECUENCIAS GENETICAS EN BASE DE DATOS.
FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY



05/2022 - Actualidad Profesional integrante del equipo y/o área en la producción de SECUENCIAS GENETICAS EN BASE DE DATOS.

05/2022 - Actualidad Profesional integrante del equipo y/o área en la producción de SECUENCIAS GENETICAS EN BASE DE DATOS.
FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY

05/2022 - Actualidad Profesional integrante del equipo y/o área en la producción de SECUENCIAS GENETICAS EN BASE DE DATOS.
FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY

05/2022 - Actualidad Profesional integrante del equipo y/o área en la producción de SECUENCIAS GENETICAS EN BASE DE DATOS.
FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY

05/2022 - Actualidad Profesional integrante del equipo y/o área en la producción de SECUENCIAS GENETICAS EN BASE DE DATOS.
FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY

05/2022 - Actualidad Profesional integrante del equipo y/o área en la producción de SECUENCIAS GENETICAS EN BASE DE DATOS.
FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY

04/2020 - Actualidad Profesional integrante del equipo y/o área en la producción de SECUENCIAS GENETICAS EN BASE DE DATOS.
FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY

04/2020 - Actualidad Profesional integrante del equipo y/o área en la producción de SECUENCIAS GENETICAS EN BASE DE DATOS.
FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY

02/2020 - Actualidad Profesional integrante del equipo y/o área en la producción de SECUENCIAS GENETICAS EN BASE DE DATOS.
FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY

02/2020 - Actualidad Profesional integrante del equipo y/o área en la producción de SECUENCIAS GENETICAS EN BASE DE DATOS.
FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY

02/2020 - Actualidad Profesional integrante del equipo y/o área en la producción de SECUENCIAS GENETICAS EN BASE DE DATOS.
FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY

02/2020 - Actualidad Profesional integrante del equipo y/o área en la producción de SECUENCIAS GENETICAS EN BASE DE DATOS.
FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY

02/2020 - Actualidad Profesional integrante del equipo y/o área en la producción de SECUENCIAS GENETICAS EN BASE DE DATOS.
FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY

07/2018 - Actualidad Profesional integrante del equipo y/o área en la producción de SECUENCIAS GENETICAS EN BASE DE DATOS.
FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY

07/2018 - Actualidad Profesional integrante del equipo y/o área en la producción de SECUENCIAS GENETICAS EN BASE DE DATOS.
FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY



07/2017 - Actualidad Profesional integrante del equipo y/o área en la producción de SECUENCIAS GENETICAS EN BASE DE DATOS.

07/2017 - Actualidad Profesional integrante del equipo y/o área en la producción de Secuencia genética en base de datos.
FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY

07/2017 - Actualidad Profesional integrante del equipo y/o área en la producción de Secuencia genética en base de datos.
FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY

03/2017 - Actualidad Profesional integrante del equipo y/o área en la producción de Secuencia genética en base de datos.
FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY

10/2016 - Actualidad Profesional integrante del equipo y/o área en la producción de Secuencia Genética en base de datos .
FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY

10/2016 - Actualidad Profesional integrante del equipo y/o área en la producción de Secuencia genética en base de datos.
FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY

10/2016 - Actualidad Profesional integrante del equipo y/o área en la producción de Secuencia genética en base de datos.
FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY

10/2016 - Actualidad Profesional integrante del equipo y/o área en la producción de Secuencia Genética en base de datos .
FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY

10/2016 - Actualidad Profesional integrante del equipo y/o área en la producción de Secuencia genética en base de datos.
FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY

10/2016 - Actualidad Profesional integrante del equipo y/o área en la producción de Secuencia genética en base de datos.
FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY

07/2016 - Actualidad Profesional integrante del equipo y/o área en la producción de Secuencia genética en base de datos.
FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY

10/2015 - Actualidad Técnico integrante del equipo y/o área en la producción de Secuencia Genética en base de datos .
FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY

10/2015 - Actualidad Técnico integrante del equipo y/o área en la producción de Secuencia Genética en base de datos .
FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY

10/2015 - Actualidad Técnico integrante del equipo y/o área en la producción de Secuencia Genética en base de datos .
FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY

09/2012 - Actualidad Técnico integrante del equipo y/o área en la producción de Secuencia Genética en base de datos .
FACULTAD DE CS.EXACTAS QUIMICAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE MISIONES



08/2012 - Actualidad Profesional integrante del equipo y/o área en la producción de Secuencia Genética en base de datos .

08/2012 - Actualidad Profesional integrante del equipo y/o área en la producción de Secuencia Genética en base de datos .
FACULTAD DE CS.EXACTAS QUIMICAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE MISIONES

08/2012 - Actualidad Profesional integrante del equipo y/o área en la producción de Secuencia Genética en base de datos .
FACULTAD DE CS.EXACTAS QUIMICAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE MISIONES

08/2012 - Actualidad Profesional integrante del equipo y/o área en la producción de Secuencia Genética en base de datos .
FACULTAD DE CS.EXACTAS QUIMICAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE MISIONES

08/2010 - Actualidad Profesional integrante del equipo y/o área en la producción de Secuencia Genética.
FACULTAD DE CS.EXACTAS QUIMICAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE MISIONES

08/2010 - Actualidad Profesional integrante del equipo y/o área en la producción de Secuencia Genética en base de datos .
FACULTAD DE CS.EXACTAS QUIMICAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE MISIONES

03/2019 - Actualidad Co-Director del Laboratorio de Sanidad Apícola y Meliponícola en FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ;
UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY.

Participación en eventos CyT

2024 - Evento: "DÍA MUNDIAL DE LAS ABEJAS". Argentina.
Organizada por: FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY

2024 - Evento: "Congreso Argentino de Apicultura 2023". Argentina.
Organizada por: FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY

2024 - Evento: "Congreso Argentino de Apicultura 2023". Argentina, AZUL PROVINCIA DE BUENOS AIRES.
Organizada por: INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA AGROPECUARIA (INTA)

2024 - Evento: "DIA DEL BIOLOGO: MICROBIOLOGÍA Y LAS ABEJAS". Argentina, Jujuy.
Organizada por: FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY

2024 - Evento: "II EDICIÓN DE LA BIOFERIA CIENTÍFICA: STAND de MICROBIOLOGÍA Y LAS ABEJAS,". Argentina.
Organizada por: FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY



2023 - Evento: ""1º EXPOFERIA AMBIENTAL DE LA UNJu" de modalidad STAND de LOS HONGOS Y SU IMPORTANCIA BIOTECNOLOGICA,". Argentina.

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

2019 - Evento: "VII JORNADAS INTEGRADAS FCA|UNJU". Argentina.

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

2018 - Evento: "Jornadas Científico y Técnica de la Facultad de Ciencias Agrarias. UNJu". Argentina.

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

2015 - Evento: "Segundo Congreso del foro de Universidades Nacionales para la agricultura familiar". Argentina, Jujuy.

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

2015 - Evento: "IV Jornadas Integradas de la FCA-UNJu". Argentina.

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

2015 - Evento: "X Jornadas de Ciencia y Tecnología de Facultad de Ingeniería del NOA". Argentina, Salta.

Organizada por: FACULTAD DE INGENIERIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE SALTA

2014 - Evento: "Acto de Socialización ". Argentina.

Organizada por: FACULTAD DE HUMANIDADES Y CIENCIAS SOCIALES ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY

2014 - Evento: "III Jornadas integradas y IX Científico Técnicas". Argentina.

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

2014 - Evento: "IX Congreso de Apicultura - FILAPI". Argentina.

Organizada por: FILAPI

2013 - Evento: "Primer encuentro de apicultores cooperativistas. ". Argentina.

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



2012 - Evento: "XXIX Jornadas Científicas. ". Argentina.

Organizada por: FACULTAD DE AGRONOMIA Y ZOOTECNIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE TUCUMAN

2011 - Evento: "Congreso Nacional bioquímico. CUBRA XI. ". Argentina.

Organizada por: COLEGIO DE BIOQUIMICOS DE JUJUY

2009 - Evento: "III Jornadas Nacionales de Estudiantes de Biología". Argentina.

Organizada por: FACULTAD DE CS.EXACTAS FISICOQUIMICAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE RIO CUARTO

2009 - Evento: "VII Jornadas Científico Tecnológica". Argentina.

Organizada por: FACULTAD DE CS.EXACTAS QUIMICAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE MISIONES

2009 - Evento: "XXXVIII Congreso Argentino de Genética ". Argentina.

Organizada por: SOCIEDAD ARGENTINA DE GENÉTICA

2008 - Evento: "XXXVII Congreso Argentino de Genética ". Argentina.

Organizada por: UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CENTRO DE LA PROVINCIA DE BUENOS AIRES (UNICEN)

2007 - Evento: "Jornadas de Difusión y Reflexión sobre las producciones Científico - Pedagógicas". Argentina.

Organizada por: FACULTAD DE CS.EXACTAS QUIMICAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE MISIONES

2006 - Evento: "Segunda Jornadas nacionales de estudiantes de Biología ". Argentina.

Organizada por: FACULTAD DE CS.EXACTAS QUIMICAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE MISIONES

10/2021 - Tejerina M.R. Interacciones benéficas de cepas fúngicas en las abejas?". Presentado en el evento "I Jornadas Misioneras de Micología". Argentina

10/2015 - Tejerina Marcos Raúl; Benitez-Ahrendts Marcelo; Carrillo Leonor; Audisio Carina. "Avances del uso de probióticos en la apicultura, para mejorar la sanidad de las colmenas y su producción en la provincia de Jujuy". Presentado en el evento "IVJI Jornadas Integradas de la Facultad Ciencias Agrarias, con el motivo de presentación de la Conferencia". Argentina

Premios

2021 - "Beca de inscripción congreso V CAMAyA". UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PLATA (UNLP).

2021 - "Mención Eje Micología ". UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PLATA (UNLP).



PUBLICACIONES

Artículos

Tejerina M.R.; Cabana M.J.; Enriquez P.A.; Benitez-Ahrendts M.R.; Fonseca M.I. "Bacterial strains isolated from stingless bee workers inhibit the growth of *Apis mellifera* pathogens". *CURRENT MICROBIOLOGY*, 81 num.106 (2024): 1 - 13.

Tejerina M.R.; Cabana M.J.; Cruz N.M.; Enriquez P.A.; Benitez-Ahrendts M.R.; Fonseca, M.I. "Fungal microbiota isolated from native stingless bee species inhibited pathogens of *Apis mellifera*". *Fungal Biology*, 127 num.9 (2023): 1267 - 1275.

Tejerina M.R.; Cabana M.J.; Benitez-Ahrendts M.R. "Incidencia de factores ambientales sobre la prevalencia de *Varroa* spp. y *Nosema* spp. en zonas fitogeográficas de la provincia de Jujuy, Argentina". *IDESIA*, 40 num.2 (2022): 103 - 112.

Tejerina, Marcos Raúl; Benítez Ahrendts, M. R. "First record of *Ascosphaera apis* isolated from commercial pollen from northern Argentinian provinces". *JOURNAL OF APICULTURAL SCIENCE*, 65 (2021): 147 - 161.

Tejerina, M.R.; Cabana M.J.; Benítez Ahrendts, M. R. "Strains of *Lactobacillus* spp. reduce chalkbrood in *Apis mellifera*". *JOURNAL OF INVERTEBRATE PATHOLOGY*, 178 (2021)

Cabana, María José; Tejerina, Marcos Raúl; José, José; Castro, Ricardo Manuel; Benítez Ahrendts, Marcelo Rafael. "Potencial probiótico de bacterias aisladas de pan de polen para mejorar la producción y sanidad de *Apis mellifera*". *Idesia (Arica)*, 39 num.1 (2021): 45 - 51.

Tejerina, Marcos Raúl; Benitez-Ahrendts, Marcelo Rafael. "Pathogenicity bioassays of *Ascosphaera apis* strains from Spanish provinces in bee larvae from Northern Argentina". *JOURNAL OF APICULTURAL RESEARCH*, (2021): 1 - 8.

Ramos A.; Tejerina M.R.; Benitez-Ahrendts M.R. "INHIBITORY EFFECT OF *Trichosporon* spp. YEASTS IN THE PRESENCE OF DIFFERENT STRAINS *Ascosphaera apis*, FROM SPAIN AND ARGENTINIAN PROVINCES". *Revista Agrarias*, 12 num.19 (2020): .

Tejerina M.R.; Benítez Ahrendts, M. R.; Audisio, M.C. "Lactobacillus salivarius A3iob reduces the incidence of *Varroa destructor* and *Nosema* spp. in commercial apiaries located in the northwest of Argentina". *Probiotics and Antimicrobial Proteins*, (2020): .

Tejerina M.R.; Cabana M.J.; Sánchez C.A.; Benitez-Ahrendts M.R. "ANTIBACTERIAL EFFECT OF ARGENTINIAN POLLENS AND HONEYS". *Microbiology, Biotechnology and Food Sciences*, 10 num.3 (2020): .

Fonseca, M.I.; Molina, M.A.; Benitez, F.; Tejerina, M.R.; Velazquez, J.E.; Sadañoski, M.A.; ZAPATA P.D. "COPPER IMPROVES THE PRODUCTION OF LACCASE BY *Pleurotus sajor-saju* WITH ABILITY TO GROW ON EFFLUENT OF THE CITRUS INDUSTRY". *REVISTA INTERNACIONAL DE CONTAMINACIÓN AMBIENTAL*, 36 num.1 (2020): 105 - 114.

Tejerina, Marcos; Cabana, María; Flores Juan; Benitez-Ahrendts Marcelo. "Studies of *Ascosphaera apis* strains isolated from commercial pollens of different Spanish provinces and their enzymatic production capacity". *ARCHIVOS DE ZOOTECNIA*, 68 num.263 (2019): 324 - 330.

Tejerina, Marcos; Cabana M.; Carrillo L.; Benítez Ahrendts, M. R. "Effect of lactic bacteria on *Ascosphaera apis* and *A. atra*". *Asian Journal of Agriculture and Food Sciences*, 6 num.4 (2018): 123 - 128.



null. "Metabolites that inhibit bacteria produced by lignocellulosic fungi grown in orange waste". *Revista Agrarias*, 11 num.18 (2018): 54 - 59.

Fanciotti-Novicov, M.; Tejerina, M.; Benítez-Ahrendts, M.R.; Audisio, M.C. "Honey yield of different commercial apiaries treated with *Lactobacillus salivarius* A3iob, a new bee-probiotic strain". *Beneficial Microbes*, 9 num.2 (2018): 291 - 298.

Benítez Ahrendts, M. R.; M. Tejerina; A. Durán; Carrillo L. "HONGOS ASOCIADOS A HORMIGUEROS". *REVISTA AGRARIAS*, 9 num.16 (2016): 57 - 61.

Fonseca, María Isabel; Tejerina, Marcos Raúl; Sawostjanik-Afanasiuk, Silvana Soledad; Giorgio, Ernesto Martin; Barchuk, Mónica Lucrecia; Zapata, Pedro Darío; Villalba, Laura Lidia. "Preliminary studies of new strains of *Trametes* sp. from Argentina for laccase production ability". *BRAZILIAN JOURNAL OF MICROBIOLOGY*, 47 num.2 (2016): 287 - 297.

Giorgio Martin; Fonseca María; Tejerina Marcos; Ramos Ana Belén. "Chips and sawdust substrates application for lignocellulolytic enzymes production by solid state fermentation". *International Research Journal of Biotechnology*, (2012): .

Cabana M.; Tejerina, M.; Verrastro E.; Retamoso R. "El polen". En: Benítez Ahrendts, M. R.(ed.). *Guía teórico práctica para pequeños productores apícolas*. Argentina: Facultad de Ciencias Agrarias, 2015. p. 16 - 22.

Ruiz, Gisela B.; Tejerina Marcos R.; Ramírez, Eduardo H.; Martínez, Iris G.; González, Marcia A.; Tolaba, Santos M. A.; Rodríguez, Brisa R.; Benítez Ahrendts Marcelo R. "SELECTION OF FUNGAL STRAINS WITH THE CAPACITY TO BIOREMEDIATE HYDROCARBONS OF ENVIRONMENTAL IMPORTANCE". En *XIX CONGRESO DE LA SOCIEDAD ARGENTINA DE MICROBIOLOGÍA GENERAL*, Argentina: Química viva. 2025..

TEJERINA, MARCOS R.; Ruiz, Gisela B.; Salas Zapana Micaela; Chavarria Daiana D.; Mamani, Soledad E.; Tapia Fernando E.; Vilte, Yanina M.; Benítez Ahrendts Marcelo R.; Fonseca María I. "ANTIFUNGAL EFFECT OF METABOLITES EXTRACTED FROM FUNGAL STRAINS ON ENTOMOPATHOGENIC STRAINS OF *Apis mellifera*". En *XIX CONGRESO DE LA SOCIEDAD ARGENTINA DE MICROBIOLOGÍA GENERAL*, Argentina: Química viva. 2025.

Ramírez, Mara T.; Tejerina Marcos R.; Benitez-Ahrendts Marcelo R. "DETERMINACIÓN DE *Nosema* spp. EN POLEN CONSERVADO". En *9° Jornadas Integradas de la Facultad de Ciencias Agrarias*, Argentina: UNJU. 2024.



Ramírez, Mara T.; Tejerina Marcos R.; Benítez Ahrendts, Marcelo R. "EFECTOS PRELIMINARES DE CEPAS AISLADAS DE ABEJAS SIN AGUIJÓN QUE INHIBEN PATÓGENOS DE *Apis mellifera*". En *LIBRO DE RESUMENES II CONGRESO DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA DEL CODINO A 2024*, Argentina: Editorial Científica Universitaria de la Universidad Nacional de Catamarca. 2024.

Cruz, Nancy M.; Enríquez, Pablo A.; Cabana, María J.; Benítez Ahrendts, Marcelo R.; Fonseca María I. "LEVADURAS AISLADAS DE ABEJAS SIN AGUIJÓN INHIBEN HONGOS ENTOMOPATÓGENOS DE *Apis mellifera*". En *XIII JORNADAD CIENTÍFICO TÉCNICA*, Argentina: UNJU. 2023.

Cabana María J.; Tejerina Marcos R.; Enríquez Pablo A.; Benitez-Ahrendts Marcelo. "CEPAS DE LACTOBACILLUS SPP. INHIBEN EL CRECIMIENTO DE PAENIBACILLUS LARVAE". En *XIII JORNADAD CIENTÍFICO TÉCNICA*, Argentina: UNJU. 2023.

Enríquez Pablo A.; Tejerina Marcos R.; Cabana María J.; Cruz Nancy M.; Benitez-Ahrendts Marcelo R. "INHIBICIÓN DE HONGOS POSTCOSECHA DE Citrus limón CON *Wickerhamomyces anomalus* CON EFECTO KILLER". En *XIII JORNADAD CIENTÍFICO TÉCNICA*, Argentina: UNJU. 2023.

BAIS B.B.; Salina M.D.; Sguazza G.H.; Albarracín V.; Cardón W.; Cisneros N.; De Groot G.; Galindo A.; Junges C.; Manzo M.R.; Melegatti P.; Pellizzer N; Rizzuto S; Salgado C; Sanhueza M; Tejerina M.R.; Maggi MD; Reynaldi FJ. "RELACIÓN ENTRE LOS VIRUS PATÓGENOS QUE AFECTAN A APIS MELLIFERAS Y LOS LINAJES DE ABEJAS PRESENTES EN ARGENTINA". En *II CONGRESO DE MICROBIOLOGÍA VETERINARIA*, Argentina: Facultad de Ciencias Veterinarias. 2023.

Ortega M.; Tejerina M.R.; Benitez-Ahrendts M.R. "EVALUACIÓN DEL EFECTO ANTIMICROBIANO DE HOJAS DE *Pelargonium graveolens* CONTRA *Bacillus cereus*, *Corynebacterium* spp. Y *Ascosphaera* spp.". En *Libro de Resúmenes de las XII Jornadas Científico: Técnicas de la Facultad de Ciencias Agrarias-UNJu*, Argentina: Universidad Nacional de Jujuy. 2021. 9789873926686.

Cabana M.J.; Tejerina M.R.; Benítez Ahrendts, M. R.; Fonseca, M.I. "Efecto inhibitorio in vitro de bacterias lácticas aisladas de intestinos de *Scaptotrigona jujuyensis* sobre *Paenibacillus larvae*". En *I Congreso Virtual de Microbiología Veterinaria*, Argentina: Universidad Nacional de La Plata. Facultad de Ciencias Veterinarias. 2021. 978-950-34-2018-8.



Tejerina MR, Cabana MJ, Fonseca M.I., Benitez-Ahrendts M. "Monascus argentinensis aislado de Scaptotrigona jujuyensis de la provincia de Jujuy, Argentina inhibe el desarrollo de Ascosphaera apis y Aspergillus flavus". En *I Congreso Virtual de Microbiología Veterinaria*, Argentina: Universidad Nacional de La Plata. Facultad de Ciencias Veterinarias. 2021. 978-950-34-2018-8.

Tejerina, M.R.; Cabana M.J.; Fonseca, M.I.; Benitez-Ahrendts M.R. "Lactobacillus spp. AISLADOS DE INTESTINOS DE ABEJAS SIN AGUIJÓN DE LA PROVINCIA DE JUJUY, ARGENTINA INHIBEN EL CRECIMIENTO DE Ascosphaera apis Y Aspergillus flavus". En *V Congreso Argentino de Microbiología Agrícola y Ambiental*, Argentina: Asociación Argentina de Microbiología. 2021.

Tejerina M.R.; Benítez Ahrendts, M. R. "IDENTIFICACIÓN DE MICROORGANISMOS DE INTERÉS AGRÍCOLA". En *VII Jornadas Integradas de la Facultad de Ciencias Agrarias UNJU*, Argentina: UNJu. 2020.

Cabana M.J.; Tejerina M.R.; Castro R.; José J.; Benitez-Ahrendts M.R. "Lactobacillus kunkeei, L. melliventris Y L. helsingborgensis, BACTERIAS DEL PAN DE POLEN, POSIBLES POTENCIALES PROBIÓTICOS". En *Libro de Resúmenes de las XII Jornadas Científico: Técnicas de la Facultad de Ciencias Agrarias-UNJu*, Argentina: Universidad Nacional de Jujuy. 2020. 978-987-3926-68-6.

Tejerina M.R.; Puca Real C.; Ramos A.; Benitez-Ahrendts M.R. "AISLAMIENTO DE BACTERIAS PATÓGENAS DE POLEN COMERCIAL". En *Libro de Resúmenes de las XII Jornadas Científico: Técnicas de la Facultad de Ciencias Agrarias-UNJu*, Argentina: Universidad Nacional de Jujuy. 2020. 978-987-3926-68-6.

José J.; Castro R.; Cabana M.J.; Tejerina M.R.; Cruz M.S.; Benítez Ahrendts, M. R. "EFECTO INHIBIDOR DE Lactobacillus sp. AISLADAS DE MIEL DE MELIPONAS FRENTE A Ascosphaera apis". En *VII Jornadas Integradas de la Facultad de Ciencias Agrarias UNJU*, Argentina: UNJu. 2019.

Puca Real C.; Tejerina M.R.; Cabana M.J.; Benitez-Ahrendts M.R. "EFECTO INHIBITORIO DE LEVADURAS SOBRE DIFERENTES CEPAS DE Fusarium spp. PRODUCTORAS DE MICOTOXINAS". En *VII Jornadas Integradas de la Facultad de Ciencias Agrarias UNJU*, Argentina: UNJu. 2019.



Tejerina M.R., Benítez Ahrendts M.R. "LA CULTURA MULTIMEDIA Y EL APRENDIZAJE DE LA MICROBIOLOGIA AGRICOLA". En *VII Jornadas Integradas de la Facultad de Ciencias Agrarias UNJU*, Argentina: UNJu. 2019.

Fanciotti, M. Novicov; Tejerina M.; Benítez Ahrendts, M. R.; Audisio, M.C. "Honey yield of commercial apiaries treated with a bee-probiotic *Lactobacillus* strain". En *SIBAL2016 V International Symposium on LACTIC ACID BACTERIA*, Argentina: CERELA. 2018.

FONSECA MI, MR TEJERINA, AB RAMOS, NI SANABRIA, JI FARIÑA LL VILLALBA, PD ZAPATA. "Cuantificación de la actividad enzimática y amplificación de fragmentos génicos de lacasa y manganeso peroxidasa en *Peniophora* spp". En *Lilloa*, Argentina: Lilloa. 2018. 0075-9481.

TEJERINA MR, FONSECA MI, LL VILLALBA, PD ZAPATA. "Amplificación de secuencias ITS en diferentes cepas de *Ganoderma aplannatum*". En *Lilloa*, Argentina: Lilloa. 2018. 0075-9481.

Cabana M.J.; Tejerina M.R.; Carrillo L.; Benitez-Ahrendts M.R. "Caracterización fenotípica de *Lactobacillus* sp. aislado de polen conservado y su potencial efecto inhibitorio frente a *Salmonella typhi*". En *XI Jornada Científico Técnica. Facultad de Ciencias Agrarias-UNJu*, Argentina: Facultad de Ciencias Agrarias. 2018. 978-987-3926-46-4.

Ramos A.; Tejerina M.; Cabana M.J.; Benitez-Ahrendts M.R. "Evaluación del efecto inhibitorio de levaduras frente a *Ascosphaera apis*". En *XI Jornada Científico Técnica. Facultad de Ciencias Agrarias-UNJu*, Argentina: Facultad de Ciencias Agrarias-UNJu. 2018. 978-987-3926-46-4.

Puca Real C.; Tejerina M.R.; Cabana M.J.; Benitez-Ahrendts M.R. "INHIBICIÓN DE CEPAS PRODUCTORAS DE MICOTOXINAS MEDIANTE *Labctobacillus kunkeei*". En *XI Jornada Científico Técnica.*, Argentina: Facultad de Ciencias Agrarias-UNJu. 2018. 978-987-3926-46-4.



Tejerina M.R., Cabana M.J., Benítez Ahrendts M.R. "ANÁLISIS FILOGENÉTICO DE *Ascophæra* atra AISLADA DE POLEN COMERCIAL". En *XI Jornada Científico Técnica*, Argentina: Facultad de Ciencias Agrarias-UNJu. 2018. 978-987-3926-46-4.

Benítez Ahrendts, M. R.; Tejerina, M.; Gutierrez-Aguero J. "Selección de reinas de *Apis mellifera* de ecotipo local (Provincia de Jujuy) tolerantes a *Varroa* sp. con alto nivel productivo de miel.". En *LIBRO DE RESUMENES de las X JORNADAS CIENTÍFICO - TÉCNICAS de la Facultad de Ciencias Agrarias - UNJu*, Argentina: Agrarias. 2016. 978-987-3926-20-4.

Tejerina Marcos; Benitez-Ahrendts Marcelo; Cabana María; Audisio Carina. "Evaluación del efecto de *Lactobacillus johnsonii* CRL1647 sobre la incidencia de *Varroa* spp. y *Nosema* spp. en colmenas de *Apis mellifera* L. de productores apícolas jujeños". En *X Jornadas de Ciencia y Tecnologías de la facultad de Ingeniería del NOA*, Argentina: MILOR. 2015. 978-987-633-133-3.

Benitez-Ahrendts Marcelo; Carrillo Leonor; Cabana María; Tejerina Marcos. "ACTIVIDADES DE TRANSFERENCIA, SERVICIO E INVESTIGACION DEL LABORATORIO DE SANIDAD APÍCOLA FCA-UNJu.". En *II congreso del foro de universidades nacionales para la agricultura familiar*, Argentina: Universidad Nacional de Jujuy. 2015.

Tejerina, M.; Cabana M.; Benítez-Ahrendts, M.R. "EFECTO ANTIMICROBIANO DEL POLEN Y MIELES DE DIVERSA PROCEDENCIA FRENTE A *Shigella* sp". En *Trabajo completo Congreso Argentino de Ciencia y Tecnología de los Alimentos. Asociación Argentina de Tecnología de los Alimentos.*, Argentina: CYTAL. 2015. 978-987-22165-7-3.

Tejerina Marcos; Benitez-Ahrendts Marcelo; Audisio Carina. "Evaluación del efecto de *Lactobacillus johnsonii* CRL1647 sobre la producción de miel en colmenas de *Apis mellifera* L. de productores apícolas jujeños". En *XVI Jornadas Argentina de Microbiología y III Congreso Bioquímico del Litoral. Asociación Argentina de Microbiología y Colegio de bioquímicos de Santa Fe*, Argentina: XVI Jornadas Argentina de Microbiología y III Congreso Bioquímico del Litoral. Asociación Argentina de Microbiología y Colegio de bioquímicos de Santa Fe. 2015.

Tejerina M.R.; Cabana M.J.; Benítez Ahrendts, M. R.; Audisio, M.C. "Evaluación del efecto de *Lactobacillus johnsonii* CRL1647 sobre la incidencia de *Varroa* spp. y *Nosema* spp. en colmenas de *Apis mellifera* L. de productores apícolas jujeños". En *Investigaciones en Facultades de Ingeniería del NOA*, Argentina: CODINOA. 2015. 1853-7871.



Tejerina, M.R.; Cabana, M. J.; Benitez-Ahrendts, M. R. "Efecto antimicrobiano del polen y mieles de diversas procedencias frente a bacterias enteropatógenas.". En *Libro de resúmenes de las III Jornadas Integradas de la FCA y IX Jornadas Científico-Técnicas: Facultad de Ciencias Agrarias*, Argentina: UNJu. 2014. 978-987-3926-05-1.

Tejerina Marcos Raúl; Cabana María; Benitez-Ahrendts Marcelo. "ESTUDIO PRELIMINAR DEL EFECTO ANTIMICROBIANO DE POLENES DE ARGENTINA DE *Apis mellifera* L. FRENTE A *Salmonella typhi*". En *XI Congreso Latinoamericano de Apicultura*, Argentina: FILAPI. 2014.

Cabana María; Tejerina Marcos Raúl; Benitez-Ahrendts Marcelo. "Estudio preliminar del efecto antimicrobiano de mieles Jujefías de *Apis mellifera* L. frente a *Escherichia coli*". En *XI Congreso Latinoamericano de Apicultura*, Argentina: FILAPI. 2014.

Tejerina Marcos Raúl; GUANUCO Andrea; ANDRADE Andres; PASAYO Patricia. "Metabolic profile analysis of diabetic patients in Jujuy province". En *BIOCELL*, Argentina: PRINTED IN ARGENTINA. 2013. 0327-9545.

Tejerina Marcos Raúl; Fonseca María Isabel; Ramos Ana Belén; Villalba Laura. "Análisis filogenético de seis cepas de *Ganoderma applanatum* basado en marcadores moleculares ITS". En *XIV congreso latinoamericano de Genética*, Argentina: ALAG. 2010.

Fonseca María Isabel; Ramos Ana Belén; Tejerina Marcos Raúl; Fariña Julia. "DISEÑO DE CEBADORES DEGENERADOS PARA EL FACTOR DE TRANSCRIPCIÓN ACE-1 Y DETERMINACIÓN DE ISOENZIMAS INDUCIBLES CON Cu+2 EN *Peniophora* sp". En *ALAG*, Argentina: ALAG. 2010.

Tejerina Marcos Raúl; Fonseca María Isabel; VILLALBA LAURA; ZAPATA PEDRO. "Efecto del cobre sobre la secreción de enzimas ligninolíticas de *Ganoderma applanatum* cepa A". En *Revista Argentina de Microbiología*, Argentina: Asociación Argentina de Microbiología. 2010. 0325-7541.



Tejerina, MR; Ramos, AB; Fonseca, MI. "Determinación de la actividad enzimática lacasa en Pleurotus-sajor-caju inducido por sulfato de cobre". En *III Jornadas Nacionales de estudiantes de Biología, Argentina: Biología. Investigación. I. Allende, Claudio. 2009.*

Fonseca María; Sanabria Noelia; Ramos Ana Belén; Tejerina Marcos Raúl. "Estudio del efecto de distintas condiciones de pH y temperatura en la actividad enzimática de Lac en Pycnoporus sanguineus mediante su cuantificación y análisis de zimogramas". En *VI Congreso Nacional de Estudiantes de Bioquímica y Biotecnología. X Jornadas Científicas y Encuentro de Investigadores Augusto Palavecino, Argentina: Universidad Nacional de Tucumán. 2009.*

Informes técnicos, tesis y otros

Tejerina M.R. "Relevamiento de Varroa y Nosema El Carmen" (informe inédito). 02/2017.

Tejerina M.R. "Relevamiento de Varroa y Nosema Yala" (informe inédito). 02/2017.

Tejerina M.R. "Relevamiento de Varroa y Nosema (Barro Blanco, Tilquiza)" (informe inédito). 02/2017.

Tejerina M.R. "Relevamiento de Varroa y Nosema (CEIBAL)" (informe inédito). 02/2017.

Tejerina M.R. "Relevamiento de Varroa y Nosema Los Alisos" (informe inédito). 02/2017.

Tejerina M.R. "Relevamiento de Varroa y Nosema El Carmen (Severino)" (informe inédito). 02/2017.

Tesis de doctorado: "Estudio sobre *Ascospaera apis* y su control". FACULTAD DE CS.NATURALES ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE SALTA.

