



PABLO ZUNINO ABIRAD

Dr

pzunino@iibce.edu.uy
www.iibce.edu.uy

Avenida Italia 3318, Montevideo, Uruguay
24871616 int.140

SNI

Ciencias Agrícolas /
Ciencias Veterinarias
Categorización actual: Nivel
III (Activo)

Fecha de publicación: 14/03/2024
Última actualización: 20/12/2023

Datos Generales

INSTITUCIÓN PRINCIPAL

Ministerio de Educación y Cultura/ Instituto de Investigaciones Biológicas Clemente Estable /
Departamento de Microbiología / Uruguay

DIRECCIÓN INSTITUCIONAL

Institución: Ministerio de Educación y Cultura / Instituto de Investigaciones Biológicas Clemente Estable / Sector Gobierno/Público / Departamento de Microbiología
Dirección: Avenida Italia 3318 / 11600
País: Uruguay / Montevideo / Montevideo
Teléfono: (5982) 24871616 / 140
Correo electrónico/Sitio Web: pzunino@iibce.edu.uy <https://www.gub.uy/ministerio-educacion-cultura/politicas-y-gestion/departamento-microbiologia>

Formación

Formación académica

CONCLUIDA**DOCTORADO****Ph.D. (1995 - 1999)**

University of Cambridge , Inglaterra
Título de la disertación/tesis/defensa: The role of fimbriae as virulence factors in urinary tract infections by Proteus mirabilis
Tutor/es: Duncan J. Maskell
Obtención del título: 1999
Financiación:
Comisión Europea , Bélgica
Palabras Clave: Proteus mirabilis Patogenicidad bacteriana UTI fimbrias
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología / Patogenicidad bacteriana

MAESTRÍA**Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA) (1992 - 1995)**

Universidad de la República - Facultad de Ciencias , Uruguay
Título de la disertación/tesis/defensa: Características in vitro e in vivo de Proteus mirabilis uropatogénicos
Tutor/es: Guido Mora
Obtención del título: 1995
Palabras Clave: ITU Proteus mirabilis Patogenicidad bacteriana
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología / Patogenicidad bacteriana

GRADO**Médico Veterinario (1980 - 1989)**

Universidad de la República - Facultad de Veterinaria , Uruguay
Título de la disertación/tesis/defensa:

Obtención del título: 1989

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias /

Idiomas

Inglés

Entiende muy bien / Habla muy bien / Lee muy bien / Escribe muy bien

Áreas de actuación

CIENCIAS AGRÍCOLAS

Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Microbiología

CIENCIAS NATURALES Y EXACTAS

Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología

Actuación profesional

SECTOR EDUCACIÓN SUPERIOR/PÚBLICO - PROGRAMA DE DESARROLLO DE LAS CIENCIAS BÁSICAS - URUGUAY

Área Biología (PEDECIBA)

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Colaborador (07/2012 - a la fecha) Trabajo relevante

Investigador Gdo. 5 10 horas semanales

Área Biología, sub-área Microbiología

Colaborador (10/2005 - 06/2012)

Investigador Gdo. 4 10 horas semanales

Colaborador (09/1999 - 09/2005)

Investigador Gdo. 3 10 horas semanales

Área Biología, sub-área Microbiología

ACTIVIDADES

DIRECCIÓN Y ADMINISTRACIÓN

Coordinador de la sub-área de Microbiología (12/2003 - 04/2010)

PEDECIBA

2 horas semanales

Miembro (alterno) en representación del IIBCE-MEC (02/2006 - 05/2007)

Comisión Directiva, PEDECIBA

3 horas semanales

DOCENCIA

Maestría en Ciencias Biológicas (09/2023 - 11/2023)

Maestría

Invitado

Asignaturas:

Patogenicidad bacteriana, 8 horas, Teórico

Maestría en Ciencias Biológicas (10/2023 - 11/2023)

Maestría

Invitado

Maestría en Biología (02/2023 - 02/2023)

Maestría

Invitado

Asignaturas:

Daño al sistema nervioso y nutrigenómica: abordajes dietarios para la neuroprotección, 3 horas, Teórico-Práctico

Maestría en Biología (11/2022 - 11/2022)

Maestría

Invitado

Asignaturas:

Una salud: un enfoque transdisciplinario para la investigación de enfermedades infecciosas y la promoción de salud pública, 3 horas, Teórico-Práctico

PEDECIBA (11/2021 - 11/2021)

Doctorado

Invitado

Asignaturas:

Alimentos, una visión Bioquímica, 3 horas, Teórico

Maestría en Ciencias Biológicas (PEDECIBA-UdelaR) (09/2021 - 10/2021)

Maestría

Invitado

Asignaturas:

Extracción de ácidos nucleicos y detección de microorganismos a partir de muestras complejas, 3 horas, Teórico-Práctico

Maestría en Ciencias Biológicas (PEDECIBA-UdelaR) (11/2020 - 11/2020)

Maestría

Invitado

Asignaturas:

Una salud: un enfoque transdisciplinario para la investigación de enfermedades infecciosas y la promoción de salud pública, 4 horas, Teórico-Práctico

Maestría en Ciencias Biológicas (PEDECIBA-UdelaR) (10/2020 - 10/2020)

Maestría

Invitado

Asignaturas:

Patogenicidad bacteriana, 4 horas, Teórico-Práctico

Maestría en Ciencias Biológicas (PEDECIBA-UdelaR) (10/2019 - 10/2019)

Maestría

Invitado

Asignaturas:

Biofilms microbianos: rápido y furioso, 6 horas, Teórico-Práctico

Programa de Posgrados, Facultad de Veterinaria-PEDECIBA (06/2019 - 06/2019)

Maestría

Organizador/Coordinador

Asignaturas:

El Microbioma en la salud, la producción y el bienestar, 40 horas, Teórico-Práctico

Maestría en Ciencias Biológicas (03/2018 - 04/2018)

Maestría

Invitado

Asignaturas:

Patogenicidad bacteriana, 4 horas, Teórico

Maestría en Ciencias Biológicas (04/2018 - 04/2018)

Maestría

Invitado
Asignaturas:
Biofilms microbianos: el bueno, el feo y el malo, 10 horas, Teórico-Práctico

(09/2016 - 11/2016)

Doctorado
Invitado
Asignaturas:
Respuesta de los Ecosistemas Acuáticos a Impactos Antropogénicos, 6 horas, Teórico-Práctico
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Microbiología

(06/2016 - 06/2016)

Doctorado
Invitado
Asignaturas:
Microscopía confocal y análisis de imágenes aplicados a la Microbiología, 6 horas, Teórico-Práctico
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Microbiología

(09/2015 - 10/2015)

Maestría
Invitado
Asignaturas:
Patogenicidad bacteriana, 4 horas, Teórico
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología / Microbiología
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Microbiología

(09/2012 - 10/2012)

Maestría
Invitado
Asignaturas:
Respuesta de los ecosistemas acuáticos a impactos antropogénicos, 6 horas, Teórico-Práctico
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología / Microbiología

(09/2012 - 09/2012)

Maestría
Invitado
Asignaturas:
Interacciones huésped-microorganismo, 6 horas, Teórico
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología / Microbiología

(06/2011 - 06/2011)

Maestría
Invitado
Asignaturas:
Respuesta de los ecosistemas acuáticos a impactos antropogénicos, 3 horas, Teórico-Práctico
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología /

(02/2011 - 04/2011)

Maestría
Asistente
Asignaturas:
Interacciones huésped-microorganismo. Módulo: Interacción bacteria-animal, 6 horas, Teórico
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología /
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Microbiología

(06/2010 - 08/2010)

Maestría

Invitado

Asignaturas:

Aspectos metodológicos para el abordaje de la utilización de los forrajes por los rumiantes, 12 horas, Teórico-Práctico

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Microbiología

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología /

(08/2009 - 10/2009)

Maestría

Responsable

Asignaturas:

Coordinador y Docente, curso "Interacciones huésped-microorganismo. Módulo: Interacción bacteria-animal", 8 horas, Teórico

(09/2008 - 11/2008)

Maestría

Organizador/Coordinador

Asignaturas:

Coordinador y Docente, curso "Interacciones huésped-microorganismo. Módulo: Interacción bacteria-animal", 8 horas, Teórico

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología /

(06/2007 - 07/2007)

Maestría

Organizador/Coordinador

Asignaturas:

Coordinador y docente del curso "Nuevas aproximaciones para el estudio de patógenos bacterianos: los modelos de Listeria monocytogenes y Proteus mirabilis", 20 horas, Teórico-Práctico

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología /

(10/2006 - 11/2006)

Maestría

Invitado

Asignaturas:

Docente en el curso "Análisis funcional de genomas microbianos", EMBO, AMSUD-Pasteur, PEDECIBA, 6 horas, Teórico

(11/2004 - 11/2004)

Maestría

Asignaturas:

Coordinador y docente del curso "Fluorescence in situ hybridization (FISH) aplicada a la identificación de bacterias en ambientes acuáticos", 10 horas, Teórico-Práctico

(05/2003 - 07/2003)

Maestría

Asignaturas:

Dictado del curso Avances en Microbiología, módulo del Laboratorio de Microbiología, horas

(12/2002 - 03/2003)

Maestría

Asignaturas:

Dictado del curso Avances en Microbiología, módulo del Laboratorio de Microbiología, horas

(09/2002 - 11/2002)

Maestría

Asignaturas:

Dictado del curso Avances en Microbiología, módulo del Laboratorio de Microbiología, horas

(07/1995 - 07/1995)

Maestría

Asignaturas:

Docente en el curso "Relación huésped - microorganismo. Nuevas técnicas en Microbiología".

Coordinadoras: Q. F. Carmen Legnani-Fajardo y Dra. María Hortal., horas

CAPACITACIÓN/ENTRENAMIENTOS DICTADOS

UNESCO-PEDECIBA-IIBCE (08/2003 - 08/2003)

Orientador de pasantía de la Prof. María Julia González , Programa UNESCO-PEDECIBA para profesores de Enseñanza Secundaria

GESTIÓN ACADÉMICA

Miembro de la Comisión Asesora/Evaluadora, Ingreso y Cambio de Grado de Investigadores, PEDECIBA (03/2018 - 12/2022)

Participación en consejos y comisiones 2 horas semanales

Miembro de la Comisión de Maestrías del Area Biología de PEDECIBA (12/1999 - 05/2007)

PEDECIBA

Participación en consejos y comisiones

SECTOR GOBIERNO/PÚBLICO - MINISTERIO DE EDUCACIÓN Y CULTURA - URUGUAY

Instituto de Investigaciones Biológicas Clemente Estable

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Funcionario/Empleado (08/2007 - a la fecha) Trabajo relevante

Jefe (Gdo.5) del Dep. de Microbiología 40 horas semanales / Dedicación total
Ingreso por concurso de oposición y méritos

Funcionario/Empleado (02/1994 - 04/2002)

Inv. Asistente (Gdo. 4) Dep. Microbiología 40 horas semanales / Dedicación total
Ingreso por concurso de oposición y méritos.

Funcionario/Empleado (01/1992 - 01/1994)

Especialista Preparador, Div. Microbiología 40 horas semanales
Ingreso por concurso de oposición y méritos

Becario (10/1988 - 12/1991)

Becario de Investigación, Div. Microbiología 20 horas semanales
Ingreso por llamado a aspirantes

ACTIVIDADES

LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN

Caracterización y modulación de microbiotas nativas; estudio de bacterias con potencial probiótico (02/1999 - a la fecha)

20 horas semanales

IIBCE, Departamento de Microbiología , Coordinador o Responsable

Equipo:

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología /

Mecanismos de patogenicidad bacteriana e interacción huésped-bacteria (09/1988 - a la fecha)

20 horas semanales

IIBCE, Departamento de Microbiología , Coordinador o Responsable

Equipo:

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología /

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Microbiología

Métodos de diagnóstico, vacunas y estrategias de control de microorganismos patógenos de interés en salud humana y animal (09/1988 - a la fecha)

20 horas semanales

IIBCE, Departamento de Microbiología , Coordinador o Responsable

Equipo:

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología /

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Microbiología

PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO

Desarrollo de un método de detección múltiple de patógenos asociados a enfermedades de bovinos lecheros basado en secuenciación masiva y bioinformática (03/2021 - a la fecha)

INNOVAGRO-ANII

5 horas semanales

Agencia Nacional de Investigación e Innovación, Uruguay, Apoyo financiero

Coordinador o Responsable

Concluido

Equipo: ZUNINO, P.

Relevamiento de plagas y patógenos en Uruguay (10/2020 - a la fecha)

FMV-ANII

5 horas semanales

Agencia Nacional de Investigación e Innovación, Uruguay, Apoyo financiero

Investigación

Integrante del Equipo

En Marcha

Equipo: ZUNINO, P.

Caracterización de la microbiota urinaria y sus implicancias clínicas en niños y adultos (03/2021 - a la fecha)

FCE-ANII

5 horas semanales

Agencia Nacional de Investigación e Innovación, Uruguay, Apoyo financiero

Investigación

Integrante del Equipo

En Marcha

Equipo: ZUNINO, P.

Descifrando la relación entre las abejas melíferas y el ácaro Varroa destructor (04/2021 - a la fecha)

FCE-ANII

5 horas semanales

Agencia Nacional de Investigación e Innovación, Uruguay, Apoyo financiero

Investigación

Integrante del Equipo

En Marcha

Equipo: ZUNINO, P.

Estudio bioinformático de los genomas de Moraxella bovis y Moraxella bovoculi (08/2019 - a la fecha)

Contribución a la dilucidación de los atributos de virulencia de importante patógenos bovinos.

3 horas semanales

Departamento de Microbiología
Investigación
Coordinador o Responsable
En Marcha
Alumnos encargados en el proyecto:
Maestría/Magister:1
Maestría/Magister prof:1
Doctorado:1
Financiación:
Virbac Uruguay S.A., Uruguay, Apoyo financiero
Equipo: Pablo ZUNINO ABIRAD
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Microbiología

Impacto de estrategias de alimentación y niveles de inclusión de pastura en la dieta de vacas lecheras sobre el ecosistema microbiano ruminal y las emisiones de gases de efecto invernadero (09/2019 - a la fecha)

Contribución al diseño de estrategias de nutrición en rumiantes para la mitigación de la producción de gases de efecto invernadero asociada a la producción animal.

5 horas semanales

Departamento de Microbiología

Investigación

Integrante del Equipo

En Marcha

Alumnos encargados en el proyecto:

Pregrado:3

Maestría/Magister:2

Doctorado:2

Financiación:

Agencia Nacional de Investigación e Innovación, Uruguay, Apoyo financiero

Equipo: Cajarville, C. (Responsable) , Pablo ZUNINO ABIRAD

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Microbiología

Evaluación, caracterización y mapeo del riesgo de intoxicación del ganado por microorganismos, con foco en las cianotoxinas (12/2023 - a la fecha)

Financiado por INIA-FPTA.

3 horas semanales

Investigación

Integrante del Equipo

En Marcha

Equipo: ZUNINO, P.

Diarrea neonatal de terneros en sistemas de lechería intensivos: estrategias basadas en la utilización de probióticos nativos para disminuir su incidencia y severidad (07/2014 - a la fecha)

Proyectos FPTA

5 horas semanales

IIBCE , Departamento de Microbiología

Investigación

Coordinador o Responsable

En Marcha

Financiación:

INIA, Uruguay, Apoyo financiero

Equipo:

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Microbiología

Estrategias de control de la acidosis subclínica en sistemas de producción intensiva (09/2014 - a la fecha)

Responsable: Georgette Banchemo

5 horas semanales

IIBCE, Departamento de Microbiología

Desarrollo

Integrante del Equipo

Concluido

Equipo: Pablo ZUNINO ABIRAD

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Microbiología

Aportes al conocimiento en la circulación de STEC: bases genómicas y determinantes fenotípicos de aislamientos de origen animal, humano, alimentario y ambiental (04/2023 - a la fecha)

Proyecto FCE - ANII

5 horas semanales

Investigación

Integrante del Equipo

En Marcha

Financiación:

Agencia Nacional de Investigación e Innovación, Uruguay, Apoyo financiero

Equipo: ZUNINO, P., Umpiérrez, A. (Responsable)

Influencia de los biofilms en la patogénesis de la infección del tracto urinario por *Proteus mirabilis* (11/2015 - a la fecha)

Convocatoria FCE

5 horas semanales

IIBCE, Departamento de Microbiología

Investigación

Coordinador o Responsable

En Marcha

Financiación:

Agencia Nacional de Investigación e Innovación, Uruguay, Apoyo financiero

Equipo:

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología /

Generación de un método de secuenciación masiva para la detección de microorganismos nocivos en agua (03/2016 - a la fecha)

5 horas semanales

IIBCE, Departamento de Microbiología

Desarrollo

Integrante del Equipo

En Marcha

Equipo:

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología /

Desarrollo de técnicas analíticas para la detección de antígenos y anticuerpos de *Escherichia coli* diarreogénica en Uruguay (07/2015 - a la fecha)

5 horas semanales

IIBCE, Departamento de Microbiología

Desarrollo

Coordinador o Responsable

En Marcha

Financiación:

Virbac Uruguay S.A., Uruguay, Apoyo financiero

Equipo:

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Microbiología

Estimación de la morbilidad y mortalidad de las enfermedades que afectan la cría de los terneros lecheros del Uruguay e identificación de los principales factores asociados a sus frecuencias (03/2015 - a la fecha)

5 horas semanales

IIBCE, Departamento de Microbiología

Investigación
Integrante del Equipo
Cancelado
Financiación:
INIA, Uruguay, Apoyo financiero
Equipo: FRAGA, M. (Responsable)
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Microbiología

Impacto de los pesticidas en la salud de las abejas melíferas (02/2018 - a la fecha)

FCE
5 horas semanales
Investigación
Integrante del Equipo
En Marcha
Alumnos encargados en el proyecto:
Pregrado:1
Maestría/Magister:1
Doctorado:1
Financiación:
Agencia Nacional de Investigación e Innovación, Uruguay, Apoyo financiero
Equipo: Karina ANTÚNEZ CLAUSTRE (Responsable) , Pablo ZUNINO ABIRAD

Resistencia transferible a polimixinas: estado de emergencia (04/2018 - a la fecha)

FMV
5 horas semanales
Investigación
Integrante del Equipo
En Marcha
Alumnos encargados en el proyecto:
Pregrado:1
Maestría/Magister:2
Financiación:
Agencia Nacional de Investigación e Innovación, Uruguay, Apoyo financiero
Equipo: Rafael Vignoli (Responsable) , Pablo ZUNINO ABIRAD
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología /

Eje intestino-cerebro: papel de la microbiota intestinal en los efectos inducidos por cocaína (05/2020 - 11/2022)

FCE-ANII
5 horas semanales
Agencia Nacional de Investigación e Innovación, Uruguay, Apoyo financiero
Investigación
Coordinador o Responsable
Concluido
Equipo: ZUNINO, P.

Efecto de la nutrición y división de tareas en la respuesta inmune de abejas Apis mellifera (05/2020 - 04/2022)

El objetivo del proyecto consistió en estudiar la relación entre la nutrición de las abejas, la transición de tareas y su sistema inmune.
5 horas semanales
Instituto de Investigaciones Biológicas Clemente Estable , Departamento de Microbiología
Investigación
Integrante del Equipo
Concluido
Equipo: ZUNINO, P.

Administración de polen polifloral como estrategia para mejorar la salud y productividad de colonias de abejas melíferas (01/2017 - 01/2019)

ANII-FMV
5 horas semanales

IIBCE, Departamento de Microbiología
Investigación
Integrante del Equipo
Concluido
Financiación:
Agencia Nacional de Investigación e Innovación, Uruguay, Apoyo financiero
Equipo: ZUNINO, P.
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología /
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Microbiología

Desarrollo de una estrategia natural para el control de Varroa destructor, integrando el uso de probióticos y productos orgánicos (07/2014 - 06/2017)

Responsable: Karina Antúnez
5 horas semanales
IIBCE , Departamento de Microbiología
Desarrollo
Integrante del Equipo
Concluido
Alumnos encargados en el proyecto:
Pregrado:1
Maestría/Magister:1
Doctorado:1
Financiación:
INIA, Uruguay, Apoyo financiero
Equipo: Pablo ZUNINO ABIRAD
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Microbiología

Caracterización de patógenos bacterianos que afectan a terneros en sistemas semi-intensivos e intensivos en Uruguay: bases para la inmunoprofilaxis (05/2012 - 04/2015)

Financiado por Laboratorios Santa Elena
5 horas semanales
IIBCE, Departamento de Microbiología
Investigación
Coordinador o Responsable
Concluido
Equipo:
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Microbiología
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología /

Bases moleculares en la formación de biofilms de Proteus mirabilis uropatógeno (02/2013 - 01/2015)

15 horas semanales
IIBCE , Departamento de Microbiología
Desarrollo
En Marcha
Financiación:
Agencia Nacional de Investigación e Innovación, Uruguay, Apoyo financiero
Equipo:
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología /

Efecto de acaricidas de uso común en apicultura sobre la interacción parasitaria entre Nosema ceranae (MICROSPORIDIA: NOSEMATIDAE) y Apis mellifera (HIMENOPTERA: APIDAE) a nivel fisiológico, inmune y sus posibles consecuencias a nivel productivo (05/2013 - 05/2014)

2 horas semanales
IIBCE
Desarrollo
Integrante del Equipo
En Marcha
Financiación:

Dirección de Ciencia y Tecnología, Uruguay, Apoyo financiero

Equipo:

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Microbiología

Identificación y caracterización de Escherichia coli asociada a la diarrea neonatal en terneros en Uruguay (12/2012 - 03/2014)

5 horas semanales

IIBCE , Departamento de Microbiología

Investigación

Integrante del Equipo

Concluido

Equipo: UMPIERREZ A (Responsable)

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Microbiología

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología /

Desarrollo de probióticos para rumiantes en sistemas de cría semi-intensiva (03/2011 - 02/2013)

Fondo María Viñas

5 horas semanales

IIBCE , Departamento de Microbiología

Investigación

Coordinador o Responsable

En Marcha

Equipo:

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología /

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Microbiología

Red Iberoamericana para el desarrollo de la cadena de producción porcina a través de sistemas innovadores y sustentables en salud animal, nutrición, reproducción y sistemas de producción (01/2010 - 01/2013)

2 horas semanales

IIBCE , Departamento de Microbiología

Investigación

Integrante del Equipo

En Marcha

Financiación:

Institución del exterior, Apoyo financiero

Equipo: HERNÁNDEZ J (Responsable)

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ciencias Biológicas /

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología /

Evaluación de cepas nativas ruminales para su utilización como probióticos (12/2010 - 11/2012)

3 horas semanales

IIBCE , Departamento de Microbiología

Investigación

Integrante del Equipo

En Marcha

Equipo: FRAGA, M.

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Microbiología

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología /

Epidemiología de los principales patógenos de interés apícola en Uruguay (12/2010 - 11/2012)

3 horas semanales

IIBCE , Departamento de Microbiología

Investigación

Integrante del Equipo
En Marcha
Equipo: ANIDO, M (Responsable) , ANTUNEZ, K.
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología /
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Microbiología

Despoblación de colmenas: posibles causas en Uruguay (03/2008 - 09/2011)

4 horas semanales
IIBCE , Departamento de Microbiología
Investigación
Integrante del Equipo
En Marcha
Equipo: ANTUNEZ, K. (Responsable)
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Microbiología
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología /

Desarrollo de un método de evaluación de la respuesta inmune generada por la vacunación contra la Queratoconjuntivitis Infecciosa Bovina (08/2010 - 07/2011)

5 horas semanales
IIBCE , Departamento de Microbiología
Desarrollo
Coordinador o Responsable
En Marcha
Equipo:

Papel de flagelos de Proteus mirabilis en la respuesta inmune del tracto urinario (01/2009 - 12/2010)

10 horas semanales
IIBCE , Departamento de Microbiología
Desarrollo
Integrante del Equipo
En Marcha
Equipo: SCAVONE, P. (Responsable)
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología /

Despoblación de colmenas: un fenómeno de importancia mundial (08/2008 - 08/2010)

Pograma de Movilidad, Cooperación con España.
2 horas semanales
IIBCE , Departamento de Microbiología
Desarrollo
Coordinador o Responsable
En Marcha
Equipo: ANTUNEZ, K.
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología /
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Microbiología

Diversidad de Moraxella spp. causantes de queratoconjuntivitis bovina en Uruguay (06/2008 - 12/2009)

10 horas semanales
IIBCE , Departamento de Microbiología
Desarrollo
Coordinador o Responsable
En Marcha
Equipo:

Evaluación de la capacidad probiótica de una cepa de Lactobacillus murinus en el tratamiento de

diarreas virales y parasitarias en caninos (09/2008 - 12/2009)

10 horas semanales
IIBCE , Departamento de Microbiología
Investigación
Coordinador o Responsable
En Marcha
Alumnos encargados en el proyecto:
Maestría/Magister:1
Equipo: DELUCCHI L

Acidosis subclínica: efecto del ritmo de alimentación y de la inclusión de moduladores de la fermentación ruminal sobre parámetros indicadores del riesgo en bovinos alimentados a base de pasturas de buena calidad (05/2007 - 10/2008)

10 horas semanales
IIBCE
Investigación
Integrante del Equipo
En Marcha
Equipo: C. CAJARVILLE (Responsable)

Estrategias de modulación de la flora bacteriana ruminal para la prevención de la acidosis en bovinos (03/2007 - 08/2008)

10 horas semanales
IIBCE , Departamento de Microbiología
Desarrollo
Coordinador o Responsable
En Marcha
Equipo:

Evaluación del potencial probiótico de Lactobacillus murinus nativos caninos en un modelo de administración oral (03/2007 - 03/2008)

10 horas semanales
IIBCE , Departamento de Microbiología
Desarrollo
Concluido
Equipo:

Análisis de la diversidad intraespecífica de Moraxella bovis en Uruguay y diagnóstico molecular basado en PCR (01/2007 - 01/2008)

Tutor Académico de la Lic. Vanessa Sosa, Jóvenes Investigadores en el Sector Productivo
10 horas semanales
IIBCE , Departamento de Microbiología
Desarrollo
Coordinador o Responsable
Concluido
Equipo:

Moraxella bovis en Uruguay (12/2006 - 12/2007)

10 horas semanales
IIBCE , Departamento de Microbiología
Desarrollo
Coordinador o Responsable
Concluido
Alumnos encargados en el proyecto:
Especialización:1
Maestría/Magister prof:1
Equipo:

Loque Americana en Uruguay: aproximación a la epidemiología de Paenibacillus larvae larvae (11/2005 - 10/2007)

10 horas semanales
IIBCE , Departamento de Microbiología
Investigación
Coordinador o Responsable
Concluido
Alumnos encargados en el proyecto:
Pregrado:1
Maestría/Magister:1
Equipo:

Estrategias para el control de la Loque Americana (02/2006 - 01/2007)

Tutor Académico de la Mag. Karina Antúnez, Proyecto
10 horas semanales
IIBCE , Departamento de Microbiología
Desarrollo
Coordinador o Responsable
Concluido
Alumnos encargados en el proyecto:
Pregrado:1
Maestría/Magister:1
Equipo:

Identificación de proteínas de membrana externa de Proteus mirabilis expresadas diferencialmente in vivo mediante estrategias proteómicas (03/2005 - 09/2006)

Tutor del Lic. Bruno D`Alessandro en el Proyecto de Iniciación a la Investigación
10 horas semanales
IIBCE , Laboratorio de Microbiología
Desarrollo
Concluido
Financiación:
Comisión Sectorial de Investigación Científica, Uruguay, Apoyo financiero
Equipo:

Caracterización, cuantificación e identificación de Lactobacillus spp. en vagina de perras y yeguas y análisis de su potencialidad como probióticos (07/2004 - 07/2005)

10 horas semanales
IIBCE , Laboratorio de Microbiología
Desarrollo
Coordinador o Responsable
Concluido
Alumnos encargados en el proyecto:
Pregrado:1
Maestría/Magister:1
Equipo:

Desarrollo de un método de diagnóstico de Loque Americana, enfermedad de la cría de abejas melíferas, basado en PCR (10/2000 - 09/2003)

20 horas semanales
IIBCE , Laboratorio de Microbiología
Desarrollo
Coordinador o Responsable
Concluido
Alumnos encargados en el proyecto:
Pregrado:1
Maestría/Magister:1
Equipo:

Caracterización de una proteína de membrana externa de Proteus mirabilis involucrada en la captación

de hemoproteínas y evaluación de su papel en la virulencia (06/2002 - 06/2003)

Tutor de la Br. Analía Lima en el Proyecto de Jóvenes Investigadores
10 horas semanales
IIBCE , Laboratorio de Microbiología
Desarrollo
Coordinador o Responsable
Concluido
Alumnos encargados en el proyecto:
Pregrado:1
Financiación:
Comisión Sectorial de Investigación Científica, Uruguay, Apoyo financiero
Equipo:

Proteínas fimbriales de Proteus mirabilis como candidatas para vacunas contra infecciones urinarias (04/2000 - 03/2002)

Desarrollo
Concluido
Alumnos encargados en el proyecto:
Pregrado:1
Maestría/Magister:1
Equipo:

Urinary tract infections by Proteus mirabilis: an investigation into the role of fimbriae and flagella as virulence factors and immunogens (08/1995 - 08/1998)

40 horas semanales
University of Cambridge , Department of Clinical Veterinary Medicine
Investigación
Integrante del Equipo
Concluido
Alumnos encargados en el proyecto:
Pregrado:1
Maestría/Magister:2
Doctorado:1
Financiación:
Institución del exterior, Cooperación
Equipo: MASKELL, D.J. (Responsable) , C. LEGNANI

Mecanismos de patogenicidad de bacterias que infectan el tracto urinario (04/1994 - 06/1995)

30 horas semanales
Desarrollo
Concluido
Equipo: C. LEGNANI (Responsable)

Encargado de técnicas de inoculación de Haemophilus influenzae tipo b y no tipificables en cámaras subcutáneas implantadas en animales de experimentación. Proyecto (03/1993 - 06/1994)

Desarrollo
Concluido
Financiación:
Institución del exterior, Remuneración
Equipo:

DIRECCIÓN Y ADMINISTRACIÓN

Dirección Científica y Administrativa del Departamento de Microbiología (04/2002 - a la fecha)

IIBCE, Departamento de Microbiología
40 horas semanales

Presidente del Consejo Directivo del IIBCE (02/2019 - a la fecha)

IIBCE 20 horas semanales

Presidente del Consejo Directivo del IIBCE (02/2013 - 02/2016)

IIBCE
20 horas semanales

Miembro del Consejo Directivo del IIBCE (05/2007 - 02/2010)

IIBCE
15 horas semanales

DOCENCIA

Maestría en Biotecnología, Facultad de Ciencias, UdelAR (10/2022 - 10/2022)

Maestría
Organizador/Coordinador
Asignaturas:
Taller de análisis de microbiotas, 40 horas, Teórico-Práctico

EXTENSIÓN

Participación en el programa de visitas de grupos de escuelas y liceos al IIBCE organizado por la Comisión de Visitas Escolares (03/2000 - a la fecha)

IIBCE
1 horas

Charla "Probióticos en quesos artesanales uruguayos", Grupo Los Treinta; Ecosistema Regional Emprendedor Colonia - San José, ANDE (11/2022 - 11/2022)

5 horas

(05/2016 - 05/2016)

Colegio Jean Piaget
4 horas

(05/2016 - 05/2016)

Colegio José Pedro Varela
4 horas

El mundo de las bacterias en el marco de la 3ª Semana de la Ciencia y la Tecnología, Instituto de Formación Docente de Pando (05/2008 - 05/2008)

2 horas

Bacterias y virus que afectan a las abejas melíferas en Jornada organizada por el Grupo de Apicultores Integración del Yí (11/2007 - 11/2007)

2 horas

Primer seminario para clubes de ciencia, La contaminación ambiental: diagnóstico, monitoreo y prevención (07/2006 - 07/2006)

IIBCE
5 horas

Charla, Virus que afectan a las abejas melíferas (05/2006 - 05/2006)

Escuela de Apicultura de San Carlos
3 horas

Charla: Qué es la gripe aviar?- 6º IIBCE Abierto (12/2005 - 12/2005)

IIBCE
5 horas

Charla Una mirada al mundo de la bacterias, 4º IIBCE Abierto (12/2003 - 12/2003)

IIBCE
5 horas

Exposición sobre Loque Americana (10/2001 - 10/2001)

Escuela Agraria de Fray Bentos
4 horas

Expositor en Jornadas sobre Loque Americana, Grupo de Asistencia Integral Agropecuaria, Programa de Asistencia Técnica del PREDEG (09/2000 - 09/2000)

Intendencias Municipales de Soriano y Paysandú
8 horas

CAPACITACIÓN/ENTRENAMIENTOS DICTADOS

IIBCE (07/2006 - 07/2006)

Expositor en el "Primer seminario para clubes de ciencia, La contaminación ambiental: diagnóstico, monitoreo y prevención"

IIBCE (09/2004 - 09/2004)

2º Taller teórico-práctico: "Acercando la investigación biológica a los niños" dirigido a Maestros y orientadores de clubes de ciencia.

IIBCE (09/2003 - 09/2003)

1er Taller teórico-práctico: "Acercando la investigación biológica a los niños" dirigido a Maestros y orientadores de clubes de ciencia.

PASANTÍAS

(05/2002 - 08/2002)

Dep. of Clinical Veterinary Medicine, Univ. Cambridge, Reino Unido

(01/1997 - 02/1999)

Dep. of Clinical Veterinary Medicine, Univ. Cambridge, Reino Unido

(08/1995 - 12/1996)

Dep. of Biochemistry, Imperial College of Science Technology and Medicine

OTRA ACTIVIDAD TÉCNICO-CIENTÍFICA RELEVANTE

(03/2016 - 03/2016)

2 horas semanales

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Microbiología

(10/2015 - 10/2015)

10 horas semanales

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología /

(10/2015 - 10/2015)

2 horas semanales

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología /

(09/2013 - 10/2013)

10 horas semanales

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología /

(04/2013 - 04/2013)

2 horas semanales

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Microbiología

Coordinador del Simposio Bioquímica y biología molecular de microorganismos, VI Jornadas de la Sociedad de Bioquímica y Biología Molecular (SBBM) (11/2009 - 11/2009)

3 horas semanales

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología /

Coordinador del curso: Identificación y caracterización de bacterias de interés veterinario (05/2009 - 07/2009)

IIBCE - Programa de Posgrados, Facultad de Veterinaria

6 horas semanales

Coordinador del curso: Interacciones huésped-microorganismo. Módulo: Interacción bacteria-animal (09/2008 - 11/2008)

IIBCE

6 horas semanales

Coordinador del curso Aproximaciones clásicas y moleculares para el diagnóstico y tipificación de bacterias de interés veterinario (05/2008 - 07/2008)

IIBCE, Programa de Posgrados, Facultad de Veterinaria

10 horas semanales

Coordinador Proyecto: Papel de extractos vegetales autóctonos de Sudamérica en la prevención y el tratamiento de infecciones del tracto urinario causadas por Proteus mirabilis (08/2007 - 02/2008)

IIBCE

10 horas semanales

Coordinador del curso internacional Nuevas aproximaciones para el estudio de patógenos bacterianos: los modelos de Listeria monocytogenes y Proteus mirabilis (PEDECIBA (06/2007 - 07/2007)

IIBCE

20 horas semanales

Coordinador del Simposio Microbiología Clínica, V Jornadas de Bioquímica y Biología Molecular (12/2006 - 12/2006)

IIBCE

5 horas semanales

Coordinador del proyecto de colaboración científica Detección de Paenibacillus larvae subsp. larvae mediante PCR y actividad antimicrobiana de aceites esenciales (10/2005 - 12/2005)

IIBCE

5 horas semanales

Coordinador del curso internacional Fluorescence in situ hybridization (FISH) aplicada a la identificación de bacterias en ambientes acuáticos (11/2004 - 11/2004)

IIBCE

5 horas semanales

(09/2003 - 09/2003)

IIBCE

5 horas semanales

GESTIÓN ACADÉMICA

Miembro Titular de la Comisión Nacional de Experimentación Animal (CNEA) en representación del MEC (05/2020 - a la fecha)

Otros 5 horas semanales

Miembro de la Comisión Asesora, IIBCE (01/2002 - a la fecha)

IIBCE

Participación en consejos y comisiones

Miembro del Comité Científico del programa de Alimentos y Salud (PAyS) (08/2022 - a la fecha)

Gestión de la Investigación 1 horas semanales

Miembro del Comité de Tesis de Doctorado en Ciencias Veterinarias, Facultad de Ciencias Veterinarias de la Universidad Nacional del Litoral; Méd. Vet. Wanda Alvarado Lucero: Factores de riesgo asociados a la presentación de Queratoconjuntivitis Infecciosa (08/2022 - a la fecha)

Departamento de Microbiología Gestión de la Investigación 2 horas semanales

Miembro del Comité Editorial de la Revista Ciencia y Tecnología editada por la Universidad Técnica Estatal de Quevedo, Ecuador (ISSN 1390-4043) (10/2010 - a la fecha)

IIBCE

Gestión de la Investigación 1 horas semanales

Miembro del Editorial Board de International Journal of Biomedical Sciences (02/2006 - a la fecha)

IIBCE

Gestión de la Investigación

Miembro del Editorial Board de Scientific Journals International (02/2008 - a la fecha)

IIBCE

Gestión de la Investigación

Miembro de tribunales de concursos de Becarios, Técnicos e Investigadores Gdos.1, 2, 3, 4 y 5 (IIBCE) (02/2000 - a la fecha)

IIBCE

Participación en consejos y comisiones

Miembro del Consejo Editorial de la Revista "Veterinaria" (03/2009 - a la fecha)

Sociedad de Medicina Veterinaria del Uruguay

Gestión de la Investigación

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología /

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Microbiología

Miembro del Consejo Directivo de la Fundación de Apoyo al Instituto de Investigaciones Biológicas Clemente Estable (FAICE) (04/2011 - a la fecha)

FAICE

Participación en consejos y comisiones

Miembro Alterno en representación de los Investigadores. (02/2012 - a la fecha)

Consejo Nacional de Innovación, Ciencia y Tecnología (CONICYT)

Gestión de la Investigación

Editor en The Journal of Infection in Developing Countries (06/2013 - a la fecha)

Gestión de la Investigación

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología /

Miembro de la Comisión de Ética en el Uso de Animales (CEUA) del Instituto de Investigaciones Biológicas Clemente Estable. (10/2011 - a la fecha)

IIBCE

Participación en consejos y comisiones

Miembro del Comité de Evaluación y Seguimiento (CES) del Programa de Equipamiento Científico (06/2016 - a la fecha)

ANII

Gestión de la Investigación

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología /

Miembro del Comité Editorial Internacional de la Revista Methodo, editada por la Universidad Católica de Córdoba, Argentina (ISSN: 2545-8302) (12/2018 - a la fecha)

IIBCE

Participación en consejos y comisiones 2 horas semanales

Coordinador de la mesa redonda: Lecciones a aprender: es posible prevenir una nueva pandemia? (07/2022 - 07/2022)

Congreso interdisciplinario COVID 19, pandemia y pospandemia, Espacio Interdisciplinario, UdelaR

Gestión de la Investigación 4 horas semanales

Miembro del Comité Científico Asesor del Congreso Interdisciplinario COVID-19, Pandemia y Pospandemia, 6-29 julio 2022, Espacio Interdisciplinario, UdelaR (08/2021 - 07/2022)

Gestión de la Investigación 3 horas semanales

Coordinador de la Mesa Redonda ?Vigencia de las enfermedades transmisibles-Inmunizaciones? Academia Nacional de Medicina y Academia Nacional de Veterinaria (08/2019 - 08/2019)

Academia Nacional de Medicina y Academia Nacional de Veterinaria Gestión de la Investigación 20 horas semanales

Co-Organizador del Encuentro Anual de la Red de Investigadores en Resistencia a Antimicrobianos. 28 y 29 de noviembre de 2018, IIBCE, Montevideo, Uruguay (11/2018 - 11/2018)

IIBCE Gestión de la Investigación 20 horas semanales

Miembro de la Comisión Interacadémica (Academias Nacionales de Medicina y Veterinaria) organizadora de la Jornada Amenaza de la resistencia antimicrobiana (10/2017 - 10/2017)

Academias Nacionales de Medicina y Veterinaria Participación en consejos y comisiones 20 horas semanales

Presidente del Consejo Directivo de la Fundación de Apoyo al Instituto de Investigaciones Biológicas Clemente Estable (FAICE) (07/2014 - 08/2017)

FAICE

Gestión de la Investigación

Miembro del Tribunal para la provisión de contratos de Posdoctorado en el IIBCE. (07/2016 - 07/2016)

IIBCE

Participación en consejos y comisiones

Miembro del Comité de Arbitrajes (05/2016 - 06/2016)

XLIV Jornadas de Buiatría, Paysandú, Uruguay, 2016

Gestión de la Investigación

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Microbiología

Miembro de la Comisión Técnica del Área Ciencias Agrarias (09/2015 - 09/2015)

Programa Nacional de Incentivo a los Investigadores de Paraguay (PRONII)

Gestión de la Investigación

Miembro del Tribunal para la designación del Profesor Titular (Gdo. 5) de la Cátedra de Microbiología (04/2015 - 06/2015)

Facultad de Química, UdelaR

Participación en consejos y comisiones

Miembro del Comité de Selección, Sistema Nacional de Investigadores (SNI), Área Ciencias Agrarias (12/2011 - 12/2014)

Sistema Nacional de Investigadores (SNI)

Gestión de la Investigación

Miembro del Tribunal de Concurso de oposición y méritos para Prof. Titular (G. 5) definitivo, Cátedra de Microbiología, Facultad de Química (05/2014 - 12/2014)

Participación en consejos y comisiones

Director Nacional Alterno del Centro Argentino-Brasileño de Biotecnología (CABBIO). (09/2011 - 04/2014)

MEC
Gestión de la Investigación

Miembro del Tribunal para la provisión de contratos de Posdoctorado en el IIBCE (03/2014 - 03/2014)

IIBCE
Participación en consejos y comisiones

Miembro del Editorial Board de ISRN Microbiology (06/2011 - 12/2013)

IIBCE
Gestión de la Investigación

Miembro de Tribunales para la provisión de un cargo de Investigador Gdo. 3 en la División de Ciencias Microbiológicas del IIBCE (09/2013 - 09/2013)

IIBCE
Participación en consejos y comisiones

Miembro de Tribunales para la provisión de un cargo de Investigador Gdo. 4 en la División de Ciencias Microbiológicas del IIBCE (09/2013 - 09/2013)

IIBCE
Participación en consejos y comisiones

Miembro del Tribunal en el llamado a Becas Postdoc del IIBCE (11/2012 - 11/2012)

IIBCE
Participación en consejos y comisiones

Miembro del Comité de Evaluación y Seguimiento del Sistema Nacional de Becas (CESBE) (05/2011 - 03/2012)

ANII
Gestión de la Investigación

Miembro de la Comisión de Bioética del IIBCE (11/2002 - 10/2011)

IIBCE
Participación en consejos y comisiones

Miembro del Comité Organizador del XX Congreso Latinoamericano de Microbiología, Montevideo, 27 al 30 de setiembre de 2010 (07/2009 - 09/2010)

Sociedad Uruguaya de Microbiología, Asoc. Latinoamericana de Microbiología
Gestión de la Investigación

Miembro del Tribunal de Concurso de oposición y méritos para Investigador Jefe (G 5) definitivo, División de Ciencias Microbiológicas (05/2010 - 06/2010)

IIBCE
Participación en consejos y comisiones

Miembro del Tribunal de Concurso de oposición y méritos para Prof. Adjunto (G 3) definitivo, Departamento de Microbiología (12/2009 - 05/2010)

Facultad de Veterinaria
Participación en consejos y comisiones

Miembro del Comité Organizador de la 1 Escuela Regional de Microbiología, 5 al 17 de octubre de 2009 (07/2009 - 10/2009)

IIBCE
Gestión de la Enseñanza

Miembro de la Comisión Técnica del Área de Ciencias Agrarias, Sistema Nacional de Investigadores (SNI-ANII) (10/2008 - 03/2009)

ANII
Gestión de la Investigación

Miembro de la Comisión Consultiva de Apoyo del Programa de Fortalecimiento de la Cadena

Productiva del Ñandú financiado por el BID (11/2005 - 10/2007)

IIBCE
Participación en consejos y comisiones

Miembro del Comité Científico XII Simposio Latinoamericano de Farmacobotánica, San Miguel de Tucumán, Argentina, 4-6 de Julio 2007 (01/2007 - 07/2007)

IIBCE
Gestión de la Investigación

Miembro del Comité Nacional de Coordinación, Proyecto de Desarrollo del Marco Nacional de Bioseguridad (DINAMA-PNUMA-GEF URU-04-009) (02/2006 - 06/2007)

IIBCE
Participación en consejos y comisiones

Miembro de Tribunal, Nombramiento del Responsable del Bioterio del Institute Pasteur de Montevideo (07/2005 - 07/2005)

Participación en consejos y comisiones

Secretario de la Comisión Directiva de la Sociedad Uruguaya de Microbiología. (03/2002 - 03/2004)

SUM
Otros

Prosecretario de la Comisión Directiva de la Sociedad Uruguaya de Microbiología (09/1994 - 06/1995)

SUM
Otros

SECTOR EDUCACIÓN SUPERIOR/PÚBLICO - UNIVERSIDAD DE LA REPÚBLICA - URUGUAY

Facultad de Veterinaria

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Colaborador (09/2006 - a la fecha)

Investigador Postgrado 10 horas semanales
Investigador Primer Nivel del Programa de Postgrados de la Facultad de Veterinaria
Escalafón: No Docente
Cargo: Interino

Colaborador (06/1986 - 03/1992)

Docente honorario 20 horas semanales
Cátedra de Microbiología
Escalafón: Docente
Grado: Grado 1
Cargo: Interino

Funcionario/Empleado (02/1988 - 08/1988)

Practicante de Laboratorio 40 horas semanales
Programa de Asistencia Técnica Planificada en Producción Lechera, San José, PNUD, URU/82/027
Escalafón: Docente
Grado: Grado 1
Cargo: Interino

ACTIVIDADES

DOCENCIA

Educación Continua (09/2023 - 09/2023)

Perfeccionamiento
Invitado

Maestría en Salud Animal (11/2021 - 12/2021)

Maestría
Invitado
Asignaturas:
Microbioma aplicado a bovinos lecheros, 5 horas, Teórico-Práctico

Educación Permanente - Facultad de Veterinaria (10/2021 - 11/2021)

Perfeccionamiento
Invitado
Asignaturas:
Gestión de proyectos de investigación de base biológica, 3 horas, Teórico
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias /

Programa de Posgrado de Facultad de Veterinaria, UdelaR (06/2019 - 06/2019)

Maestría
Organizador/Coordinador
Asignaturas:
El microbioma en la salud, la producción y el bienestar, 40 horas, Teórico-Práctico
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Microbiología

Maestría en Salud Animal (06/2019 - 06/2019)

Maestría
Responsable
Asignaturas:
El microbioma en la salud, la producción y el bienestar, 10 horas, Teórico-Práctico

Maestría en Salud Animal (11/2018 - 12/2018)

Maestría
Responsable
Asignaturas:
Microorganismos de interés en salud animal: biología y patogenicidad, 10 horas, Teórico-Práctico

Plan de Estudios 98, Facultad de Veterinaria (10/2018 - 10/2018)

Grado
Invitado
Asignaturas:
Ambiente Ruminal, 5 horas, Teórico

Maestría en Nutrición de Rumiantes (09/2017 - 11/2017)

Maestría
Invitado

Maestría en Salud Animal (08/2016 - 09/2016)

Maestría
Organizador/Coordinador
Asignaturas:
Métodos moleculares de diagnóstico e identificación aplicados al estudio de microorganismos de interés en salud animal, 20 horas, Teórico-Práctico

Maestría en Salud Animal (08/2016 - 09/2016)

Doctorado
Invitado
Asignaturas:
Métodos moleculares de diagnóstico e identificación aplicados al estudio de microorganismos de interés en salud animal, 6 horas, Teórico-Práctico
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Microbiología

Maestría en Salud Animal (11/2014 - 12/2014)

Maestría
Organizador/Coordinador

Asignaturas:

Métodos moleculares aplicados al estudio de microorganismos de interés en salud animal, 8 horas, Teórico-Práctico

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Microbiología

Maestría en Salud Animal (11/2014 - 12/2014)

Maestría

Organizador/Coordinador

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Microbiología

Carrera de Especialización (03/2012 - 07/2013)

Especialización

Invitado

Asignaturas:

Bases de la Genética de los Microorganismos, 4 horas, Teórico

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Microbiología

Maestría en Salud Animal (11/2012 - 12/2012)

Maestría

Organizador/Coordinador

Asignaturas:

Identificación y Caracterización de Bacterias de Interés en Salud Animal, 8 horas, Teórico-Práctico

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Microbiología

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología / Microbiología

Educación Continua (11/2011 - 11/2011)

Especialización

Invitado

Asignaturas:

Actualización sobre cultivos (fermentos) en alimentos, 10 horas, Teórico-Práctico

Doctor/a en Ciencias Veterinarias (Plan 1998) (03/2011 - 03/2011)

Grado

Invitado

Asignaturas:

Curso Introductorio a las Ciencias Veterinarias, 5 horas, Teórico

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Microbiología

Educación Continua (10/2010 - 10/2010)

Perfeccionamiento

Invitado

Asignaturas:

Actualización en los aspectos clínicos y microbiológicos de la queratoconjuntivitis bovina, 5 horas,

Teórico-Práctico

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Microbiología

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología /

Maestría en Salud Animal (05/2010 - 07/2010)

Maestría

Organizador/Coordinador

Asignaturas:

Identificación y caracterización de bacterias de interés veterinario, 6 horas, Teórico-Práctico

Maestría en Salud Animal (05/2010 - 07/2010)

Maestría

Organizador/Coordinador

Asignaturas:

Coordinador y docente del curso "Identificación y caracterización de bacterias de interés veterinario", 6 horas, Teórico-Práctico

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Microbiología
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología /

Maestría en Salud Animal (03/2010 - 05/2010)

Maestría

Invitado

Asignaturas:

Microbiología ruminal: estado actual del conocimiento y perspectivas en cuanto a la modulación del ecosistema ruminal, 10 horas, Teórico-Práctico

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Microbiología

Doctor/a en Ciencias Veterinarias (Plan 1998) (03/2010 - 03/2010)

Grado

Invitado

Asignaturas:

Curso Introductorio a las Ciencias Veterinarias, 5 horas, Teórico

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Microbiología

Maestría en Nutrición de Rumiantes (11/2009 - 11/2009)

Maestría

Invitado

Asignaturas:

Aspectos metodológicos para el abordaje de la utilización de los forrajes por los rumiantes, 6 horas, Teórico-Práctico

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Microbiología
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología /

Maestría en Salud Animal (05/2009 - 07/2009)

Maestría

Responsable

Asignaturas:

Coordinador y docente del curso Identificación y caracterización de bacterias de interés veterinario, 6 horas, Teórico-Práctico

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Microbiología
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología /

Médico Veterinario (03/2009 - 03/2009)

Grado

Invitado

Asignaturas:

Curso Introductorio a las Ciencias Veterinarias, 3 horas, Teórico

Veterinaria (05/2008 - 07/2008)

Maestría

Responsable

Asignaturas:

Aproximaciones clásicas y moleculares para el diagnóstico y tipificación de bacterias de interés veterinario, 5 horas, Teórico

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología /
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Microbiología

Veterinaria (07/2008 - 07/2008)

Especialización

Invitado

Asignaturas:

Avances en el conocimiento de la calidad e inocuidad de la leche y productos lácteos, 5 horas,
Teórico

Veterinaria (03/2008 - 03/2008)

Grado

Asignaturas:

Curso de Introducción a los Estudios Veterinarios (CIEV), 2 horas, Teórico

Veterinaria (03/2007 - 03/2007)

Grado

Asignaturas:

Curso de Introducción a los Estudios Veterinarios (CIEV), 2 horas, Teórico

Veterinaria (06/1986 - 03/1992)

Grado

Asignaturas:

Participación en el dictado del curso de Microbiología, horas

CAPACITACIÓN/ENTRENAMIENTOS DICTADOS

(07/2004 - 08/2004)

Tutor de pasantías en Laboratorio de Microbiología (IIBCE) de estudiantes de Veterinaria, Área 5,
plan 1998

utor de pasantías en Laboratorio de Microbiología (IIBCE) de estudiantes de Veterinaria, Área 5,
plan 1998

20 horas semanales

GESTIÓN ACADÉMICA

**Miembro del Comité Evaluador Permanente de Aspirantes a Docentes del Programa de Posgrado
(11/2008 - 06/2011)**

Facultad de Veterinaria, Programa de Posgrados

Gestión de la Investigación

Miembro de la Comisión de Tesis de Grado, Plan 1998 (03/2001 - 12/2005)

Fac. de Veterinaria

Gestión de la Enseñanza

Miembro de la comisión de Créditos (Consejo de la Facultad) (03/2001 - 03/2003)

Fac. de Veterinaria

Miembro de la Comisión de Investigación y Desarrollo Científico (05/1994 - 07/1995)

Fac. de Veterinaria

SECTOR EMPRESAS/PRIVADO - EMPRESA PRIVADA - URUGUAY

Beltrán-Zunino / Asistencia Técnica en Microbiología

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Otro (01/1999 - 09/2000)

Asesor 20 horas semanales

Otro (02/1989 - 08/1994)

Asesor 20 horas semanales

CARGA HORARIA

Carga horaria de docencia: 5 horas
Carga horaria de investigación: 30 horas
Carga horaria de formación RRHH: 10 horas
Carga horaria de extensión: 2 horas
Carga horaria de gestión: 13 horas

Producción científica/tecnológica

Desde los inicios de mi carrera científica me dediqué al estudio de aspectos básicos de la patogenicidad bacteriana y la relación huésped-microorganismo, tomando como modelo *Proteus mirabilis* uropatogénico. A partir de dichos trabajos fue posible comprobar el papel que jugaban distintos factores de virulencia en la interacción bacteria-huésped y en la biogénesis de los biofilms, una forma de vida bacteriana multicelular relacionada con la colonización de superficies bióticas y abióticas de significancia en salud, medio ambiente y la industria.

Este trabajo de investigación en microbiología básica brindó una plataforma de proyección a nuevas líneas de investigación. Así, a partir del interés de sectores académicos y productivos se desarrolló una línea sobre sanidad apícola, que actualmente es referencia nacional e internacional en el tema. Entre otros resultados relevantes, se publicó en 2001 el primer aislamiento de *Paenibacillus larvae* (bacteria causal de la Loque Americana) en Uruguay. Además, nuestro grupo diagnosticó por primera vez la presencia de virus ARN de abejas en América del Sur, involucrados en episodios de despoblación (2005). En estos años se ha generado conocimiento original de excelencia en sanidad apícola, llegándose a cuantificar por primera vez la magnitud de la pérdida de colmenas en el país (2017).

El estudio de probióticos (microorganismos cuya administración puede ejercer efectos beneficiosos en el huésped) así como la caracterización, funciones y modulación de las microbiotas bacterianas nativas de especies animales de compañía o producción, también constituye una importante línea de trabajo en el Departamento. A partir de estas experiencias se ha consolidado una línea basada en la caracterización y mecanismos de acción del eje microbiota-intestino-cerebro (2019), concepto que ha impactado significativamente el mundo de la ciencia y la salud de estos días. En base a ensayos *in vitro* y modelos *in vivo* se han identificado cepas de bacterias lácticas de origen alimentario capaces de inducir comportamientos similar anti-depresivos en animales de experimentación (2023).

Por otra parte, se ha avanzado en el estudio de patógenos asociados a patologías de bovinos incluyendo *Moraxella* spp. y *Escherichia coli*, asociadas a la Queratoconjuntivitis Infecciosa Bovina y la Diarrea Neonatal respectivamente. En nuestro laboratorio se identificó por primera vez una nueva especie asociada a la etiología de la QIB en Uruguay, *Moraxella bovoculi*, vinculada a importantes pérdidas económicas (2012). Se ha generado también, en colaboración con investigadores del Instituto de Higiene e INIA una línea acerca de la caracterización de la situación de resistencia bacteriana de *E. coli* de terneros a antimicrobianos, detectándose una situación problemática, incluyendo la identificación por primera vez en el país de determinados mecanismos de resistencia transferibles (2017, 2020).

El Departamento de Microbiología del IIBCE a mi cargo, se ha consolidado en estos años como un grupo referente en la Microbiología vinculada a salud humana y animal en el país y a nivel internacional. En estos últimos años he procurado también incentivar la reflexión acerca de la necesidad de concebir y enfocar las políticas de salud en una forma sistémica e integrada entre los compartimentos animal-humano-ambiental (2018, 2022).

Todos estos trabajos han tenido como base fundamental la formación de recursos humanos y promoción de jóvenes investigadores, así como la apertura de líneas de interés académico y productivo en el marco de proyectos y trabajo en redes con instituciones públicas y privadas, nacionales como extranjeras.

Producción bibliográfica

ARTÍCULOS PUBLICADOS

ARBITRADOS

Los caminos convergentes de dos sabios uruguayos: Clemente Estable y Miguel Rubino (Completo, 2023)

ZUNINO, P.

Veterinaria (Sociedad de Medicina Veterinaria del Uruguay), v.: 59 219 (e20235921904), p.:1 - 8, 2023

Medio de divulgación: Internet

Lugar de publicación: Uruguay
E-ISSN: 16884809
DOI: [10.29155/VET.59.219.4](https://doi.org/10.29155/VET.59.219.4)

latindex

Effect of Chronic Exposure to Sublethal Doses of Imidacloprid and Nosema ceranae on Immunity, Gut Microbiota, and Survival of Africanized Honey Bees (Completo, 2023)

Balbuena, S., Castelli, L., ZUNINO, P., Antúnez, K.
Microbial Ecology, v.: 85 p.:1485 - 1497, 2023
Medio de divulgación: Papel
Lugar de publicación: Estados Unidos
ISSN: 00953628
E-ISSN: 1432184X

Scopus'

Insights into the effects of sublethal doses of pesticides glufosinate-ammonium and sulfoxaflor on honey bee health (Completo, 2023)

Castelli, L., Branchiccela, B., ZUNINO, P., ANTUNEZ, K.
Science of the Total Environment, v.: 868 161331, p.:1 - 11, 2023
Medio de divulgación: Papel
Lugar de publicación: Países Bajos
ISSN: 00489697
E-ISSN: 18791026

Scopus'

Can pollen supplementation mitigate the impact of nutritional stress on honey bee colonies? (Completo, 2023)

Branchiccela, B., CASTELLI, L., Díaz-Cetti, S., YAMANDÚ MENDOZA, Silva, C., ZUNINO, P.
Journal of Apicultural Research, v.: 62 p.:294 - 302, 2023
Lugar de publicación: Reino Unido
ISSN: 00218839
E-ISSN: 20786913

Scopus'

Role of Proteus mirabilis flagella in biofilm formation (Completo, 2023)

Scavone, P., Iribarnegaray, V., González, M. J., Navarro, N., Caneles-Huerta, N., Jara-Wilde, J., Hartel, S., ZUNINO, P.
Revista Argentina de Microbiología, v.: 5 p.:226 - 234, 2023
Medio de divulgación: Internet
ISSN: 03257541

Scopus'

latindex

Impact of adding tannins or medium-chain fatty acids in a dairy cow diet on variables of in vitro fermentation using a rumen simulation technique (RUSITEC) system (Completo, 2023)

Pérez-Ruchel, A., Britos, A., Alvarado, A., Fernández-Ciganda, S., Gadeyne, F., Bustos, M., ZUNINO, P., Cajarville, C.
Animal Feed Science and Technology, v.: 305 115763, 2023
Lugar de publicación: Países Bajos
ISSN: 03778401
E-ISSN: 18732216

Scopus'

Shiga Toxin-Producing Escherichia coli (STEC) Associated with Calf Mortality in Uruguay (Completo, 2023)

Fernández, M., Casaux, L., Fraga, M., Vignoli, R., Bado, I., ZUNINO, P., Umpiérrez, A.
Microorganisms, v.: 11 7 1704, 2023
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Microbiología
Medio de divulgación: Internet
Lugar de publicación: Suiza
E-ISSN: 20762607

Non-O157 Shiga toxin-producing Escherichia coli with potential harmful profiles to humans are isolated from the faeces of calves in Uruguay (Completo, 2022)

Umpiérrez, A. , Ernst, D. , Cardozo, A. , Torres, A. , Fernández, M , FRAGA M , Vignoli, R. , Bado, I. , Vidal, R. , ZUNINO, P.

Austral journal of veterinary sciences, v.: 54 p.:45 - 53, 2022

Medio de divulgación: Papel

E-ISSN: 07198132

Scopus'

Effect of Chronic Exposure to Sublethal Doses of Imidacloprid and Nosema ceranae on Immunity, Gut Microbiota, and Survival of Africanized Honey Bees (Completo, 2022)

Balbuena, S. , CASTELLI, L. , ZUNINO, P. , ANTUNEZ, K.

Microbial Ecology, v.: 85 p.:1485 - 1497, 2022

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Estados Unidos

ISSN: 00953628

E-ISSN: 1432184X

Scopus' WEB OF SCIENCE™

Subclinical bovine mastitis associated with Staphylococcus spp. in eleven Uruguayan dairy farms (Completo, 2022)

de los Santos, R. , Hirigoyen, D. , Majul, L. , Umpiérrez, A. , Aldrovandi, A. , Gil, A. , ZUNINO, P.

The Journal of Infection in Developing Countries, v.: 16 p.:630 - 637, 2022

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Microbiología

Medio de divulgación: Internet

Lugar de publicación: Italia

E-ISSN: 19722680

Scopus'

Probiotic potential of GABA-producing lactobacilli isolated from Uruguayan artisanal cheese starter cultures (Completo, 2022)

Lozano, J. , Fernández-Ciganda, S. , González-Revello, A. , Hirigoyen , D. , MARTINEZ-BUSI M , Scorza, C. , ZUNINO, P.

Journal of Applied Microbiology, v.: 133 p.:1610 - 1619, 2022

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Microbiología

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 13645072

E-ISSN: 13652672

Scopus'

Native microbiomes in danger: Could One Health help to cope with this threat to global health? (Completo, 2022)

ZUNINO, P.

International Journal of One Health, v.: 8 2 , p.:178 - 184, 2022

Medio de divulgación: Internet

E-ISSN: 24558931

Scopus'

Probiotic Lactobacilli Administration Induces Changes in the Fecal Microbiota of Prewaned Dairy Calves (Completo, 2022)

FERNÁNDEZ, S, FRAGA M, ZUNINO, P.

Probiotics and Antimicrobial Proteins, v.: 14 p.:804 - 815, 2022

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Microbiología

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: USA

ISSN: 18671306

E-ISSN: 18671314

Scopus'

Importancia de la investigación en ciencias veterinarias (Completo, 2022)

ZUNINO, P.

Veterinaria (Sociedad de Medicina Veterinaria del Uruguay), v.: 58 e20225821801 , p.:1 - 2, 2022

Medio de divulgación: Papel

E-ISSN: 16884809

latindex

Seasonal Dynamics of the Honey Bee Gut Microbiota in Colonies Under Subtropical Climate (Completo, 2022)

CASTELLI, L. , Branchiccela , B. , ZUNINO, P. , ANTUNEZ, K.

Microbial Ecology, v.: 83 p.:492 - 500, 2022

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Microbiología

Medio de divulgación: Internet

Lugar de publicación: Estados Unidos

ISSN: 00953628

E-ISSN: 1432184X

Scopus

Impact of Chronic Exposure to Sublethal Doses of Glyphosate on Honey Bee Immunity, Gut Microbiota and Infection by Pathogens (Completo, 2021)

CASTELLI, L. , Balbuena, S. , ZUNINO, P. , Liberti, J. , Engel, P. , ANTUNEZ, K.

Microorganisms, v.: 9 845 , 2021

Medio de divulgación: Internet

Lugar de publicación: Suiza

E-ISSN: 20762607

Relevance of iron metabolic genes in biofilm and infection in uropathogenic *Proteus mirabilis*. (Completo, 2021)

Iribarnegaray, V. , González M. J. , CAETANO, A. , Platero, R. , ZUNINO, P. , SCAVONE, P

Current Research in Microbial Sciences, v.: 2 100060 , 2021

Medio de divulgación: Internet

ISSN: 26665174

Outer membrane protein CD of *Moraxella bovis* as a potential immunogen against infectious bovine keratoconjunctivitis (Completo, 2021)

ACQUISTAPACE, S. , Umpiérrez, A. , FERNÁNDEZ, S. , Sotelo, J. , ZUNINO, P.

Veterinaria (Montevideo), v.: 57 57(e20215721604) , p.:1 - 9, 2021

Medio de divulgación: Internet

Lugar de publicación: Uruguay

ISSN: 03764362

E-ISSN: 16884809

latindex

Virulence genes of *Escherichia coli* in diarrheic and healthy calves (Completo, 2021)

ZUNINO, P.

Revista Argentina de Microbiología, v.: 53 p.:34 - 38, 2021

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 03257541

Scopus

Teaching during the COVID-19 Pandemic: Sharing Results and Data Obtained from the Ames Test. (Completo, 2021)

Blanco, V. , Davyt, M. , García-Alonso, J. , PICCINI, C. , ZUNINO, P. , Rodríguez, E.

Journal of Microbiology and Biology Education, v.: 22 e00143-21 , 2021

Medio de divulgación: Internet

E-ISSN: 19357885

Scopus

Effect of the administration of *Lactobacillus* spp. strains on neonatal diarrhoea, immune parameters and pathogen abundance in pre-weaned calves (Completo, 2020)

FERNÁNDEZ, S., FRAGA M., Castells M., Colina, R., ZUNINO, P.
Beneficial Microbes, v.: 11 p.:477 - 488, 2020
Medio de divulgación: Internet
Lugar de publicación: Holanda
E-ISSN: 18762891

Scopus[®]

Nosema ceranae and RNA viruses in honey bee populations of Cuba (Completo, 2020)

Rodriguez Luis, A., Yadró García, C., INVERNIZZI C., Branchiccela, P., Pérez Piñeiro, A., Pérez Morfi, A., ZUNINO, P., ANTUNEZ, K.
Journal of Apicultural Research, v.: 58 p.:468 - 471, 2020
Medio de divulgación: Papel
Lugar de publicación: Reino Unido
ISSN: 00218839
E-ISSN: 20786913

Scopus[®]

Effects of feed withdrawal duration on animal behaviour, rumen microbiota and blood chemistry in feedlot cattle: implications for rumen acidosis (Completo, 2020)

Rabaza, A., Banchemo, G., Cajarville, C., ZUNINO, P., Britos, A., REPETTO, J. L., FRAGA M.
animal, v.: 14 p.:66 - 77, 2020
Medio de divulgación: Papel
Lugar de publicación: Inglaterra
ISSN: 17517311
E-ISSN: 1751732X

Scopus[®]

Transferable resistance to highest priority critically important antibiotics for human health in Escherichia coli strains obtained from livestock feces in Uruguay (Completo, 2020)

ZUNINO, P.
Frontiers in Veterinary Science, v.: 7 2020
Medio de divulgación: Papel
E-ISSN: 22971769

Scopus[®]

Impact of Nutritional Stress on Honeybee Gut Microbiota, Immunity, and Nosema ceranae Infection (Completo, 2020)

ZUNINO, P.
Microbial Ecology, v.: 80 4, p.:908 - 919, 2020
Medio de divulgación: Papel
ISSN: 00953628
E-ISSN: 1432184X

Scopus[®]

Selection of effective antibiotics for uropathogenic Escherichia coli intracellular bacteria reduction (Completo, 2020)

ZUNINO, P.
Frontiers in Cellular and Infection Microbiology, v.: 10 2020
Medio de divulgación: Papel
E-ISSN: 22352988

Scopus[®]

Characterization of the Different Stages of Biofilm Formation and Antibiotic Susceptibility in a Clinical Acinetobacter baumannii Strain (Completo, 2020)

Da Cunda., Iribarnegaray, V., Papa-Ezdra R., Bado, I., González M. J., ZUNINO, P., Vignoly, R., SCAVONE, P.
Microbial Drug Resistance, v.: 26 p.:569 - 575, 2020
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología /
Medio de divulgación: Papel
Lugar de publicación: USA
ISSN: 10766294
E-ISSN: 19318448

Adaptación de las condiciones de tamponamiento de un sistema de fermentación in vitro para el estudio de la acidosis ruminal (Completo, 2019)

Aldrovandi, A. , Cajarville, C. , ZUNINO, P.
Veterinaria (Montevideo), v.: 55 p.:71 - 78, 2019
Medio de divulgación: Internet
ISSN: 03764362
E-ISSN: 16884809

Magnesium-doped zinc oxide nanoparticles alter biofilm formation of *Proteus mirabilis* (Completo, 2019)

Iribarnegaray, V. , Navarro, N. , Robino, L. , ZUNINO, P. , Morales, J. , SCAVONE, P
Nanomedicine, v.: 14 p.:1551 - 1564, 2019
Medio de divulgación: Papel
ISSN: 17435889
E-ISSN: 17486963

Scopus WEB OF SCIENCE™

Alterations in the Gut Microbiota of Rats Chronically Exposed to Volatilized Cocaine and Its Active Adulterants Caffeine and Phenacetin (Completo, 2019)

Scorza, C. , PICCINI, C. , JUAN ANDRES ABIN-CARRIQUIRY , Martinez Busi, M. , ZUNINO, P.
Neurotoxicity Research, v.: 35 p.:111 - 121, 2019
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología /
Lugar de publicación: USA
ISSN: 10298428
E-ISSN: 14763524
DOI: [doi: 10.1007/s12640-018-9936-9](https://doi.org/10.1007/s12640-018-9936-9)

Scopus WEB OF SCIENCE™

Impact of nutritional stress on the honeybee colony health (Completo, 2019)

Branchiccela, B. , CASTELLI, L. , Corona, M. , Díaz-Cetti, S. , INVERNIZZI C. , Martínez de la Escalera, G. , YAMANDÚ MENDOZA , SANTOS E. , Silva, C. , ZUNINO, P. , ANTUNEZ, K.
Scientific Reports, v.: 9 10156 , 2019
Medio de divulgación: Papel
E-ISSN: 20452322
DOI: [10.1038/s41598-019-46453-9](https://doi.org/10.1038/s41598-019-46453-9)

Scopus WEB OF SCIENCE™

Detection of *Lotmaria passim* in Africanized and European honey bees from Uruguay, Argentina and Chile (Completo, 2019)

Castelli, L. , Branchiccela, B. , INVERNIZZI C. , Tomasco, I. , Basualdo, M. , Rodríguez, M. , ZUNINO, P. , ANTUNEZ, K.
Journal of Invertebrate Pathology, v.: 160 p.:95 - 97, 2019
Medio de divulgación: Papel
Lugar de publicación: USA
ISSN: 00222011
E-ISSN: 10960805
DOI: [10.1016/j.jip.2018.11.004](https://doi.org/10.1016/j.jip.2018.11.004)

Scopus WEB OF SCIENCE™

Fosfomicin tromethamine activity on biofilm and intracellular bacterial communities produced by uropathogenic *Escherichia coli* isolated from patients with urinary tract infection (Completo, 2019)

González M. J. , Da Cunda, P. , Notejane, M. , ZUNINO, P. , SCAVONE, P. , Robino, L.
Pathogens and Disease, v.: 77 3 , p.:1 2019
Medio de divulgación: Internet
Lugar de publicación: Reino Unido
E-ISSN: 2049632X
DOI: [10.1093/femspd/ftz022](https://doi.org/10.1093/femspd/ftz022)

Scopus WEB OF SCIENCE™

Microbiota intestinal, probióticos y salud mental (Completo, 2019)

Scorza, C., PICCINI, C., ZUNINO, P.
Revista de psiquiatría del Uruguay, v.: 83 p.:33 - 42, 2019
Medio de divulgación: Papel
ISSN: 07972946
E-ISSN: 1688-1257

latindex

Resistencia a los antimicrobianos en bacterias aeromonadales móviles aisladas de peces cultivados en Uruguay (Completo, 2019)

Perretta, A., ANTUNEZ, K., ZUNINO, P.
Veterinaria (Montevideo), v.: 55 p.:4 - 8, 2019
Medio de divulgación: Papel
Lugar de publicación: Uruguay
ISSN: 03764362
E-ISSN: 16884809

latindex

The use of *Prevotella bryantii* 3C5 for modulation of the ruminal environment in an ovine model (Completo, 2018)

FRAGA M, Cajarville, C., Perelmuter, K., Pomiés, N., Cajarville, C., ZUNINO, P.
Brazilian Journal of Microbiology, v.: 49 S1, p.:101 - 106, 2018
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Microbiología
Medio de divulgación: Papel
ISSN: 15178382
E-ISSN: 16784405

DOI: <https://doi.org/10.1016/j.bjm.2018.07.004>

Scopus® WEB OF SCIENCE™ latindex Scip2.0

Lactobacillus kunkeei strains decreased the infection by honey bee pathogens *Paenibacillus larvae* and *Nosema ceranae* (Completo, 2018)

ARREDONDO, D., CASTELLI, L., Porrini, M. P., Garrido, P. M., Eguaras, M., ZUNINO, P., ANTUNEZ, K.
Beneficial Microbes, v.: 9 p.:279 - 290, 2018
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Microbiología
Medio de divulgación: Papel
Lugar de publicación: Holanda
ISSN: 18762883
E-ISSN: 18762891

Scopus® WEB OF SCIENCE™

A simple and effective method for extracting potential mutagens from sediment samples in the classroom laboratory setting (Completo, 2018)

Durán, C., Blanco, V., PICCINI, C., ZUNINO, P., Rodríguez, E.
Journal of Microbiology and Biology Education, v.: 19 1, p.:1 - 3, 2018
Medio de divulgación: Papel
Lugar de publicación: USA
E-ISSN: 19357885
DOI: [10.1128/jmbe.v19i1.1509](https://doi.org/10.1128/jmbe.v19i1.1509)

Probiotic properties of native *Lactobacillus* spp. strains for dairy calves (Completo, 2018)

Fernández, S., FRAGA M, Silveyra, E., Trombert, A., N., Rabaza, A., Plá, M., ZUNINO, P.
Beneficial Microbes, v.: 9 p.:613 - 624, 2018
Medio de divulgación: Papel
Lugar de publicación: Holanda
ISSN: 18762883
E-ISSN: 18762891

DOI: [10.3920/BM2017.0131](https://doi.org/10.3920/BM2017.0131)

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Historia y perspectivas del enfoque Una Salud (Completo, 2018)

ZUNINO, P.
Veterinaria (Montevideo), v.: 54 p.:46 - 51, 2018
Medio de divulgación: Papel
Escrito por invitación
ISSN: 03764362
E-ISSN: 16884809

latindex

Phenotypic, molecular and pathological characterization of motile aeromonads isolated from diseased fishes cultured in Uruguay (Completo, 2018)

Perretta, A. , ANTUNEZ, K. , ZUNINO, P.
Journal of Fish Diseases, v.: 41 p.:1559 - 1569, 2018
Medio de divulgación: Papel
ISSN: 01407775
E-ISSN: 13652761

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Effect of different antibiotics on biofilm produced by uropathogenic Escherichia coli isolated from children with urinary tract infection (Completo, 2017)

GONZÁLEZ, MJ , ROBINO, L. , IRIBARNEGARAY, V. , ZUNINO, P. , SCAVONE, P.
Pathogens and Disease, v.: 75 4 ftx053, 2017
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología /
Medio de divulgación: Internet
E-ISSN: 2049632X

Scopus®

Antibiotic resistance of Staphylococcus aureus associated with sub-clinical and clinical mastitis in Uruguay during an eight-year period (Completo, 2017)

DE LOS SANTOS, R. , ZUNINO, P. , GIL, A. , LAPORT, A. , HIRIGOYEN, D.
Austral journal of veterinary sciences, v.: 49 p.:191 - 194, 2017
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Microbiología
Medio de divulgación: Papel
Lugar de publicación: Chile
ISSN: 07198000
E-ISSN: 0719-8132

Alarma por la resistencia a antimicrobianos: situación actual y desafíos. Revista Médica del Uruguay (Completo, 2017)

CAMOU, T. , ZUNINO, P. , HORTAL, M.
Revista médica del Uruguay, v.: 33 p.:34 - 41, 2017
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología /
Medio de divulgación: Papel
ISSN: 03033295
E-ISSN: 1688-0390

latindex

Zoonotic potential and antibiotic resistance of Escherichia coli in neonatal calves in Uruguay (Completo, 2017)

UMPIERREZ A , BADO, I. , OLIVER, M. , ACQUISTAPACE, S. , ETCHEVERRÍA, A. , PADOLA, N. L. , VIGNOLI, R. , ZUNINO, P.
Microbes and Environments, v.: 32 p.:275 - 282, 2017
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Microbiología
Medio de divulgación: Papel
Lugar de publicación: Japón
ISSN: 13426311
E-ISSN: 13474405

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Honeybee colony losses in Uruguay during 20132014 (Completo, 2017)

ANTÚNEZ, K., INVERNIZZI, C., MENDOZA, Y., VANENGELSDORP, D., ZUNINO, P.

Apidologie, v.: 48 p.:364 - 370, 2017

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Microbiología

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 00448435

E-ISSN: 12979678

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Characterization of Nosema ceranae genetic variants from different geographic origins (Completo, 2017)

BRANCHICCELA, B., ARREDONDO, D., HIGES, M., INVERNIZZI, C., MARTÍN-HERNÁNDEZ, R.,

TOMASCO, I., ZUNINO, P., ANTUNEZ, K.

Microbial Ecology, v.: 73 p.:978 - 987, 2017

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Microbiología

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Estados Unidos

ISSN: 00953628

E-ISSN: 1432184X

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Effect of probiotic Lactobacillus murinus LbP2 on clinical parameters of dogs with distemper-associated diarrhea (Completo, 2017)

DELUCCHI L, FRAGA, M., ZUNINO, P.

Canadian Journal of Veterinary Research-revue Canadienne De Recherche Veterinaire, v.: 81

p.:118 - 121, 2017

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Microbiología

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Canadá

ISSN: 08309000

E-ISSN: 0830-9000

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Fimbriae have distinguishable roles in Proteus mirabilis biofilm formation (Completo, 2016)

SCAVONE, P., IRIBARNEGARAY, V., CAETANO A. L., SCHLAPP, G., STEFFEN HARTEL,

ZUNINO, P.

Pathogens and Disease, v.: 74 5, 2016

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología /

E-ISSN: 2049632X

DOI: [10. 1093/femspd/ftw033](https://doi.org/10.1093/femspd/ftw033)

Scopus®

Draft Genome Sequence and Gene Annotation of the Uropathogenic Bacterium Proteus mirabilis Pr2921 (Completo, 2016)

GIORELLO, F., ROMERO, V., FARIAS, J., SCAVONE, P., UMPIERREZ A, ZUNINO, P., SOTELO

SILVEIRA, J.

Genome Announcements, v.: 4 3 e00564-16, 2016

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología /

Medio de divulgación: Internet

E-ISSN: 21698287

Prevalence of Escherichia coli adhesion-related genes in Neonatal Calf Diarrhoea in Uruguay (Completo, 2016)

UMPIERREZ A, ACQUISTAPACE, S., FERNÁNDEZ, OLIVER, M., ACUÑA, P., REOLÓN, E.,

ZUNINO, P.

The Journal of Infection in Developing Countries, v.: 10 p.:472 - 477, 2016

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Microbiología
Medio de divulgación: Papel
Lugar de publicación: Italia
E-ISSN: 19722680

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Sublethal effects of acaricides and Nosema ceranae infection on immune related gene expression in honeybees. (Completo, 2016)

GARRIDO, M., PORRINI, M., ANTUNEZ, K., BRANCHICCELA, B., MARTÍNEZ-NOËL, G.M., ZUNINO, P., SALERNO, G., EGUARAS, M., IENO, E.
Veterinary Research, v.: 47 51, 2016

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología /
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Microbiología

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Alemania

ISSN: 09284249

E-ISSN: 12979716

DOI: [10.1186/s13567-016-0335-z](https://doi.org/10.1186/s13567-016-0335-z)

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Role of Proteus mirabilis MR/P fimbriae and flagella in adhesion, cytotoxicity and genotoxicity induction in T24 and Vero cells (Completo, 2015)

SCAVONE, P., VILLAR, S., ZUNINO, P.

Pathogens and Disease, v.: 73 4, 2015

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología /

Medio de divulgación: Internet

Lugar de publicación: Inglaterra

E-ISSN: 2049632X

DOI: [10.1093/femspd/ftv017](https://doi.org/10.1093/femspd/ftv017)

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Rumen microbial community composition varies with diet and host, but a core microbiome is found across a wide geographical range (Completo, 2015)

HENDERSON, G., COX, F., GANESH, S., JONKER, A., YOUNG, W., GLOBAL RUMEN CENSUS COLABORATORS, ZUNINO, P., JANSSEN, P.

, v.: 5 14567, p.:1 - 13, 2015

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología /

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Microbiología

Medio de divulgación: Internet

E-ISSN:

DOI: [10.1038/srep14567](https://doi.org/10.1038/srep14567)

Global Rumen Census Collaborators: Leticia Abecia, Erika Angarita, Paula Aravena, Graciela Nora Arenas, Claudia Ariza, Graeme T. Attwood, Jose Mauricio Avila, Jorge Avila-Stagno, André Bannink, Rolando Barahona, Mariano Batistotti, Mads F. Bertelsen, Aya Brown-Kav, Andres M. Carvajal, Laura Cersosimo, Alexandre Vieira Chaves, John Church, Nicholas Clipson, Mario A. Cobos-Peralta, Adrian L. Cookson, Silvio Cravero, Omar Cristobal Carballo, Katie Crosley, Gustavo Cruz, María Cerón Cucchi, Rodrigo de la Barra, Alexandre B. De Menezes, Edenio Detmann, Kasper Dieho, Jan Dijkstra, William L. S. dos Reis, Mike E. R. Dugan, Seyed Hadi Ebrahimi, Emma Eythórsdóttir, Fabian Nde Fon, Martín Fraga, Francisco Franco, Chris Friedeman, Naoki Fukuma, Dragana Gagić, Isabelle Gangnat, Diego Javier Grilli, Le Luo Guan, Vahideh Heidarian Miri, Emma Hernandez-Sanabria, Alma Ximena Ibarra Gomez, Olubukola A. Isah, Suzanne Ishaq, Elie Jami, Juan Jelincic, Juha Kantanen, William J. Kelly, Seon-Ho Kim, Athol Klieve, Yasuo Kobayashi, Satoshi Koike, Jan Kopecny, Torsten Nygaard Kristensen, Sophie Julie Krizsan, Hannah LaChance, Medora Lachman, William R. Lamberson, Suzanne Lambie, Jan Lassen, Sinead C. Leahy, Sang-Suk Lee, Florian Leiber, Eva Lewis, Bo Lin, Raúl Lira, Peter Lund, Edgar Macipe, Lovelia L. Mamuad, Hilário Cuquetto Mantovani, Gisela Ariana Marcoppido, Cristian Márquez, Cécile Martin, Gonzalo Martinez, Maria Eugenia Martinez, Olga Lucía Mayorga, Tim A. McAllister, Chris McSweeney, Lorena Mestre, Elena Minnee, Makoto Mitsumori, Itzhak Mizrahi, Isabel Molina, Andreas Muenger, Camila Munoz, Bostjan Murovec, John Newbold, Victor Nsereko, Michael ODonovan, Sunday Okunade, Brendan O'Neill, Sonia Ospina, Diane Ouwerkerk, Diana Parra, Luiz Gustavo Ribeiro Pereira, Cesar Pinares-Patino, Phil B. Pope, Morten Poulsen, Markus Rodehutschord, Tatiana Rodriguez, Kunihiko Saito,

Francisco Sales, Catherine Sauer, Kevin Shingfield, Noriaki Shoji, Jiri Simunek, Zorica Stojanovic-Radic, Blaz Stres, Xuezhao Sun, Jeffery Swartz, Zhi Liang Tan, Ilma Tapio, Tasia M. Taxis, Nigel Tomkins, Emilio Ungerfeld, Reza Valizadeh, Peter van Adrichem, Jonathan Van Hamme, Woulter Van Hoven, Garry Waghorn, R. John Wallace, Min Wang, Sinéad M. Waters, Kate Keogh, Maren Witzig, Andre-Denis G. Wright, Hidehisa Yamano, Tianhai Yan, David R. Yanez-Ruiz, Carl J. Yeoman, Ricardo Zambrano, Johanna Zeitz, Mi Zhou, Hua Wei Zhou, Cai Xia Zou & Pablo Zunino
Scopus® WEB OF SCIENCE™

In vitro modulation of rumen microbiota and fermentation by native microorganisms isolated from the rumen of a fed-exclusively-on-pasture bovine (Completo, 2015)

FRAGA, M. , FERNÁNDEZ , C. CAJARVILLE , MARTÍNEZ, M. , ABÍN-CARRIQUIRY, A. , ZUNINO, P.
Annals of Microbiology, v.: 65 p.:2355 - 2362, 2015

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología /
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Microbiología

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Italia

ISSN: 15904261

E-ISSN: 18692044

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Addition of inulin, alfalfa and citrus pulp in diets for piglets: Influence on nutritional and faecal parameters, intestinal organs, and colonic fermentation and bacterial populations (Completo, 2015)

BRAMBILLASCA, S. , ZUNINO, P. , C. CAJARVILLE

Livestock Science, v.: 178 p.:243 - 250, 2015

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Microbiología

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: USA

ISSN: 18711413

DOI: [10.1016/j.livsci.2015.06.003](https://doi.org/10.1016/j.livsci.2015.06.003)

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Prevalence and distribution of honey bee pathogens in Uruguay, (Completo, 2015)

ANIDO, M , BRANCHICCELA, B. , CASTELLI, L. , HARRIET, J. , CAMPÁ, J. , ZUNINO, P. , ANTUNEZ, K.

Journal of Apicultural Research, v.: 54 p.:532 - 540, 2015

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Microbiología

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología /

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Reino Unido

ISSN: 00218839

E-ISSN: 20786913

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Virulence genes in Moraxella spp. isolates from infectious bovine keratoconjunctivitis cases (Completo, 2015)

SOSA V , UMPIERREZ A , ACQUISTAPACE, S. , ZUNINO, P.

The Journal of Infection in Developing Countries, v.: 9 p.:1028 - 1032, 2015

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología /

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Microbiología

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Italia

E-ISSN: 19722680

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Seasonal variation of honey bee pathogens and its association with pollen diversity in Uruguay (Completo, 2015)

ANTUNEZ, K. , ANIDO, M , BRANCHICCELA, B. , HARRIET, J. , CAMPÁ, J. , INVERNIZZI, C. , SANTOS, E. , HIGES, M. , MARTÍN HERNÁNDEZ, R. , ZUNINO, P.

Microbial Ecology, v.: 70 p.:522 - 533, 2015

Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología /
Medio de divulgación: Papel
Lugar de publicación: USA
ISSN: 00953628
E-ISSN: 1432184X
Scopus® WEB OF SCIENCE™

Genetic changes in *Apis mellifera* after 40 years of Africanization (Completo, 2014)

BRANCHICCELA, B. , AGUIRRE, C. , PARRA, G. , ESTAY, P. , ZUNINO, P. , ANTUNEZ, K.
Apidologie, v.: 45 p.:752 - 756, 2014
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Microbiología
Medio de divulgación: Papel
Lugar de publicación: Francia
ISSN: 00448435
E-ISSN: 12979678
DOI: [10.1007/s13592-014-0293-2](https://doi.org/10.1007/s13592-014-0293-2)

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Native flagellin does not protect mice against an experimental *Proteus mirabilis* ascending urinary tract infection and neutralizes the protective effect of MrpA fimbrial protein (Completo, 2014)

SCAVONE, P. , UMPIERREZ A, A. RIAL , CHABALGOITY A, ZUNINO, P.
Antonie van Leeuwenhoek, v.: 105 p.:1139 - 1148, 2014
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología /
Medio de divulgación: Papel
Lugar de publicación: Holanda
ISSN: 00036072
E-ISSN: 15729699

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Characterization of *Staphylococcus aureus* isolated from cases of bovine subclinical mastitis of two Uruguayan dairy farms (Completo, 2014)

DE LOS SANTOS, R. , FERNÁNDEZ, M. , CARRO S, ZUNINO, P.
Archivos de medicina veterinaria, v.: 46 p.:315 - 320, 2014
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología /
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Microbiología
Medio de divulgación: Papel
Lugar de publicación: Chile
E-ISSN: 0301732X

Scopus® WEB OF SCIENCE™  

La restricción en el tiempo de acceso al forraje en ovinos alimentados con pastura de buena calidad afecta algunos grupos microbianos ruminales. (Completo, 2014)

PéREZ, A. , REPETTO, J.L. , FRAGA, M. , PERELMUTER K, ZUNINO, P. , C. CAJARVILLE
Veterinaria (Montevideo), v.: 50 p.:22 - 33, 2014
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Microbiología
Medio de divulgación: Papel
Lugar de publicación: Uruguay
ISSN: 03764362
E-ISSN: 16884809

latindex

Intracellular bacteria in the pathogenesis of *Escherichia coli* urinary tract infection in children (Completo, 2014)

ROBINO, L. , SCAVONE, P. , ARAUJO, L. , ALGORTA, G. , ZUNINO, P. , PIREZ, M. C. , VIGNOLI, R.
Clinical Infectious Diseases, v.: 59 p.:158 - 164, 2014
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología /
Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: USA

ISSN: 10584838

E-ISSN: 15376591

DOI: [10.1093/cid/ciu634](https://doi.org/10.1093/cid/ciu634)

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Evaluation of native potential probiotic bacteria using an in vitro ruminal fermentation system (Completo, 2014)

FRAGA, M. , PERELMUTER K , VALENCIA, M. J , MARTÍNEZ, M. , ABÍN-CARRIQUIRY, A. , CAJARVILLE, C. , ZUNINO, P.

Annals of Microbiology, v.: 64 p.:1149 - 1156, 2014

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología /

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Microbiología

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Italia

ISSN: 15904261

E-ISSN: 18692044

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Effect of native *Lactobacillus murinus* LbP2 administration on total faecal IgA in healthy dogs (Completo, 2014)

DELUCCHI L , FRAGA, M. , PERELMUTER K , DELLA CELLA, C. , ZUNINO, P.

Canadian Journal of Veterinary Research-revue Canadienne De Recherche Veterinaire, v.: 78

p.:153 - 155, 2014

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología / Microbiología

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Microbiología

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Canadá

ISSN: 08309000

E-ISSN: 0830-9000

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Antimicrobial properties of lactic acid bacteria isolated from Uruguayan artisan cheese (Completo, 2013)

FRAGA, M. , PERELMUTER K , GIACAMAN, P. , ZUNINO, P. , CARRO S

Food Science and Technology, v.: 33 4 , p.:801 - 804, 2013

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Microbiología

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología /

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Brasil

ISSN: 01012061

E-ISSN: 1678457X

Scopus® WEB OF SCIENCE™  Scopus®

***Proteus mirabilis* uroepithelial cell adhesin (UCA) fimbria plays a role in the colonization of the urinary tract (Completo, 2013)**

PELLEGRINO, R. , SCAVONE, P. , UMPIERREZ, A. , MASKELL, D.J. , ZUNINO, P.

Pathogens and Disease, v.: 67 p.:104 - 107, 2013

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología /

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Holanda

E-ISSN: 2049632X

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Detection of intracellular bacterial communities in a child with *Escherichia coli* recurrent urinary tract infections (Completo, 2013)

ROBINO, L. , SCAVONE, P. , ARAUJO, L. , ALGORTA, G. , ZUNINO, P. , VIGNOLI, R.

Pathogens and Disease, v.: 68 p.:78 - 81, 2013

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología /
Medio de divulgación: Papel
Lugar de publicación: Holanda
E-ISSN: 2049632X

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Innate immune responses to *Proteus mirabilis* flagellin in the urinary tract (Completo, 2013)

UMPIERREZ, A., SCAVONE, P., ROMANÍN, D., MARQUEZ, J. M., CHABALGOITY A., RUMBO, M.,
ZUNINO, P.

Microbes and Infection, v.: 15 p.:688 - 696, 2013

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología /

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Francia

ISSN: 12864579

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Immune-related gene expression in nurse honey bees (*Apis mellifera*) exposed to synthetic acaricides (Completo, 2013)

GARRIDO, M., ANTÚNEZ, K., MARTÍN, M., PORRINI, M. P., ZUNINO, P., EGUARAS, M.

Journal of Insect Physiology, v.: 59 p.:113 - 119, 2013

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología /

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Microbiología

Medio de divulgación: Papel

E-ISSN: 00221910

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Diversity of *Moraxella* spp. strains recovered from infectious bovine keratoconjunctivitis cases in Uruguay (Completo, 2013)

SOSA, V., ZUNINO, P.

The Journal of Infection in Developing Countries, v.: 7 p.:819 - 824, 2013

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Microbiología

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología / Microbiología

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Italia

E-ISSN: 19722680

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Caracterización de la microbiota bacteriana ruminal de un bovino a pastoreo mediante técnicas clásicas e independientes del cultivo (Completo, 2013)

FRAGA, M., PERELMUTER K., VALENCIA, M. J., CAJARVILLE, C., ZUNINO, P.

Veterinaria (Montevideo), v.: 49 p.:40 - 55, 2013

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología / Microbiología

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Microbiología

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Uruguay

ISSN: 03764362

E-ISSN: 16884809

latindex

Low prevalence of honeybee viruses in Spain during 2006 and 2007 (Completo, 2012)

ANTUNEZ, K., ANIDO, M., GARRIDO-BAILÓN, E., BOTÍAS, C., ZUNINO, P., MARTÍNEZ-SALVADOR, A., MARTÍN-HERNÁNDEZ, R., HIGES, M.

Research in Veterinary Science, v.: 93 p.:1441 - 1445, 2012

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología /

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Microbiología

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 00345288

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Molecular and phenotypic analysis of Moraxella spp. associated with infectious bovine keratoconjunctivitis in Uruguay (Completo, 2012)

SOSA, V , ZUNINO, P.

The Veterinary Journal, v.: 193 p.:595 - 597, 2012

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Microbiología

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Inglaterra

ISSN: 10900233

DOI: [10.1016/j.tvjl.2012.01.011](https://doi.org/10.1016/j.tvjl.2012.01.011)

Scopus® WEB OF SCIENCE™

American Foulbrood in Uruguay: twelve years from its first report (Completo, 2012)

ANTUNEZ, K. , ANIDO, M , BRANCHICCELA, B. , HARRIET, J. , CAMPÁ, J. P. , ZUNINO, P.

Journal of Invertebrate Pathology, v.: 110 p.:129 - 131, 2012

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Microbiología

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología /

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: USA

ISSN: 00222011

E-ISSN: 10960805

Scopus® WEB OF SCIENCE™

The use of the Ames Test as a tool for addressing problem-based learning in the Microbiology Lab (Completo, 2012)

RODRÍGUEZ, E. , PICCINI, C. , SOSA, V. , ZUNINO, P.

Journal of Microbiology and Biology Education, v.: 13 p.:175 - 177, 2012

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología /

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Estados Unidos

E-ISSN: 19357885

Nasal immunization with attenuated Salmonella Typhimurium expressing an MrpATetC fusion protein significantly reduces Proteus mirabilis colonization in the mouse urinary tract (Completo, 2011)

SCAVONE, P. , UMPIERREZ A , MASKELL, D.J. , ZUNINO, P.

Journal of Medical Microbiology, v.: 60 p.:899 - 904, 2011

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología /

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Microbiología

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Inglaterra

ISSN: 00222615

E-ISSN: 14735644

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Proteomic analysis of Proteus mirabilis outer membrane proteins reveals differential expression in vivo versus in vitro conditions (Completo, 2011)

D'ALESSANDRO, B , LERY, L. , VON KRÜGER, W. , LIMA A , PICCINI, C. , ZUNINO, P.

FEMS Immunology & Medical Microbiology, v.: 63 p.:174 - 182, 2011

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología /

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Holanda

ISSN: 09288244

E-ISSN: 1574695X

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Development of 3D architecture of uropathogenic Proteus mirabilis batch culture biofilms: a quantitative confocal microscopy approach (Completo, 2011)

SCHLAPP, G. , SCAVONE, P. , ZUNINO, P. , HÄRTEL, S.

Journal of Microbiological Methods, v.: 87 p.:234 - 240, 2011

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología /

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Inglaterra

ISSN: 01677012

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Situación sanitaria de las abejas melíferas en Uruguay (Completo, 2011)

INVERNIZZI, C. , ANTUNEZ, K. , CAMPÁ, J. P. , HARRIET, J. , MENDOZA, Y. , SANTOS, E. , ZUNINO, P.

Veterinaria (Montevideo), v.: 47 p.:15 - 27, 2011

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología /

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Microbiología

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Uruguay

ISSN: 03764362

E-ISSN: 16884809

latindex

Paenibacillus larvae enolase as a virulence factor in honeybee larvae infection. (Completo, 2011)

ANTUNEZ, K. , ANIDO, M , ARREDONDO, D. , EVANS, J. , ZUNINO, P.

Veterinary Microbiology, v.: 147 p.:83 - 89, 2011

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología /

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias /

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Holanda

ISSN: 03781135

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Changes in the aerobic vaginal bacterial mucous load after treatment with intravaginal sponges in anoestrous ewes: effect of medroxyprogesterone acetate and antibiotic treatment use (Completo, 2011)

GATTI, M. , ZUNINO, P. , UNGERFELD, R.

Reproduction in Domestic Animals, v.: 46 p.:205 - 208, 2011

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Microbiología

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología /

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Alemania

ISSN: 09366768

E-ISSN: 14390531

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Safety assessment and enteric colonization ability of a native canine Lactobacillus murinus strain (Completo, 2011)

PERELMUTER K , FRAGA, M. , DELUCCHI L , ZUNINO, P.

World Journal of Microbiology and Biotechnology, v.: 27 p.:1725 - 1730, 2011

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología /

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Microbiología

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 09593993

E-ISSN: 15730972

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Paenibacillus larvae metalloprotease production during the infection of honeybee larvae (Completo, 2011)

ANTUNEZ, K. , ANIDO, M , ARREDONDO, D. , ZUNINO, P.

Microbiology, v.: 157 p.:1474 - 1480, 2011

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Microbiología
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología /
Medio de divulgación: Papel
Lugar de publicación: Inglaterra
ISSN: 13500872
E-ISSN: 14652080
Scopus' WEB OF SCIENCE™

Inhibition of development, swarming differentiation and virulence factors in *Proteus mirabilis* by an extract of *Lithrea molleoides* and its active principle (Z,Z)-5-(trideca-4,7-dienyl)-resorcinol (Completo, 2011)

CARPINELLA, M. C. , DE BELLIS, L., SOSA V, ZUNINO, P. , PALACIOS, S.
Phytomedicine, v.: 18 p.:994 - 997, 2011
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología /
Medio de divulgación: Papel
Lugar de publicación: Holanda
ISSN: 09447113
Scopus' WEB OF SCIENCE™

Secreted and immunogenic proteins produced by the honey bee bacterial pathogen, *Paenibacillus larvae* (Completo, 2010)

ANTUNEZ, K. , ANIDO, M , EVANS, J. , ZUNINO, P.
Veterinary Microbiology, v.: 141 p.:385 - 289, 2010
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología /
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Microbiología
Medio de divulgación: Papel
Lugar de publicación: Holanda
ISSN: 03781135
Scopus' WEB OF SCIENCE™

Sensibilidad a antibióticos, actividad antibacteriana frente a patógenos y fermentaciones ácido lácticas de una cepa nativa de *Lactobacillus paracasei* de origen humano (Completo, 2010)

VÁZQUEZ, S. , LOPRETTI, M. , REY BENTOS, F. , ZUNINO, P.
INNOTECH, v.: 5 p.:39 - 42, 2010
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología /
Medio de divulgación: Papel
Lugar de publicación: Uruguay
E-ISSN: 16883691

latindex

Assessment of effectiveness and safety of an *Ibicella lutea* extract in the control of experimental *Proteus mirabilis* urinary tract infection (Completo, 2010)

SOSA V, ZUNINO, P.
The Journal of Infection in Developing Countries, v.: 4 p.:814 - 821, 2010
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología /
Medio de divulgación: Papel
Lugar de publicación: Italia
E-ISSN: 19722680
Scopus' WEB OF SCIENCE™

Effects of the administration of cholera toxin as a mucosal adjuvant on the immune and protective response induced by *Proteus mirabilis* MrpA fimbrial protein in the urinary tract (Completo, 2009)

SCAVONE, P. , UMPIERREZ A, A. RIAL , CHABALGOITY A, ZUNINO, P.
Microbiology and Immunology, v.: 53 p.:233 - 240, 2009
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología /
Medio de divulgación: Papel
Lugar de publicación: Japón
ISSN: 03855600

Effect of *Ibicella lutea* on uropathogenic *Proteus mirabilis* growth, virulence and biofilm formation. (Completo, 2009)

SOSA V, ZUNINO, P.

The Journal of Infection in Developing Countries, v.: 3 p.:762 - 770, 2009

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología /

Medio de divulgación: Papel

E-ISSN: 19722680

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Immune-suppression in the honey bee (*Apis mellifera*) following infection by *Nosema ceranae* (Microsporidia) (Completo, 2009)

ANTUNEZ, K., MARTÍN-HERNÁNDEZ, R., PRIETO, L., MEANA, A., ZUNINO, P., HIGES, M.

Environmental Microbiology, v.: 11 p.:2284 - 2290, 2009

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología /

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Microbiología

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Inglaterra

ISSN: 14622912

E-ISSN: 14622920

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Characterization of secreted proteases of *Paenibacillus* larvae, potential virulence factors involved in honeybee larval infection (Completo, 2009)

ANTUNEZ, K., SCHLAPP, G., ANIDO, M., EVANS, J., ZUNINO, P.

Journal of Invertebrate Pathology, v.: 102 p.:129 - 132, 2009

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Microbiología

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología /

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: USA

ISSN: 00222011

E-ISSN: 10960805

Scopus® WEB OF SCIENCE™

In vitro activity of potential probiotic *Lactobacillus murinus* isolated from the dog (Completo, 2008)

PERELMUTER K, FRAGA, M., ZUNINO, P.

Journal of Applied Microbiology, v.: 104 p.:1718 - 1725, 2008

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología /

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Microbiología

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Reino Unido

ISSN: 13645072

E-ISSN: 13652672

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Propóleos como alternativa natural para el tratamiento de colmenas infectadas con esporas de *Paenibacillus* larvae, agente causal de la Loque Americana (Completo, 2008)

ANTUNEZ, K., HARRIET, J., ZUNINO, P.

Veterinaria (Montevideo), v.: 43 p.:9 - 14, 2008

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología /

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Microbiología

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Uruguay

ISSN: 03764362

E-ISSN: 16884809

Vaginal lactic acid bacteria in healthy and ill bitches and evaluation of in vitro probiotic activity of native isolates (Completo, 2008)

DELUCCHI L, FRAGA, M, PERELMUTER K, CIDADE, E., ZUNINO, P.
Canadian Veterinary Journal-revue Veterinaire Canadienne, v.: 49 p.:991 - 994, 2008
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología /
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Microbiología
Medio de divulgación: Papel
Lugar de publicación: Canadá
ISSN: 00085286
E-ISSN: 0008-5286
[Scopus](#) WEB OF SCIENCE™

Quantification of vaginal lactic acid bacteria in the mare and selection of Lactobacillus spp. and Enterococcus spp. with probiotic potential (Completo, 2008)

FRAGA, M., PERELMUTER K, DELUCCHI L, CIDADE E, ZUNINO, P.
Antonie van Leeuwenhoek, v.: 93 p.:71 - 78, 2008
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología /
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Microbiología
Medio de divulgación: Papel
Lugar de publicación: Holanda
ISSN: 00036072
E-ISSN: 15729699
[Scopus](#) WEB OF SCIENCE™

Efficacy of natural propolis extract in the control of American Foulbrood (Completo, 2008)

ANTUNEZ, K., HARRIET, J., GENDE, L, MAGGI, M., EGUARAS, M., ZUNINO, P.
Veterinary Microbiology, v.: 131 p.:324 - 331, 2008
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología /
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Microbiología
Medio de divulgación: Papel
Lugar de publicación: Holanda
ISSN: 03781135
[Scopus](#) WEB OF SCIENCE™

Phenotypic and genotypic characterization of Paenibacillus larvae isolates (Completo, 2007)

ANTUNEZ, K., PICCINI, C., CASTRO-SOWINSKI S, ROSADO AS, SELDIN L, ZUNINO, P.
Veterinary Microbiology, v.: 124 p.:178 - 183, 2007
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología /
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Microbiología
Medio de divulgación: Papel
Lugar de publicación: Holanda
ISSN: 03781135
[Scopus](#) WEB OF SCIENCE™

MR/P and PMF fimbriae have specific and additive roles in Proteus mirabilis urinary tract infections (Completo, 2007)

ZUNINO, P., SOSA, V, SCHLAPP, G., ALLEN, A., PRESTON A, MASKELL DJ
FEMS Immunology & Medical Microbiology, v.: 1 p.:125 - 133, 2007
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología / Patogenicidad bacteriana
Medio de divulgación: Papel
Lugar de publicación: Holanda
ISSN: 09288244
E-ISSN: 1574695X
[Scopus](#) WEB OF SCIENCE™

An iron-regulated outer membrane protein of Proteus mirabilis is a hemeprotein receptor that plays an important role in the urinary tract infection and in vivo growth (Completo, 2007)

LIMA A, ZUNINO, P., DALESSANDRO B, PICCINI, C.
Journal of Medical Microbiology, v.: 56 p.:1600 - 1607, 2007

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología / Patogenicidad bacteriana

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Reino Unido

ISSN: 00222615

E-ISSN: 14735644

Scopus' WEB OF SCIENCE™

Aislamiento y caracterización de cepas nativas de *Lactobacillus* spp. para su uso como probióticos en la industria láctea. (Completo, 2007)

VÁZQUEZ, S., LOPRETTI, M., REY BENTOS, F., ZUNINO, P.

, v.: 2 p.:12 - 14, 2007

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología / Bacterias lácticas y probióticos

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Uruguay

E-ISSN:

latindex

DNA extraction and PCR detection of *Paenibacillus* larvae spores from naturally contaminated honey and bees using spore-decoating and freeze-thawing techniques (Completo, 2007)

B. D ALESSANDRO, ANTUNEZ, K., PICCINI, C., ZUNINO, P.

World Journal of Microbiology and Biotechnology, v.: 23 p.:593 - 597, 2007

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología /

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Microbiología

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Holanda

ISSN: 09593993

E-ISSN: 15730972

Scopus' WEB OF SCIENCE™

Intranasal immunisation with recombinant *Lactococcus lactis* displaying either anchored or secreted forms of *Proteus mirabilis* MrpA fimbrial protein confers specific immune response and induces a significant reduction of kidney bacterial colonisation in mice (Completo, 2007)

SCAVONE, P., MIYOSHI, A, A. RIAL, CHABALGOITY A, LANGELLA, P., AZEVEDO, V., ZUNINO, P.

Microbes and Infection, v.: 9 p.:821 - 828, 2007

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología / Patogenicidad bacteriana

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Francia

ISSN: 12864579

Scopus' WEB OF SCIENCE™

Changes in the aerobic vaginal load mucous and assessment of its antibiotic susceptibility in vitro after treatment with intravaginal sponges in anestrus ewes (Completo, 2006)

SUAREZ, G., ZUNINO, P., CAROL, H., UNGERFELD, R.

Small Ruminant Research, v.: 63 p.:39 - 43, 2006

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología /

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Microbiología

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: USA

ISSN: 09214488

Scopus' WEB OF SCIENCE™

Honeybee Viruses in Uruguay (Completo, 2006)

ANTÚNEZ, K. , D'ALESSANDRO, B , CORBELLA, E. , ZUNINO, P.
Journal of Invertebrate Pathology, v.: 93 p.:67 - 70, 2006

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología /
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Microbiología

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: USA

ISSN: 00222011

E-ISSN: 10960805

Scopus' WEB OF SCIENCE™

Desarrollo de técnicas moleculares para el diagnóstico de patógenos apícolas bacterianos y virales (Completo, 2006)

ANTUNEZ, K. , D'ALESSANDRO, B , PICCINI, C. , ZUNINO, P.

Veterinaria (Montevideo), v.: 41 p.:31 - 37, 2006

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología /
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Microbiología

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Uruguay

ISSN: 03764362

E-ISSN: 16884809

latindex

Proteus mirabilis isolates of different origins do not show correlation with virulence attributes and can colonise the urinary tract of mice . (Completo, 2006)

SOSA V , SCHLAPP, G. , ZUNINO, P.

Microbiology, v.: 152 p.:2149 - 2157, 2006

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología / Patogenicidad bacteriana

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Reino Unido

ISSN: 13500872

E-ISSN: 14652080

Scopus' WEB OF SCIENCE™

Preventive and therapeutic administration of an indigenous Lactobacillus sp. strain against Proteus mirabilis ascending urinary tract infection in a mouse model. (Completo, 2005)

FRAGA, M. , SCAVONE, P. , ZUNINO, P.

Antonie van Leeuwenhoek, v.: 88 p.:25 - 34, 2005

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología / Bacterias lácticas y probióticos

Medio de divulgación: Otros

Lugar de publicación: Holanda

ISSN: 00036072

E-ISSN: 15729699

Scopus' WEB OF SCIENCE™

Detection of Chronic bee paralysis virus and Acute bee paralysis virus in Uruguayan honeybees (Completo, 2005)

ANTUNEZ, K. , D'ALESSANDRO, B , CORBELLA, E. , ZUNINO, P.

Journal of Invertebrate Pathology, v.: 90 p.:69 - 72, 2005

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología /
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Microbiología

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: USA

ISSN: 00222011

E-ISSN: 10960805

Scopus' WEB OF SCIENCE™

Diagnóstico de aspergilosis en charabones de Rhea americana (ñandú) (Completo, 2005)

BORIS, M. , SANMARTÍN, A. , SOLARI, G. , ZUNINO, P.

Veterinaria (Montevideo), v.: 40 p.:13 - 17, 2005

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología /

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Microbiología

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Uruguay

ISSN: 03764362

E-ISSN: 16884809

latindex

Mucosal vaccination of mice with recombinant Proteus mirabilis structural fimbrial proteins (Completo, 2004)

SCAVONE, P. , SOSA V, PELLEGRINO, P. , GALVALISI, U. , ZUNINO, P.

Microbes and Infection, v.: 6 p.:853 - 860, 2004

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología / Patogenicidad bacteriana

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Francia

ISSN: 12864579

Scopus' WEB OF SCIENCE™

An approach to the characterization of the honeybee hive bacterial flora (Completo, 2004)

PICCINI, C. , ANTUNEZ, K. , ZUNINO, P.

Journal of Apicultural Research, v.: 43 p.:101 - 105, 2004

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología /

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Microbiología

Medio de divulgación: Microfilme

Lugar de publicación: USA

ISSN: 00218839

E-ISSN: 20786913

Scopus' WEB OF SCIENCE™

Paenibacillus larvae spores in honey samples from Uruguay: a nationwide survey (Completo, 2004)

ANTUNEZ, K. , D'ALESSANDRO, B , PICCINI, C. , CORBELLA, E. , ZUNINO, P.

Journal of Invertebrate Pathology, v.: 86 p.:56 - 58, 2004

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología /

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Microbiología

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: USA

ISSN: 00222011

E-ISSN: 10960805

Scopus' WEB OF SCIENCE™

Evaluation of Proteus mirabilis structural fimbrial proteins as antigens against urinary tract infections (Completo, 2003)

PELLEGRINO, R , GALVALISI, U , SCAVONE, P , SOSA, V , ZUNINO, P.

FEMS Immunology & Medical Microbiology, v.: 36 p.:103 - 110, 2003

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología / Patogenicidad bacteriana

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 09288244

E-ISSN: 1574695X

Scopus' WEB OF SCIENCE™

Proteus mirabilis fimbriae (PMF) are important for both bladder and kidney colonization in mice (Completo, 2003)

ZUNINO, P., SOSA V, ALLEN, A.G., PRESTON, A., SCHLAPP, G., MASKELL, D.J.
Microbiology, v.: 149 p.:3231 - 3237, 2003

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología / Patogenicidad bacteriana

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Reino Unido

ISSN: 13500872

E-ISSN: 14652080

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Detection of Paenibacillus larvae subspecies larvae spores in naturally infected larvae and artificially contaminated honey by PCR (Completo, 2002)

PICCINI, C., D'ALESSANDRO, B., ANTÚNEZ, K., ZUNINO, P.

World Journal of Microbiology and Biotechnology, v.: 18 p.:761 - 765, 2002

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología / Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Microbiología

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Holanda

ISSN: 09593993

E-ISSN: 15730972

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Microbiological quality of hemodialysis water in a three-year multicenter study in Uruguay (Completo, 2002)

ZUNINO, P., BELTRAN, L., ZUNINO, L., MENDEZ, H., PERCOVICH, V., ROCCA, R., ANTONELLI, B.
Journal of Nephrology, v.: 15 p.:374 - 379, 2002

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología / Calidad microbiológica de aguas

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Italia

ISSN: 11218428

E-ISSN: 17246059

Scopus® WEB OF SCIENCE™

American foulbrood in Uruguay: Isolation of Paenibacillus larvae subspecies larvae from larvae with clinical symptoms and adult honeybees, and susceptibility to oxytetracycline (Completo, 2001)

PICCINI, C., ZUNINO, P.

Journal of Invertebrate Pathology, v.: 78 p.:176 - 177, 2001

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología / Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Microbiología

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: USA

ISSN: 00222011

E-ISSN: 10960805

Scopus® WEB OF SCIENCE™

New aspects of the role of MR/P fimbriae in Proteus mirabilis urinary tract infection (Completo, 2001)

ZUNINO, P., GEYMONAT, L., ALLEN, AG., PRESTON, A., SOSA, V., MASKELL, DJ
FEMS Immunology & Medical Microbiology, v.: 31 p.:113 - 120, 2001

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología / Patogenicidad bacteriana

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Holanda

ISSN: 09288244

E-ISSN: 1574695X

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Virulence of a P. mirabilis ATF isogenic mutant is not impaired in a mouse model of ascending urinary

tract infection (Completo, 2000)

ZUNINO, P. , GEYMONAT, L , ALLEN, AG , LEGNANI-FAJARDO, C , MASKELL, DJ

FEMS Immunology & Medical Microbiology, v.: 29 p.:137 - 144, 2000

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología / Patogenicidad bacteriana

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Holanda

ISSN: 09288244

E-ISSN: 1574695X

Scopus' WEB OF SCIENCE™

Growth, cellular differentiation and virulence factor expression by *Proteus mirabilis* in vitro and in vivo (Completo, 1999)

ZUNINO, P. , PICCINI, C , LEGNANI-FAJARDO, C

Journal of Medical Microbiology, v.: 48 6 , p.:527 - 534, 1999

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología / Patogenicidad bacteriana

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Reino Unido

ISSN: 00222615

E-ISSN: 14735644

Scopus' WEB OF SCIENCE™

Defined mutants of *Proteus mirabilis* lacking flagella cause ascending urinary tract infection in mice (Completo, 1996)

LEGNANI-FAJARDO, C , ZUNINO, P. , PICCINI, C , ALLEN, A , MASKELL, D

Microbial Pathogenesis, v.: 21 5 , p.:395 - 405, 1996

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología / Patogenicidad bacteriana

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Holanda

ISSN: 08824010

E-ISSN: 10961208

Scopus' WEB OF SCIENCE™

Flagellate and non-flagellate *Proteus mirabilis* in the development of experimental urinary tract infection (Completo, 1994)

ZUNINO, P. , PICCINI, C , LEGNANI-FAJARDO, C

Microbial Pathogenesis, v.: 16 5 , p.:379 - 385, 1994

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología / Patogenicidad bacteriana

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: USA

ISSN: 08824010

E-ISSN: 10961208

Scopus' WEB OF SCIENCE™

Antigenic and immunogenic activity of flagella and fimbriae preparations from uropathogenic *Proteus mirabilis* (Completo, 1991)

LEGNANI-FAJARDO, C , ZUNINO, P. , ALGORTA, G , LABORDE, HF

Canadian Journal of Microbiology, v.: 37 4 , p.:325 - 328, 1991

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología / Patogenicidad bacteriana

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Canadá

ISSN: 00084166

E-ISSN: 14803275

Scopus' WEB OF SCIENCE™

Calidad microbiológica de productos cosméticos en Uruguay (Completo, 1991)

BELTRÁN, L. , ZUNINO, L , RAMOS, J. , ZUNINO, P.
Cosmética, v.: 19 p.:71 - 76, 1991
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología /
Medio de divulgación: Papel
Lugar de publicación: Argentina
ISSN: 03267385

NO ARBITRADOS

Producción de biofilms de Stahylococcus aureus aislados de leche en tres medios de cultivo (Completo, 2016)

ZUNINO, P. , DE LOS SANTOS, R. , GONZÁLEZ, A. , GIL, A. , CAL, K. , HIRIGOYEN, D.

Carne y alimentos, v.: 17 57 , p.:18 - 22, 2016
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Microbiología
Medio de divulgación: Papel
Lugar de publicación: Uruguay
Escrito por invitación
ISSN: 16882075

Bacterias ácido lácticas en quesos artesanales: importancia de la producción de bacteriocinas (Completo, 2009)

CARRO S , FRAGA, M. , PERELMUTER K , VERA, S. , ZUNINO, P. , ACOSTA, Y. , BARNECHE, M ,
CALLIARI, A. , DELUCCHI, I

Carne y alimentos, v.: 30 p.:31 - 35, 2009
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología /
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Microbiología
Medio de divulgación: Papel
Lugar de publicación: Uruguay
Escrito por invitación
ISSN: 16882075

Propóleos, posible alternativa para el control de la Loque Americana (Completo, 2006)

ANTUNEZ, K. , ZUNINO, P.

Campo y Abejas, v.: 9 p.:32 - 33, 2006
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología /
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Microbiología
Medio de divulgación: Papel
Lugar de publicación: Argentina
ISSN: 18501648

Uropathogenic fimbriae of Proteus mirabilis (Completo, 2002)

ZUNINO, P.

Microbiology Today, v.: 9 p.:208 - 209, 2002
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología / Patogenicidad bacteriana
Medio de divulgación: Papel
Lugar de publicación: Reino unido
ISSN: 14640570

ARTÍCULOS ACEPTADOS

ARBITRADOS

Supplementation of honeybee production colonies with a native beneficial microbes mixture (Completo, 2023)

Arredondo, D., Añón, G., Campá, J., Harriet, J., CASTELLI, L., ZUNINO, P., Antúnez, K.

Beneficial Microbes, 2023
Medio de divulgación: Internet
Fecha de aceptación: 20/09/2023
E-ISSN: 18762891

Monitoring the oral administration of a beneficial microbes mixture based on Apilactobacillus kunkeei strains, on honey bees (Completo, 2022)

Arredondo, D., ZUNINO, P., Antúnez, K.

Journal of Apicultural Research, 2022
Medio de divulgación: Internet
Fecha de aceptación: 02/07/2022
ISSN: 00218839
E-ISSN: 20786913

LIBROS

Probiotics: Advanced Food and Health Applications (Participación , 2021)

FERNÁNDEZ, S., FRAGA M, ZUNINO, P.
Publicado
Edición: 1st. Edition, Academic Press
Editorial: Elsevier , USA
Tipo de publicación: Investigación
Referado
Escrito por invitación
Medio de divulgación: Papel
ISSN/ISBN: 9780323851701

Capítulos:
Beneficial microbes from human and animal intestines
Organizadores: Adriano Brandelli
Página inicial 55, Página final 76

Proteus mirabilis; Methods and Protocols (Participación , 2019)

González M. J. , Iribarnegaray, V. , ZUNINO, P. , SCAVONE, P
Publicado
Edición: 1
Editorial: Springer , Estados Unidos
Tipo de publicación: Investigación
Referado
Escrito por invitación
Medio de divulgación: Papel
ISSN/ISBN: 978-1-4939-9600-1

Capítulos:
Purification of Native Flagellin
Organizadores: Melanie Pearson
Página inicial 35, Página final 44

Proteus mirabilis; Methods and Protocols (Participación , 2019)

González M. J. , Iribarnegaray, V. , Scavone, P. , ZUNINO, P.
Publicado
Edición: 1
Editorial: Springer , Estados Unidos
Tipo de publicación: Investigación
Referado
Escrito por invitación
Medio de divulgación: Papel
ISSN/ISBN: 978-1-4939-9600-1

Capítulos:
Adherence of *Proteus mirabilis* to Uroepithelial Cells
Organizadores: Melanie Pearson
Página inicial 129, Página final 137

Laboratory Models for Foodborne Infections (Participación , 2017)

ZUNINO, P. , SCAVONE, P. , Iribarnegaray, V.
Publicado
Edición: Primera
Editorial: Taylor & Francis Group , USA
Tipo de publicación: Investigación
Referado
Escrito por invitación
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología /
Medio de divulgación: Papel
ISSN/ISBN: 9781498721677

Capítulos:
Proteus
Organizadores: Dongyou Liu
Página inicial 355, Página final 372

Producción y calidad de leche (Participación , 2015)

DE LOS SANTOS, R. , SCAVONE, P. , GIL, A. , ZUNINO, P.
Publicado
Número de volúmenes: 1
Editorial: Universidad Autónoma de Sinaloa, Juan Pablo Editor , México DF
Tipo de publicación: Investigación
Escrito por invitación
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Microbiología
Medio de divulgación: Papel
ISSN/ISBN: 9786077113102

Capítulos:
Biofilms de *Staphylococcus aureus* en la industria láctea
Organizadores:
Página inicial 451, Página final 470

Bees: Biology, Threats and Colonies (Participación , 2012)

ANTÚNEZ K, INVERNIZZI, C. , ZUNINO, P.
Publicado
Número de volúmenes: 1
Editorial: Nova Science Publishers , Nueva York
Tipo de publicación: Investigación
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología /
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Microbiología
Medio de divulgación: Papel
ISSN/ISBN: 9781613248256

Capítulos:
Why Massive Honeybee Colony Losses Do Not Occur in Uruguay?
Organizadores: Richard M. Florio
Página inicial 189, Página final 208

Bacterial Pathogens: Virulence Mechanisms, Diagnosis and Management (Participación , 2012)

SCAVONE, P. , ZUNINO, P.
Publicado
Número de volúmenes: 1
Editorial: Nova Science Publishers , Nueva York
Tipo de publicación: Investigación

Escrito por invitación
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología /
Medio de divulgación: Papel
ISSN/ISBN: 9781620818879

Capítulos:
Adhesion mediated by fimbriae, a relevant property of *Proteus mirabilis* virulence
Organizadores: Aimee Boulanger y Maison Blanc
Página inicial 69, Página final 90

Horses: Biology, Domestication, and Human Interactions (Participación , 2011)

FRAGA, M. , PERELMUTER K , DELUCCHI L , ZUNINO, P.
Publicado
Número de volúmenes: 1
Editorial: Nova Science Publishers , Nueva York
Tipo de publicación: Investigación
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología /
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Microbiología
Medio de divulgación: Papel
ISSN/ISBN: 9781617614286

Capítulos:
Equine native microbiota as a source of beneficial microbes
Organizadores: James E. Leffhalm
Página inicial 111, Página final 120

Insects Viruses: Detection, characterization and roles (Participación , 2009)

ANTÚNEZ, K. , D'ALESSANDRO, B , ZUNINO, P.
Publicado
Editorial: Nova Science Publishers , Nueva York
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Microbiología
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología /
Medio de divulgación: Papel
ISSN/ISBN: 9781606929650

Capítulos:
Honeybee viruses in Uruguay: first detection of honeybee viruses in South America and their potential role in mortality of honeybees
Organizadores: Frank Columbus
Página inicial 57, Página final 73

PUBLICACIÓN DE TRABAJOS PRESENTADOS EN EVENTOS

Genetic diversity and antibiotic resistance of E. coli isolates from NCD cases in Uruguay (2016)

UMPIÉRREZ, A. , OLIVER, M. , BADO, I. , ACQUISTAPACE, S. , ETCHEVERRÍA, A. , PADOLA, N. ,
VIGNOLI, R. , ZUNINO, P.
Publicado
Resumen
Evento: Internacional
Descripción: World Buiatrics Congress
Ciudad: Dublin
Año del evento: 2016
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Microbiología
Medio de divulgación: Papel

Fimbriae type I and PME-CD of Moraxella bovis and Moraxella bovoculi as antigens for vaccines against infectious bovine keratoconjunctivitis (2016)

ACQUISTAPACE, S. , UMPIÉRREZ, A. , ZUNINO, P.
Publicado
Resumen

Evento: Internacional
Descripción: World Buiatrics Congress
Ciudad: Dublin
Año del evento: 2016
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Microbiología
Medio de divulgación: Papel

Honey bee colony losses in Uruguay during 2013-2014 (2016)

ANTUNEZ, K. , INVERNIZZI, C. , MENDOZA, Y. , VANENGELSDORP, D. , ZUNINO, P.
Publicado
Resumen
Evento: Internacional
Descripción: 7th European Conference of Apidology
Ciudad: Cluj Napoca
Año del evento: 2016
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Microbiología
Medio de divulgación: Papel

Probióticos nativos para terneros bajo sistema de cría intensiva y semi-intensiva: selección de cepas y ensayo de persistencia en el tracto gastrointestinal (2016)

FERNÁNDEZ, S. , FRAGA, M. , SILVEYRA, E. , RABAZA, A. , PLA, M. , ZUNINO, P.
Publicado
Resumen
Evento: Nacional
Descripción: XLIV Jornadas Uruguayas de Buiatría, Paysandú. Junio de 2016
Ciudad: Paysandú
Año del evento: 2016
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Microbiología
Medio de divulgación: Papel

Efecto de la nutrición en la inmunidad y la comunidad microbiana intestinal de abejas melíferas sanas (2015)

CASTELLI, L. , BRANCHICCELA, B. , SANTOS, E. , ZUNINO, P. , ANTUNEZ, K.
Publicado
Resumen
Evento: Internacional
Descripción: XI Encuentro de la Sociedad Uruguaya de Microbiología
Ciudad: Montevideo
Año del evento: 2015
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Microbiología

Evaluation of different antibiotics on clinical UPEC biofilms formation (2015)

SCAVONE, P. , GONZÁLEZ, M. J. , IRIBARNEGARAY, V. , ARAUJO, L. , VIGNOLI, R. , ZUNINO, P.
Publicado
Resumen
Evento: Internacional
Descripción: 115 General Meeting, American Society of Microbiology
Ciudad: New Orleans
Año del evento: 2015
Publicación arbitrada
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología /

Biofilms defective mutants strain in Proteus mirabilis experimental Urinary tract infection (2015)

SCAVONE, P. , IRIBARNEGARAY, V. , CAETANO A. L. , TUJA, A. , ZUNINO, P.
Publicado
Resumen
Evento: Internacional
Descripción: 115 General Meeting, American Society of Microbiology

Ciudad: New Orleans
Año del evento: 2015
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología /
Medio de divulgación: Papel

Caracterización de Escherichia coli asociada a la diarrea neonatal de terneros en Uruguay (2015)

UMPIERREZ A , ACQUISTAPACE, S. , OLIVER, M. , FERNÁNDEZ , ZUNINO, P.

Publicado

Resumen

Evento: Nacional

Descripción: XLIII Jornadas Uruguayas de Buiatría

Ciudad: Paysandú

Año del evento: 2015

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Microbiología

Medio de divulgación: Papel

Diversidad genética de las bacterias aeromonadales aisladas de peces de Uruguay. (2015)

PERRETTA, A. , ANTUNEZ, K. , ZUNINO, P.

Publicado

Resumen

Evento: Nacional

Descripción: XI Encuentro de la Sociedad Uruguaya de Microbiología

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 2015

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Microbiología

Medio de divulgación: Papel

Identificación de genes involucrados en la formación de biofilms de Proteus mirabilis uropatógeno (2014)

IRIBARNEGARAY, V. , BARAIBAR, V. , SCAVONE, P. , ZUNINO, P.

Publicado

Resumen

Evento: Nacional

Descripción: XV Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias

Ciudad: Piriápolis

Año del evento: 2014

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología /

Medio de divulgación: Internet

Characterization of Escherichia coli associated to NCD cases in Uruguay (2014)

UMPIERREZ A , FERNÁNDEZ , ACQUISTAPACE, S. , ACUÑA, P. , REOLÓN, E. , ZUNINO, P.

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: XXVIII Congreso Mundial de Buiatría

Ciudad: Cairns, Australia

Año del evento: 2014

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Microbiología

Medio de divulgación: Papel

Análisis de la comunidad microbiana intestinal de las abejas melíferas, mediante DGGE (2014)

CASTELLI, L. , ZUNINO, P. , ANTUNEZ, K.

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: XI Congreso Latinoamericano de Apicultura, FILAPI

Ciudad: Iguazú, Misiones, Argentina

Año del evento: 2014

Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Microbiología
Medio de divulgación: Papel

How diverse are *Lactobacillus kunkeei* isolates from honeybee midgut? (2014)

ARREDONDO, D. , ZUNINO, P. , ANTUNEZ, K.

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: 6th European Conference of Apidology

Ciudad: Murcia, España

Año del evento: 2014

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Microbiología

Genetic diversity and distribution of *M. bovis* and *M. bovoculi* virulence genes (2014)

UMPIERREZ A , SOSA V , ACQUISTAPACE, S. , ACUÑA, P. , REOLÓN, E. , ZUNINO, P.

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: XXVIII Congreso Mundial de Buiatría

Ciudad: Cairns, Australia

Año del evento: 2014

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Microbiología

Medio de divulgación: Papel

Presencia de bacterias intracelulares en niños con infección urinaria a *E. coli* un posible mecanismo de persistencia o recurrencia (2014)

ROBINO, L. , SCAVONE, P. , ARAUJO, L. , ALGORTA, G. , PÍREZ, M. , ZUNINO, P. , VIGNOLI, R.

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: IV Congreso Internacional de Infectología Pediátrica y vacunas-SADIP 2014

Ciudad: Buenos Aires

Año del evento: 2014

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología /

Medio de divulgación: Papel

Evaluation of urinary catheter surface on *Proteus mirabilis* biofilm formation by SEM and EDS (2014)

VILLAR, S. , SCAVONE, P. , IRIBARNEGARAY, V. , ZUNINO, P.

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: Evaluation of urinary catheter surface on *Proteus mirabilis* biofilm formation by SEM and EDS

Ciudad: Praga

Año del evento: 2014

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología /

Medio de divulgación: Papel

Características de adherencia y cinética de biofilms de *Staphylococcus aureus* asociados a mastitis subclínica. (2014)

DE LOS SANTOS, R. , SCAVONE, P. , HIRIGOYEN, D. , BARCA, J. , GIL, A. , ZUNINO, P.

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: 13 Congreso Panamericano de la Leche

Ciudad: Querétaro, México

Año del evento: 2014

Áreas de conocimiento:

Evaluación de la adición de cepas probióticas nativas sobre la estructura de la microbiota ruminal en un ensayo in vitro (2013)

FRAGA, M. , FERNÁNDEZ, S. , VÁZQUEZ, L. , CAJARVILLE, C. , ZUNINO, P.

Publicado

Resumen

Evento: Nacional

Descripción: X Encuentro Nacional de Microbiólogos

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 2013

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Microbiología

Medio de divulgación: Papel

Isolation and characterization of honeybee native bacteria potential probiotics to improve honeybee health (2013)

ARREDONDO, D. , CASTELLI, L. , ZUNINO, P. , ANTUNEZ, K.

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: 43° Apimondia International Congress

Ciudad: Kiev

Año del evento: 2013

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Microbiología

Medio de divulgación: Papel

La administración de Pseudobutyrvibrio ruminis provoca cambios en la composición de la microbiota ruminal (2013)

FRAGA, M. , POMIES, N. , C. CAJARVILLE , ZUNINO, P.

Publicado

Resumen

Evento: Nacional

Descripción: X Encuentro Nacional de Microbiólogos

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 2013

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Microbiología

Medio de divulgación: Papel

La administración de Pseudobutyrvibrio ruminis provoca cambios en la composición de la microbiota ruminal (2013)

FRAGA, M. , FERNÁNDEZ, S. , POMIÉS, N. , CAJARVILLE, C. , ZUNINO, P.

Publicado

Resumen

Evento: Nacional

Descripción: X Encuentro Nacional de Microbiólogos

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 2013

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Microbiología

Medio de divulgación: Papel

Isolation and characterization of honeybee native bacteria potential probiotics to improve honeybee health (2013)

ARREDONDO, D. , CASTELLI, L. , ZUNINO, P. , ANTUNEZ, K.

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: 43° Congreso Internacional Apimondia

Ciudad: Kiev

Año del evento: 2013

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Microbiología

Genetic diversity of *Nosema ceranae* assessed by inter sequence simple repetition (ISSR) technique (2013)

BRANCHICCELA, B., MARTÍN-HERNÁNDEZ, R., HIGES, M., ZUNINO, P., ANTUNEZ, K.

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: 43° Congreso Internacional Apimondia

Ciudad: Kiev

Año del evento: 2013

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Microbiología

Medio de divulgación: Papel

Causes of colony losses in Uruguay, a country without massive colony losses (2013)

ANIDO, M., BRANCHICCELA, B., CASTELLI, L., INVERNIZZI, C., ZUNINO, P., ANTÚNEZ, K.

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: 19th COLOSS Conference

Ciudad: Kiev

Año del evento: 2013

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Microbiología

Medio de divulgación: Papel

First detection of intracellular bacterial communities in children with *Escherichia coli* urinary tract infection (2013)

ROBINO, L., SCAVONE, P., ARAUJO, L., ZUNINO, P., VIGNOLI, R.

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: 5th Congress of European Microbiologists FEMS 2013

Ciudad: Leipzig

Año del evento: 2013

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Microbiología

Medio de divulgación: Papel

Generación y evaluación de mutantes defectivas en la formación de biofilms de *Proteus mirabilis* (2013)

BARAIBAR, V., IRIBARNEGARAY, V., PLATERO, R., SCAVONE, P., ZUNINO, P.

Publicado

Resumen

Evento: Nacional

Descripción: X Encuentro Nacional de Microbiólogos

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 2013

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Microbiología

Medio de divulgación: Papel

Infección urinaria por *E.coli* en niños. Presencia de comunidades bacterianas intracelulares (2013)

ROBINO, L., SCAVONE, P., ARAUJO, L., ALGORTA, G., ZUNINO, P., PIREZ, M., VIGNOLI, R.

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: XXIX Congreso Uruguayo de Pediatría

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 2013

Areas de conocimiento:

Proteus mirabilis flagellin, neither a good adjuvant nor a protective antigen against urinary tract infection (2013)

SCAVONE, P. , UMPIERREZ, A. , RIAL, A. , CHABALGOITY A, ZUNINO, P.

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: 15th International congress of Immunology

Ciudad: Milán

Año del evento: 2013

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología /

Medio de divulgación: CD-Rom

Impact of the coexistence of the main pathogens in the immune system of honeybees (2013)

ANIDO, M , BRANCHICCELA, B. , CASTELLI, L. , ZUNINO, P. , ANTUNEZ, K.

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: 43º Apimondia International Congress

Ciudad: Kiev

Año del evento: 2013

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Microbiología

Medio de divulgación: Papel

Búsqueda de un método de evaluación de la respuesta inmune generada por la inmunización contra la Queratoconjuntivitis Infecciosa Bovina (2013)

UMPIÉRREZ, A. , SOSA, V. , ZUNINO, P.

Publicado

Resumen

Evento: Nacional

Descripción: X Encuentro Nacional de Microbiólogos (SUM)

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 2013

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Microbiología

Medio de divulgación: Papel

DGGE como técnica para el estudio de la diversidad genética de Nosema ceranae, microsporidio de importancia apícola nacional (2013)

BRANCHICCELA, B. , ZUNINO, P. , ANTUNEZ, K.

Publicado

Resumen

Evento: Nacional

Descripción: X Encuentro de la Sociedad Uruguaya de Microbiología

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 2013

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Microbiología

Medio de divulgación: Papel

La administración de probióticos bacterianos nativos provoca cambios en el ambiente y en la microbiota ruminal (2013)

FRAGA, M. , FERNÁNDEZ , C. CAJARVILLE , ZUNINO, P.

Publicado

Resumen

Evento: Nacional

Descripción: IX Congreso Nacional de Veterinaria

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 2013

Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Microbiología
Medio de divulgación: Papel

Proteus mirabilis flagellin, neither a good adjuvant nor a protective antigen against urinary tract infection (2013)

SCAVONE, P., UMPIERREZ A., A. RIAL, CHABALGOITY A., ZUNINO, P.

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: 15th International Congress of Immunology

Ciudad: Milán

Año del evento: 2013

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología /

Medio de divulgación: Papel

First detection of intracellular bacterial communities in children with Escherichia coli urinary tract infection (2013)

ROBINO, L., SCAVONE, P., ARAUJO, L., ZUNINO, P., VIGNOLI, R.

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: 5th Congress of European Microbiologists FEMS 2013

Ciudad: Leipzig

Año del evento: 2013

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología /

Medio de divulgación: Papel

Generación y evaluación de mutantes defectivas en la formación de biofilms de Proteus mirabilis (2013)

BARAIBAR, V., IRIBARNEGARAY, V., PLATERO, R., SCAVONE, P., ZUNINO, P.

Publicado

Resumen

Evento: Nacional

Descripción: X Encuentro Nacional de Microbiólogos

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 2013

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología /

Medio de divulgación: Papel

Prevalencia y distribución geográfica de Nosema apis y Nosema ceranae en Apis mellifera de Uruguay (2013)

CASTELLI, L., ANIDO, M., ZUNINO, P., ANTÚNEZ, K.

Publicado

Resumen

Evento: Nacional

Descripción: X Encuentro de la Sociedad Uruguaya de Microbiología

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 2013

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Microbiología

Medio de divulgación: Papel

Aislamiento y caracterización de bacterias nativas de abejas melíferas con potencial probiótico (2013)

ARREDONDO, D., CASTELLI, L., ZUNINO, P., ANTÚNEZ, K.

Publicado

Resumen

Evento: Nacional

Descripción: X Encuentro de la Sociedad Uruguaya de Microbiología

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 2013

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Microbiología

Medio de divulgación: Papel

La administración de *Prevotella bryantii* induce cambios en el ambiente ruminal (2012)

FERNÁNDEZ, S. , FRAGA, M. , DELGADO, P. , POMIÉS, N. , VÁZQUEZ, L. , CAJARVILLE, C. , ZUNINO, P.

Publicado

Resumen

Evento: Nacional

Descripción: IV AUPA

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 2012

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Microbiología

Medio de divulgación: Papel

In vitro assessment of the modulator effect of native bacteria on ruminal fermentation dynamics (2012)

FERNÁNDEZ, S. , FRAGA, M. , VÁZQUEZ, L. , MARTÍNEZ, M. , ABÍN-CARRIQUIRY, A. , CAJARVILLE, C. , ZUNINO, P.

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: XXI Congreso Latino Americano de Microbiología

Ciudad: Santos

Año del evento: 2012

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Microbiología

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología / Microbiología

Medio de divulgación: Papel

Native strains administration can effectively modify ruminal fermentation in vivo (2012)

FRAGA, M. , POMIÉS, N. , DELGADO, P. , FERNÁNDEZ, S. , VÁZQUEZ, L. , CAJARVILLE, C. , ZUNINO, P.

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: XXI Congreso Latino Americano de Microbiología

Ciudad: Santos

Año del evento: 2012

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología / Microbiología

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Microbiología

Medio de divulgación: Papel

Rol de los virus de las Alas Deformadas y el ácaro *Varroa destructor* en los episodios de despoblación de colmenas en Uruguay. (2012)

BRANCHICCELA, B. , ANIDO, M. , ANTÚNEZ, K. , ZUNINO, P.

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: XXI Congreso Latinoamericano de Microbiología

Ciudad: Santos

Año del evento: 2012

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Microbiología

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología / Microbiología

Medio de divulgación: Papel

Microsatélites como herramienta para el estudio de *Nosema ceranae*, microsporidio involucrado en la despoblación de colmenas (2012)

ARREDONDO, D. , BRANCHICCELA, B. , HIGES, M. , ZUNINO, P. , ANTÚNEZ, K.

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: XXI Congreso Latinoamericano de Microbiología

Ciudad: Santos

Año del evento: 2012

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología / Microbiología

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Microbiología

El empleo del ensayo de Ames en la enseñanza de la Microbiología (2012)

RODRÍGUEZ, E. , PICCINI, C. , SOSA, V. , ZUNINO, P.

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: XXI Congreso de la Asociación Latinoamericana de Microbiología

Ciudad: Santos

Año del evento: 2012

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología / Microbiología

Medio de divulgación: Papel

Epidemiology of honeybee pathogens in Uruguay (2012)

ANIDO, M. , BRANCHICCELA, B. , CASTELLI, L. , HARRIET, J. , CAMPÁ, J. P. , ZUNINO, P. ,

ANTÚNEZ, K.

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: European Conference of Apidologie

Ciudad: Halle

Año del evento: 2012

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Microbiología

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología / Microbiología

Medio de divulgación: Papel

Innate immune activation by *Proteus mirabilis* flagellin un the urinary tract (2012)

UMPIERREZ A , SCAVONE, P , ROMANÍN, D. , RUMBO, M. , ZUNINO, P.

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: X Congreso Latinoamericano de Inmunología (ALAI)

Ciudad: Lima, Perú

Año del evento: 2012

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología /

Medio de divulgación: CD-Rom

Presentación oral

The immune response in the firs stages of *Proteus mirabilis* urinary tract infection in an experimental mouse model (2012)

SCAVONE, P. , UMPIERREZ A , RIAL, A. , MARQUEZ, J. M. , CHABALGOITY A , ZUNINO, P.

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: X Congreso Latinoamericano de Inmunología (ALAI)

Ciudad: Lima, Perú

Año del evento: 2012

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología /

Medio de divulgación: CD-Rom

Loque Americana en Uruguay: a doce años de su primera detección (2011)

ANTUNEZ, K. , ANIDO, M , BRANCHICCELA, B. , HARRIET, J. , CAMPÁ, J. P. , ZUNINO, P.

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: 42º Congreso Internacional de Apicultura Apimondia

Ciudad: Buenos Aires

Año del evento: 2011

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Microbiología

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología /

Medio de divulgación: Papel

Distribution and prevalence of honeybees viruses in Spain during 2006 and 2007 (2011)

ANTUNEZ, K. , ANIDO, M , MARTÍN-HERNÁNDEZ, R. , GARRIDO-BAILÓN, E. , BOTÍAS, C. ,

ZUNINO, P. , MARTÍNEZ-SALVADOR, A. , HIGES, M.

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: 42º Congreso Internacional de Apicultura Apimondia

Ciudad: Buenos Aires

Año del evento: 2011

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología /

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Microbiología

Medio de divulgación: Papel

Punctual episodes of colony losses in Uruguay, study of its potencial causes (2011)

ANTUNEZ, K. , ANIDO, M , BRANCHICCELA, B. , HARRIET, J. , CAMPÁ, J. P. , INVERNIZZI, C. ,

SANTOS, E. , ZUNINO, P.

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: 42º Congreso Internacional de Apicultura Apimondia

Ciudad: Buenos Aires

Año del evento: 2011

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Microbiología

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología /

Medio de divulgación: Papel

Seasonal variation of viruses in two apiaries with punctual episodes of colony losses in Uruguay during 2009 and 2010 (2011)

ANIDO, M , BRANCHICCELA, B. , ANTUNEZ, K. , ZUNINO, P.

Publicado

Resumen

Evento: Nacional

Descripción: 42º Congreso Internacional de Apicultura Apimondia

Año del evento: 2011

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología /

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Microbiología

Medio de divulgación: Papel

Fermentation activity of colonic microbiota from piglets fed diets including alfalfa, citrus pulp or inulin (2011)

BRAMBILLASCA, S. , HERNÁNDEZ, M , BRITOS, A. , REYES, L. , ZUNINO, P. , CAJARVILLE, C.

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: Joint Annual Meeting, American Dairy Science Association, American Society of Animal Science

Ciudad: Nueva Orleans

Año del evento: 2011

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Microbiología
Medio de divulgación: Papel

Caracterización de cepas de Staphylococcus aureus causantes de mastitis bovina (2011)

FERNÁNDEZ, M. , DE LOS SANTOS, R. , ZUNINO, P.

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: 26º Congreso Brasileño de Microbiología

Ciudad: Foz do Iguazu

Año del evento: 2011

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología /

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Microbiología

Medio de divulgación: CD-Rom

La inclusión de inulina, alfalfa y pulpa de citrus en la dieta de lechones afecta las características histológicas del íleon? (2011)

PIERUCCIONI, F. , BRAMBILLASCA, S. , GENOVESE, P. , ZUNINO, P. , BIELLI, A. , CAJARVILLE, C.

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: XXII Reunión Latinoamericana de Producción Animal-ALPA

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 2011

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Microbiología

Medio de divulgación: Papel

Susceptibilidad a los antibióticos de cepas de S. aureus aisladas de leche de vacas con mastitis subclínica (2011)

DE LOS SANTOS, R. , CARRO S. , DE TORRES, E. , ZUNINO, P.

Publicado

Resumen

Evento: Nacional

Descripción: 7 Jornadas Técnicas Veterinarias

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 2011

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Microbiología

Medio de divulgación: Papel

Inulin, alfalfa and citrus pulp in diets for piglets: effects on digestibility and metabolism of N. (2011)

BRAMBILLASCA, S. , MENEZES, E. , ZUNINO, P. , CAJARVILLE, C.

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: Joint Annual Meeting, American Dairy Science Association, American Society of Animal Science

Ciudad: Nueva Orleans

Año del evento: 2011

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Microbiología

Medio de divulgación: Papel

Susceptibilidad a los antibióticos de cepas de S. aureus aisladas de leche de vacas con mastitis subclínica (2011)

DE LOS SANTOS, R. , CARRO S. , DE TORRES, E. , ZUNINO, P.

Publicado

Resumen

Evento: Nacional

Descripción: 7 Jornadas Técnicas Veterinarias

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 2011

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología /
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Microbiología

Quantification of ruminal bacterial groups in wethers fed only pasture: effect of feeding schedule and bacterial dynamics according to the time from the beginning of the meal (2011)

PÉREZ, A., , REPETTO, J. L., ZUNINO, P., FRAGA, M., PERELMUTER K, ITURRIA, C., SAAVEDRA, W., CAJARVILLE, C.

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: Eighth International Symposium on the Nutrition of Herbivores (ISNH8)

Ciudad: Aberystwyth, Gales, UK

Año del evento: 2011

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología /
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Microbiología

Medio de divulgación: Papel

Financiación/Cooperación:

Konrad Adenauer Stiftung / Otra, Alemania

Enolasa: un nuevo factor de virulencia de Paenibacillus larvae (2010)

ANTÚNEZ, K., ANIDO, M., ARREDONDO, D., ZUNINO, P.

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: XX Congreso Latinoamericano de Microbiología

Ciudad: Montevideo, Uruguay

Año del evento: 2010

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología /
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Microbiología

Medio de divulgación: Papel

Propóleos para la prevención de la Loque Americana, enfermedad de la cría de las abejas melíferas (2010)

ARREDONDO, D., ANTUNEZ, K., ZUNINO, P.

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: XX Congreso Latinoamericano de Microbiología

Ciudad: Montevideo, Uruguay

Año del evento: 2010

Anales/Proceedings: Propóleos para la prevención de la Loque Americana, enfermedad de la cría de las abejas melíferas

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Microbiología

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología /

Medio de divulgación: Papel

Despoblación de colmenas en Uruguay: rol de Paenibacillus larvae y los virus de las Alas deformadas y de la Celda Real Negra. (2010)

BRANCHICCELA, B., ANTÚNEZ K, ANIDO, M., ZUNINO, P.

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: XX Congreso Latinoamericano de Microbiología

Ciudad: Montevideo, Uruguay

Año del evento: 2010

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología /
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Microbiología

Medio de divulgación: Papel

Genotypic diversity of Moraxella spp. strains obtained from infectious bovine keratoconjunctivitis cases in Uruguay (2010)

SOSA, V , CATTANEO, M. , DURÁN, E. , ZUNINO, P.

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: XXVI World Buiatrics Congress

Ciudad: Santiago de Chile

Año del evento: 2010

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Microbiología

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología /

In vitro gas production evaluation of potential ruminal modulation by native cellulolytic bacteria (2010)

FRAGA, M. , PERELMUTER K , CAJARVILLE, C. , ZUNINO, P.

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: XXXIX Reunión Anual de la Sociedad Brasileira de Bioquímica y Biología Molecular

SBBq

Ciudad: Foz do Iguaçu, Brasil

Año del evento: 2010

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Microbiología

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología /

Medio de divulgación: CD-Rom

Prevalencia y estacionalidad de diferentes patógenos de importancia apícola en Uruguay (2010)

ANTÚNEZ K , ANIDO, M , BRANCHICCELA, B. , INVERNIZZI, C. , HARRIET, J. , CAMPÁ, J. P. , ZUNINO, P.

Publicado

Resumen

Evento: Nacional

Descripción: VI Congreso Nacional de Apicultura

Ciudad: Córdoba, España

Año del evento: 2010

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología /

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Microbiología

Medio de divulgación: Papel

Effects of potential probiotics strains on ruminal fermentation in an in vitro acidosis model (2010)

PERELMUTER K , FRAGA, M. , RODRÍGUEZ, L. , MARTÍNEZ, M. , ABÍN-CARRIQUIRY, A. , ABECIA, A. , SOTO, E. , YÁÑEZ, D. , ZUNINO, P.

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: XXVI World Buiatrics Congress

Ciudad: , Santiago de Chile

Año del evento: 2010

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Microbiología

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología /

Medio de divulgación: Papel

Estudio de la interacción hospedero (Apis mellifera)-patógeno (Paenibacillus larvae) mediante técnicas de fluorescencia (2010)

ARREDONDO, D. , ANTUNEZ, K. , ZUNINO, P.

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: XII Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias

Ciudad: Piriápolis, Uruguay
Año del evento: 2010
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología /
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Microbiología
Medio de divulgación: Internet

Detección y cuantificación del virus de la parálisis aguda mediante Real Time PCR (2010)

ANIDO, M , ANTUNEZ, K. , BRANCHICCELA, B. , ZUNINO, P.
Publicado
Resumen
Evento: Internacional
Descripción: XII Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias
Ciudad: Piriápolis, Uruguay
Año del evento: 2010
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Microbiología
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología /
Medio de divulgación: Internet
<http://sub2010.programacientifico.info/programa/>

Variabilidad de la citotoxina MbxA de Moraxella spp. en aislamientos obtenidos de casos clínicos de queratoconjuntivitis infecciosa bovina (2010)

CORTINAS, C. , SOSA, V , PEREIRO, A. C. , ZUNINO, P.
Publicado
Resumen
Evento: Nacional
Descripción: XII Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias
Ciudad: Piriápolis, Uruguay
Año del evento: 2010
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología /
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Microbiología
Medio de divulgación: Internet
<http://sub2010.programacientifico.info/programa/>

Estudio de la variabilidad fimbrial de aislamientos de Moraxella spp. obtenidos de animales con queratoconjuntivitis infecciosa bovina (2010)

PEREIRO, A. C. , SOSA, V , CORTINAS, C. , ZUNINO, P.
Publicado
Resumen
Evento: Nacional
Descripción: XII Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias
Ciudad: Piriápolis, Uruguay
Año del evento: 2010
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Microbiología
Medio de divulgación: Internet
<http://sub2010.programacientifico.info/programa/>

Effects of potential probiotics strains on ruminal bacteria composition in an in vitro acidosis model. (2010)

FRAGA, M. , PERELMUTER K , RODRÍGUEZ, L. , ABECIA, L. , SOTO, E. , YAÑEZ, D. , ZUNINO, P.
Publicado
Resumen
Evento: Internacional
Descripción: 7th Joint Symposium, Rowett Institute of Nutrition and Health, University of Aberdeen (Scotland) - Institut National de la Recherche Agronomique, Clermont-Ferrand-Theix (France)
Ciudad: Aberdeen, Escocia
Año del evento: 2010
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Microbiología
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología /

In vitro gas productions and volatile fatty acids profiles for the evaluation of ruminal modulation by native cellulolytic bacteria (2010)

FRAGA, M., PERELMUTER K., RODRÍGUEZ, L., ABECIA, L., SOTO, E., YAÑEZ, D., ZUNINO, P.
Publicado
Resumen
Evento: Internacional
Descripción: XXVI World Buiatrics Congress
Ciudad: Santiago de Chile
Año del evento: 2010
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología /
Medio de divulgación: Papel

Distribución de factores de virulencia de Moraxella bovoculi (2010)

BOZZOFFI, V., SOSA, V., ZUNINO, P.
Publicado
Resumen
Evento: Nacional
Descripción: Primer Congreso Uruguayo de Zoología
Ciudad: Montevideo
Año del evento: 2010
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología /
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Microbiología
Medio de divulgación: Papel

Factores de virulencia asociados con la formación de biofilms de P. mirabilis en orina artificial (2010)

BARAIBAR, V., SCAVONE, P., ZUNINO, P.
Publicado
Resumen
Evento: Internacional
Descripción: XX Congreso Latinoamericano de Microbiología
Ciudad: Montevideo
Año del evento: 2010
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Microbiología
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología /
Medio de divulgación: Papel

Aproximaciones imagenológicas para el estudio de biofilms de Proteus mirabilis uropatógeno (2010)

SCAVONE, P., SCHLAPP, G., HÄRTEL, S., ZUNINO, P.
Publicado
Resumen
Evento: Internacional
Descripción: XX Congreso Latinoamericano de Microbiología
Ciudad: Montevideo
Año del evento: 2010
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología /
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Microbiología
Medio de divulgación: Papel

Caracterización de la infección urinaria experimental por Proteus mirabilis en un modelo murino (2010)

SCAVONE, P., RIAL, A., UMPIERREZ A., CHABALGOITY A., HÄRTEL, S., ZUNINO, P.
Publicado
Resumen
Evento: Internacional
Descripción: XX Congreso Latinoamericano de Microbiología
Ciudad: Montevideo
Año del evento: 2010
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Microbiología

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología /
Medio de divulgación: Papel

Estrategias de modulación de la respuesta inmune en el tracto urinario basadas en la administración de flagelina de *Proteus mirabilis* (2010)

UMPIERREZ A , SCAVONE, P., ZUNINO, P.

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: XX Congreso Latinoamericano de Microbiología

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 2010

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología /

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Microbiología

Medio de divulgación: Papel

Inmunización nasal con la cepa atenuada *Salmonella typhimurium* BRD509-pTM1 que expresa la proteína fimbrial MrpA de *Proteus mirabilis* (2010)

UMPIERREZ A , SCAVONE, P., ZUNINO, P.

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: XX Congreso Latinoamericano de Microbiología

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 2010

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Microbiología

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología /

Medio de divulgación: Papel

Prevalencia y estacionalidad de diferentes patógenos de importancia apícola en Uruguay (2010)

ANTUNEZ, K. , ANIDO, M , BRANCHICCELA, B. , INVERNIZZI, C. , HARRIET, J. , CAMPÁ, J. P. ,
ZUNINO, P.

Publicado

Resumen

Evento: Nacional

Descripción: Congreso Nacional de Apicultura

Ciudad: Córdoba, España

Año del evento: 2010

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología /

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Microbiología

Medio de divulgación: Papel

Genotypic diversity of *Moraxella* spp. strains obtained from infectious bovine keratoconjunctivitis cases in Uruguay (2010)

SOSA, V , CATTANEO, M. , DURÁN, E. , ZUNINO, P.

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: XXVI World Buiatrics Congress

Ciudad: Santiago de Chile

Año del evento: 2010

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias /

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología /

Medio de divulgación: Papel

Effects of potential probiotics strains on ruminal fermentation in an in vitro acidosis model (2010)

ZUNINO, P. , PERELMUTER K , FRAGA, M. , RODRÍGUEZ, L. , MARTÍNEZ, M. , ABÍN-CARRIQUIRY, A. , ABECIA, L. , SOTO, E. , YAÑEZ, D.

Publicado

Resumen
Evento: Internacional
Descripción: XXVI World Buiatrics Congress
Ciudad: Santiago de Chile
Año del evento: 2010
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología /
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Microbiología
Medio de divulgación: Papel

Aislamiento y caracterización de bacteriocinas producidas por bacterias ácido-lácticas de leche y quesos artesanales de la zona de Colonia, República Oriental del Uruguay (2010)

PERELMUTER K, FRAGA, M., ACOSTA, Y., GIACAMAN, S., CALLIARI, A., BIANCHI, P., ZUNINO, P., CARRO S

Publicado
Resumen
Evento: Internacional
Descripción: 11º Congreso Panamericano de la Leche
Año del evento: 2010
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Microbiología
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología /
Medio de divulgación: Papel

Efeito da inclusão de inulina, alfafa e polpa cítrica em dietas para leitões sobre o desempenho produtivo, tamanho intestinal e pH intestinal e fecal (2010)

BRAMBILLASCA, S., HERNÁNDEZ, M., BIELLI, A., MENEZES, E., ZUNINO, P., C. CAJARVILLE

Publicado
Resumen
Evento: Internacional
Descripción: 47 Reunión Anual de la Sociedad Brasileña de Zootecnia
Ciudad: Salvador, Brasil
Año del evento: 2010
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología /
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Microbiología
Medio de divulgación: Papel

Cambios en la flora vaginal aeróbica luego de tratamientos con esponjas intravaginales en ovejas en anestro: efecto del acetato de medroxiprogesterona (2009)

GATTI, M., CASTRO, M. N., ZUNINO, P., UNGERFELD, R.

Publicado
Resumen
Evento: Internacional
Descripción: VI Congreso de la Asociación Latinoamericana de Especialistas en Pequeños Rumiantes y Camélidos Sudamericanos
Ciudad: Querétaro, México
Año del evento: 2009
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Microbiología
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología /
Medio de divulgación: Papel

Inhibición de desarrollo, diferenciación swarming y factores de virulencia de *Proteus mirabilis* por un extracto de *Lithrea Molleoides* y su principio activo (Z,Z)-5-(trideca-4,7-dienyl)-resorcinol (2009)

CARPINELLA, M. C., DE BELLIS, L., JORAY, M. B., SOSA V, ZUNINO, P., PALACIOS, S.

Publicado
Resumen
Evento: Regional
Descripción: XVII Congreso de la Sociedad Argentina de Investigación en Química Orgánica (SINAQO)
Ciudad: Mendoza, Argentina
Año del evento: 2009
Areas de conocimiento:

Bacterial localization and neutrophil response in the urinary tract during *Proteus mirabilis* infection in an experimental mouse model (2009)

SCAVONE, P., UMPIERREZ A., STEFFEN HARTEL, ZUNINO, P.

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: 9th Latin American Congress of Immunology

Ciudad: Viña del Mar, Chile

Año del evento: 2009

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología /

Evaluación del potencial probiótico de cepas nativas de rumen en un modelo de acidosis in vitro (2009)

PERELMUTER K., FRAGA, M., VALENCIA, M. J., CAJARVILLE, C., ZUNINO, P.

Publicado

Resumen

Evento: Nacional

Descripción: XXXVII Jornadas Uruguayas de Buiatría

Ciudad: Paysandú

Año del evento: 2009

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Microbiología

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología /

Medio de divulgación: Papel

Epidemiología molecular de *Moraxella* spp. y queratoconjuntivitis infecciosa bovina (2009)

SOSA V., CATTANEO, M., DURÁN, E., ZUNINO, P.

Publicado

Resumen

Evento: Nacional

Descripción: XXXVII Jornadas Uruguayas de Buiatría

Ciudad: Paysandú

Año del evento: 2009

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología /

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Microbiología

Medio de divulgación: Papel

Aproximación a un modelo experimental in vitro para estudiar la acidosis ruminal subaguda (2009)

ALDROVANDI, A., MOLINA, A., PAZ, S., CAJARVILLE, C., ZUNINO, P.

Publicado

Resumen

Evento: Nacional

Descripción: XXXVII Jornadas Uruguayas de Buiatría

Ciudad: Paysandú

Año del evento: 2009

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Microbiología

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología /

Medio de divulgación: Papel

Prebiotic performance in the prevention of acidosis of different substances using the gas-in-vitro methodology in a ruminal acidosis like condition. (2009)

ALDROVANDI, A., MOLINA, A., PAZ, S., CAJARVILLE, C., ZUNINO, P.

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: Joint Annual Meeting, American Dairy Science Association, American Society of Animal Science, Canadian Society of Animal Science

Ciudad: Montreal, Canadá

Año del evento: 2009

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología /

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Microbiología

Medio de divulgación: Papel

Análisis de la microbiota ruminal de bovinos a pastoreo en Uruguay (2008)

VALENCIA, M. J., FRAGA, M., PERELMUTER K., ZUNINO, P.

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: XIII Jornadas Argentinas de Microbiología, Asoc. Arg. de Microbiología

Ciudad: Rosario

Año del evento: 2008

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Microbiología

Medio de divulgación: Papel

Morpho-topological characterization of uropathogenic *Proteus mirabilis* biofilm (2008)

SCAVONE, P., HÄRTEL, S., ZUNINO, P., SCHLAPP, G.

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: XXX Congreso Chileno de Microbiología

Ciudad: Concepción, Chile

Año del evento: 2008

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología /

Medio de divulgación: Papel

Phenotypic and genotypic diversity of *Moraxella* spp. strains obtained from infectious bovine keratoconjunctivitis outbreak in Uruguay (2008)

SOSA V., ZUNINO, P.

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: XXXVII Reunión Anual de la SBBq, XI Conferencia de la PABMB

Ciudad: Aguas de Lindoia, Brasil

Año del evento: 2008

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Microbiología

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología /

Medio de divulgación: Papel

Bioconservación: Estrategia para garantizar la inocuidad de quesos artesanales producidos en la región sur-oeste del Uruguay. (2008)

CARRO S., VERA S., BARNECHE, M., CALLIARI A., FRAGA, M., PERELMUTER K., ZUNINO, P.

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: Latin American Symposium of Food Safety, IAFP

Ciudad: Curitiba

Año del evento: 2008

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología / Bacterias

lácticas y probióticos

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Microbiología

Medio de divulgación: Papel

Sensibilidad a antibióticos, actividad antibacteriana frente a patógenos y fermentaciones ácido lácticas de una cepa nativa de *Lactobacillus paracasei* de origen humano (2008)

VAZQUEZ S., LOPRETTI M., REY, F., ZUNINO, P.

Publicado

Resumen
Evento: Nacional
Descripción: IV Encuentro Regional de Ingeniería Química, AIQ, LATU
Ciudad: Montevideo
Año del evento: 2008
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología / Bacterias lácticas y probióticos
Medio de divulgación: Papel

El uso de esponjas intravaginales con progestinas para sincronizar celos disminuye la atraktividad de las ovejas en celo (2008)

GATTI, M., OLIVERA C., ZUNINO, P., UNGERFELD, R.

Publicado
Resumen
Evento: Nacional
Descripción: Congreso Latinoamericano de Etología Aplicada
Ciudad: Montevideo, Uruguay
Año del evento: 2008
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Microbiología
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología /
Medio de divulgación: Papel

Diversidad molecular evaluada por RAPD-PCR y BOX-PCR de aislamientos de Moraxella spp. obtenidos a partir de casos de queratoconjuntivitis infecciosa bovina en Uruguay (2008)

SOSA V., ZUNINO, P.

Publicado
Resumen
Evento: Nacional
Descripción: Jornadas Uruguayas de Buiatría
Ciudad: Paysandú, Uruguay
Año del evento: 2008
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología /
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Microbiología
Medio de divulgación: Papel

Primera detección de Moraxella bovoculi vinculada a casos de queratoconjuntivitis infecciosa bovina en Uruguay (2008)

SOSA V., ZUNINO, P.

Publicado
Resumen
Evento: Nacional
Descripción: Jornadas Uruguayas de Buiatría
Ciudad: Paysandú, Uruguay
Año del evento: 2008
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Microbiología
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología /
Medio de divulgación: Papel

Microbiota ruminal: cuantificación, caracterización y aislamiento de potenciales probióticos para prevenir la acidosis bovina (2008)

PERELMUTER K., FRAGA, M., VALENCIA, M. J., PÉREZ, A., ZUNINO, P.

Publicado
Resumen
Evento: Nacional
Descripción: Jornadas Uruguayas de Buiatría
Ciudad: Paysandú, Uruguay
Año del evento: 2008
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología /
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Microbiología

Medio de divulgación: Papel

Microorganismos eficientes para el tratamiento de la Loque Americana (2008)

ANTUNEZ, K. , HARRIET, J. , ZUNINO, P.

Publicado

Resumen

Evento: Nacional

Descripción: VIII Encuentro Nacional de Microbiólogos

Ciudad: Montevideo, Uruguay

Año del evento: 2008

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Microbiología

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología /

Medio de divulgación: Papel

Estudio de la etología y epidemiología bacteriana en un brote de queratoconjuntivitis infecciosa bovina (2008)

SOSA V , ZUNINO, P.

Publicado

Resumen

Evento: Nacional

Descripción: VIII Encuentro Nacional de Microbiólogos

Ciudad: Montevideo, Uruguay

Año del evento: 2008

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Microbiología

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología /

Medio de divulgación: Papel

Papel del extracto de *Ibicella lutea* en la prevención y tratamiento en las infecciones urinarias causadas por *Proteus mirabilis* y análisis de toxicidad (2008)

SOSA V , ZUNINO, P.

Publicado

Resumen

Evento: Nacional

Descripción: VIII Encuentro Nacional de Microbiólogos

Ciudad: Montevideo, Uruguay

Año del evento: 2008

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología /

Medio de divulgación: Papel

Caracterización del potencial probiótico de cepas vaginales de origen equino (2008)

FRAGA, M. , PERELMUTER K , DELUCCHI L , CIDADE, E. , ZUNINO, P.

Publicado

Resumen

Evento: Nacional

Descripción: VIII Encuentro Nacional de Microbiólogos

Ciudad: Montevideo, Uruguay

Año del evento: 2008

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología /

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Microbiología

Medio de divulgación: Papel

Análisis de proteínas de membrana externa de *Proteus mirabilis* expresadas in vivo y en condiciones de cultivo mediante estrategias proteómicas. (2008)

D'ALESSANDRO, B , LIMA A , LERY, L. , PICCINI, C. , ZUNINO, P.

Publicado

Resumen

Evento: Nacional

Descripción: VIII Encuentro Nacional de Microbiólogos

Ciudad: Montevideo, Uruguay

Año del evento: 2008
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología /
Medio de divulgación: Papel

Identificación y caracterización de una enolasa secretada de *Paenibacillus larvae*. (2008)

ANIDO, M , ANTUNEZ, K. , SCHLAPP, G. , ZUNINO, P.
Publicado
Resumen
Evento: Nacional
Descripción: VIII Encuentro Nacional de Microbiólogos
Ciudad: Montevideo, Uruguay
Año del evento: 2008
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología /
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Microbiología
Medio de divulgación: Papel

Inmunización de ratones con una cepa atenuada de *Salmonella typhimurium* que expresa la proteína fimbrial MrpA de *Proteus mirabilis* (2007)

UMPIERREZ A , SCAVONE, P. , ZUNINO, P.
Publicado
Resumen
Evento: Nacional
Descripción: XII Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias
Ciudad: Minas, Uruguay
Año del evento: 2007
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología / Patogenicidad bacteriana
Medio de divulgación: Papel

Estudio del perfil de proteasas de diversos aislamientos de *Paenibacillus larvae* de Uruguay (2007)

ANIDO, M , ANTUNEZ, K. , SCHLAPP, G. , ZUNINO, P.
Publicado
Resumen
Evento: Nacional
Descripción: XII Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias
Ciudad: Minas, Uruguay
Año del evento: 2007
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología /
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Microbiología
Medio de divulgación: Papel

Evaluación de la actividad de extractos vegetales y aceites esenciales contra *P. mirabilis* uropatógeno (2007)

SOSA V , DE BELLIS L , ZUNINO, P.
Publicado
Resumen
Evento: Nacional
Descripción: XII Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias
Ciudad: Minas, Uruguay
Año del evento: 2007
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología / Compuestos naturales
Medio de divulgación: Papel

Papel de fimbrias y flagelos en la formación de biofilms de *Proteus mirabilis* uropatógeno (2007)

ZUNINO, P. , SCHLAPP, G.
Publicado
Resumen

Evento: Nacional
Descripción: XII Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias
Ciudad: Minas, Uruguay
Año del evento: 2007
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología / Patogenicidad bacteriana
Medio de divulgación: Papel

DGGE y ribotyping para la caracterización genética de *Paenibacillus larvae*. (2006)

ANTUNEZ, K. , SELDIN L. , ROSADO A. , ZUNINO, P.
Publicado
Resumen
Evento: Nacional
Descripción: I Jornadas AMSUD-PASTEUR
Ciudad: Montevideo, Uruguay
Año del evento: 2006
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología /
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Microbiología
Medio de divulgación: Papel

Primera detección del virus de la celda negra, virus de la cría ensacada y virus de las alas deformadas en abejas de Uruguay (2006)

ANTUNEZ, K. , D'ALESSANDRO B. , CORBELLA E. , ZUNINO, P.
Publicado
Resumen
Evento: Internacional
Descripción: XVIII Congreso Latinoamericano de Microbiología
Ciudad: Pucón, Chile
Año del evento: 2006
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Microbiología
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología /
Medio de divulgación: Papel

Evaluación de la actividad proteolítica de *Paenibacillus larvae* (2006)

SCHLAPP, G. , ANTUNEZ, K. , ANIDO M. , ZUNINO, P.
Publicado
Resumen
Evento: Internacional
Descripción: XVIII Congreso Latinoamericano de Microbiología
Ciudad: Pucón, Chile
Año del evento: 2006
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología /
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Microbiología
Medio de divulgación: Papel

Una primera evaluación al uso de propóleos para el control de la Loque Americana. (2006)

ANTUNEZ, K. , GENDE L B. , FRITZ R. , ZUNINO, P. , EGUARAS M
Publicado
Resumen
Evento: Nacional
Descripción: IV Convención Nacional de Apicultura
Ciudad: Lara, Venezuela
Año del evento: 2006
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología /
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Microbiología
Medio de divulgación: Papel

Una aproximación epidemiológica a *Paenibacillus larvae larvae* en Uruguay. (2005)

ANTUNEZ, K. , PICCINI, C. , CASTRO-SOWINSKI S, ZUNINO, P.

Publicado

Resumen

Evento: Nacional

Descripción: VII Encuentro Nacional de Microbiólogos

Ciudad: Montevideo, Uruguay

Año del evento: 2005

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología /

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Microbiología

Medio de divulgación: Papel

Evaluación de diferentes técnicas de análisis molecular de *Paenibacillus larvae larvae*. (2005)

ANTUNEZ, K. , CASTRO-SOWINSKI S, ZUNINO, P. , ROSADO A

Publicado

Resumen

Evento: Nacional

Descripción: XI Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias

Ciudad: Minas, Uruguay

Año del evento: 2005

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología /

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Microbiología

Medio de divulgación: Papel

Quantification, characterization and probiotic potential of canine vaginal lactic acid bacteria. (2005)

FRAGA, M. , PERELMUTER K , DELUCCHI L , CIDADE E , ZUNINO, P.

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: X Congress of the Panamerican Association for Biochemistry and Molecular Biology

Ciudad: Pinamar, Argentina

Año del evento: 2005

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Microbiología

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología /

Medio de divulgación: Papel

Cuantificación y caracterización de bacterias del ácido láctico en vagina de caninos y equinos (2005)

FRAGA, M. , PERELMUTER K , DELUCCHI L , CIDADE E , ZUNINO, P.

Publicado

Resumen

Evento: Nacional

Descripción: XI Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias

Ciudad: Minas, Uruguay

Año del evento: 2005

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Microbiología

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología /

Medio de divulgación: Papel

Papel de extractos acuosos de *Ibicella lutea* en la prevención y el tratamiento de infecciones del tracto urinario causadas por *Proteus mirabilis* (2005)

SOSA V , SCHLAPP, G. , VÁZQUEZ A, ZUNINO, P.

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: XI Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias

Ciudad: Minas

Año del evento: 2005

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología / Compuestos naturales

Medio de divulgación: Microfilme

Clonación y expresión de una proteína fimbrial de *Proteus mirabilis* en *Lactococcus lactis* (2005)

SCAVONE, P., MIYOSHI A, AZEVEDO V, ZUNINO, P.

Publicado

Resumen

Evento: Nacional

Descripción: XI Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias

Ciudad: Minas, Uruguay

Año del evento: 2005

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología / Patogenicidad bacteriana

Medio de divulgación: Papel

Evaluación de la redundancia de efectos de las fimbrias MR/P y PMF de *Proteus mirabilis*. (2005)

SOSA V, SCHLAPP, G., ZUNINO, P.

Publicado

Resumen

Evento: Nacional

Descripción: VII Encuentro Nacional de Microbiólogos

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 2005

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología / Patogenicidad bacteriana

Medio de divulgación: Papel

Participación de las fimbrias UCA de *Proteus mirabilis* en las infecciones del tracto urinario. (2005)

PELLEGRINO, P., ZUNINO, P.

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: VII Encuentro Nacional de Microbiólogos

Ciudad: Montevideo, Uruguay

Año del evento: 2005

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología / Patogenicidad bacteriana

Medio de divulgación: Papel

Molecular Diagnosis of Honeybee Pathogens. (2005)

ANTUNEZ, K., D'ALESSANDRO B, PICCINI, C., ZUNINO, P.

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: Congreso Mundial de Laboratorio de Diagnóstico Veterinario

Año del evento: 2005

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología /

Medio de divulgación: Papel

Cloning of *P. mirabilis* mrpA and expression of the fimbrial protein in *Lactococcus lactis* (2005)

SCAVONE, P., MIYOSH, A, AZEVEDO V, ZUNINO, P.

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: X Congress of the Panamerican Association for Biochemistry and Molecular Biology

Ciudad: Pinamar

Año del evento: 2005

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología /

Medio de divulgación: Papel

Detection and identification of *Proteus mirabilis* outer membrane proteins expressed in vivo in rat

intraperitoneal diffusion chambers. (2005)

D'ALESSANDRO B, LIMA A, PICCINI, C., ZUNINO, P.

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: X Congress of the Panamerican Association for Biochemistry and Molecular Biology

Ciudad: Pinamar, Argentina

Año del evento: 2005

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología / Patogenicidad bacteriana

Medio de divulgación: Papel

Extracción de ADN de esporas de Paenibacillus larvae larvae de miel y abejas y su detección mediante PCR. (2004)

D'ALESSANDRO B, ANTUNEZ, K., PICCINI, C., ZUNINO, P.

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: XVII Congreso Latinoamericano de Microbiología

Ciudad: Buenos Aires

Año del evento: 2004

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología /

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Microbiología

Medio de divulgación: Papel

Origen, distribución de factores de virulencia y uropatogenicidad de Proteus mirabilis. (2004)

SOSA V, SCHLAPP, G., ZUNINO, P.

Publicado

Resumen

Evento: Regional

Descripción: XVII Congreso Latinoamericano de Microbiología.

Ciudad: Buenos Aires, Argentina

Año del evento: 2004

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología / Patogenicidad bacteriana

Medio de divulgación: Papel

Efecto de diferentes sustancias antimicrobianas sobre Paenibacillus larvae larvae, agente causal de Loque Americana (2004)

ANTÚNEZ K, D'ALESSANDRO B, PICCINI, C., ZUNINO, P.

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: XVII Congreso Latinoamericano de Microbiología

Ciudad: Buenos Aires, Argentina

Año del evento: 2004

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología /

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Microbiología

Medio de divulgación: Papel

Relevamiento de la microbiota en colmenas de Apis mellifera (2004)

PICCINI, C., RIVAS F, ANTUNEZ, K., PEREZ G, ZUNINO, P., BETTUCCI L

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: XVII Congreso Latinoamericano de Microbiología

Ciudad: Buenos Aires, Argentina

Año del evento: 2004

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología /
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Microbiología
Medio de divulgación: Papel

Primera detección del virus de la Parálisis Aguda y Virus de la Parálisis Crónica en abejas de Uruguay (2004)

ANTUNEZ, K. , D'ALESSANDRO B, PICCINI, C. , ZUNINO, P.

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: XVII Congreso Latinoamericano de Microbiología

Ciudad: Buenos Aires, Argentina

Año del evento: 2004

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Microbiología

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología /

Medio de divulgación: Papel

Proteínas fimbriales estructurales de *Proteus mirabilis* como antígenos protectores en inmunizaciones sistémicas contra infecciones urinarias. (2003)

PELLEGRINO, P. , GALVALISI, U.,, SCAVONE, P., SOSA V, ZUNINO, P.

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: VI Encuentro Nacional de Microbiólogos

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 2003

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología / Patogenicidad bacteriana

Medio de divulgación: Papel

Caracterización de una PME *Proteus mirabilis* involucrada en la captación de hierro de hemoproteínas (2003)

LIMA A, PICCINI, C. , ZUNINO, P.

Publicado

Resumen

Evento: Local

Descripción: VI Encuentro Nacional de Microbiólogos

Ciudad: Montevideo, Uruguay

Año del evento: 2003

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología / Patogenicidad bacteriana

Medio de divulgación: Papel

Aislamiento y caracterización de una cepa probiótica de ratón para prevenir infecciones del tracto urinario. (2003)

SCAVONE, P., FRAGA, M., ZUNINO, P.

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: II Congreso Argentino de Microbiología de Alimentos

Ciudad: Santa Fe, Argentina

Año del evento: 2003

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología / Bacterias lácticas y probióticos

Medio de divulgación: Papel

Un modelo para caracterizar el potencial probiótico de *Lactobacillus* spp. (2003)

FRAGA, M., SCAVONE, P., ZUNINO, P.

Publicado

Resumen
Evento: Internacional
Descripción: VI Encuentro Nacional de Microbiólogos
Ciudad: Montevideo
Año del evento: 2003
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Microbiología
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología /
Medio de divulgación: Papel

Paenibacillus larvae larvae, agente causal de Loque Americana, en mieles uruguayas: un relevamiento nacional. (2003)

ANTUNEZ, K. , D'ALESSANDRO B , PICCINI, C. , CORBELLA E , ZUNINO, P.
Publicado
Resumen
Evento: Nacional
Descripción: VI Encuentro Nacional de Microbiólogos
Ciudad: Montevideo
Año del evento: 2003
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología /
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Microbiología
Medio de divulgación: Papel

Proteína fimbrial MrpA como posible antígeno protector contra infecciones urinarias. (2002)

SCAVONE, P. , PELLEGRINO, R , GALVALISI, U. , SOSA V , GEYMONAT, L , ZUNINO, P.
Publicado
Resumen
Evento: Nacional
Descripción: X Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias
Ciudad: Solís, Uruguay
Año del evento: 2002
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología /
Medio de divulgación: Papel

Identificación de Paenibacillus larvae subespecie larvae y su diferenciación de Paenibacillus larvae subespecie pulvificiens (2002)

D'ALESSANDRO B , ANTUNEZ, K. , PICCINI, C. , ZUNINO, P.
Publicado
Resumen
Evento: Nacional
Descripción: X Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias
Ciudad: Solís, Uruguay
Año del evento: 2002
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología /
Medio de divulgación: Otros

Sensibilidad in vitro a antibióticos de la flora microbiana inducida por el uso de esponjas intravaginales en ovinos (2002)

SUÁREZ G , ZUNINO, P. , CAROL F , UNGERFELD, R.
Publicado
Resumen
Evento: Internacional
Descripción: X Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias
Ciudad: Solís, Uruguay
Año del evento: 2002
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Microbiología
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología /
Medio de divulgación: Papel

American Foulbrood in Uruguay: isolation and characterisation of Paenibacillus larvae subspecies

larvae and detection by PCR in larvae and contaminated honey. . (2002)

PICCINI, C. , D'ALESSANDRO B , ANTUNEZ, K. , ZUNINO, P.

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: Xth International Congress of Bacteriology and Applied Microbiology, International Union of Microbiological Societies

Ciudad: París, Francia

Año del evento: 2002

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología /

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Microbiología

Medio de divulgación: Papel

MrpA fimbrial protein as a protective antigen against urinary tract infections (2002)

PELLEGRINO, P. , SCAVONE, P. , GALVALISI, U. , SOSA V , GEYMONAT, L , ZUNINO, P.

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: VI Congreso Latinoamericano de Inmunología

Ciudad: La Habana, Cuba

Año del evento: 2002

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología / Patogenicidad bacteriana

Medio de divulgación: Papel

Calidad microbiológica de agua en centros de hemodiálisis de Uruguay (2001)

ZUNINO, P. , BELTRÁN, L. , ZUNINO, L. , MÉNDEZ, H. , PERCOVICH, V , ROCA, R. , ANTONELLI, B

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: IX Congreso Argentino de Microbiología

Ciudad: Buenos Aires, Argentina

Año del evento: 2001

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología / Calidad microbiológica de aguas

Medio de divulgación: Papel

Rol de las fimbrias PMF de Proteus mirabilis en las infecciones del tracto urinario (2001)

SOSA V , ZUNINO, P.

Publicado

Completo

Evento: Internacional

Descripción: V Encuentro Nacional de Microbiólogos

Ciudad: Montevideo, Uruguay

Año del evento: 2001

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología / Patogenicidad bacteriana

Medio de divulgación: Papel

Inmunización transuretral en ratón con proteínas fimbriales recombinantes de Proteus mirabilis (2001)

GALVALISI, U. , PELLEGRINO, R , SCAVONE, P. , GEYMONAT, L , ZUNINO, P.

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: IX Congreso Argentino de Microbiología

Ciudad: Buenos Aires, Argentina

Año del evento: 2001

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología / Patogenicidad

bacteriana
Medio de divulgación: Papel

Generación de mutantes de *Proteus mirabilis* por inserción del transposón TnphoA, en una proteína de membrana externa regulada por hierro (2001)

LIMA A , ZUNINO, P. , PICCINI, C.
Publicado
Resumen
Evento: Internacional
Descripción: IX Congreso Argentino de Microbiología. Buenos Aires, Argentina
Año del evento: 2001
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología /
Medio de divulgación: Papel

PCR como herramienta en la detección de *Paenibacillus larvae* subespecie *larvae* a partir de cultivos puros y muestras de larvas con síntomas de Loque Americana (2001)

DALESSANDRO B , PICCINI, C. , ZUNINO, P.
Publicado
Resumen
Evento: Internacional
Descripción: IX Congreso Argentino de Microbiología
Ciudad: Buenos Aires
Año del evento: 2001
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología /
Medio de divulgación: Papel

Aislamiento, identificación y sensibilidad a oxitetraciclina de *Paenibacillus larvae* subespecie *larvae* a partir de larvas y abejas en Uruguay (2001)

DALESSANDRO B , PICCINI, C. , ZUNINO, P.
Publicado
Resumen
Evento: Nacional
Descripción: VII Congreso Nacional de Veterinaria
Ciudad: Montevideo, Uruguay
Año del evento: 2001
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Microbiología
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología /
Medio de divulgación: Papel

Rol de las fimbrias MR/P en las infecciones urinarias causadas por *Proteus mirabilis* (2001)

SOSA V , GEYMONAT, L , ZUNINO, P.
Publicado
Resumen
Evento: Internacional
Descripción: IX Congreso Argentino de Microbiología
Ciudad: Buenos Aires
Año del evento: 2001
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología / Patogenicidad bacteriana
Medio de divulgación: Papel

Evolución de la flora microbiana y caracterización físico-química del flujo generado por el uso de esponjas intravaginales en ovinos. (2001)

SUÁREZ G , ZUNINO, P. , CAROL H , UNGERFELD, R.
Publicado
Resumen
Evento: Nacional
Descripción: VII Congreso Nacional de Veterinaria
Ciudad: Montevideo

Año del evento: 2001

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Microbiología

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología /

Medio de divulgación: Papel

Proteínas fimbriales de *Proteus mirabilis* como candidatas para vacunas contra infecciones urinarias. (2000)

GALVALISI, U. , PELLEGRINO, P. , GEYMONAT L , SCAVONE, P. , ZUNINO, P.

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: 2º Encuentro de Jóvenes Biólogos, PEDECIBA.

Ciudad: Montevideo, Uruguay

Año del evento: 2000

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología / Patogenicidad bacteriana

Medio de divulgación: Papel

Humoral and local immune response after transurethral immunization of mice with flagella from uropathogenic *Proteus mirabilis* (1999)

PELLEGRINO, P. , GALVALISI, U. , ZUNINO, P. , LEGNANI-FAJARDO, C

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: V Congreso Latinoamericano de Inmunología

Ciudad: Punta del Este, Uruguay

Año del evento: 1999

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología /

Medio de divulgación: Papel

Ensayos de infectividad de una cepa uropatógena de *Proteus mirabilis* y una mutante que no expresa las fimbrias ATF (1998)

ZUNINO, P. , GEYMONAT, L , SOSA N , CRUZ N , GALVALISI, U. , LEGNANI-FAJARDO, C , MASKELL D

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: Congreso Latinoamericano de Microbiología

Ciudad: Asunción, Paraguay

Año del evento: 1998

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología / Patogenicidad bacteriana

Medio de divulgación: Papel

Hemaglutinación e infectividad de una cepa uropatógena de *Proteus mirabilis* y dos mutantes isogénicas que no expresan las fimbrias MR/P (1998)

GEYMONAT, L , ZUNINO, P. , GALVALISI, U. , SOSA N , PICCINI, C. , MASKELL, D.J. , LEGNANI-FAJARDO, C

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: XIV Congreso Latinoamericano de Microbiología

Ciudad: Asunción, Paraguay

Año del evento: 1998

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología / Patogenicidad bacteriana

Medio de divulgación: Papel

Modelos in vivo e in vitro para el estudio de *Proteus mirabilis* uropatógenicos. (1995)

ZUNINO, P. , PICCINI, C. , LEGNANI-FAJARDO, C

Publicado

Resumen

Evento: Nacional

Descripción: VII Jornadas de la Soc. Uruguaya de Biociencias

Ciudad: Piriápolis, Uruguay

Año del evento: 1995

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología / Patogenicidad bacteriana

Medio de divulgación: Papel

Comparación de la infectividad experimental en ratón de una cepa uropatógena flagelada de *Proteus mirabilis* y una mutante isogénica no flagelada. (1995)

PICCINI, C. , ZUNINO, P. , ALLEN, A. , MASKELL D , LEGNANI-FAJARDO, C

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: VII Congreso Argentino de Microbiología

Año del evento: 1995

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología / Patogenicidad bacteriana

Medio de divulgación: Papel

Supervivencia de *H. influenzae* en cámaras subcutáneas implantadas en cobayos (1995)

CASTRO, M. , ZUNINO, P. , SAMPAIO, Y. , CAMOU, T. , HORTAL, M.

Publicado

Resumen

Evento: Nacional

Descripción: VII Jornadas de la Soc. Uruguaya de Biociencias

Ciudad: Piriápolis

Año del evento: 1995

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología / Patogenicidad bacteriana

Medio de divulgación: Papel

Evaluación de la diferenciación swarming de *Proteus mirabilis* en la patogenicidad (1993)

ZUNINO, P. , PICCINI, C. , LEGNANI-FAJARDO, C

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: 2as. Jornadas Rioplatenses de Microbiología

Ciudad: Buenos Aires, Argentina

Año del evento: 1993

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología / Patogenicidad bacteriana

Medio de divulgación: Papel

Capacidad infectante de cepas flageladas y no flageladas de *Proteus mirabilis* (1993)

ZUNINO, P. , PICCINI, C. , LEGNANI-FAJARDO, C

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: 2as. Jornadas Rioplatenses de Microbiología

Ciudad: Buenos Aires

Año del evento: 1993

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología / Patogenicidad bacteriana

Medio de divulgación: Papel

Colifagos en aguas de playas de Montevideo. (1993)

BELTRÁN, L. , ZUNINO, L , ZUNINO, P. , MÉNDEZ, H.

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: 2as Jornadas Rioplatenses de Microbiología

Ciudad: Buenos Aires

Año del evento: 1993

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología / Calidad microbiológica de aguas

Medio de divulgación: Papel

Estudio de la actividad antimicrobiana de antisépticos comerciales a base de cloroxilenol y clorhexidina (1993)

BELTRÁN, L. , ZUNINO, L , ZUNINO, P. , BERTÓN, A.

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: 1er Congreso de la Federación Farmacéutica Sudamericana

Ciudad: Colonia, Uruguay

Año del evento: 1993

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología / Microbiología industrial

Medio de divulgación: Papel

Colifagos y su relación con indicadores bacterianos de contaminación fecal en aguas de playas del Río de la Plata (1993)

ZUNINO, L , BELTRÁN, L. , MÉNDEZ, H. , ZUNINO, P.

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: 1er Congreso de la Federación Farmacéutica Sudamericana

Ciudad: Colonia, Uruguay

Año del evento: 1993

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología / Calidad microbiológica de aguas

Medio de divulgación: Papel

Influencia de la presencia de flagelos y fimbrias en el desarrollo de infección urinaria ascendente experimental con *Proteus mirabilis*. (1991)

PICCINI, C. , GEYMONAT, L , LEGNANI-FAJARDO, C , ZUNINO, P.

Publicado

Resumen

Evento: Nacional

Descripción: 6as. Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias

Ciudad: Piriápolis, Uruguay

Año del evento: 1991

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología / Patogenicidad bacteriana

Medio de divulgación: Papel

Calidad microbiológica de productos cosméticos uruguayos (1990)

BELTRÁN, L. , ZUNINO, L , RAMOS, J. , ZUNINO, P.

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: 2as Jornadas Rioplatenses de Ciencias Cosméticas

Ciudad: Colonia, Uruguay

Año del evento: 1990

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología / Microbiología industrial

Medio de divulgación: Papel

Antigenicidad de fimbrias de *Proteus mirabilis* uropatógenicos aislados de pacientes humanos (1990)

LEGNANI-FAJARDO, C., ZUNINO, P., LABORDE, HF

Publicado

Resumen

Evento: Nacional

Descripción: 5as. Jornadas de Biociencias, Sociedad Uruguaya de Biociencias

Ciudad: Piriápolis

Año del evento: 1990

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología / Patogenicidad bacteriana

Medio de divulgación: Papel

Calidad microbiológica de agua tratada para sistemas de hemodiálisis (1990)

BELTRÁN, L., ZUNINO, L., ZUNINO, P., RAMOS, J., TARLERA, S.

Publicado

Resumen

Evento: Nacional

Descripción: 1º Congreso Uruguayo de Nefrología

Ciudad: Montevideo, Uruguay

Año del evento: 1990

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología / Calidad microbiológica de aguas

Medio de divulgación: Papel

Capacidad inmunogénica de adhesinas y flagelos de *Proteus mirabilis*. Protección activa de ratones desafiados con dosis mortal o una dosis infectante (1989)

LEGNANI-FAJARDO, C., ZUNINO, P., SEVSEC, C., ALGORTA, G., LABORDE, HF

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: 1as. Jornadas Rioplatenses de Microbiología

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 1989

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología / Patogenicidad bacteriana

Medio de divulgación: Papel

Estudio comparativo de actividad infectante de cepas de *Proteus mirabilis* uropatógenicos. (1989)

ZUNINO, P., LEGNANI-FAJARDO, C., SEVSEC, C., ALGORTA, G., LABORDE, HF

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: 1as. Jornadas Rioplatenses de Microbiología

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 1989

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología / Patogenicidad bacteriana

Medio de divulgación: Papel

TEXTOS EN PERIÓDICOS O REVISTAS

A 127 años del nacimiento de Clemente Estable: la ciencia es un gasto (2021)

La Diaria

Periodicos

ZUNINO, P.

Medio de divulgación: Papel
Fecha de publicación: 18/05/2021
Lugar de publicación: Uruguay

Los países pequeños, no menos que los grandes, necesitan la grandeza de la ciencia (2019)

La Diaria
Periodicos
ZUNINO, P.

Medio de divulgación: Papel
Fecha de publicación: 23/05/2019

Desarrollo de una estrategia natural para el control de varroa destructor, integrando el uso de probióticos y productos orgánicos (2019)

Serie FPTA-INIA 1, 34
Revista

ARREDONDO, D. , CASTELLI, L. , Florencia Silva , Guillermo Añón , Jorge Harriet , Juan Campá ,
INVERNIZZI C. , ZUNINO, P. , ANTUNEZ, K.

ISSN/ISBN:1688924X

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Microbiología

Medio de divulgación: Internet

Fecha de publicación: 30/03/2019

<http://www.ainfo.inia.uy>

Los microbios tienen mala publicidad (2017)

La Diaria
Periodicos
ZUNINO, P.

Medio de divulgación: Papel
Fecha de publicación: 03/06/2017
Lugar de publicación: Uruguay

Despoblación de colmenas: determinación de sus causas en Uruguay (2013)

Serie FPTA-INIA v: 41,
Revista

ANTUNEZ, K. , ANIDO, M , BRANCHICCELA, B. , HARRIET, J. , CAMPÁ, J. , INVERNIZZI, C. ,
MARTÍN-HERNÁNDEZ, R. , HIGES, M. , ZUNINO, P.

ISSN/ISBN:1688 924

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Uruguay

Utilización de prebióticos en monogástricos: aspectos fisiológicos y productivos relacionados al uso de subproductos de agroindustrias y de pasturas en lechones (2011)

Porcicultura Iberoamericana 1, 11
Revista

CAJARVILLE, C. , BRAMBILLASCA, S. , ZUNINO, P.

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Microbiología

Medio de divulgación: Papel

Fecha de publicación: 28/05/2011

Lugar de publicación: México

Gobierno-investigadores: una relación con idas y vueltas (2010)

Semanario Voces, N° 255 - Separata Investiga-acción v: 255,
Periodicos
ZUNINO, P.

Medio de divulgación: Papel
Fecha de publicación: 27/05/2010
Lugar de publicación: Uruguay

Epidemiología molecular de Moraxella spp. y queratoconjuntivitis infecciosa bovina en Uruguay (2009)

Lechuza Roja 13, 13
Periodicos
SOSA V , ZUNINO, P.

Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Microbiología
Medio de divulgación: Papel
Lugar de publicación: Uruguay

Despoblación de colmenas, determinación de sus causas en Uruguay (2009)

Serie de Actividades de difusión INIA-La Estanzuela v: 568,
Periodicos
ANTUNEZ, K. , HARRIET, J. , CAMPÁ, J. P. , INVERNIZZI, C. , ZUNINO, P.

Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología /
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Microbiología
Medio de divulgación: Papel
Lugar de publicación: Uruguay

Manejo Sanitario en Apicultura. Avances en la investigación sobre virus de las abejas (2008)

Serie de Actividades de difusión INIA-La Estanzuela v: 539,
Periodicos
ANTUNEZ, K. , ZUNINO, P.

Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Microbiología
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología /
Medio de divulgación: Papel
Lugar de publicación: Uruguay

Estrategias para el control de la loque americana, enfermedad de la cría de las abejas melíferas (2007)

Serie de Actividades de difusión INIA-La Estanzuela v: 500,
Periodicos
ANTUNEZ, K. , HARRIET, J. , ZUNINO, P.

Medio de divulgación: Papel
Lugar de publicación: Uruguay

Diversidad de Moraxella spp. y queratoconjuntivitis infecciosa bovina en Uruguay (2007)

Lechuza Roja - Lab. Santa Elena 6, 7
Periodicos
SOSA V , ZUNINO, P.

Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Microbiología
Medio de divulgación: Papel
Lugar de publicación: Uruguay

Despoblación de colmenas; Virus que afectan a las abejas melíferas en Uruguay. Serie de Actividades de difusión (2006)

Serie de Actividades de difusión INIA-La Estanzuela v: 448,
Periodicos
ANTUNEZ, K. , D'ALESSANDRO, B , ZUNINO, P.

Medio de divulgación: Papel
Lugar de publicación: Uruguay

Despoblación de colmenas en Uruguay (2006)

Suplemento Agropecuario - Diario El País 30, 32

Periodicos

ANTUNEZ, K. , B. D ALESSANDRO , RAMALLO, G. , CORBELLA, E. , ZUNINO, P.

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Uruguay

Efecto de diferentes sustancias antimicrobianas sobre Paenibacillus larvae larvae, agente causal de la Loque americana (2005)

Colmenares v: 4, 3, 6

Periodicos

ANTUNEZ, K. , D'ALESSANDRO, B , PICCINI, C. , ZUNINO, P.

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Uruguay

Algo sobre despoblación de colmenas; Virus de la parálisis crónica y virus de la Parálisis aguda: detección en Uruguay (2005)

Serie de Actividades de difusión INIA-La Estanzuela v: 398,

Periodicos

ANTUNEZ, K. , DALESSANDRO B , ZUNINO, P.

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Uruguay

Presencia de esporas de la bacteria causante de Loque Americana en mieles de Uruguay (2004)

Serie de Actividades de difusión INIA-La Estanzuela v: 355,

Periodicos

ANTUNEZ, K. , DALESSANDRO B , CORBELLA, E. , ZUNINO, P.

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Uruguay

Ciencias básicas, transferencia de tecnología y dependencia (2001)

Noticias Veterinarias - SMVU

Periodicos

ZUNINO, P.

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Uruguay

La investigación en veterinaria: un tema pendiente en Uruguay (2000)

Noticias Veterinarias - SMVU

Periodicos

ZUNINO, P.

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Uruguay

Escherichia coli: una bacteria sorprendente (1999)

Posdata v: 264,

Revista

ZUNINO, P. , PICCINI, C.

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Uruguay

Evaluación de la acción antibacteriana de tres antisépticos de plaza (1994)

Tendencias en Medicina 65, 65

Periodicos

BELTRAN, L , ZUNINO, L , ZUNINO, P. , BERTÓN, A.

Medio de divulgación: Papel
Lugar de publicación: Uruguay

Producción técnica

PRODUCTOS

Vacuna Bovisan Diar, VIRBAC Uruguay (2017)

, Fármacos y similares

ZUNINO, P.

Caracterización de cepas de microorganismos con el fin de la incorporación a una vacuna comercial

País: Uruguay

Disponibilidad: Restricta

Producto con aplicación productiva o social

Vacunas QUERATO PILI IBR Oleosa y QUERATO PILI Oleosa; Laboratorios Santa Elena (2007)

, Fármacos y similares

SOSA V, ZUNINO, P.

Contribución a la formulación de las vacunas

País: Uruguay

Disponibilidad: Restricta

Producto con aplicación productiva o social: Uso en salud animal, disponible en el mercado.

Institución financiadora: Laboratorios Santa Elena; ANII.

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología /

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Microbiología

Medio de divulgación: Otros

www.santaelena.com.uy

El desarrollo técnico llevado a cabo en el marco de actividades de investigación del Departamento de Microbiología dle IIBCE y Laboratorios Santa Elena consistió en la caracterización e identificación de cepas usadas en las vacunas.

PROCESOS

Desarrollo y transferencia de técnicas analíticas: ELISA para la detección de anticuerpos específicos de Moraxella bovis (2018)

Técnica Analítica

ZUNINO, P., Umpiérrez, A.

Desarrollo y transferencia de nuevas técnicas analíticas: ELISAS para la detección de anticuerpos específicos anti-fimbria Q y anti-fimbria-I de Moraxella bovis

País: Uruguay

Disponibilidad: Restricta

Institución financiadora: VIRBAC

Desarrollo y transferencia de técnica analítica: ELISA para la detección de anticuerpos específicos anti-adhesinas de E. coli (2017)

Técnica Analítica

ZUNINO, P., Umpiérrez, A., Oliver M.

País: Uruguay

Disponibilidad: Restricta

Institución financiadora: VIRBAC

ELISA para la detección de Anticuerpos específicos de Escherichia coli (2015)

Técnica Analítica

UMPIERREZ A, ACQUISTAPACE, S., ZUNINO, P.

País: Uruguay

Disponibilidad: Restricta

Proceso con aplicación productiva o social

Institución financiadora: Laboratorios Santa Elena

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Microbiología
Medio de divulgación: Papel

ELISA para la detección de Anticuerpos específicos de Moraxella bovis y Moraxella bovoculi (2012)

Técnica Analítica
SOSA V , UMPIERREZ A , ZUNINO, P.

País: Uruguay
Disponibilidad: Restringida
Proceso con aplicación productiva o social
Institución financiadora: Laboratorios Santa Elena
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Microbiología
Medio de divulgación: Papel

TRABAJOS TÉCNICOS

Estrategias para el control de la loque americana, enfermedad de la cría de las abejas melíferas. K. Antúnez, J. Harriet, P. Zunino (2007)

Asesoramiento
ANTUNEZ, K. , HARRIET, J. , ZUNINO, P.
Recomendaciones a los productores sobre el uso de propóleos para la prevención de la Loque Americana (enfermedad bacteriana de las abejas melíferas)
País: Uruguay
Idioma: Español
Disponibilidad: Irrestringida

Número de páginas: 2
Duración: 24 meses
Institución financiadora: Comisión Nacional de Fomento Rural, PDT.
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Microbiología
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología /
Medio de divulgación: Papel

Evaluaciones

EVALUACIÓN DE PROYECTOS

COMITÉ EVALUACIÓN DE PROYECTOS

Comisión Técnica del Área (CTA) de Ciencias Agrarias de Ciencias Agrarias en convocatorias al Sistema Nacional de Investigadores (SNI-ANII) (2019 / 2021)

Sector Gobierno/Público / Agencia Nacional de Investigación e Innovación / Agencia Nacional de Investigación e Innovación , Uruguay
Cantidad: De 5 a 20

Proyectos de Investigación para Estudiantes de Grado (APIPEs) (2017)

Sector Organizaciones Privadas sin Fines de Lucro/Sociedades Científico-Tecnológicas / Sociedades Científico-Tecnológicas / Sociedad Uruguaya de Microbiología , Uruguay
Cantidad: Menos de 5

Comité de Evaluación y Seguimiento (CES) del Programa de Actualización de Grandes Equipos (2016 / 2019)

Sector Gobierno/Público / Agencia Nacional de Investigación e Innovación / Agencia Nacional de Investigación e Innovación , Uruguay
Cantidad: De 5 a 20

Proyectos de Vinculación con Científicos y Tecnólogos en el Exterior (2016)

Sector Gobierno/Público // , Uruguay
Cantidad: De 5 a 20

Proyectos de Investigación para Estudiantes de Grado (APIPEs) (2016)

Sector Organizaciones Privadas sin Fines de Lucro/Sociedades Científico-Tecnológicas /
Sociedades Científico-Tecnológicas / Sociedad Uruguaya de Microbiología , Uruguay
Cantidad: De 5 a 20

Convocatoria a Proyectos de Investigación 2015-2017 (2015)

Sector Gobierno/Público / Ministerio de Defensa Nacional / Instituto Antártico Uruguayo ,
Uruguay
Cantidad: De 5 a 20

Proyectos de Becas Nacionales de Posgrado (2014)

Sector Gobierno/Público // , Uruguay
Cantidad: Menos de 5

Proyectos de Becas de Posgrado Nacionales (2012)

Sector Gobierno/Público // , Uruguay
Cantidad: Menos de 5

Comité de Evaluación y Seguimiento del Sistema Nacional de Becas (CESBE) (2011 / 2012)

Sector Gobierno/Público / Agencia Nacional de Investigación e Innovación / Agencia Nacional de
Investigación e Innovación , Uruguay
Cantidad: De 5 a 20

Proyectos de Becas Nacionales de Posgrado (2011)

Sector Gobierno/Público // , Uruguay
Cantidad: De 5 a 20

EVALUACIÓN INDEPENDIENTE DE PROYECTOS

**Proyectos de Becas del Programa de Biotecnología de la Universidad de las Naciones Unidas para
América Latina América y el Caribe (UNU-BIOLAC) (2023 / 2023)**

Venezuela
Cantidad: Menos de 5

Proyectos nacionales en la convocatoria ICGEB 2023 (2023 / 2023)

Uruguay
PEDECIBA
Cantidad: Menos de 5

Proyectos de articulación academia - sector productivo (ANII) (2023 / 2023)

Uruguay
ANII
Cantidad: Menos de 5

Proyectos en la convocatoria del Fondo Vaz Ferreira - DICYT MEC (2023) (2023 / 2023)

Uruguay
Cantidad: Menos de 5

Proyectos de la convocatoria INNOVAGRO - ANII (2023) (2023 / 2023)

Uruguay
Cantidad: Menos de 5

Proyectos APIPE (Sociedad Uruguaya de Microbiología) (2023 / 2023)

Uruguay
Cantidad: Menos de 5

Proyectos de Becas de Posdoctorado Nacional, ANII (2023)

Uruguay
ANII
Cantidad: Menos de 5

Proyectos del Programa de Ayudantes CIDEF-Fac. de Veterinaria (2022) (2022 / 2022)

Uruguay
Facultad de Veterinaria, UdelaR
Cantidad: Menos de 5

Proyectos de la Comisión de Tecnología Agraria y Forestal del Fondo para la Investigación Científica y Tecnológica (FONCYT), Argentina (2022 / 2022)

Argentina
Cantidad: Menos de 5

Proyectos del Programa de Ayudantes CIDEF (2021)

Uruguay
Facultad de Veterinaria, UdelaR
Cantidad: Menos de 5

Proyectos de Beas de Posgrados Nacionales en Líneas de interés UTEC-INIA; Líneas estratégicas agropecuarias - ANII (2021 / 2021)

Uruguay
Cantidad: Menos de 5

Proyectos de la Agencia Nacional de Promoción Científica y Tecnológica (convocatoria PICT 2019) (2019)

Argentina
Cantidad: Menos de 5

Proyectos de Becas de Posgrado Nacionales (ANII) (2019)

Uruguay
Cantidad: Mas de 20

Grupos de Investigación I+D, CSIC (2018 / 2018)

Uruguay
Cantidad: Menos de 5

Proyectos de Investigación, National Science Centre (Funding scheme PRELUDIUM) (2018 / 2018)

Polonia
Cantidad: Menos de 5

Proyectos de Becas de Posgrado Nacionales (ANII) (2018)

Uruguay
Cantidad: Mas de 20

Austrian Science Fund (FWF) (2018)

Austria
Cantidad: Menos de 5

Proyectos de Becas de Posgrado Nacionales (ANII) (2017)

Uruguay
Cantidad: Mas de 20

Proyectos de Vinculación con Científicos y Tecnólogos en el Exterior (ANII) (2017)

Uruguay
Cantidad: Mas de 20

Proyectos de Investigación para Estudiantes de Grado (APIPEs) (2017)

Uruguay
Cantidad: Menos de 5

Fondo Vaz Ferreira (MEC) (2017)

Uruguay
Cantidad: Menos de 5

Proyectos de la Agencia Nacional de Promoción Científica y Tecnológica (convocatoria PICT 2017) (2017)

Argentina
Cantidad: Menos de 5

Austrian Science Fund (FWF), Viena (2016)

Austria
Cantidad: Menos de 5

Proyectos de Investigación Básica y Proyectos de Investigación Aplicada 2016-01 (2016)

Perú
CONCYTEC
Cantidad: De 5 a 20

Proyectos de Vinculación con Científicos y Tecnólogos en el Exterior (2016)

Uruguay
Cantidad: De 5 a 20

Proyectos de Investigación para Estudiantes de Grado (APIPEs) (2016)

Uruguay
Cantidad: De 5 a 20

Universidad Mayor de San Andrés, La Paz, Bolivia. VI Convocatoria (2015)

Bolivia
Cantidad: De 5 a 20

Convocatoria a Proyectos de Investigación 2015-2017 (2015)

Uruguay
Cantidad: De 5 a 20

National Center of Science and Technology Evaluation (NCSTE), Ministry of Education and Science (2014)

Kazajstán
Cantidad: De 5 a 20

CABBIO, convocatoria 2014 (2014)

Uruguay
Cantidad: Menos de 5

CSIC, Proyectos I+D, convocatoria 2014 (2014)

Uruguay
Cantidad: Menos de 5

Agencia Nacional de Promoción Científica y Tecnológica (convocatoria PICT 2014), Argentina (2014)

Argentina
Cantidad: Menos de 5

Proyectos de Becas Nacionales de Posgrado (2014)

Uruguay
Cantidad: Menos de 5

Fondo para la Investigación en Ciencia y Tecnología (FONCYT), Agencia Nacional de Promoción Científica y Tecnológica (ANPCYT) (2012) (2013 / 2013)

Argentina

Fondo para la Investigación en Ciencia y Tecnología (FONCYT), Agencia Nacional de Promoción Científica y Tecnológica (ANPCYT) (2012)

Cantidad: Menos de 5

Universidad Mayor de San Andrés, La Paz, Bolivia (V Convocatoria) (2013 / 2013)

Bolivia

Universidad Mayor de San Andrés, La Paz, Bolivia (V Convocatoria)

Cantidad: Menos de 5

CSIC, Proyectos de Iniciación a la Investigación (2013)

Uruguay

UdelaR

Cantidad: Menos de 5

Proyectos de Becas de Posgrado Nacionales (2012)

Uruguay

Cantidad: Menos de 5

Evaluator de Proyectos de Becas de Iniciación Científica, ANII (2011)

Uruguay

ANII

Cantidad: Mas de 20

MEC-ANII (2011 / 2011)

Uruguay

MEC-ANII

Cantidad: De 5 a 20

Evaluator de Proyectos, Programa MERCOSUR Educativo

DICYT - Proyectos de Cooperación Bilateral con Brasil (2011 / 2011)

Uruguay

DICYT - Proyectos de Cooperación Bilateral con Brasil

Cantidad: Menos de 5

Instituto Antártico Uruguayo (2011 / 2011)

Uruguay

Instituto Antártico Uruguayo

Cantidad: De 5 a 20

Proyectos de Becas Nacionales de Posgrado (2011)

Uruguay

Cantidad: De 5 a 20

Universidad Mayor de San Andrés, La Paz, Bolivia. IV Convocatoria, 2011-2012. (2011 / 2011)

Uruguay

Universidad Mayor de San Andrés, La Paz, Bolivia. IV Convocatoria, 2011-2012.

Cantidad: Menos de 5

Fondo para la Investigación en Ciencia y Tecnología (FONCYT), Agencia Nacional de Promoción Científica y Tecnológica (ANPCYT) (2010 / 2010)

Argentina

Fondo para la Investigación en Ciencia y Tecnología (FONCYT), Agencia Nacional de Promoción Científica y Tecnológica (ANPCYT)

Cantidad: Menos de 5

Evaluator de Proyectos de Investigación Científica y Tecnológica (PICT), Área Tecnología Pecuaria y Pesquera

Comisión Sectorial de Investigación Científica CSIC, Universidad de la República (2010 / 2010)

Uruguay
Comisión Sectorial de Investigación Científica CSIC, Universidad de la República
Cantidad: Menos de 5
Evaluador de Proyectos I+D, llamado 2010

Universidad Mayor de San Andrés de la Ciudad de La Paz (2010 / 2010)

Bolivia
Universidad Mayor de San Andrés de la Ciudad de La Paz
Cantidad: Menos de 5
Evaluación de proyectos de investigación en el llamado a Fondos Concursables de la Universidad

Biotechnology and Biological Sciences Research Council (BBSRC) (2010 / 2010)

Inglaterra
Biotechnology and Biological Sciences Research Council (BBSRC)
Cantidad: Menos de 5
Evaluador de proyectos de investigación, Insect pollinator initiative

Comisión de Investigación y Desarrollo Científico (CIDEC), Facultad de Veterinaria (2009 / 2009)

Uruguay
Comisión de Investigación y Desarrollo Científico (CIDEC), Facultad de Veterinaria
Cantidad: Menos de 5

Programa ECOS. Proyectos conjuntos de investigación científica Uruguay - Francia (CSIC-UdelaR) (2008 / 2008)

Uruguay
Programa ECOS. Proyectos conjuntos de investigación científica Uruguay - Francia (CSIC-UdelaR)
Cantidad: Menos de 5

Proyectos para la generación y/o fortalecimiento de servicios científico-tecnológicos, ANII (2008 / 2008)

Uruguay
Proyectos para la generación y/o fortalecimiento de servicios científico-tecnológicos, ANII
Cantidad: Menos de 5

Proyectos conjuntos de investigación científica entre Uruguay y Francia, Programa ECOS, CSIC (2008 / 2008)

Uruguay
Proyectos conjuntos de investigación científica entre Uruguay y Francia, Programa ECOS, CSIC
Cantidad: Menos de 5

Programa de Vinculación con el Sector Productivo, CSIC (2008 / 2008)

Uruguay
Programa de Vinculación con el Sector Productivo, CSIC
Cantidad: Menos de 5

Comisión Sectorial de Investigación Científica (CSIC) - UdelaR (2008 / 2008)

Uruguay
Comisión Sectorial de Investigación Científica (CSIC) - UdelaR
Cantidad: De 5 a 20
Miembro de la Comisión Asesora del Área de Salud, Llamado a Proyectos de Investigación 2008

Comisión de Investigación y Desarrollo Científico (CIDEC), Facultad de Veterinaria (2007 / 2007)

Uruguay
Comisión de Investigación y Desarrollo Científico (CIDEC), Facultad de Veterinaria
Cantidad: Menos de 5
Evaluación de proyectos de investigación

AMSUD-Pasteur (2007 / 2007)

Uruguay
AMSUD-Pasteur
Cantidad: Menos de 5
Evaluador de propuestas de cursos internacionales

Pro.In.Bio., Facultad de Medicina (2006 / 2006)

Uruguay
Pro.In.Bio., Facultad de Medicina
Cantidad: Menos de 5
Evaluación de Proyectos de Maestría

ICGEB - Collaborative Research Programme (2006 / 2006)

Italia
ICGEB - Collaborative Research Programme
Cantidad: Menos de 5
Evaluador de proyectos, llamado 2006

CONICET (2006 / 2006)

Argentina
CONICET
Cantidad: Menos de 5
Evaluador de aspiraciones para ingresos a la Carrera de Investigador

Comisión Sectorial de Investigación Científica (CSIC) - UdelaR (2006 / 2006)

Uruguay
Comisión Sectorial de Investigación Científica (CSIC) - UdelaR
Cantidad: De 5 a 20
Miembro de la Comisión Asesora del Área de Salud, Llamado a Proyectos de Investigación 2006

Universidad de la República (2005 / 2005)

Uruguay
Universidad de la República
Cantidad: Menos de 5
Evaluador de candidaturas de docentes presentados al régimen de Dedicación Total

Pro.In.Bio., Facultad de Medicina (2004 / 2004)

Uruguay
Pro.In.Bio., Facultad de Medicina
Cantidad: Menos de 5
Evaluación de Proyectos de Maestría

Agencia Nacional de Promoción Científica y Tecnológica (convocatoria PICT 2004) (2004 / 2004)

Argentina
Agencia Nacional de Promoción Científica y Tecnológica (convocatoria PICT 2004)
Cantidad: Menos de 5
Evaluador de proyectos de investigación

Comisión de Investigación y Desarrollo Científico (CIDEDEC), Facultad de Veterinaria (2001 / 2001)

Uruguay
Comisión de Investigación y Desarrollo Científico (CIDEDEC), Facultad de Veterinaria
Cantidad: Menos de 5
Evaluación de proyectos de investigación

EVALUACIÓN DE PUBLICACIONES

COMITÉ EDITORIAL

Environmental Microbiology Reports (2014 / 2014)

Cantidad: Menos de 5

Micron (2014 / 2014)

Cantidad: Menos de 5

Annals of Microbiology (2014 / 2014)

Cantidad: Menos de 5

ISRN Microbiology (2013 / 2013)

Cantidad: De 5 a 20

Veterinary Microbiology (2013 / 2013)

Cantidad: Menos de 5

Animal Reproduction (2013 / 2013)

Cantidad: Menos de 5

Journal of Veterinary Internal Medicine (2013 / 2013)

Cantidad: Menos de 5

Journal of Infection in Developing Countries (2012 / 2012)

Cantidad: Menos de 5

Scientific Research and Essays (2012 / 2012)

Cantidad: Menos de 5

ISRN Microbiology (2012 / 2012)

Cantidad: Menos de 5

Agrociencia (2012 / 2012)

Cantidad: Menos de 5

Agrociencia (Uruguay) (2011 / 2011)

Cantidad: Menos de 5

ISRN Microbiology (2011 / 2011)

Cantidad: Menos de 5

Veterinary Microbiology (2011 / 2011)

Cantidad: Menos de 5

Archives of Pharmacal Research (2011 / 2011)

Cantidad: Menos de 5

Revista Veterinaria (Uruguay) (2011 / 2011)

Cantidad: Menos de 5

Journal of Infection in Developing Countries (2011 / 2011)

Cantidad: Menos de 5

Open Journal of Urology (2011 / 2011)

Cantidad: Menos de 5

Apidologie (2011 / 2011)

Cantidad: Menos de 5

Veterinary Microbiology (2010 / 2010)

Cantidad: Menos de 5

Microbes and Infection (2010 / 2010)

Cantidad: Menos de 5

Journal of Apicultural Research (2010 / 2010)

Cantidad: Menos de 5

African Journal of Microbiology Research (2010 / 2010)

Cantidad: Menos de 5

Revista INNOTEC (LATU-Uruguay) (2010 / 2010)

Cantidad: Menos de 5

Revista Veterinaria (2010 / 2010)

Cantidad: Menos de 5

International Journal of Biomedical Sciences (2009 / 2009)

Cantidad: Menos de 5

Antimicrobial Agents and Chemotherapy (2009 / 2009)

Cantidad: Menos de 5

Infection and Immunity (2009 / 2009)

Cantidad: Menos de 5

International Journal of Biomedical Sciences (2009 / 2009)

Cantidad: Menos de 5

Veterinary Microbiology (2009 / 2009)

Cantidad: Menos de 5

Journal of Medicinal Food (2009 / 2009)

Cantidad: Menos de 5

Journal of Infection in Developing Countries (2009 / 2009)

Cantidad: Menos de 5

Journal of Medical Microbiology (2008 / 2008)

Cantidad: Menos de 5

Journal of Infection in Developing Countries (2008 / 2008)

Cantidad: Menos de 5

Journal of Biology, Biological Systems and Bioinformatics (2008 / 2008)

Cantidad: Menos de 5

Infection and Immunity (2008 / 2008)

Cantidad: Menos de 5

Revista do Instituto de Medicina Tropical de Sao Paulo (2008 / 2008)

Cantidad: Menos de 5

Journal of Clinical Microbiology (2008 / 2008)

Cantidad: Menos de 5

Veterinary Microbiology (2008 / 2008)

Cantidad: Menos de 5

International Journal of Biomedical Sciences (2007 / 2007)

Cantidad: Menos de 5

FEMS Immunology and Medical Microbiology (2007 / 2007)

Cantidad: Menos de 5

Cancer Therapy (2007 / 2007)

Cantidad: Menos de 5

BMC Microbiology (2007 / 2007)

Cantidad: Menos de 5

International Journal of Biomedical Sciences (2006 / 2007)

Cantidad: Menos de 5

Journal of Invertebrate Pathology (2005 / 2005)

Cantidad: Menos de 5

Journal of Apicultural Research (2004 / 2004)

Cantidad: Menos de 5

Infection and Immunity (2003 / 2003)

Cantidad: Menos de 5

REVISIONES

BMC Research Notes (2023)

Tipo de publicación: Revista
Cantidad: Menos de 5

Journal of Infection in Developing Countries (2023 / 2023)

Tipo de publicación: Revista
Cantidad: Menos de 5

Food and Function (2023 / 2023)

Tipo de publicación: Revista
Cantidad: Menos de 5

Microbial Pathogenesis (2023 / 2023)

Tipo de publicación: Revista
Cantidad: Menos de 5

Revista de la Sociedad Venezolana de Microbiología (2023)

Tipo de publicación: Revista
Cantidad: Menos de 5

Aquaculture (2022)

Tipo de publicación: Revista
Cantidad: Menos de 5

Letters of Applied Microbiology (2022)

Tipo de publicación: Revista
Cantidad: Menos de 5

Frontiers in Microbiology (2022)

Tipo de publicación: Revista
Cantidad: Menos de 5

3 Biotech (2022)

Tipo de publicación: Revista
Cantidad: Menos de 5

Infection, Genetics and Evolution (2021)

Tipo de publicación: Revista
Cantidad: Menos de 5

Tropical Animal Health and Production (2021)

Tipo de publicación: Revista
Cantidad: Menos de 5

Veterinaria (Montevideo) (2021)

Tipo de publicación: Revista
Cantidad: Menos de 5

Methodo (2021)

Tipo de publicación: Revista
Cantidad: Menos de 5

Veterinary Research Communications (2021)

Tipo de publicación: Revista
Cantidad: Menos de 5

Invertebrate Pathology (2021)

Tipo de publicación: Revista
Cantidad: Menos de 5

Microbes and Infection (2021)

Tipo de publicación: Revista
Cantidad: Menos de 5

Acquaculture (2020)

Tipo de publicación: Revista
Cantidad: Menos de 5

Revista Colombiana de Ciencias Pecuarias (2020)

Tipo de publicación: Revista
Cantidad: Menos de 5

Frontiers Veterinary Science (2020)

Tipo de publicación: Revista
Cantidad: Menos de 5

International Journal of Biological Macromolecules (2020)

Tipo de publicación: Revista
Cantidad: Menos de 5

Frontiers in Cellular and Infection Microbiology (2020)

Tipo de publicación: Revista
Cantidad: Menos de 5

Methodo (2020)

Tipo de publicación: Revista
Cantidad: Menos de 5

Veterinary Medicine International (2019)

Tipo de publicación: Revista
Cantidad: Menos de 5

Revista Veterinaria (2019)

Tipo de publicación: Revista
Cantidad: Menos de 5

Tropical Animal Health and Production (2019)

Tipo de publicación: Revista
Cantidad: Menos de 5

Scientific Reports (2019)

Tipo de publicación: Revista
Cantidad: Menos de 5

Archives of Microbiology (2018)

Tipo de publicación: Revista
Cantidad: Menos de 5

PLOSOne (2018)

Tipo de publicación: Revista
Cantidad: Menos de 5

Journal of Apicultural Research (2018)

Tipo de publicación: Revista
Cantidad: Menos de 5

BMC Veterinary Research (2018)

Tipo de publicación: Revista
Cantidad: Menos de 5

Ciencia Rural (2017)

Tipo de publicación: Revista
Cantidad: Menos de 5

Journal of Apicultural Research (2017)

Tipo de publicación: Revista
Cantidad: Menos de 5

APMIS (2017)

Tipo de publicación: Revista
Cantidad: Menos de 5

Journal of Equine Veterinary Science (2017)

Tipo de publicación: Revista
Cantidad: Menos de 5

Trends in Microbiology (2016)

Tipo de publicación: Revista
Cantidad: Menos de 5

Current Microbiology (2016)

Tipo de publicación: Revista
Cantidad: Menos de 5

International Journal of Biomedical Science (2016)

Tipo de publicación: Revista
Cantidad: Menos de 5

Vaccine (2016)

Tipo de publicación: Revista
Cantidad: Menos de 5

Archivos de Medicina Veterinaria (2015)

Tipo de publicación: Revista
Cantidad: Menos de 5

Journal of Medical Microbiology (2015)

Tipo de publicación: Revista
Cantidad: Menos de 5

Research in Microbiology (2015)

Tipo de publicación: Revista
Cantidad: Menos de 5

PloS One (2015)

Tipo de publicación: Revista
Cantidad: Menos de 5

Annals of Microbiology (2013)

Tipo de publicación: Revista
Cantidad: Menos de 5

Journal of Infection in Developing Countries (2013)

Tipo de publicación: Revista
Cantidad: Menos de 5

Microbes and Infection (2013)

Tipo de publicación: Revista
Cantidad: Menos de 5

Journal of Applied Microbiology (2012)

Tipo de publicación: Revista
Cantidad: Menos de 5

Journal of Infection in Developing Countries (2012)

Tipo de publicación: Revista
Cantidad: Menos de 5

Revista Veterinaria (2012)

Tipo de publicación: Revista
Cantidad: Menos de 5

INNOTEC (LATU-Uruguay) (2011)

Tipo de publicación: Revista
Cantidad: Menos de 5

EVALUACIÓN DE PREMIOS

Premios de la Academia Nacional de Veterinaria (2016)

Comité de asignación de premios y concursos
Uruguay

Cantidad: De 5 a 20

Premios Anuales de Literatura, categoría Investigación y Difusión Científica (2013)

Comité de asignación de premios y concursos
Uruguay

Cantidad: Menos de 5
Ministerio de Educación y Cultura

Premio Nacional L'OREAL - UNESCO "Por las mujeres en la ciencia" (2010)

Comité de asignación de premios y concursos
Uruguay

Cantidad: De 5 a 20
DICYT - L'OREAL - UNESCO

Premios Anuales de Literatura, categoría Ensayo Científico (2008)

Comité de asignación de premios y concursos
Uruguay

Cantidad: Menos de 5
Ministerio de Educación y Cultura

EVALUACIÓN DE CONVOCATORIAS CONCURSABLES

Proyectos del Programa de Vinculación con Científicos y Tecnólogos en el Exterior - ANII (2023)

Evaluación independiente
Uruguay
Cantidad: Menos de 5
ANII

Premio a Ensayo sobre investigación y difusión científica. Premios a la labor literaria e Intelectual (MEC). (2022 / 2022)

Comité evaluador
Uruguay
Cantidad: Menos de 5
Ministerio de Educación y Cultura

Sistema Nacional de Becas, Becas de Posgrado en el Exterior, ANII (2020 / 2020)

Comité evaluador

Uruguay
Cantidad: Menos de 5

Postulantes al Sistema Nacional de Investigadores del Paraguay (Programa Nacional de Incentivo a los Investigadores) - PRONII (2019)

Comité evaluador
Paraguay
Cantidad: Menos de 5
PRONII - Paraguay

Becas UNU-BIOLAC (2018)

Comité evaluador
Uruguay
Cantidad: Menos de 5
United Nations University

Sistema Nacional de Becas, Becas de Posgrado Nacionales, ANII (2017)

Evaluación independiente
Cantidad: Menos de 5
ANII

Sistema Nacional de Investigación, SENACYT, Panamá (2017)

Comité evaluador
Panamá
Cantidad: Mas de 20

Sistema Nacional de Becas, Becas de Posgrado en el Exterior, ANII (2016)

Evaluación independiente
Uruguay
Cantidad: Menos de 5

Sistema Nacional de Becas; Becas de Posgrado Nacionales (2016)

Comité evaluador
Uruguay
Cantidad: Menos de 5
ANII

Becas UNU-BIOLAC (2015)

Comité evaluador
Uruguay
Cantidad: Menos de 5
United Nations University

Postulantes al Sistema Nacional de Investigadores del Paraguay (Programa Nacional de Incentivo a los Investigadores PRONII) (2015)

Comité evaluador
Paraguay
Cantidad: De 5 a 20
Programa Nacional de Incentivo a los Investigadores PRONII

Sistema Nacional de Becas; Becas de iniciación (2014)

Comité evaluador
Uruguay
Cantidad: Menos de 5
ANII

Candidaturas de docentes presentados al régimen de Dedicación Total, Universidad de la República (2014)

Comité evaluador
Uruguay
Cantidad: Menos de 5
Universidad de la República

Aspirantes uruguayos a cursos CABBIO en el exterior (2012)

Comité evaluador
Uruguay
Cantidad: Menos de 5
CABBIO

Sistema Nacional de Becas, Becas de Posgrado Nacionales (2011)

Comité evaluador
Uruguay
Cantidad: De 5 a 20
ANII

Sistema Nacional de Becas; Becas de Iniciación Científica (2011 / 2011)

Uruguay
Cantidad: Mas de 20
ANII

Sistema Nacional de Investigadores (Miembro del Tribunal de Alzada) (2010 / 2010)

Uruguay
Cantidad: De 5 a 20
ANII
Llamado 2009

Sistema Nacional de Becas; Becas de postgrado (llamado 2009) (2009 / 2009)

Uruguay
Cantidad: De 5 a 20
ANII

Sistema Nacional de Investigadores (Miembro de la CTA - Área Agrícola) (2008 / 2010)

Uruguay
Cantidad: Mas de 20
ANII
Llamados 2008 y 2009

Formación de RRHH

TUTORÍAS CONCLUIDAS

POSGRADO

Selección y caracterización de una cepa de *Lactiplantibacillus* spp. productora de GABA como potencial modulador del eje microbiota-intestino-cerebro (2020 - 2023)

Tesis de maestría
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias , Uruguay
Programa: Maestría en Ciencias Biológicas PEDECIBA
Tipo de orientación: Tutor único o principal
Nombre del orientado: Joaquín Lozano
País: Uruguay

Impacto del imidacloprid en la salud de las abejas melíferas (2019 - 2022)

Tesis de maestría
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Veterinaria , Uruguay
Programa: Maestría en Salud Animal
Tipo de orientación: Tutor único o principal
Nombre del orientado: Sofía Balbuena
País: Uruguay
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias

Caracterización de *Escherichia coli* asociada a mortalidad de terneros (2018 - 2021)

Tesis de maestría
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias , Uruguay
Programa: Maestría en Ciencias Biológicas PEDECIBA
Tipo de orientación: Tutor único o principal
Nombre del orientado: Magalí Fernández
País: Uruguay
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Microbiología
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología

Caracterización de Escherichia coli asociada a mortalidad de terneros en Uruguay (2018 - 2021)

Tesis de maestría
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias , Uruguay
Programa: Maestría en Ciencias Biológicas PEDECIBA
Tipo de orientación: Tutor único o principal
Nombre del orientado: Magalí Fernández
País: Uruguay

Rol de la nutrición de la abeja Apis mellifera en el desarrollo infectivo de los virus de mayor importancia apícola

Tesis de doctorado
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias , Uruguay
Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad
Nombre del orientado: Belén Branchiccela
País: Uruguay
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Microbiología

Diarrea neonatal de terneros en sistemas de lechería intensivos: estrategia basada en la utilización de probióticos nativos para disminuir su incidencia y severidad

Tesis de doctorado
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias , Uruguay
Tipo de orientación: Tutor único o principal
Nombre del orientado: Sofía Fernández
País: Uruguay
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Microbiología

Influencia de los biofilms en la patogénesis de la infección del tracto urinario por Proteus mirabilis

Tesis de maestría
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias /
PEDECIBA Biología, opción Microbiología , Uruguay
Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad
Nombre del orientado: Ana Laura Caetano
País: Uruguay

Fimbrias nativas y PME-CD recombinante de Moraxella bovis y Moraxella bovoculi como antígenos para vacunas contra Queratoconjuntivitis infecciosa bovina

Tesis de maestría
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias / Maestría
en Biotecnología , Uruguay
Tipo de orientación: Tutor único o principal
Nombre del orientado: Sofía Acquistapace
País: Uruguay
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Microbiología
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología
Maestría en Biotecnología

Evaluación del papel de distintos factores bacterianos en la formación de biofilms de Proteus mirabilis uropatógenicos

Tesis de maestría
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias , Uruguay

Programa: Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA)
Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad
Nombre del orientado: Victoria Iribarnegaray
País: Uruguay
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología

Una aproximación al estudio de la comunidad microbiana de las abejas melíferas. Aprobado con mención

Tesis de maestría
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias , Uruguay
Programa: Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA)
Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad
Nombre del orientado: Loreley Castelli
País: Uruguay
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Microbiología
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología

Identificación y caracterización de Escherichia coli asociada a la Diarrea Neonatal de Terneros en Uruguay

Tesis de doctorado
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias , Uruguay
Programa: Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA)
Tipo de orientación: Tutor único o principal
Nombre del orientado: Ana Umpiérrez
País: Uruguay
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Microbiología
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología

Caracterización de bacterias aeromonadales móviles aisladas de peces cultivados en Uruguay

Tesis de maestría
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Veterinaria , Uruguay
Programa: Maestría en Salud Animal
Tipo de orientación: Tutor único o principal
Nombre del orientado: Alejandro Perretta
País: Uruguay
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Microbiología

Efecto de la administración de un probiótico basado en cepas de Lactobacillus kunkeei sobre la salud de las abejas melíferas

Tesis de doctorado
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias , Uruguay
Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad
Nombre del orientado: Daniela Arredondo
País: Uruguay
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Microbiología
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología

Modulación de la microbiota y la fermentación ruminal con microorganismos ruminales nativos

Tesis de doctorado
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias , Uruguay
Programa: Doctorado en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA)
Tipo de orientación: Tutor único o principal
Nombre del orientado: Martín Fraga
País: Uruguay
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Microbiología
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología

Desarrollo de un probiótico para mejorar la salud de las abejas melíferas

Tesis de maestría
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias , Uruguay
Programa: Doctorado en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA)
Tipo de orientación: Tutor único o principal
Nombre del orientado: Daniela Arredondo
País: Uruguay
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Microbiología
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología

Adaptación de sistemas de fermentación ruminal in vitro para evaluar el efecto modulador de cuatro potenciales prebióticos en condiciones de acidosis

Tesis de maestría
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Veterinaria , Uruguay
Programa: Maestría en Salud Animal
Tipo de orientación: Tutor único o principal
Nombre del orientado: Ariel Aldrovandi
País: Uruguay
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Microbiología

Una aproximación a la epidemiología de *Nosema ceranae* y su rol potencial en la despoblación de colonias de abejas *Apis mellifera*.

Tesis de maestría
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias , Uruguay
Programa: Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA)
Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad
Nombre del orientado: Belén Branchiccela
País: Uruguay
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Microbiología
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología

Identificación y caracterización de un aislamiento nativo del género *Lactobacillus* con propiedades probióticas y su potencial uso en la industria láctea

Tesis de maestría
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias , Uruguay
Programa: Maestría en Biotecnología
Tipo de orientación: Tutor único o principal
Nombre del orientado: Sylvia Vázquez
País: Uruguay
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología

Evaluación de la capacidad probiótica de una cepa de *Lactobacillus murinus* y su uso en el tratamiento de diarreas virales en caninos

Tesis de maestría
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Veterinaria , Uruguay
Programa: Maestría en Salud Animal
Tipo de orientación: Tutor único o principal
Nombre del orientado: Luis Delucchi
País: Uruguay
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Microbiología
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología

Microbiológicas de la Queratoconjuntivitis Infecciosa Bovina en Uruguay

Tesis de doctorado
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias , Uruguay
Programa: Doctorado en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA)

Tipo de orientación: Tutor único o principal
Nombre del orientado: Vanessa Sosa
País: Uruguay
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Microbiología
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología

Epidemiología de los principales patógenos de interés apícola del Uruguay

Tesis de maestría
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias , Uruguay
Programa: Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA)
Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad
Nombre del orientado: Matilde Anido
País: Uruguay
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Microbiología
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología / Microbiología

Caracterización de aislamientos de Staphylococcus aureus asociados a mastitis bovina subclínica, obtenidos de dos tambos de Uruguay

Tesis de maestría
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Veterinaria , Uruguay
Programa: Maestría en Salud Animal
Tipo de orientación: Tutor único o principal
Nombre del orientado: Rosario de los Santos
País: Uruguay
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Microbiología
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología

Papel de las fimbrias MR/P y flagelos de Proteus mirabilis en la colonización del tracto urinario

Tesis de doctorado
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias , Uruguay
Programa: Doctorado en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA)
Tipo de orientación: Tutor único o principal
Nombre del orientado: Paola Scavone
País: Uruguay
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología

Inclusión de pastura templada en una dieta completa totalmente mezclada en vaquillonas: efectos sobre el consumo, el aprovechamiento digestivo y metabólico de los nutrientes

Tesis de maestría
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Veterinaria , Uruguay
Programa: Maestría en Nutrición de Rumiantes
Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad
Nombre del orientado: Álvaro Santana
País: Uruguay
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Microbiología
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología / Microbiología

Adición de inulina, alfalfa y pulpa de citrus como aditivos en dietas para lechones: aspectos nutricionales, fermentativos, microbiológicos y morfométricos digestivos

Tesis de maestría
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Veterinaria , Uruguay
Programa: Maestría en Nutrición de Rumiantes
Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad
Nombre del orientado: Sebastián Brambillasca
País: Uruguay

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Microbiología

Efectos de la flagelina de *Proteus mirabilis* en la modulación de la respuesta inmune innata en el tracto urinario

Tesis de maestría

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias , Uruguay

Programa: Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA)

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Ana Umpiérrez

País: Uruguay

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología

Microbiota ruminal: estrategias de modulación con microorganismos

Tesis de maestría

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias , Uruguay

Programa: Maestría en Biotecnología

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Martín Fraga

País: Uruguay

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología

Aislamiento y caracterización del potencial probiótico de bacterias utilizadoras de lactato nativas del rumen bovino

Tesis de maestría

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias , Uruguay

Programa: Maestría en Biotecnología

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Karen Perelmuter

País: Uruguay

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología

Utilización de un dispositivo intravaginal (esponja) y flora bacteriana vaginal: control con antibióticoterapia y atractividad sexual en ovinos

Tesis de maestría

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Veterinaria ,

Uruguay

Programa: Maestría en Reproducción Animal

Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad

Nombre del orientado: Marcelo Gatti

País: Uruguay

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias

Biofilms de *Proteus mirabilis* uropatógeno: etapas de formación y papel de fimbrias flagelos

Tesis de maestría

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias , Uruguay

Programa: Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA)

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Geraldine Schlapp

País: Uruguay

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología

Una aproximación a la patogenicidad de *Paenibacillus larvae* en larvas de abejas melíferas

Tesis de doctorado

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias , Uruguay

Programa: Doctorado en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA)

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Karina Antúnez

País: Uruguay

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Microbiología

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología

Aprobado con mención.

Proteínas de membrana externa de *Proteus mirabilis* uropatógeno: análisis de su expresión in vivo e identificación mediante estrategias proteómicas

Tesis de maestría

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias , Uruguay

Programa: Doctorado en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA)

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Bruno D Alessandro

País: Uruguay

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología

Evaluación del papel de extractos vegetales autóctonos de Uruguay en la prevención y el tratamiento de infecciones urinarias causadas por *Proteus mirabilis*.

Tesis de maestría

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias , Uruguay

Programa: Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA)

Nombre del orientado: Vanessa Sosa

País: Uruguay

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología / Patogenicidad bacteriana

Loque Americana en Uruguay; Caracterización, distribución y prevalencia de aislamientos de *Paenibacillus larvae larvae*.

Tesis de maestría

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias , Uruguay

Programa: Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA)

Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad

Nombre del orientado: Karina Antúnez

País: Uruguay

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Microbiología

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología

Características inmunogénicas de MrpA, subunidad estructural de la fimbria MR/P de *Proteus mirabilis*.

Tesis de maestría

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias , Uruguay

Programa: Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA)

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Paola Scavone

País: Uruguay

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología / Patogenicidad bacteriana

Participación de las fimbrias UCA de *Proteus mirabilis* en las infecciones del tracto urinario

Tesis de maestría

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias , Uruguay

Programa: Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA)

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Rafael Pellegrino

País: Uruguay

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología / Patogenicidad

bacteriana

Salmonella enterica serovar Typhimurium como vehículo para la liberación de antígenos heterólogos. nuevas aplicaciones para el desarrollo de vacunas

Tesis de maestría

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química , Uruguay

Programa: Maestría en Química (orientación Educación en Química)

Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad

Nombre del orientado: Fernanda Schreiber

País: Uruguay

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología / Vaccinología

GRADO

Optimización de la expresión in vitro de la proteína TolC recombinante de Moraxella bovis, principal agente etiológico de la Queratoconjuntivitis Infecciosa Bovina (2020 - 2022)

Tesis/Monografía de grado

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias , Uruguay

Programa: Licenciatura en Bioquímica

Tipo de orientación: Cotutor (ZUNINO, P.)

Nombre del orientado: Fernanda Ramos

País: Uruguay

Identificación y caracterización de cepas de Lactobacillus spp. potencialmente productoras de ácido y aminobutírico en cultivos iniciadores naturales de quesería de producción nacional

Tesis/Monografía de grado

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias , Uruguay

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Joaquín Lozano

País: Uruguay

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Ciencias Químicas

Evaluación de la presencia de genes de virulencia y relaciones filogenéticas de Escherichia coli asociada a DNT en Uruguay

Tesis/Monografía de grado

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias , Uruguay

Programa: Licenciatura en Bioquímica

Nombre del orientado: Martín Oliver

País: Uruguay

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Microbiología

Evaluación in vitro de cepas de Lactobacillus spp. con potencial probiótico para prevenir la diarrea neonatal de terneros (DNT) en Uruguay

Tesis/Monografía de grado

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias , Uruguay

Programa: Licenciatura en Bioquímica

Nombre del orientado: Estefania Silveyra

País: Uruguay

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Microbiología

Subtipificación de toxinas Shiga en STEC de origen bovino en Uruguay

Tesis/Monografía de grado

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias , Uruguay

Programa: Licenciatura en Bioquímica

Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad

Nombre del orientado: Deborah Ernst

País: Uruguay

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología

Proteínas de membrana externa de Moraxella bovis y Moraxella bovoculi como componentes de vacunas contra la queratoconjuntivitis bovina

Tesis/Monografía de grado

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias , Uruguay

Programa: Licenciatura en Bioquímica

Nombre del orientado: Sofía Acquistapace

País: Uruguay

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Microbiología

Caracterización de cepas de Staphylococcus aureus causantes de mastitis bovina en tambos de Uruguay

Tesis/Monografía de grado

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias , Uruguay

Programa: Licenciatura en Ciencias Biológicas

Nombre del orientado: Magalí Fernández

País: Uruguay

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Microbiología

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología

Identificación y caracterización de bacterias ruminales fibrolíticas

Tesis/Monografía de grado

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias , Uruguay

Programa: Licenciatura en Ciencias Biológicas

Nombre del orientado: María Laura Rodríguez

País: Uruguay

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología

Modulación in vitro de la fermentación ruminal con microorganismos nativos y potencial efecto en la emisión de metano

Tesis/Monografía de grado

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias , Uruguay

Programa: Licenciatura en Bioquímica

Nombre del orientado: Sofía Fernández

País: Uruguay

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Microbiología

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología / Microbiología

Caracterización de la cepa de Salmonella typhimurium BRD509(pTM1) que expresa la proteína fimbrial MrpA de Proteus mirabilis

Tesis/Monografía de grado

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias , Uruguay

Programa: Licenciatura en Ciencias Biológicas

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Ana Umpierrez

País: Uruguay

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología / Patogenicidad bacteriana

Co-orientador

Aproximación a la caracterización de la biota bacteriana ruminal

Tesis/Monografía de grado

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias , Uruguay

Programa: Licenciatura en Ciencias Biológicas

Nombre del orientado: María José Valencia

País: Uruguay

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Microbiología

Cepas caninas de *Lactobacillus murinus* candidatas para su utilización como probióticos

Tesis/Monografía de grado

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias , Uruguay

Programa: Licenciatura en Ciencias Biológicas

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Karen Perelmuter

País: Uruguay

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Microbiología

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología

Lactobacilos intestinales: selección para su aplicación como probióticos

Tesis/Monografía de grado

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias , Uruguay

Programa: Licenciatura en Bioquímica

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Martín Fraga

País: Uruguay

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología / Bacterias

lácticas y probióticos

Papel de la inmunidad innata en la resistencia a las infecciones urinarias

Tesis/Monografía de grado

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias , Uruguay

Programa: Licenciatura en Bioquímica

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Geraldine Schlapp

País: Uruguay

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología / Inmunología

innata

Potencial probiótico de una cepa nativa de *Lactobacillus* sp. y su efecto en la prevención de la infección urinaria experimental en ratón causada por *Proteus mirabilis*

Tesis/Monografía de grado

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias , Uruguay

Programa: Licenciatura en Bioquímica

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Martín Fraga

País: Uruguay

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología / Bacterias

lácticas y probióticos

Origen, distribución de factores de virulencia y uropatogenicidad de *Proteus mirabilis*

Tesis/Monografía de grado

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias , Uruguay

Programa: Licenciatura en Bioquímica

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Geraldine Schlapp

País: Uruguay

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología / Patogenicidad

bacteriana

Expresión de proteínas de membrana externa de *Proteus mirabilis* bajo distintas condiciones de cultivo e in vivo

Tesis/Monografía de grado

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias , Uruguay

Programa: Licenciatura en Ciencias Biológicas

Tipo de orientación: Tutor único o principal
Nombre del orientado: Bruno D'Alessandro
País: Uruguay
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología / Patogenicidad bacteriana

Estudio de las fimbrias MR/P y PMF de *Proteus mirabilis* uropatógeno

Tesis/Monografía de grado
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias , Uruguay
Programa: Licenciatura en Bioquímica
Tipo de orientación: Tutor único o principal
Nombre del orientado: Vanessa Sosa
País: Uruguay
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología / Patogenicidad bacteriana

Mecanismos de captación de hierro en bacterias uropatógenas

Tesis/Monografía de grado
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias , Uruguay
Programa: Licenciatura en Bioquímica
Tipo de orientación: Tutor único o principal
Nombre del orientado: Analía Lima
País: Uruguay
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología / Patogenicidad bacteriana

Modelos animales para la investigación de enfermedades en humanos y aplicaciones en el estudio de las infecciones urinarias

Tesis/Monografía de grado
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias , Uruguay
Programa: Licenciatura en Ciencias Biológicas
Tipo de orientación: Tutor único o principal
Nombre del orientado: Bruno D'Alessandro
País: Uruguay
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología / Modelos animales de experimentación

Rol de una proteína de membrana externa regulada por hierro de *Proteus mirabilis* uropatógeno en la captación de hemoproteínas y en la virulencia,

Tesis/Monografía de grado
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias , Uruguay
Programa: Licenciatura en Bioquímica
Tipo de orientación: Tutor único o principal
Nombre del orientado: Analía Lima
País: Uruguay
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología / Patogenicidad bacteriana

Probióticos: definición, caracterización, efectos y utilidades potenciales

Tesis/Monografía de grado
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias , Uruguay
Programa: Licenciatura en Bioquímica
Tipo de orientación: Tutor único o principal
Nombre del orientado: Paola Scavone
País: Uruguay
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología / Bacterias lácticas y probióticos

Proteína fimbrial MrpA como posible antígeno protector contra infecciones urinarias causadas por Proteus mirabilis

Tesis/Monografía de grado

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias , Uruguay

Programa: Licenciatura en Bioquímica

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Paola Scavone

País: Uruguay

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología / Patogenicidad bacteriana

Infecciones del tracto urinario: consideraciones clínicas, tratamiento y prevención

Tesis/Monografía de grado

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias , Uruguay

Programa: Licenciatura en Bioquímica

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Vanessa Sosa

País: Uruguay

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología / Patogenicidad bacteriana

OTRAS

Formación de biofilms de Proteus mirabilis uropatógeno: bases moleculares e implicancias en la patogenicidad

Orientación de posdoctorado

Sector Gobierno/Público / Ministerio de Educación y Cultura / Instituto de Investigaciones Biológicas Clemente Estable , Uruguay

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Paola Scavone

País: Uruguay

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología

Aplicaciones de herramientas moleculares para el estudio de interacciones bacteria-hospedero

Orientación de posdoctorado

Sector Gobierno/Público / Ministerio de Educación y Cultura / Instituto de Investigaciones Biológicas Clemente Estable , Uruguay

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Raúl Platero

País: Uruguay

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología

En búsqueda de los factores involucrados en la despoblación de colmenas, una mirada a Nosema ceranae

Orientación de posdoctorado

Sector Gobierno/Público / Ministerio de Educación y Cultura / Instituto de Investigaciones Biológicas Clemente Estable , Uruguay

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Karina Antúnez

País: Uruguay

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Microbiología

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología

Factores de virulencia implicados en la formación de biofilms de Proteus mirabilis uropatógeno

Iniciación a la investigación

Sector Gobierno/Público / Ministerio de Educación y Cultura / Instituto de Investigaciones Biológicas Clemente Estable , Uruguay

Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad

Nombre del orientado: Virginia Baraibar
País: Uruguay
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología

Incidencia de Paenibacillus larvae y virus ABPV y BQCV sobre la despoblación de colmenas

Iniciación a la investigación
Sector Gobierno/Público / Ministerio de Educación y Cultura / Instituto de Investigaciones Biológicas Clemente Estable, Uruguay
Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad
Nombre del orientado: Belén Brancichela
País: Uruguay
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Microbiología
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología

Estrategias de modulación de la respuesta inmune en el tracto urinario basadas en la administración de flagelina de Proteus mirabilis

Iniciación a la investigación
Sector Gobierno/Público / Ministerio de Educación y Cultura / Instituto de Investigaciones Biológicas Clemente Estable, Uruguay
Nombre del orientado: Ana Umpiérrez
País: Uruguay
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología

Bases para el Desarrollo de Probióticos para la Prevención de Diarreas y Promoción del Crecimiento en Terneros Lactantes Bajo Condiciones de Cría Artificial

Iniciación a la investigación
Sector Gobierno/Público / Ministerio de Educación y Cultura / Instituto de Investigaciones Biológicas Clemente Estable, Uruguay
Tipo de orientación: Tutor único o principal
Nombre del orientado: María José Valencia
País: Uruguay
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Microbiología
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología

Estudio de la variabilidad fimbrial de aislamientos de Moraxella spp. obtenidos de animales con Queratoconjuntivitis Infecciosa Bovina

Iniciación a la investigación
Sector Gobierno/Público / Ministerio de Educación y Cultura / Instituto de Investigaciones Biológicas Clemente Estable, Uruguay
Tipo de orientación: Tutor único o principal
Nombre del orientado: Ana Claudia Pereiro
País: Uruguay
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Microbiología

TUTORÍAS EN MARCHA

POSGRADO

Diversidad intraespecífica de Staphylococcus aureus causantes de mastitis subclínica y su asociación con aspectos clínicos y epidemiológicos de la enfermedad (2015)

Tesis de doctorado
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Veterinaria, Uruguay
Tipo de orientación: Tutor único o principal
Nombre del orientado: Rosario de los Santos
País/Idioma: Uruguay, Español
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Microbiología

Otros datos relevantes

PREMIOS, HONORES Y TÍTULOS

Premio de la Acedemia Nacional de Veterinaria al mejor artículo científico (2023)

(Nacional)

Academia Nacional de Veterinaria

Impact of adding tannins or medium-chain fatty acids in a dairy cow diet on variables of in vitro fermentation using a rumen simulation technique (RUSITEC) system. Analía Pérez-Ruchel, Alejandro Britos, Amayri Alvarado, Sofía Fernández-Ciganda, Frederik Gadeyne, Mariana Bustos, Pablo Zunino, Cecilia Cajarville, Animal Feed Science and Technology, 2023, 305: 115763.

Orientador de la Tesis distinguida con el Premio a la mejor Tesis de Maestría del Programa de Posgrado de la Facultad de Veterinaria (2022)

(Nacional)

Academia Nacional de Veterinaria

Tesis: Impacto del imidacloprid en la salud de las abejas melíferas, Sofía Balbuena

Nombramiento Académico Titular - Academia Nacional de Ciencias del Uruguay (2021)

(Nacional)

Academia Nacional de Ciencias del Uruguay

Premio Nacional de Microbiología (2020)

(Nacional)

SUM-Biológica

Orientador de Tesis de Doctorado distinguida con una Mención, Premio Elio García-Austt a la mejor Tesis de Doctorado. (2018)

(Nacional)

PEDECIBA

Tesis: Identificación y caracterización de Escherichia coli asociada a la Diarrea Neonatal de Terneros en Uruguay, Ana Umpiérrez.

Premio Morosoli Morosoli de Plata, en reconocimiento a la trayectoria y méritos en investigación fundamental (2018)

(Nacional)

Fundación Lolita Rubial

Nombramiento Académico Titular - Academia Nacional de Veterinaria (2015)

(Nacional)

Academia Nacional de Veterinaria

Nombramiento: 7 de setiembre de 2015.

Co-Orientador de la Tesis distinguida con el Premio Eugenio Prodanov a la mejor Tesis de Maestría, 2014 (2014)

(Nacional)

PEDECIBA

Tesis: "Una aproximación a la epidemiología de Nosema ceranae y su rol potencial en la despoblación de colonias de abejas Apis mellifera", Belén Branchiccela. Orientadora: Karina Antúnez.

Mención especial al trabajo destacado. IV Congreso Internacional de Infectología Pediátrica y vacunas. (2014)

(Internacional)

Sociedad Argentina de Infectología Pediátrica (SADIP)

Presencia de bacterias intracelulares en niños con infección urinaria a E. coli: un posible mecanismo de persistencia o recurrencia. Robino, L.; Scavone, P; Araújo, L.; Zunino, P.; Algorta, G.; Pérez, C; Vingnoli, R. 27 y 28 de marzo, 2014.

Designación como Investigador Gdo. 5 Área Biología, Sub-área Microbiología (2012)

(Nacional)
PEDECIBA

Presidente de la Sociedad Uruguaya de Microbiología (2009)

(Nacional)
Sociedad Uruguaya de Microbiología

Premio Nacional de Veterinaria: Etiología de la queratoconjuntivitis infecciosa bovina en el Uruguay (2009)

(Nacional)
Academia Nacional de Veterinaria, Sociedad Uruguaya de Buiatría
Sosa, V., Cortinas, C., Pereiro, C., Zunino, P.

Designación como Investigador Activo Nivel III del Sistema Nacional de Investigadores (SNI) (2009)

ANII

Orientador de la Tesis distinguida con el Premio a la mejor Tesis de Posgrado (2007)

(Nacional)
Academia Nacional de Veterinaria
Tesis: Loque Americana en Uruguay: caracterización, distribución y prevalencia de aislamientos de Paenibacillus larvae larvae (PEDECIBA). Karina Antúnez

Premio Nacional de Veterinaria: Propóleos como alternativa natural para el tratamiento de colmenas infectadas con esporas de Paenibacillus larvae, agente causal de Loque Americana (2007)

(Nacional)
Academia Nacional de Veterinaria
Antúnez, K., Harriet, J., Zunino, P.

Designación como Investigador (Primer Nivel) (2006)

Programa de Postgrados de la Facultad de Veterinaria

Designación como Investigador Gdo. 4 Área Biología, Sub-área Microbiología (2005)

(Nacional)
PEDECIBA

Premio del Fondo Nacional de Investigadores (2002-2004) como Investigador de Nivel 2 (2005)

(Nacional)
DINACYT, MEC

Beca, International Research Fellowship - SGM. Estada en el Dep. of Clinical Veterinary Medicine (Cambridge, Reino Unido). Mayo a agosto de 2002. (2002)

Society for General Microbiology (Reino Unido)

Premio mejor trabajo presentado por científicos uruguayos, VI Congreso Latinoamericano de Inmunología, MrpA fimbrial protein as a protective antigen against urinary tract infections. R Pellegrino, P. Scavone, U. Galvalisi, V. Sosa, L. Geymonat, P. Zunino (2002)

(Internacional)
The Wellcome Trust

Designación como Investigador Gdo. 3 Área Biología, Sub-área Microbiología (1999)

PEDECIBA

Mención Especial, Premio Nacional de Microbiología. "Características de una cepa uropatógena de Proteus mirabilis cultivada in vitro e in vivo. Crecimiento, diferenciación celular y expresión de algunos factores de virulencia". L. Geymonat, C. Piccini, (1996)

Sociedad Uruguaya de Microbiología

Primer Premio Ministerio de Salud Pública, "Contaminación microbiana del Río de la Plata. Comportamiento de indicadores y patógenos". L. Beltrán, L. Zunino, G. Algorta, P. Zunino, H. Méndez, D. Armand Ugón, G. de Souza. (1993)

Academia Nacional de Medicina

PRESENTACIONES EN EVENTOS

Simposio Internacional de Innovación y Desarrollo de Alimentos (INNOVA: Tendencias en sistemas alimentarios sostenibles) (2023)

Simposio

Lactobacilos aislados de cultivos nativos de quesos artesanales uruguayos: producción de GABA y potencial probiótico

Uruguay

Tipo de participación: Conferencista invitado

Carga horaria: 20

Nombre de la institución promotora: Fundación Latitud

Alcance geográfico: Internacional

Jornadas Interacadémicas Argentina-Uruguay sobre Una Salud (2023)

Simposio

Una Salud: historia y desafíos

Uruguay

Tipo de participación: Conferencista invitado

Carga horaria: 20

Nombre de la institución promotora: Academia Nacional de Veterinaria - Academia Nacional de Medicina

Alcance geográfico: Regional

ISME-Lat 2023 3er Congreso Latinoamericano de Ecología Microbiana (2023)

Congreso

Ponencia: Probióticos y modulación de la microbiota intestinal y ruminal

Argentina

Tipo de participación: Conferencista invitado

Carga horaria: 40

Nombre de la institución promotora: ISME

Alcance geográfico: Internacional

Una Salud: reflexiones y desafíos (2022)

Seminario

Ciclo de Seminarios de Producción y Salud de Rumiantes, INIA

Uruguay

Tipo de participación: Conferencista invitado

Nombre de la institución promotora: INIA - Posgrado de Facultad de Veterinaria

Alcance geográfico: Nacional

Ciclo de webinars de la SUM (2022)

Seminario

Potencial probiótico de Lactobacillus productores de GABA aislados de cultivos nativos de quesos artesanales de Uruguay

Uruguay

Tipo de participación: Conferencista invitado

Carga horaria: 3

Nombre de la institución promotora: Sociedad Uruguaya de Microbiología

III Congreso Multidisciplinario en Ciencias Veterinarias (2022)

Congreso
Consideraciones generales y el caso de RAM en Escherichia coli de origen bovino, Mesa Redonda:
Resistencia a los antimicrobianos con enfoque Una Salud
Uruguay
Tipo de participación: Conferencista invitado
Carga horaria: 2
Nombre de la institución promotora: Opción Agroveterinaria Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Microbiología

Congreso Conjunto SAIB-SAMIGE (2021)

Congreso
Simposio Interacción patógeno-huésped, Congreso SAIB-SAMIGE
Argentina
Tipo de participación: Conferencista invitado
Carga horaria: 2
Nombre de la institución promotora: SAIB-SAMIGE Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología

Historia, presente y desafíos del enfoque Una Salud (2021)

Seminario
Ciclo de Seminarios
Argentina
Tipo de participación: Conferencista invitado
Carga horaria: 3
Nombre de la institución promotora: Instituto en Investigaciones en Producción, Sanidad y
Ambiente de Argentina (IIPROSAM), CONICET Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología

Una Salud: más allá del eslogan (2021)

Seminario
Ciclo de Seminarios
Uruguay
Tipo de participación: Conferencista invitado
Carga horaria: 3
Nombre de la institución promotora: Instituto de Investigaciones Biológicas Clemente Estable

Nuevos enfoques biotecnológicos para la era post antibiótica (2021)

Encuentro
Encuentro ciclo Ciencia en el Bar
Uruguay
Tipo de participación: Panelista
Carga horaria: 3
Nombre de la institución promotora: CIE BIO (ORT-UTEC), KhemBio, Fundación Marco Podestá,
IIBCE

VI Escuela Regional de Microbiología. (2020)

Encuentro
Microbioma intestinal humano
Uruguay
Tipo de participación: Conferencista invitado
Carga horaria: 5
Nombre de la institución promotora: Sociedad Uruguaya de Microbiología

Mapeo de evaluaciones e impactos de programas de investigación e innovación a partir de la consulta a las instituciones (2020)

Seminario
Sistemas de evaluación en el IIBCE
Uruguay
Tipo de participación: Conferencista invitado
Carga horaria: 3
Nombre de la institución promotora: CONICYT

Una Salud (2020)

Encuentro
Historia y perspectivas del enfoque Una Salud
Perú
Tipo de participación: Conferencista invitado
Carga horaria: 3
Nombre de la institución promotora: IFMSA-Universidad Nacional de San Marcos

10as. Jornadas de Actualizaciones en Medicina Interna. (2019)

Simposio
Microbioma intestinal: estructura, diversidad y función
Uruguay
Tipo de participación: Conferencista invitado
Carga horaria: 6
Nombre de la institución promotora: Sociedad de Medicina Interna del Uruguay Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias de la Salud / Microbiología

XII Simpósio Brasileiro de Microbiologia Aplicada; V Encontro Latino Americano de Microbiologia Aplicada, (2019)

Congreso
Probiotics for bovines
Brasil
Tipo de participación: Conferencista invitado
Carga horaria: 20
Nombre de la institución promotora: Universidade Federal do Rio Grande do Sul, Porto Alegre

XII Simposio Internacional de Recursos Genéticos para las Américas y el Caribe (2019)

Congreso
Probióticos para uso en animales
Uruguay
Tipo de participación: Conferencista invitado
Carga horaria: 8
Nombre de la institución promotora: SIRGEAC

III Encuentro de Jóvenes Microbiólogos (2018)

Congreso
Una Salud: historia y perspectivas
Uruguay
Tipo de participación: Conferencista invitado
Nombre de la institución promotora: Sociedad Uruguaya de Microbiología

Líneas de Investigación en Salud Animal en Uruguay (2017)

Taller
Mesa Redonda: Desafíos y oportunidades para potenciar la investigación en Salud Animal en Uruguay
Uruguay
Tipo de participación: Panelista
Carga horaria: 6
Nombre de la institución promotora: CCISA Academia Nacional de Veterinaria

Amenaza de la resistencia antimicrobiana (2017)

Simposio
Ponencia, Líneas de acción para el empleo correcto de agentes antimicrobianos en salud animal
Uruguay
Tipo de participación: Conferencista invitado
Carga horaria: 6
Nombre de la institución promotora: Academia Nacional de Medicina y Academia Nacional de Veterinaria

IV Escuela Regional de Microbiología (2015)

Taller
Biotecnología y Salud Animal
Uruguay

Tipo de participación: Expositor oral
Carga horaria: 6
Nombre de la institución promotora: UNU-Biolac Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología

Taller sobre propiedad intelectual en biotecnología (2014)

Taller
Propiedad intelectual en biotecnología: desafíos para nuestros institutos de investigación
Uruguay
Tipo de participación: Comentarista
Carga horaria: 2
Nombre de la institución promotora: Red de Propiedad Intelectual

II Escuela Regional de Microbiología (2011)

Simposio
Interacciones complejas: microbiotas nativas y huéspedes animales
Uruguay
Tipo de participación: Conferencista invitado
Carga horaria: 10
Nombre de la institución promotora: IIBCE Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología
Conferencista Invitado

XIII jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias (2010)

Congreso
Estrategias para la identificación y caracterización de factores de virulencia bacterianos
Uruguay
Tipo de participación: Panelista
Carga horaria: 20
Nombre de la institución promotora: Sociedad Uruguaya de Biociencias Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología
Panelista Invitado

VI Congreso Nacional de Apicultura (2010)

Congreso
Situación actual y perspectivas de la patología apícola en Uruguay
España
Tipo de participación: Conferencista invitado
Carga horaria: 2
Nombre de la institución promotora: Universidad de Córdoba, España Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Microbiología
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología
Conferencista Invitado

II Taller Interdisciplinario sobre biofilms (2010)

Taller
Caracterización de biofilms de *Proteus mirabilis* uropatógenicos
Uruguay
Tipo de participación: Conferencista invitado
Carga horaria: 2
Nombre de la institución promotora: Asociación Argentina de Microbiología, Fundación Instituto
Leloir Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología
Conferencista Invitado

XX Congreso Latinoamericano de Microbiología, ALAM 2010 (2010)

Congreso
Análisis de la formación de biofilms de bacterias uropatógenicas
Uruguay
Tipo de participación: Conferencista invitado
Carga horaria: 2
Nombre de la institución promotora: Asociación Latinoamericana de Microbiología Areas de
conocimiento:

I Escuela Regional de Microbiología (2009)

Simposio
Introducción a la patogenicidad bacteriana
Uruguay
Tipo de participación: Panelista
Carga horaria: 20
Nombre de la institución promotora: IIBCE Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología
Panelista Invitado

Taller de Biotecnología-MERCOSUR, LATU (2008)

Taller
Taller de Biotecnología, Integración de los institutos Tecnológicos del MERCOSUR, LATU:
Probióticos para su empleo en especies animales
Uruguay
Tipo de participación: Conferencista invitado
Carga horaria: 5 Conferencista invitado

Asociación Rural del Uruguay (2007)

Taller
Asociación Rural del Uruguay: Queratoconjuntivitis bovina infecciosa
Uruguay
Tipo de participación: Conferencista invitado
Carga horaria: 5 Conferencista Invitado

V Jornadas Técnicas de la Facultad de Veterinaria (2007)

Simposio
V Jornadas Técnicas de la Facultad de Veterinaria: Zoonosis- Tecnologías y metodologías
diagnósticas
Uruguay
Tipo de participación: Conferencista invitado
Carga horaria: 5 Conferencista Invitado

VI Congreso Uruguayo de Nefrología (2006)

Congreso
VI Congreso Uruguayo de Nefrología: Factores de virulencia de Proteus mirabilis
Uruguay
Tipo de participación: Conferencista invitado
Carga horaria: 5 Conferencista Invitado

I Congreso de Apicultura del MERCOSUR (2005)

Congreso
I Congreso de Apicultura del MERCOSUR: Loque americana en Uruguay en la mesa redonda
Sanidad apícola
Uruguay
Tipo de participación: Conferencista invitado
Carga horaria: 10 Conferencista Invitado

Jornada de Avances en el Control de Enfermedades en Apicultura (2005)

Simposio
Jornada de Avances en el Control de Enfermedades en Apicultura: Avances de Investigación,
Despoblación de Colmenas, Un fenómeno de importancia creciente
Uruguay
Tipo de participación: Conferencista invitado
Carga horaria: 10
Nombre de la institución promotora: INIA Conferencista Invitado

1 Workshop Internacional sobre Microbiología Ambiental (2005)

Simposio
1 Workshop Internacional sobre Microbiología Ambiental: Estudio de la diversidad de bacterias

entomopatógenicas a través de métodos clásicos y moleculares
Brasil
Tipo de participación: Conferencista invitado
Carga horaria: 10 Conferencista Invitado

Sociedad Uruguaya de Veterinarios de Pequeños Animales (2004)

Simposio
Sociedad Uruguaya de Veterinarios de Pequeños Animales: Staphylococcus aureus meticilino-resistente
Uruguay
Tipo de participación: Conferencista invitado
Carga horaria: 10 Conferencista Invitado

VI Encuentro Nacional de Microbiólogos (2003)

Simposio
VI Encuentro Nacional de Microbiólogos. Bases genéticas de la biosíntesis de fimbrias de uropatógenos en la Mesa redonda Patogenicidad bacteriana vista desde la genómica, la genética y la medicina
Uruguay
Tipo de participación: Conferencista invitado
Carga horaria: 10 Conferencista Invitado

I Amsud Pasteur Meeting (2003)

Simposio
I Amsud Pasteur Meeting- Host-Pathogen Interactions: Role of fimbriae in Proteus mirabilis urinary tract infections.
Brasil
Tipo de participación: Conferencista invitado
Carga horaria: 10
Nombre de la institución promotora: AMSUD-PASTEUR Conferencista Invitado

JURADO/INTEGRANTE DE COMISIONES EVALUADORAS DE TRABAJOS ACADÉMICOS

Listeriosis en rumiantes en Uruguay: caracterización de la enfermedad y creación de un banco de cepas de Listeria spp (2023)

Candidato: Carolina Matto
Tipo Jurado: Tesis de Doctorado
ZUNINO, P.
Posgrado de la Facultad de Veterinaria / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Veterinaria / Uruguay
País: Uruguay
Idioma: Español

Análisis del proceso de construcción del abordaje de Una sola salud en el Instituto Nacional de Investigación Agropecuaria (2023)

Candidato: Laura Tamareo
Tipo Jurado: Tesis/Monografía de grado
ZUNINO, P.
Tecnatura en Desarrollo Local Sustentable / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Centro Universitario Tacuarembó / Uruguay
País: Uruguay
Idioma: Español

Epidemiología molecular de Staphylococcus aureus resistente a meticilina causante de infecciones invasivas en niños paraguayos (2022)

Candidato: Fátima Rodríguez
Tipo Jurado: Tesis de Doctorado
ZUNINO, P.
Doctorado en Biología, PEDECIBA / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias / Uruguay
País: Uruguay
Idioma: Español

Características de la resistencia antimicrobiana de aislamientos de Salmonella enterica en bovinos obtenidos en el laboratorio regional noroeste, DILAVE ?Miguel C. Rubino (2022)

Candidato: Víctor Rodríguez
Tipo Jurado: Tesis de Maestría
ZUNINO, P.
Programa de Posgrado de Facultad de Veterinaria / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Veterinaria / Uruguay
País: Uruguay
Idioma: Español

Dieta, cambios en la microbiota y su relación con la obesidad (2022)

Candidato: Mariangela Giordano, Martina Valiente y Mariana Serratto
Tipo Jurado: Tesis/Monografía de grado
ZUNINO, P. , Carzoglio, I. , Sintés, C.
Licenciatura en Nutrición / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Área Ciencias de la Salud / Uruguay
País: Uruguay
Idioma: Español

Resistencia antimicrobiana en los diferentes sistemas productivos bovinos del Uruguay: estimación de la prevalencia e identificación de factores asociados (2022)

Candidato: Cynthia Moreira Olmos
Tipo Jurado: Tesis de Maestría
ZUNINO, P.
Maestría en Salud Animal / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Veterinaria / Uruguay
País: Uruguay
Idioma: Español

Poblaciones de hongos toxicogénicos y fermentación ruminal in vitro en granos de sorgo ensilados: Efectos de la variedad del grano, contenido de humedad y tiempo de almacenamiento (2021)

Candidato: Carmen García y Santos
Tipo Jurado: Tesis de Doctorado
ZUNINO, P.
Doctor en Ciencias Vetrinarias / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Veterinaria / Uruguay
País: Uruguay
Idioma: Español
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Microbiología

Factores asociados a la virulencia diferencial del ectoparásito Varroa destructor en las abejas Apis mellifera en Uruguay (2020)

Candidato: Yamandú Menodoza
Tipo Jurado: Tesis de Doctorado
ZUNINO, P.
Programa de Posgrado en Ciencias Agrarias de la Facultad de Agronomía / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía / Uruguay
País: Uruguay
Idioma: Español

Aspectos clínicos de los niños con infecciones invasivas causadas por S. aureus y características microbiológicas de las cepas involucradas (2019)

Candidato: Lorena Pardo
Tipo Jurado: Tesis de Doctorado
ZUNINO, P.
Doctorado PROINBIO / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Medicina / Uruguay
País: Uruguay
Idioma: Español

Salmonella Enterica en terneros lecheros de uruguay: su rol como causal de enfermedad y mortalidad, caracterización de serotipos y resistencia a antibióticos (2018)

Candidato: María Laura Casaux
Tipo Jurado: Tesis de Maestría
ZUNINO, P.
Maestría en Salud Animal / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República /
Facultad de Veterinaria / Uruguay
País: Uruguay
Idioma: Español

Estrategias de mitigación en la emisión de metano en vacunos de carne (2018)

Candidato: Yoana Dini
Tipo Jurado: Tesis de Doctorado
ZUNINO, P.
Doctorado en Producción Animal / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la
República / Facultad de Veterinaria / Uruguay
País: Uruguay
Idioma: Español

Análisis proteómico comparativo de aislamientos de Salmonella enterica de los serotipos Dublin y Enteritidis: en busca de los determinantes de la patogenicidad diferencial (2018)

Candidato: Adriana Martínez
Tipo Jurado: Tesis de Maestría
ZUNINO, P.
PEDECIBA Biología / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad
de Ciencias / Uruguay
País: Uruguay
Idioma: Español

Descifrando las bases de la interacción entre las cepas endófitas Kosakonia sp. UYSO10 y Rhizobium sp. UYSO24 y plantas de caña de azúcar (2018)

Candidato: Cecilia Taulé
Tipo Jurado: Tesis de Doctorado
ZUNINO, P.
PEDECIBA-Biología / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad
de Ciencias / Uruguay
País: Uruguay
Idioma: Español

Escalado del cultivo de Clostridium tetani y Clostridium botulinum tipo C para la producción industrial de toxina tetánica y botulínica para su uso en vacunas veterinarias (2017)

Candidato: Germán Grotiuz
Tipo Jurado: Tesis de Doctorado
ZUNINO, P.
Doctorado en Biotecnología / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República /
Facultad de Ciencias / Uruguay
País: Uruguay
Idioma: Español
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología
Ciencias Naturales y Exactas/Ciencias Biológicas/Biología Celular, Microbiología

Hongos toxicogénicos y producción de micotoxinas en silos de sorgo húmedo (2017)

Candidato: Ana Mionetto
Tipo Jurado: Tesis de Maestría
ZUNINO, P.
Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA) / Sector Educación Superior/Público /
Universidad de la República / Facultad de Ciencias / Uruguay
País: Uruguay
Idioma: Español
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Microbiología

Estudio de los mecanismos de acción de potenciales cepas probióticas en relación con los factores de transcripción NF- κ B, FoxO-1 y NRF2 en modelos in vitro e in vivo (2017)

Candidato: Ana Paula Mulet
Tipo Jurado: Tesis de Doctorado
ZUNINO, P.
Doctor en Ciencias Médicas / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Medicina / Uruguay
País: Uruguay
Idioma: Español
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología

Valor predictor de la colonización digestiva por bacilos gram negativos multiresistentes para el tratamiento de infecciones nosocomiales en una UCL (2017)

Candidato: Inés Bado
Tipo Jurado: Tesis de Doctorado
ZUNINO, P.
Doctor en Investigación Biológica, PROINBIO / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Medicina / Uruguay
País: Uruguay
Idioma: Español
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología

Estudio de los mecanismos de acción de potenciales cepas probióticas en relación con los factores de transcripción NF- κ B, FoxO-1 y NRF2 en modelos in vitro e in vivo (2017)

Candidato: Ana Paula Mulet
Tipo Jurado: Tesis de Doctorado
ZUNINO, P.
Doctor en Investigación Biológica, PROINBIO / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Medicina / Uruguay
País: Uruguay
Idioma: Español

Virus de Influenza Equina y de la Rinoneumonitis Viral Equina: Estudio de detección, caracterización y de respuesta inmune en los caballos de deporte del Uruguay (2017)

Candidato: Raúl Castro
Tipo Jurado: Tesis de Doctorado
ZUNINO, P.
Doctorado en Salud Animal / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Veterinaria / Uruguay
País: Uruguay
Idioma: Español

Desarrollo, caracterización y evaluación de lisados bacterianos como inmunoestimulantes para el tratamiento de infecciones respiratorias (2017)

Candidato: Florencia Ferrara
Tipo Jurado: Tesis de Maestría
ZUNINO, P.
Maestría en Biotecnología / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias / Uruguay
País: Uruguay
Idioma: Español

Detección de *Listeria monocytogenes* en bovinos y ambiente de predios lecheros (2016)

Candidato: Carolina Matto
Tipo Jurado: Tesis de Maestría
ZUNINO, P.
Doctorado en Salud Animal / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Veterinaria / Uruguay
País: Uruguay
Idioma: Español
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Microbiología

Escherichia coli patógeno extra intestinal (ExPEC): atributos de virulencia, epidemiología molecular y resistencia a antibióticos (2016)

Candidato: Rafael Vignoli

Tipo Jurado: Tesis de Doctorado

ZUNINO, P.

Doctorado en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA) / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias / Uruguay

País: Uruguay

Idioma: Español

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Microbiología

Evaluación de un método in vitro para estimar tasa de degradación ruminal de los compuestos nitrogenados (2016)

Candidato: Gonzalo Fernández

Tipo Jurado: Tesis de Maestría

ZUNINO, P.

Maestría en Salud Animal / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Veterinaria / Uruguay

País: Uruguay

Idioma: Español

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Microbiología

Determinación de la función de la bacterioferritina en la homeostasis del hierro en Sinorhizobium meliloti 1021 (2016)

Candidato: Daniela Costa

Tipo Jurado: Tesis de Maestría

ZUNINO, P.

Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA) / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias / Uruguay

País: Uruguay

Idioma: Español

Estudio de los determinantes moleculares del fenotipo aflagelado en aislamientos de Salmonella enterica serovar Dublin (2016)

Candidato: Sebastián Sasías

Tipo Jurado: Tesis de Maestría

ZUNINO, P.

Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA) / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias / Uruguay

País: Uruguay

Idioma: Español

Análisis de la variabilidad genética en Campylobacter fetus (2015)

Candidato: Lucía Calleros

Tipo Jurado: Tesis de Doctorado

ZUNINO, P.

Doctorado en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA) / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias / Uruguay

País: Uruguay

Idioma: Español

Alteraciones en mucus y ambiente vaginal provocadas por el uso de esponjas intravaginales para sincronización de celos en ovejas (2015)

Candidato: Jorgelina Manes

Tipo Jurado: Tesis de Doctorado

ZUNINO, P.

Doctorado en Reproducción Animal / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Veterinaria / Uruguay

País: Uruguay

Idioma: Español

Estudio transversal epidemiológico sobre contaminación microbiológica ambiental en carnicerías de Montevideo, Uruguay (2015)

Candidato: Patricia Correa Luna

Tipo Jurado: Tesis de Maestría

ZUNINO, P.

Maestría en Salud Animal / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Veterinaria / Uruguay

País: Uruguay

Idioma: Español

Biodiversidad de levaduras no-Saccharomyces: Efecto del metabolismo secundario en el color y el aroma de vinos de calidad (2014)

Candidato: Karina Medina

Tipo Jurado: Tesis de Doctorado

ZUNINO, P.

Doctorado en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA) / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias / Uruguay

País: Uruguay

Idioma: Español

Staphylococcus metilino resistente: clones distribuidos en la comunidad y en el hospital 2002-2012 (2014)

Candidato: Mariana López

Tipo Jurado: Tesis de Maestría

ZUNINO, P.

Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA) / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias / Uruguay

País: Uruguay

Idioma: Español

Escherichia coli enteropatógeno clásico (EPEC) asociado a diarrea en niños pequeños provenientes de hogares de nivel socioeconómico aceptable (2014)

Candidato: Gustavo Varela

Tipo Jurado: Tesis de Doctorado

ZUNINO, P.

Doctor en Ciencias Médicas / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Medicina / Uruguay

País: Uruguay

Idioma: Español

Evaluación de sustancias con potencial para prevenir la acidosis ruminal: técnica de fermentadores in vitro (2013)

Candidato: Sabrina Alegre, María Emilia Remuñana, Lucía Sarralde

Tipo Jurado: Tesis/Monografía de grado

ZUNINO, P.

Doctor/a en Ciencias Veterinarias (Plan 1998) / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Veterinaria / Uruguay

País: Uruguay

Idioma: Español

Prevalencia y distribución geográfica de Nosema apis y Nosema ceranae en Apis mellifera de Uruguay (2013)

Candidato: Loreley Castelli

Tipo Jurado: Tesis/Monografía de grado

ZUNINO, P.

Licenciatura en Ciencias Biológicas / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias / Uruguay

País: Uruguay

Idioma: Español

Neumonía asociada a la ventilación mecánica por Acinetobacter baumannii: identificación de factores de riesgo impacto en la restricción de antimicrobianos, epidemiología molecular y rol del tubo digestivo en la patogenia (2013)

Candidato: Julio César Medina
Tipo Jurado: Tesis de Doctorado
ZUNINO, P.
Doctor en Ciencias Médicas / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Medicina / Uruguay
País: Uruguay
Idioma: Español

Tiempo de acceso a un forraje de alta calidad; efecto sobre la actividad fermentativa ruminal y la utilización del nitrógeno en vaquillonas (2013)

Candidato: Natalia Hernández
Tipo Jurado: Tesis de Maestría
ZUNINO, P.
Maestría en Nutrición de Rumiantes / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Veterinaria / Uruguay
País: Uruguay
Idioma: Español

Sistemas de adquisición de hierro mediados por sideróforos en *Herbaspirillum serpedicae* Z67 (2013)

Candidato: Federico Rosconi
Tipo Jurado: Tesis de Doctorado
ZUNINO, P.
Doctorado en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA) / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias / Uruguay
País: Uruguay
Idioma: Español

Efecto de cuatro potenciales prebióticos sobre el pH en un modelo in vitro de acidosis ruminal (2012)

Candidato: Santiago Paz
Tipo Jurado: Tesis/Monografía de grado
ZUNINO, P.
Doctor/a en Ciencias Veterinarias (Plan 1998) / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Veterinaria / Uruguay
País: Uruguay
Idioma: Español

Salmonella como vector para el desarrollo de vacinas de mucosas contra enfermedades priónicas (2012)

Candidato: Verónica Estévez
Tipo Jurado: Tesis de Maestría
ZUNINO, P.
Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA) / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias / Uruguay
País: Uruguay
Idioma: Español

Resistencia de las abejas melíferas (*Apis mellifera* L.) frente al microsporidio *Nosema ceranae* en forestaciones de *Eucalyptus grandis* (2012)

Candidato: Yamandú Mendoza
Tipo Jurado: Tesis de Maestría
ZUNINO, P.
Maestría en Ciencias Agrarias / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía / Uruguay
País: Uruguay
Idioma: Español

Suplementación de forrajes de alta calidad con diferentes tipos de concentrados-Efectos sobre la fermentación ruminal (2012)

Candidato: Alejandro Britos
Tipo Jurado: Tesis de Maestría
ZUNINO, P.
Maestría en Nutrición de Rumiantes / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Veterinaria / Uruguay

País: Uruguay
Idioma: Español

Lactococcus lactis autóctono: efecto antilisterial e influencia sobre las propiedades sensoriales en quesos tipo cuartirolo (2012)

Candidato: Álvaro González
Tipo Jurado: Tesis/Monografía de grado
ZUNINO, P.
Doctor/a en Ciencias Veterinarias (Plan 1998) / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Veterinaria / Uruguay
País: Uruguay
Idioma: Español

Caracterización de la población de Fusarium graminearum y de las condiciones de producción de micotoxinas en granos de trigo: diseño de una estrategia para su prevención y control (2011)

Candidato: Dinorah Pan
Tipo Jurado: Tesis de Doctorado
ZUNINO, P.
Doctorado en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA) / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias / Uruguay
País: Uruguay
Idioma: Español
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología

Efecto de cuatro potenciales prebióticos sobre el pH en un modelo in vitro de acidosis ruminal (2011)

Candidato: Alexander Molina
Tipo Jurado: Tesis/Monografía de grado
ZUNINO, P.
Médico Veterinario / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Veterinaria / Uruguay
País: Uruguay
Idioma: Español
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Microbiología

Microcinas y virulencia en cepas de Escherichia coli uropatógeno (2011)

Candidato: María Eloísa Poey
Tipo Jurado: Tesis de Doctorado
ZUNINO, P.
Doctorado en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA) / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias / Uruguay
País: Uruguay
Idioma: Español
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología

Comunidad fúngica asociada a las enfermedades del tronco de la vid en Uruguay: composición, diagnóstico molecular y patogenidad (2011)

Candidato: Eduardo Abreo
Tipo Jurado: Tesis de Doctorado
ZUNINO, P.
Doctorado en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA) / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias / Uruguay
País: Uruguay
Idioma: Español
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología

Interacción de estructuras multicelulares de la bacteria Pseudomonas aeruginosa con células epiteliales (2011)

Candidato: Paola Lepanto
Tipo Jurado: Tesis de Maestría

ZUNINO, P.
Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA) / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias / Uruguay
País: Uruguay
Idioma: Español
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología

Estudio genómico comparativo de las cepas de *Ralstonia solanacearum* causantes de la marchitez bacteriana de la papa en Uruguay (2010)

Candidato: María Inés Siri
Tipo Jurado: Tesis de Doctorado
ZUNINO, P.
Doctorado en Química (UDELAR-PEDECIBA) / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química / Uruguay
País: Uruguay
Idioma: Español

Desarrollo de modelos in vitro para el estudio de las propiedades inmunomoduladores de bacterias del ácido láctico (2010)

Candidato: Inés Tiscornia
Tipo Jurado: Tesis de Maestría
ZUNINO, P.
Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA) / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias / Uruguay
País: Uruguay
Idioma: Español
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología

Nuevas aproximaciones para el desarrollo de inmunoterapias en Linfoma no Hodgkin a células B (2010)

Candidato: Sofía Grille
Tipo Jurado: Tesis de Doctorado
ZUNINO, P.
Doctorado en Investigación Biomédica / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Medicina (UDELAR-PROINBIO) - UDeLaR / Uruguay
País: Uruguay
Idioma: Español
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología

Evaluación de la capacidad estimuladora del sistema inmune e inocuidad de una cepa prebiótica en ratones BALB/cJ (2010)

Candidato: Sofía Ramírez
Tipo Jurado: Tesis/Monografía de grado
ZUNINO, P.
Licenciatura en Bioquímica / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias / Uruguay
País: Uruguay
Idioma: Español

Detección de Paramyxovirus y virus de la influenza aviar en paloma doméstica (*Columba livia*) en el Uruguay (2010)

Candidato: Raúl Castro
Tipo Jurado: Tesis de Maestría
ZUNINO, P.
Maestría en Salud Animal / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Veterinaria / Uruguay
País: Uruguay
Idioma: Español
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología

Mutaciones en MtrD y fluoroquinolonas (2010)

Candidato: Ana Julia Ingold
Tipo Jurado: Tesis/Monografía de grado
ZUNINO, P.
Química Farmacéutica / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República /
Facultad de Química / Uruguay
País: Uruguay
Idioma: Español
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología

Biofilms de Staphylococcus aureus (2010)

Candidato: Juliana Curbelo
Tipo Jurado: Tesis/Monografía de grado
ZUNINO, P.
Doctor/a en Ciencias Veterinarias (Plan 1998) / Sector Educación Superior/Público / Universidad
de la República / Facultad de Veterinaria / Uruguay
País: Uruguay
Idioma: Español
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Microbiología

Expresión de la glicoproteína G (gD) del virus del Herpes Bovino Tipo 1 (BHV-1) utilizando vectores virales herpéticos (2009)

Candidato: Andrea Blanc
Tipo Jurado: Tesis de Maestría
ZUNINO, P.
Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA) / Sector Educación Superior/Público /
Universidad de la República / Facultad de Ciencias / Uruguay
País: Uruguay
Idioma: Español

Estudio retrospectivo de detección de Virus Respiratorio Sincitial, Metapneumovirus Humano y Bocavirus Humano a partir de aspirados nasofaríngeos (2009)

Candidato: Martín Masner
Tipo Jurado: Tesis/Monografía de grado
ZUNINO, P.
Licenciatura en Ciencias Biológicas / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la
República / Facultad de Ciencias / Uruguay
País: Uruguay
Idioma: Español

Flagelos bacterianos: organización y mecanismo de síntesis (2008)

Candidato: Andrea Rodríguez
Tipo Jurado: Tesis/Monografía de grado
ZUNINO, P.
Licenciatura en Bioquímica / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República /
Facultad de Ciencias / Uruguay
País: Uruguay
Idioma: Español

Resistencia plasmídica a quinolonas: detección del gen qnr y caracterización de los elementos móviles asociados (2008)

Candidato: Inés Bado
Tipo Jurado: Tesis/Monografía de grado
ZUNINO, P.
Licenciatura en Ciencias Biológicas / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la
República / Facultad de Ciencias / Uruguay
País: Uruguay
Idioma: Español

Estudio de la fermentación ruminal in vitro de pastura ensilada por perfiles de producción de gas y número de microorganismos (2008)

Candidato: Cynara Termezana
Tipo Jurado: Tesis/Monografía de grado
ZUNINO, P.
Licenciatura en Bioquímica / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias / Uruguay
País: Uruguay
Idioma: Español

Caracterización de la actividad antibiótica de la cepa *Pseudomonas fluorescens* UP143 (2007)

Candidato: Patricia Vaz
Tipo Jurado: Tesis de Maestría
ZUNINO, P.
Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA) / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias / Uruguay
País: Uruguay
Idioma: Español

Caracterización del gen *stx2* y sus secuencias flanqueantes presente en un aislamiento clínico de *Acinetobacter haemolyticus* productor de toxina Shiga tipo II (2007)

Candidato: Alfredo Sirok
Tipo Jurado: Tesis de Maestría
ZUNINO, P.
Especialización en Microbiología / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Medicina / Uruguay
País: Uruguay
Idioma: Español

Evaluación de antibióticos para el control de Loque Americana en colmenas de abejas melíferas. Doctorado (2006)

Candidato: Francisco Reynaldi
Tipo Jurado: Tesis de Doctorado
ZUNINO, P.
Ciencias Naturales / Sector Extranjero/Internacional/Otros / Institución Extranjera / Universidad Nacional de La Plata / Argentina
País: Argentina
Idioma: Español

Aspectos clínicamente relevantes de la epidemiología molecular de *Streptococcus pneumoniae* (2006)

Candidato: Teresa Camou
Tipo Jurado: Tesis de Doctorado
ZUNINO, P.
Doctorado en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA) / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias / Uruguay
País: Uruguay
Idioma: Español

Cultivo de *Leptospira* y evaluación de un método de caracterización genética (2006)

Candidato: Silvana Ifrán
Tipo Jurado: Tesis/Monografía de grado
ZUNINO, P.
Licenciatura en Bioquímica / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias / Uruguay
País: Uruguay
Idioma: Español

***Escherichia coli* enteropatógeno clásico (EPEC) en infecciones de la infancia. Clínica, epidemiología y atributos de virulencia de las cepas involucradas (2006)**

Candidato: Gustavo Varela
Tipo Jurado: Tesis de Maestría
ZUNINO, P.
Maestría en Investigación Biomédica / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Medicina (UDELAR-PROINBIO) - UDeLaR / Uruguay
País: Uruguay

Idioma: Español

Producción de biopolímeros por *Herbaspirillum seropedicae* (2006)

Candidato: Ana Inés Catalán

Tipo Jurado: Tesis de Maestría

ZUNINO, P.

Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA) / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias / Uruguay

País: Uruguay

Idioma: Español

***Pseudomonas fluorescens* UP148: agente de control biológico adecuado para la formulación de un inoculante de aplicación en leguminosas forrajeras (2006)**

Candidato: Leticia Quagliotto

Tipo Jurado: Tesis de Maestría

ZUNINO, P.

Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA) / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias / Uruguay

País: Uruguay

Idioma: Español

Patogenia de leptospiras que afectan al hombre (2005)

Candidato: Silvana Ifrán

Tipo Jurado: Tesis/Monografía de grado

ZUNINO, P.

Licenciatura en Bioquímica / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias / Uruguay

País: Uruguay

Idioma: Español

Evolución temporal de la diversidad clonal de *Neisseria meningitidis* serogrupo C en Uruguay (1993-2001) (2005)

Candidato: Gabriela García

Tipo Jurado: Tesis de Maestría

ZUNINO, P.

Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA) / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias / Uruguay

País: Uruguay

Idioma: Español

Sistemas de eflujo de bacterias (2004)

Candidato: Lorena De Bellis

Tipo Jurado: Tesis/Monografía de grado

ZUNINO, P.

Licenciatura en Bioquímica / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias / Uruguay

País: Uruguay

Idioma: Español

Variabilidad genética y antigénica de una proteína de superficie de *Streptococcus pneumoniae* (PspA) candidata para una vacuna (2004)

Candidato: Silvana Gramajo

Tipo Jurado: Tesis de Maestría

ZUNINO, P.

Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA) / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias / Uruguay

País: Uruguay

Idioma: Español

CONSTRUCCIÓN INSTITUCIONAL

-Fundación del Departamento de Microbiología del IIBCE, referente en el medio local y regional. - Generación junto a otros grupos del Área Ciencias Microbiológicas (IIBCE), uno de los ámbitos de

investigación en Microbiología más sólidos del país. -Consejero y Presidente del IIBCE en distintos períodos. -Fundador, como presidente del IIBCE, del Consorcio de la Innovación CISUR, junto al INIA, CUDIM, PCTP, IPMont. -Promotor y firmante de Convenios de Colaboración con diversos actores públicos y privados (INIA, ANTEL, AUGM, S.Elena-VIRBAC, etc.). -Asesoría y elaboración de pautas para la generación de la Plataforma de Salud Animal del INIA. -Integrante del Grupo de propuesta de creación del Instituto de Investigaciones en Vacunas-Fundador, Consejero y Presidente de la Fundación de Apoyo al IIBCE (FAICE). - Integrante del grupo de investigadores fundadores del CICA-IIBCE (Centro de Investigación en Ciencias Ambientales)- Integrante del grupo Inter Academias (Academias de Medicina, Veterinaria y Ciencias).

Información adicional

Miembro de la Sociedad Uruguaya de Microbiología. Miembro de la Asociación de investigadoras e investigadores del Uruguay. Miembro de la Academia Nacional de Veterinaria. Miembro de la Academia Nacional de Ciencias del Uruguay.

Indicadores de producción

PRODUCCIÓN BIBLIOGRÁFICA	325
Artículos publicados en revistas científicas	130
Completo	130
Artículos aceptados para publicación en revistas científicas	2
Completo	2
Trabajos en eventos	163
Libros y Capítulos	9
Capítulos de libro publicado	9
Textos en periódicos	21
Revistas	4
Periodicos	17
PRODUCCIÓN TÉCNICA	7
Productos tecnológicos	2
Procesos o técnicas	4
Trabajos técnicos	1
EVALUACIONES	188
Evaluación de proyectos	73
Evaluación de publicaciones	96
Evaluación de convocatorias concursables	19
FORMACIÓN RRHH	70
Tutorías/Orientaciones/Supervisiones concluidas	69
Tesis/Monografía de grado	24
Tesis de maestría	29
Tesis de doctorado	8
Iniciación a la investigación	5
Orientación de posdoctorado	3
Tutorías/Orientaciones/Supervisiones en marcha	1

