

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. Participe 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

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



**DATOS PERSONALES**

---

Apellido: TEJERINA

Nombre: MARCOS RAUL

Nacionalidad: argentina

Estado civil: Soltero

Teléfono: +65700 (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: mrba71@yahoo.com

**FORMACION ACADÉMICA**

---

DOCTOR EN CIENCIAS BIOLÓGICAS

FACULTAD DE CS. NATURALES ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE SALTA

Año de finalización: 2020

Especialista en Docencia Superior

FACULTAD DE HUMANIDADES Y CIENCIAS SOCIALES ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY

Año de finalización: 2014



**Ministerio de Ciencia,  
Tecnología e Innovación  
Argentina**

CVar ES UNA INICIATIVA DEL MINISTERIO DE CIENCIA,  
TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN

Fecha de generación: 06/03/2024

Licenciado en Genética  
FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS QUIMICAS 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

**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 agujón (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 ZOOTECNIA ; 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 - 03/2023** Posdoctorado

Institucion de ejecución de la beca:

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

## ANTECEDENTES EN CYT

---

**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

**12/2023 - 01/2024**

Curso: "MICROORGANISMOS PRESENTES EN RAICES" (20)

FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY



**02/2016 - 07/2019**

Jefe de trabajos prácticos 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 Ligninocelulósicos" (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 *Ascosphaera apis* " (De 0 hasta 19 horas)  
INSTITUTO DE ECORREGIONES ANDINAS (INECOA) ; (CONICET - UNJU)

*Formación de recursos humanos*

**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.

Tesista: Ramires, Mara Telma - FACULTAD DE CS.EXACTAS QUIMICAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE MISIONES.

**2022 - 2023** Co-dirección de Tesina o trabajo final de Grado.

Tesista: Puca Real, Carla - FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY.

**2023 - 2024** Dirección de Capacitación pre-profesional y/o profesional de Pasante.

Pasante: Enriquez, Pablo Adrian - 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 SALUD JUJUY

Ejecutada en: MINISTERIO DE SALUD 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*

**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

---



**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 - Actualidad** "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*

**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

---



**Ministerio de Ciencia,  
Tecnología e Innovación  
Argentina**

**CVar** ES UNA INICIATIVA DEL MINISTERIO DE CIENCIA,  
TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN

Fecha de generación: 06/03/2024

**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:

**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 Raul; Benitez-Ahrendts Marcelo; Carrillo Leonor; Audisio Carina. "Avances del usos 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, Maria; 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.
- Cruz Elias; Tejerina, Marcos; Benitez-Ahrendts Marcelo. "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 Maria ; Tejerina Marcos; Ramos Ana Belen. "Chips and sawdust substrates application for lignocellulolytic enzymes production by solid state fermentation". *International Research Journal of Biotechnology*, (2012): .



Benítez Ahrendts, Marcelo R. "El polen". En: UNJU(ed.). *Guía teórico práctica para pequeños productores apícolas.*. Argentina: Facultad de Ciencias Agrarias, 2015. p. 16 - 22.

Cruz, Nancy M.; Enriquez, 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. Sin dato de issn/isbn.

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

Enriquez 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. Sin dato de issn/isbn.

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. Sin dato de issn/isbn.

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, M.R.; Cabana M.J.; Fonseca, M.I.; Benitez-Ahrendts M.R. "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. Sin dato de issn/isbn.

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. Sin dato de issn/isbn.

Cabana M.J.; Tejerina M.R.; Castro R.; Jose J.; Benitez-Ahrendts M.R.. "Lactobacillus kunkeei, L. melliventris Y L. helsingborgensis, BACTERIAS DEL PAN DE POLEN, POSIBLE 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.

Jose 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. Sin dato de issn/isbn.

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. Sin dato de issn/isbn.



Tejerina, M.R.; Benitez-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. Sin dato de issn/isbn.

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. Sin dato de issn/isbn.

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 spñ*". En *Lilloa*, Argentina: Lilloa. 2018. 0075-9481.

TEJERINA MR, FONSECA MI, LL VILLALBA, PD ZAPATA. "Amplificaciçon 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.; Benitez-Ahrendts M.R. "ANALISIS FILOGENÉTICO DE *Ascophaea 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 Maria; 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 Maria; 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. Sin dato de issn/isbn.

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. Sin dato de issn/isbn.

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 Marcos Raul; Cabana Maria; Benitez-Ahrendts Marcelo. "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 Raul; Cabana Maria; 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. Sin dato de issn/isbn.

Cabana Maria; Tejerina Marcos Raul; Benitez-Ahrendts Marcelo. "Estudio preliminar del efecto antimicrobiano de mieles Jujueñas de *Apis mellifera* L. frente a *Escherichia coli*". En *XI Congreso Latinoamericano de Apicultura*, Argentina: FILAPI. 2014. Sin dato de issn/isbn.

Tejerina Marcos Raul; 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 Raul; Fonseca Maria Isabel; Ramos Ana Belen; Villalba Laura. "Análisis filogenético de seis cepas de *Ganoderma applanatum* basado en marcadores moleculares ITS". En *XIV congreso latinoamericano de Genética*, Argentina: ALAG. 2010. Sin dato de issn/isbn.

Fonseca Maria Isabel; Ramos Ana Belen; Tejerina Marcos Raul; Fariña Julia. "DISEÑO DE CEBADORES DEGENERADOS PARA EL FACTOR DE TRANSCRIPCIÓN ACE-1 Y DETERMINACIÓN DE ISOENZIMAS INDUCIBLES CON Cu<sup>+2</sup> EN *Peniophora* sp". En *ALAG*, Argentina: ALAG. 2010. Sin dato de issn/isbn.

Tejerina Marcos Raul; Fonseca Maria 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.



Fonseca Maria; Tejerina Marcos Raul. et al., "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,

Fonseca Maria; Sanabria Noelia; Ramos Ana Belen; Tejerina Marcos Raul. "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. Sin dato de issn/isbn.

*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, 0