



**ANA EUGENIA
MARANDINO PEREGALLI**

AM

amarandino@fcien.edu.uy
Iguá 4225 CP11400
25258618-141

SNI

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas
Categorización actual: Inicia ción (Activo)

Fecha de publicación: 19/09/2018
Última actualización SNI: 19/09/2018

Datos Generales

INSTITUCIÓN PRINCIPAL

Universidad de la República/ Facultad de Ciencias - UDeLaR / Sección Genética Evolutiva / Uruguay

DIRECCIÓN INSTITUCIONAL

Institución: Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR / Sector Educación Superior/Público

Dirección: Genética Evolutiva / 11400 / Montevideo , Montevideo , Uruguay

Teléfono: (5982) 5258618 / 141

Correo electrónico/Sitio Web: amarandino@fcien.edu.uy

Formación

Formación académica

CONCLUIDA

DOCTORADO

Doctorado en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA) (2014 - 2017)

Universidad de la República - Facultad de Ciencias - UDeLaR , Uruguay

Título de la disertación/tesis: Epidemiología molecular y selección de cepas vacunales (vaccine-matching) del virus de la bronquitis infecciosa aviar mediante la caracterización genética y antigénica de las cepas circulantes en la industria avícola regional

Tutor/es: Ruben Gustavo Pérez Crossa

Obtención del título: 2017

Institución financiadora: Agencia Nacional de Investigación e Innovación / Agencia Nacional de Investigación e Innovación , Uruguay

MAESTRÍA

Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA) (2010 - 2013)

Universidad de la República - Facultad de Ciencias - UDeLaR , Uruguay

Título de la disertación/tesis: Diagnóstico y caracterización genética del virus de la Bronquitis Infecciosa Aviar en la industria avícola regional

Tutor/es: Ruben Gustavo Pérez Crossa

Obtención del título: 2013

Institución financiadora: Agencia Nacional de Investigación e Innovación / Agencia Nacional de Investigación e Innovación , Uruguay

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / Genética Viral

GRADO

Licenciatura en Ciencias Biológicas (2005 - 2010)

Universidad de la República - Facultad de Ciencias - UDeLaR , Uruguay

Título de la disertación/tesis: Estandarización de un ensayo molecular para la detección y caracterización del Virus de la Bronquitis Infecciosa Aviar en Uruguay.

Tutor/es: Ruben Pérez

Obtención del título: 2010

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / Genética Viral

Formación complementaria

CONCLUIDA

PARTICIPACIÓN EN EVENTOS

Remisión de muestras y Diagnóstico Viroológico en Veterinaria. Un enfoque práctico (2010)

Tipo: Seminario

Institución organizadora: Facultad de Veterinaria, UdeLaR, Uruguay

Curso de Entrenamiento del Sistema PCR en Tiempo Real SDS 7500 (2010)

Tipo: Seminario

Institución organizadora: Applied Biosystems y Ridaline S.A., Uruguay

Idiomas

Inglés

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

Areas de actuación

CIENCIAS NATURALES Y EXACTAS

Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / Genética Viral

Actuación profesional

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

Facultad de Ciencias - UDeLaR

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Funcionario/Empleado (03/2017 - a la fecha)

Grado 2, Proyecto CSIC I+D ,20 horas semanales
Escalafón: No Docente

Funcionario/Empleado (07/2013 - a la fecha)

,20 horas semanales
Escalafón: Docente
Grado: Grado 1
Cargo: Efectivo

Colaborador (03/2009 - 06/2013)

,20 horas semanales
Escalafón: Docente
Grado: Grado 1
Cargo: Honorario

ACTIVIDADES

LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN

Diagnóstico y caracterización molecular de enfermedades aviarias (10/2008 - a la fecha)

La línea de Investigación está centrada en el desarrollo y aplicación de metodologías de diagnóstico y caracterización genética de virus que afectan a aves de corral

40 horas semanales , Integrante del equipo

Equipo: PANZERA , HERNÁNDEZ , PÉREZ , TOMÁS G

Palabras clave: Diagnóstico

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / Genética Viral

PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO

Atenuación de dos cepas del virus de la bronquitis infecciosa aviar pertenecientes a los genotipos predominantes en Sudamérica (12/2015 - a la fecha)

20 horas semanales

Investigación

Coordinador o Responsable

En Marcha

Financiación:

Comisión Sectorial de Investigación Científica - UDeLaR, Uruguay, Apoyo financiero

Equipo:

Incorporación de técnicas moleculares y bioinformáticas en avicultura para la investigación epidemiológica y el diseño de estrategias de control y prevención de Gumboro y Bronquitis Infecciosa (03/2014 - a la fecha)

20 horas semanales

Investigación

Integrante del Equipo

En Marcha

Financiación:

INIA, Uruguay, Apoyo financiero

Equipo:

Desarrollo de técnicas de caracterización de cepas y variantes de los virus de Gumboro y Bronquitis Infecciosa aviar por RT-PCR en Tiempo Real (03/2013 - 03/2015)

20 horas semanales

Investigación

Integrante del Equipo

Cancelado

Equipo:

Incorporación de tecnología en sanidad aviar mediante el desarrollo y transferencia de métodos de diagnóstico y caracterización molecular en enfermedades virales de alto impacto socioeconómico en la industria avícola del Uruguay y la región: IBD e IB (03/2009 - 03/2011)

20 horas semanales

Facultad de Ciencias , Sección Genética Evolutiva

Investigación

Integrante del Equipo

Concluido

Financiación:

INIA, Uruguay, Apoyo financiero

Equipo:

Apoyo al desarrollo de las biotecnologías en la cadena aviar del MERCOSUR (Biotecsur) (03/2009 - 03/2010)

Proyecto Biotech: Fortalecimiento del Status Sanitario Avícola Regional mediante la Aplicación de Herramientas Biotecnológicas en el Desarrollo de Metodología diagnóstica y Generación de Información Epidemiológica Aplicados al control de Patógenos Aviares de Importancia Comercial y con Incidencia en Salud Pública

20 horas semanales

Investigación

Integrante del Equipo

Concluido

Equipo:

DOCENCIA

Licenciatura en Ciencias Biológicas (07/2013 - a la fecha)

Grado

Asistente

Asignaturas:

Genética General (Ayudante efectivo), 20 horas, Teórico-Práctico

Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA) (03/2015 - 06/2015)

Maestría

Asistente

Asignaturas:

Análisis de la variabilidad genética de microorganismos, 6 horas, Teórico-Práctico

Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA) (03/2013 - 06/2013)

Maestría

Asistente

Licenciatura en Ciencias Biológicas (07/2010 - 12/2012)

Grado

Asistente

Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA) (03/2011 - 06/2011)

Especialización

Asistente

EXTENSIÓN

Participación como expositora en la visita de escuelas y liceos de Montevideo y el interior a la Sección Genética Evolutiva (01/2010 - a la fecha)

1 horas

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / Genética Viral

(03/2015 - a la fecha)

1 horas

Participación en salidas del Laboratorio Móvil (LAM) (01/2016 - a la fecha)

4 horas

PASANTÍAS

Laboratorio de Aves y Porcinos, Instituto de Virología, INTA Castelar, Buenos Aires, Argentina. (06/2016 - 08/2016)

40 horas semanales

(02/2015 - 04/2015)

Poultry Research and Diagnostic Laboratory, Mississippi State University.

40 horas semanales

Poultry Research and Diagnostic Laboratory, College of Veterinary Medicine, Mississippi State University. (09/2011 - 10/2011)

40 horas semanales

Laboratorio de Aves y Porcinos, Instituto de Virología, INTA Castelar, Buenos Aires, Argentina. (10/2010 - 10/2010)

40 horas semanales

CARGA HORARIA

Carga horaria de docencia: 20 horas

Carga horaria de investigación: 20 horas

Carga horaria de formación RRHH: 10 horas

Carga horaria de extensión: 5 horas

Carga horaria de gestión: Sin horas

Producción científica/tecnológica

Formo parte de un grupo de investigación en Sanidad Animal creado en el 2004 en la Sección Genética Evolutiva de Facultad de Ciencias. Nuestro grupo de investigación es multidisciplinario y se halla conformado por investigadores de la Sección Genética evolutiva y por veterinarios del ámbito público y privado.

El principal objetivo de esta línea es el estudio genético e investigación epidemiológica de patógenos que afectan animales domésticos y de granja mediante el desarrollo de métodos de diagnóstico y caracterización molecular.

El grupo se encuentra dividido en tres subgrupos de acuerdo al huésped afectado por el agente patógeno:

1. Sanidad aviar
2. Sanidad de bovinos
3. Sanidad de pequeños animales o domesticos

Desde el año 2009 formo parte de este grupo de investigación cuando comencé mi pasantía de grado. Estoy dedicada al estudio del virus de la Bronquitis Infecciosa Aviar, agente causal de la Bronquitis Infecciosa, una de las más problemáticas afecciones relacionadas a la avicultura industrial.

Producción bibliográfica

ARTÍCULOS PUBLICADOS

ARBITRADOS

Inter- and intracontinental migrations and local differentiation have shaped the contemporary epidemiological landscape of canine parvovirus in South America. (Completo, 2018)

GRECCO S., Iraola G, Decaro N, Alfieri A, Gallo Calderón M, Da Silva AP, Name D, Aldaz J, CALLEROS L, MARANDINO A, Tomas G, Maya L, Francia L, PANZERA, Y., Pérez R
Virus Evolution, 2018

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Virología /

Medio de divulgación: Otros

ISSN: 20571577

DOI: [10.1093/ve/vey011](https://doi.org/10.1093/ve/vey011).

Whole-genome characterization of Uruguayan strains of avian infectious bronchitis virus reveals extensive recombination between the two major South American lineages (Completo, 2017)

MARANDINO A, Tomás G, PANZERA, Y., GREIF, G., PARODI-TALICE, A., HERNÁNDEZ M, Techera C, Hernández D, Pérez R
Infection, Genetics and Evolution, 2017

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Virología / Evolución viral

ISSN: 15671348

DOI: [10.1016/j.meegid.2017.07.009](https://doi.org/10.1016/j.meegid.2017.07.009).

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Development of an RT-qPCR assay for the specific detection of a distinct genetic lineage of the infectious bursal disease virus (Completo, 2017)

TOMÁS G, HERNÁNDEZ, MARANDINO A, TECHERA C, GRECCO S, HERNÁNDEZ, BANDA A, PANZERA, PÉREZ

Avian Pathology, 2017

ISSN: 03079457

DOI: [10.1080/03079457.2016.1228827](https://doi.org/10.1080/03079457.2016.1228827)

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Development of RT-qPCR assays for the specific identification of two major genotypes of avian infectious bronchitis virus (Completo, 2016)

MARANDINO A, TOMÁS G, HERNÁNDEZ, PANZERA, CRAIG, MI, VAGNOZZI A, VERA F, TECHERA C, GRECCO S, BANDA A, HERNÁNDEZ, PÉREZ

Journal of Virological Methods, 2016

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 01660934

DOI: [10.1016/j.jviromet.2016.05.007](https://doi.org/10.1016/j.jviromet.2016.05.007)

Scopus® WEB OF SCIENCE™

A novel real-time PCR assay for quantitative detection of *Campylobacter fetus* based on ribosomal sequences (Completo, 2016)

IRAOLA G , PÉREZ , BETANCOR, L, MARANDINO A , MORSELLA, C , MENDEZ, A, PAOLICCHI, F, TOMÁS G , VELILLA, A, CALLEROS L
BMC Veterinary Research, 2016
ISSN: 17466148
DOI: [10.1186/s12917-016-0913-3](https://doi.org/10.1186/s12917-016-0913-3)
Scopus® WEB OF SCIENCE™

Phylogenetics analysis of avian infectious bronchitis virus in South America. (Completo, 2015)

MARANDINO A , PEREDA A, TOMÁS G , IRAOLA G , HERNANDEZ M , CRAIG MI , HERNÁNDEZ , BANDA A , VILLEGAS P , PANZERA , PÉREZ
Journal of General Virology, 2015
ISSN: 00221317
DOI: [10.1099/vir.0.000077](https://doi.org/10.1099/vir.0.000077)
Scopus® WEB OF SCIENCE™

Genetic characterization of South American infectious bursal disease virus reveals the existence of a distinct worldwide-spread genetic lineage. (Completo, 2015)

HERNÁNDEZ , TOMÁS G , MARANDINO A , IRAOLA G , MAYA L, MATTION N , VILLEGAS P , PANZERA , PÉREZ
Avian Pathology, 2015
ISSN: 03079457
DOI: [10.1080/03079457](https://doi.org/10.1080/03079457)
Scopus® WEB OF SCIENCE™

Phylogenetic and Genome-Wide Deep-Sequencing Analyses of Canine Parvovirus Reveal Co-Infection with Field Variants and Emergence of a Recent Recombinant Strain (Completo, 2014)

PÉREZ , CALLEROS L , MARANDINO A , SARUTE N , IRAOLA G , GRECCO S , VIGNUZZI M , ISAKOV O , CARRAU L , FRANCIA L , HERNÁNDEZ , TOMÁS G , PANZERA
PLoS ONE, v.: 3 9 11, 2014
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / Genética Viral
Medio de divulgación: Otros
ISSN: 19326203
Scopus® WEB OF SCIENCE™

High local genetic diversity of canine parvovirus from Ecuador (Completo, 2013)

ALDAZ J , GARCÍA J , CALLEROS L , SOSA K , IRAOLA G , MARANDINO A , HERNÁNDEZ M , PANZERA Y , PEREZ R
Veterinary Microbiology, v.: 166 p.:214 - 219, 2013
Palabras clave: Canine Parvovirus
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia /
Medio de divulgación: Papel
ISSN: 03781135
<http://www.sciencedirect.com/science/journal/03781135>
Scopus® WEB OF SCIENCE™

Development and validation of a TaqMan-MGB real-time RT-PCR assay for simultaneous detection and characterization of infectious bursal disease virus (Completo, 2012)

TOMÁS G , HERNÁNDEZ , MARANDINO A , PANZERA , MAYA L, HERNÁNDEZ , PEREDA A , BANDA A , VILLEGAS P , AGUIRRE S , PÉREZ
Journal of Virological Methods, v.: 185 p.:101 - 107, 2012
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / Genética Viral
ISSN: 01660934
Scopus® WEB OF SCIENCE™

NO ARBITRADOS

Genome Sequence of a Distinct Infectious Bursal Disease Virus (Completo, 2015)

TOMÁS G , HERNÁNDEZ , MARANDINO A , HERNÁNDEZ , TECHERA C , GRECCO S , PANZERA , PÉREZ

Genome Announcements, 2015
ISSN: 21698287
DOI: [10.1128/genomeA.01061-15](https://doi.org/10.1128/genomeA.01061-15)

Desarrollo de tecnología en sanidad aviar para la detección y caracterización de los virus de la Bronquitis Infecciosa y de Gumboro (Completo, 2012)

HERNÁNDEZ , TOMÁS G , MARANDINO A , PANZERA , VILLEGAS P , BANDA A , PÉREZ

Serie Boletín de Divulgación INIA, 2012
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / Genética Viral
ISSN: 00040004

PUBLICACIÓN DE TRABAJOS PRESENTADOS EN EVENTOS

Epidemiología molecular de patógenos que afectan la avicultura industrial (2018)

Resumen

MARANDINO A , Tomás G , PANZERA, Y. , HERNÁNDEZ M , Hernández D , Techera C , MILANO VIDAL Andrés , GRECCO S. , Fuques E , Barcellos M , CALLEROS L , Pérez R

Evento: Nacional
Descripción: XI Congreso AUPA
Ciudad: Tacuarembó
Año del evento: 2018
Medio de divulgación: Papel

Evolución genómica del virus de la bronquitis infecciosa aviar en Sudamérica (2017)

Resumen

MARANDINO A , Tomás G , PANZERA, Y. , Techera C , HERNÁNDEZ M , Pérez R

Evento: Internacional
Descripción: Congreso Latinoamericano de Avicultura
Ciudad: Guadalajara
Año del evento: 2017

Distribución y prevalencia de un linaje divergente del virus de Gumboro (2017)

Resumen

Tomás G , HERNÁNDEZ M , MARANDINO A , PANZERA, Y. , Pérez R

Evento: Internacional
Descripción: Congreso Latinoamericano de Avicultura
Ciudad: Guadalajara
Año del evento: 2017

Análisis de la variabilidad genómica de los principales genotipos sudamericanos del virus de la bronquitis infecciosa aviar (2016)

Resumen

MARANDINO A

Evento: Internacional
Descripción: XVI Congreso Latinoamericano de Genética
Ciudad: Montevideo
Año del evento: 2016

Diagnóstico molecular de Mycoplasma gallicepticum y Mycoplasma synoviae en la industria avícola uruguaya. (2016)

Resumen

Collado, E. , PERBOLIANACHIS, P , Tomás G , MARANDINO A , Techera C , HERNÁNDEZ M , PANZERA, Y. , Pérez R

Evento: Internacional

Descripción: XVI Congreso Latinoamericano de Genética
Ciudad: Montevideo
Año del evento: 2016

Caracterización genética del virus de la anemia infecciosa aviar en Uruguay (2016)

Resumen
TECHERA C , MARANDINO A , TOMAS G , HERNÁNDEZ M , PANZERA, Y., PÉREZ R

Evento: Internacional
Descripción: XVI Congreso Latinoamericano de Genética
Ciudad: Montevideo
Año del evento: 2016

Caracterización genética y antigénica de los principales genotipos sudamericanos del virus de la bronquitis infecciosa aviar (2016)

Completo
MARANDINO A

Evento: Regional
Descripción: XXXVI Reunión Científica Anual de la Sociedad Argentina de Virología
Ciudad: Buenos Aires
Año del evento: 2016
Medio de divulgación: Papel

Caracterización genética de las cepas del virus de la anemia infecciosa aviar circulantes en Uruguay (2015)

Resumen
TECHERA C , MARANDINO A , TOMÁS G , HERNÁNDEZ , PANZERA , PÉREZ

Evento: Nacional
Descripción: XI Encuentro Nacional de Microbiólogos
Año del evento: 2015

Análisis filodinámico del virus de la bronquitis infecciosa aviar en la industria avícola sudamericana: dos genotipos predominantes con diferente origen (2015)

Resumen
MARANDINO A , TOMÁS G , IRAOLA G , HERNÁNDEZ M , TECHERA C , PANZERA , PÉREZ

Evento: Internacional
Descripción: XXIV Congreso Latinoamericano de Avicultura 2015
Ciudad: Guayaquil, Ecuador
Año del evento: 2015

Desarrollo de un ensayo de PCR en tiempo real para la diferenciación del genotipo del virus de Gumboro predominante en Uruguay (2014)

Resumen
TOMÁS G , HERNÁNDEZ M , MARANDINO A , IRAOLA G , HERNÁNDEZ , PANZERA , PÉREZ

Evento: Nacional
Descripción: XV Jornadas de la SUB
Año del evento: 2014

Diagnóstico y caracterización genética del virus de la anemia infecciosa aviar en la industria avícola uruguaya (2014)

Resumen
TECHERA C , MARANDINO A , TOMÁS G , HERNÁNDEZ , PANZERA , PÉREZ

Evento: Nacional
Descripción: XV Jornadas de la SUB
Año del evento: 2014

Genotipificación de variantes del Parvovirus canino mediante Real-Time PCR (2014)

Resumen
CASABONE V , TOMÁS G , MARANDINO A , CALLEROS L , CARRAU L , FRANCIA L , PÉREZ ,

PANZERA

Evento: Nacional
Descripción: XV Jornadas de la SUB
Año del evento: 2014

Caracterización genética, origen e historia evolutiva de los genotipos sudamericanos del virus de la Bronquitis Infecciosa (2014)

Resumen
MARANDINO A

Evento: Nacional
Descripción: III Jornadas de la SUG
Ciudad: Montevideo
Año del evento: 2014
Medio de divulgación: Otros
Presentación oral

Caracterización de cepas recombinantes de Parvovirus canino (2014)

Resumen
GRECCO S, CALLEROS L, MARANDINO A, TOMÁS G, IRAOLA G, SARUTE N, HERNÁNDEZ, CARRAU L, PANZERA, PÉREZ

Evento: Nacional
Descripción: III Jornadas de la SUG
Ciudad: Montevideo
Año del evento: 2014
Medio de divulgación: Otros

Caracterización de Parvovirus Canino en Uruguay (2014)

Resumen
GRECCO S, CALLEROS L, MARANDINO A, FRANCIA L, PANZERA, PÉREZ

Evento: Nacional
Descripción: XV Jornadas de la SUB
Año del evento: 2014

Detección de aislamientos co-infectantes y recombinantes en Parvovirus canino: análisis por métodos de secuenciación masiva (2014)

Resumen
CARRAU L, PANZERA, CALLEROS L, TOMÁS G, MARANDINO A, SARUTE N, GRECCO S, HERNÁNDEZ, VIGNUZZI M, PÉREZ

Evento: Internacional
Descripción: III Jornadas de la SUG
Año del evento: 2014
Medio de divulgación: Otros

Genotipificación de variantes del Parvovirus canino mediante Real-Time PCR (2014)

Resumen
CASABONE V, TOMÁS G, MARANDINO A, CALLEROS L, FRANCIA L, PÉREZ, PANZERA

Evento: Nacional
Descripción: I Encuentro de jóvenes microbiólogos (SUM)
Año del evento: 2014

Virus de Gumboro en Uruguay: caracterización genética de las cepas predominantes (2014)

Resumen
TOMÁS G, HERNÁNDEZ, MARANDINO A, IRAOLA G, HERNÁNDEZ, PÉREZ

Evento: Nacional
Descripción: III Jornadas de la SUG
Ciudad: Montevideo
Año del evento: 2014

Análisis filodinámico del virus de la bronquitis infecciosa aviar en la industria avícola regional: dos genotipos predominantes con diferente origen (2014)

Completo
MARANDINO A

Evento: Nacional
Descripción: XV Jornadas de la SUB
Año del evento: 2014
Medio de divulgación: Otros
DOI: [Presentación oral](#)

La co-infección como mecanismo de diversidad genética en parvovirus canino (2013)

Resumen
CARRAU L , PANZERA , CALLEROS L , TOMÁS G , MARANDINO A , GRECO S , FRANCIA L ,
HERNÁNDEZ , PÉREZ

Evento: Regional
Descripción: VIII Jornadas de la Sociedad de Bioquímica y Biología Molecular
Ciudad: Montevideo
Año del evento: 2013

Evolución de parvovirus canino en Uruguay (2013)

Resumen
PÉREZ , PANZERA , CALLEROS L , IRAOLA G , GRECCO S , MARANDINO A , TOMÁS G , CARRAU
L , HERNÁNDEZ , SOSA K

Evento: Internacional
Descripción: I Congreso Latinomericano de Virología
Ciudad: Bogotá
Año del evento: 2013
Medio de divulgación: Otros

Diagnóstico y caracterización del virus de la Bronquitis Infecciosa Aviar en la industria avícola regional (2013)

Resumen
MARANDINO A

Evento: Internacional
Descripción: I Primer Congreso Internacional de Veterinaria
Ciudad: Montevideo
Año del evento: 2013
Medio de divulgación: Otros
DOI: [Presentación oral](#)
Presentación oral

Diagnóstico y caracterización de parvovirus canino durante 2012 en Uruguay (2012)

Resumen
MARANDINO A , GRECO S , CALLEROS L , FRANCIA L , HERNÁNDEZ , PANZERA , SOSA K ,
PÉREZ

Evento: Regional
Descripción: XIV Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias
Ciudad: Piriapolis
Año del evento: 2012

Development and validation of a TaqMan-MGB real-time RT-PCR assay for simultaneous detection and characterization of infectious bursal disease virus (2012)

Resumen
PÉREZ , TOMÁS G , MARANDINO A , PANZERA , HERNÁNDEZ , PEREDA A , BANDA A ,
VILLEGAS P , HERNÁNDEZ

Evento: Internacional
Descripción: IX International Congress of Veterinary Virology
Ciudad: Madrid, España
Año del evento: 2012

Diagnóstico y Cuantificación absoluta por Real Time PCR: Virus de la Enfermedad Infecciosa de la Bursa y Virus de la Bronquitis Infecciosa Aviar. (2011)

Resumen

MARANDINO A , TOMÁS G , HERNÁNDEZ , PANZERA , HERNÁNDEZ , PÉREZ

Evento: Internacional

Descripción: Diagnóstico y Cuantificación absoluta por Real Time PCR: Virus de la Enfermedad Infecciosa de la Bursa y Virus de la Bronquitis Infecciosa Aviar.

Ciudad: Buenos Aires

Año del evento: 2011

Genética aplicada al estudio de virus aviares. (2011)

Resumen

HERNÁNDEZ , TOMÁS G , MARANDINO A , IRAOLA G , MAYA L , PANZERA , FERRARA F

Evento: Nacional

Descripción: Segundas Jornadas de Genética del Uruguay

Año del evento: 2011

Diagnóstico y Caracterización del virus de la Bronquitis Infecciosa Aviar en Uruguay (2010)

Resumen

MARANDINO A , PANZERA , HERNÁNDEZ , HERNÁNDEZ , PÉREZ

Evento: Internacional

Descripción: XII Congreso Argentino de Microbiología

Ciudad: Buenos Aires

Año del evento: 2010

Estandarización de un método de diagnóstico molecular para el virus de la Bronquitis Infecciosa Aviar en Uruguay (2009)

Resumen

MARANDINO A , PANZERA , HERNÁNDEZ , HERNÁNDEZ , PÉREZ

Evento: Internacional

Descripción: 6º Jornadas de la SBBM

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 2009

Medio de divulgación: CD-Rom

Evaluaciones

EVALUACIÓN DE PROYECTOS

EVALUACIÓN INDEPENDIENTE DE PROYECTOS

Agencia Nacional de Promoción de Ciencia y Tecnología (ANPCyT). Convocatoria PICT-2016 (2016)

Argentina

Cantidad: Menos de 5

EVALUACIÓN DE PUBLICACIONES

REVISIONES

Open Veterinary Journal (2018)

Tipo de publicación: Revista

Cantidad: Menos de 5

Infection, Genetics and Evolution (2017)

Tipo de publicación: Revista

Cantidad: Menos de 5

Applied Microbiology (2017)

Tipo de publicación: Revista
Cantidad: Menos de 5

Journal of Agricultural and Food Chemistry (2017)

Tipo de publicación: Revista
Cantidad: Menos de 5

Viral Immunology (2016)

Tipo de publicación: Revista
Cantidad: Menos de 5

Formación de RRHH

TUTORÍAS CONCLUIDAS

GRADO

Desarrollo de una aplicación web para la caracterización genética de virus aviares (2017)

Tesis/Monografía de grado
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR ,
Uruguay
Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad
Nombre del orientado: Andrés Milano
País/Idioma: Uruguay, Español

Diagnóstico y caracterización genética de un brote de paramixovirus de paloma en Uruguay (2016)

Tesis/Monografía de grado
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR ,
Uruguay
Programa: Licenciatura en Ciencias Biológicas
Tipo de orientación: Tutor único o principal
Nombre del orientado: Paula Perbolianachis
País/Idioma: Uruguay, Español

Diagnóstico y caracterización genética del virus de la anemia infecciosa aviar en la industria avícola uruguaya (2014)

Tesis/Monografía de grado
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR ,
Uruguay
Programa: Licenciatura en Ciencias Biológicas
Tipo de orientación: Tutor único o principal
Nombre del orientado: Claudia Techera
País/Idioma: Uruguay, Español

TUTORÍAS EN MARCHA

POSGRADO

Metodologías de secuenciación masiva aplicadas al diagnóstico y caracterización de patógenos en la avicultura industrial (2017)

Tesis de maestría
Sector Educación Superior/Público / Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas / Área Biología (PEDECIBA) , Uruguay
Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad
Nombre del orientado: Paula Perbolianachis
País/Idioma: Uruguay, Español

Diagnóstico, caracterización genética y análisis evolutivo del virus de la anemia aviar presente en la industria avícola del Uruguay (2015)

Tesis de maestría
Sector Educación Superior/Público / Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas / Área Biología (PEDECIBA) , Uruguay

Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad
Nombre del orientado: Claudia Techera
País/Idioma: Uruguay, Español

Indicadores de producción

PRODUCCIÓN BIBLIOGRÁFICA	40
Artículos publicados en revistas científicas	12
Completo	12
Trabajos en eventos	28
EVALUACIONES	6
Evaluación de proyectos	1
Evaluación de publicaciones	5
FORMACIÓN RRHH	5
Tutorías/Orientaciones/Supervisiones concluidas	3
Tesis/Monografía de grado	3
Tutorías/Orientaciones/Supervisiones en marcha	2
Tesis de maestría	2