



JOSÉ MANUEL VERDES GARCÍA

PhD

[jmverdes@fvet.edu.uy](mailto:jmverdes@fvet.edu.uy)  
<http://fvet.edu.uy/index.php/instituto-patobiologia-5/instituto-patobiologia/departamento-patologia/departamento-parasitologia-veterinaria>

Departamento de Patología, Facultad de Veterinaria, Av. Alberto Lasplacas 1550 - 1620, CP 11600, Montevideo, Uruguay  
y  
+(598 2) 628.98.95

## SNI

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

Fecha de publicación: 12/02/2019  
Última actualización CV SNI: 12/02/2019

Última actualización SNI: 26/05/2016

## Resumen

RESUMEN

## Datos Generales

### INSTITUCIÓN PRINCIPAL

Universidad de la República / Facultad de Veterinaria - UDeLaR / Departamento de Patología, Área Patología / Uruguay

### DIRECCIÓN INSTITUCIONAL

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

/ Área Patología, Departamento de Patología

Dirección: Av. Alberto Lasplacas 1550 - 1620 / 11600 / Montevideo, Montevideo, Uruguay

Teléfono: (598) 26224078

Correo electrónico/Sitio Web: [jmverdes@fvet.edu.uy](mailto:jmverdes@fvet.edu.uy) <http://fvet.edu.uy/index.php/instituto-patobiologia-5/instituto-patobiologia/departamento-patologia/departamento-parasitologia-veterinaria>

## Formación

### Formación académica

#### CONCLUIDA

##### DOCTORADO

###### Investigación Básica y Aplicada en Ciencias Veterinarias (2001 - 2006)

Universidad de Santiago de Compostela, España

Título de la disertación/tesis: Aspectos epidemiológicos, clínicos e histopatológicos de la intoxicación ocasionada por *Solanum bonariense* L. (1753) en bovinos

Tutor/es: Luis Eusebio Fidalgo Álvarez y Florentina Guerrero Callejas

Obtención del título: 2006

Palabras Clave: intoxicación por plantas *Solanum bonariense* degeneración cortical cerebelosa bovinos a pastoreo

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias /

##### MAESTRÍA

###### Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA) (1996 - 2003)

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

Título de la disertación/tesis: Cambios en la síntesis proteica vinculados con la concentración intracelular de calcio en neuronas de ganglio dorsal de ratón en cultivo

Tutor/es: José Roberto Sotelo Sosa

Obtención del título: 2003

Palabras Clave: cultivos neuronales calcio intracelular síntesis proteica

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Fisiología / Neurobiología Celular y Molecular

##### ESPECIALIZACIÓN/PERFECCIONAMIENTO

###### Diploma de Estudios Avanzados en Ciencias Clínicas Veterinarias (2001 - 2003)

Universidad de Santiago de Compostela, España

Título de la disertación/tesis: Estudio del metabolismo energético peripartal en vacas lecheras: Asociaciones entre el balance energético y el desarrollo de enfermedades metabólicas

Tutor/es: Luis Eusebio Fidalgo Álvarez  
Obtención del título: 2003  
Palabras Clave: balance energético negativo enfermedades del periparto bovinos de leche  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias /

#### **Neuronal cultures training course (1992 - 1992)**

Yokohama City University , Japón  
Título de la disertación/tesis: In vitro models to study diabetic neuropathy in mice  
Tutor/es: Toshifumi Takenaka  
Obtención del título: 1992  
Institución financiadora:  
Palabras Clave: cultivos neuronales neuropatía diabética  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neurobiología Celular y Molecular

#### **GRADO**

##### **Subdirección General de Títulos, Convalidaciones y Homologaciones (2003 - 2005)**

Ministerio de Educación y Ciencia , España  
Título de la disertación/tesis:  
Obtención del título: 2005  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias /

##### **Doctor en Medicina y Tecnología Veterinaria\* (1984 - 1993)**

Universidad de la República - Facultad de Veterinaria - UDeLaR , Uruguay  
Título de la disertación/tesis:  
Obtención del título: 1993  
Palabras Clave: veterinaria  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias /

### Formación complementaria

#### **CONCLUIDA**

#### **POSDOCTORADOS**

##### **Diagnostic Pathology (2015 - 2015)**

Sector Extranjero/Internacional/Otros / University Of California At Davis , Estados Unidos  
Palabras Clave: Anatomía Patológica Histopatología Patología diagnóstica  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias /

##### **Entrenamiento en técnicas de Microscopía Electrónica de Transmisión bajo la supervisión del Prof. Dr. Kosuke Okada (Iwate University y Programa de Voluntarios Senior, JICA) (2012 - 2013)**

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Veterinaria - UDeLaR , Uruguay  
Palabras Clave: veterinaria microscopía electrónica de transmisión diagnóstico ultraestructural  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias /

#### **CURSOS DE CORTA DURACIÓN**

##### **"Buenas prácticas para la remisión de muestras para histopatología". "Clasificación y graduación de los principales tumores" (10/2018 - 10/2018)**

Sector Organizaciones Privadas sin Fines de Lucro/Sociedades Científico-Tecnológicas / Sociedades Científico-Tecnológicas / Sociedad de Medicina Veterinaria del Uruguay , Uruguay  
3 horas  
Palabras Clave: diagnostico histopatológico  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Patología diagnóstica

##### **Oncología aplicada en animales de compañía (05/2018 - 05/2018)**

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Veterinaria - UDeLaR,  
Uruguay  
21 horas  
Palabras Clave: diagnóstico oncológico  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Patología Veterinaria

#### **Patologías más frecuentes en especies no tradicionales (11/2017 - 11/2017)**

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Veterinaria - UDeLaR/  
Programa de Educación Continua , Uruguay  
8 horas  
Palabras Clave: patología animales silvestres diagnóstico patológico manejo y producción  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Patología Veterinaria

#### **Neuropatología Animal: Neurodegeneración y respuestas del sistema nervioso ante la agresión (07/2017 - 07/2017)**

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Veterinaria - UDeLaR/  
Programa de Posgrados de la Facultad de Veterinaria (PPFV) y PEDECIBA Biología , Uruguay  
75 horas  
Palabras Clave: neuropatología neurobiología  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Patología Veterinaria

#### **Patología macroscópica en cerdos (01/2017 - 01/2017)**

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Universidade de Brasília , Brasil  
Palabras Clave: patología necropsia cerdos  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias /

#### **Curso-Taller: Enseñar en EVA-Fvet (Moodle 2.7) (01/2017 - 01/2017)**

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Veterinaria - UDeLaR,  
Uruguay  
Palabras Clave: moodle plataformas educativas EVA  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias /

#### **Profesor Visitante en el Laboratório de Diagnóstico Patológico Veterinário de la Faculdade de Agronomia e Medicina Veterinária (01/2016 - 01/2016)**

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Universidad de Brasília , Brasil  
40 horas  
Palabras Clave: neuropatología veterinaria investigación docencia  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias /

#### **III Curso de Veterinaria y Conservación de Fauna Silvestre (01/2014 - 01/2014)**

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Universidad de Santiago de Compostela , España  
Palabras Clave: Medicina Veterinaria animales silvestres conservación  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias /

#### **Estancia de Anatomía Patológica en el Departamento de Ciencias Clínicas Veterinarias de la Facultad de Veterinaria, Campus de Lugo (01/2014 - 01/2014)**

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Universidad de Santiago de Compostela , España  
100 horas  
Palabras Clave: Anatomía Patológica Histopatología Patología Diagnóstica  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias /

#### **Actualización en Patología ocasionada por Plantas Tóxicas (01/2012 - 01/2012)**

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Veterinaria - UDeLaR,  
Uruguay  
8 horas  
Palabras Clave: plantas tóxicas  
Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias /

**Medicina y cirugía de especies silvestres y mascotas no tradicionales (aves, reptiles y peces) (01/2011 - 01/2011)**

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Veterinaria - UDeLaR, Uruguay

Palabras Clave: Medicina y Cirugía Veterinaria

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias /

**V Simposio Brasileiro da Charles Louis Davis Foundation (Asociacao Brasileira de Patologia Veterinaria) (01/2011 - 01/2011)**

Sector Extranjero/Internacional/Enseñanza superior / Universidade Federal de Goiás , Brasil  
4 horas

Palabras Clave: Patología Veterinaria

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias /

**Entrenamiento en Laboratorio de Patología Veterinaria Faculdade de Veterinaria, Campus de Jataí (01/2011 - 01/2011)**

Sector Extranjero/Internacional/Enseñanza superior / Universidade Federal de Goiás , Brasil  
80 horas

Palabras Clave: Patología Veterinaria

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias /

**Curso de Actualización de Bioseguridad en Bioterios (01/2011 - 01/2011)**

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Veterinaria - UDeLaR, Uruguay

30 horas

Palabras Clave: animales de laboratorio bioseguridad

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias /

**Citología Diagnóstica (01/2011 - 01/2011)**

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Veterinaria - UDeLaR, Uruguay

20 horas

Palabras Clave: citología diagnóstica

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias /

**2º Curso Drupal de desarrollo de paginas web (01/2010 - 01/2010)**

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Veterinaria - UDeLaR, Uruguay

40 horas

**PARTICIPACIÓN EN EVENTOS**

**XVIII Jornadas de Exposición de resultados de Ayudantes CIDEC 2016-17 (2018)**

Tipo: Encuentro

Institución organizadora: Comisión de Investigación y Desarrollo Científico (CIDEC). Facultad de Veterinaria, UdeLaR, Uruguay

Palabras Clave: ayudantes de investigación

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Comisión de Investigación y Desarrollo Científico

**Cuarto Seminario Uruguayo de la Fundación CL Davis/W Thompson (2018)**

Tipo: Seminario

Institución organizadora: Davis-Thompson Foundation, Uruguay

Palabras Clave: Patología veterinaria oncopatología dermatopatología

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Patología Veterinaria

### **XLV Jornadas Uruguayas de Buiatría 2017 (2017)**

Tipo: Congreso  
Institución organizadora: Centro Médico veterinario de Paysandú, Uruguay  
Palabras Clave: Salud y Producción de rumiantes  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias /

### **Simpósio Brasileiro C.L. Davis/Thompson Foundation (2017)**

Tipo: Simposio  
Institución organizadora: Charles Louis Davis/Thompson Foundation, Brasil  
Palabras Clave: animales de compañía Patología diagnóstica  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias /

### **Tercer Seminario Uruguayo de la Fundación CL Davis/W Thompson (2017)**

Tipo: Seminario  
Institución organizadora: Centro Médico Veterinario de Paysandú, Uruguay  
Palabras Clave: Patología Veterinaria diagnóstico  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias /

### **IV Congresso Brasileiro de Patologia Veterinária e XVIII Encontro Nacional de Patologia Veterinária (2017)**

Tipo: Congreso  
Institución organizadora: Associação Brasileira de Patologia Veterinária, Brasil  
Palabras Clave: Patología Veterinaria  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias /

### **1er. Congreso Regional de Toxicología Veterinaria (2017)**

Tipo: Congreso  
Palabras Clave: Toxicología Veterinaria Plantas tóxicas Patología Veterinaria  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Toxicología y Patología Veterinaria

### **X Reunión Argentina de Patología Veterinaria. 10º Seminario de la Fundación (2016)**

Tipo: Seminario  
Institución organizadora: Facultad de Ciencias Veterinarias, Universidad Nacional del Litoral (UNL), Uruguay  
Palabras Clave: Patología Veterinaria diagnóstico  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias /

### **2º Seminario de la Fundación Charles Louis Davis en Uruguay, 1º Jornadas de Salud Animal de La Estanzuela (2016)**

Tipo: Seminario  
Institución organizadora: INIA, Uruguay  
Palabras Clave: Patología Veterinaria diagnóstico  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias /

### **Arboviroses em primatas do novo mundo (2016)**

Tipo: Simposio  
Institución organizadora: Universidade de Brasília (UnB), Brasil  
Palabras Clave: zoonosis arbovirus primates no homínidos  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias /

### **I Jornada de la Sociedad Uruguaya de Neurología y Neuropatología Veterinaria 2016 (2016)**

Tipo: Seminario  
Institución organizadora: Sociedad Uruguaya de Neurología y Neuropatología Veterinaria (SUNNVe), Uruguay  
Palabras Clave: neuropatología veterinaria neurología veterinaria  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias /

### **1° Seminario Uruguayo de la Fundación Charles Louis Davis (2015)**

Tipo: Seminario

Institución organizadora: Charles Louis Davis Foundation (USA), Uruguay

Palabras Clave: rumiantes Patología diagnóstica necropsia

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias /

### **Jornadas Métodos Alternativos de Aprendizaje (MEAAP) (2015)**

Tipo: Encuentro

Institución organizadora: Facultad de Veterinaria, UdelaR, Uruguay

Palabras Clave: métodos alternativos de aprendizaje

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias /

### **XLIII Jornadas Uruguayas de Buiatría 2015 (2015)**

Tipo: Congreso

Institución organizadora: Centro Médico Veterinario de Paysandú, Uruguay

Palabras Clave: rumiantes buiatría clínica y patología producción

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias /

### **2nd Joint European Congress of the ESVP, ESTP and ECVP. 32nd Meeting of the European Society of Veterinary Pathology. 12th Meeting of the European Society of Toxicologic Pathology. 25th Meeting of the European College of Veterinary Pathology (2014)**

Tipo: Congreso

Institución organizadora: ESVP, ESTP and ECVP, Alemania

Palabras Clave: Patología Veterinaria

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias /

### **Neuropatología Veterinaria a cargo del Prof. Dr. Kosuke Okada (experto Senior JICA, Japón) (2014)**

Tipo: Seminario

Institución organizadora: Departamento de Patología, Facultad de Veterinaria, UdelaR, Uruguay

Palabras Clave: Patología Veterinaria diagnóstico histopatológico

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias /

### **II Encuentro Uruguayo de Comités de Ética en el Uso de Animales (2013)**

Tipo: Encuentro

Institución organizadora: Comisión Nacional de Experimentación Animal CNEA, Uruguay

Palabras Clave: animales de experimentación

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias /

### **1er. Congreso Internacional de Veterinaria (2013)**

Tipo: Congreso

Institución organizadora: Sociedad de Medicina Veterinaria del Uruguay (SMVU), Uruguay

Palabras Clave: Medicina Veterinaria

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias /

### **8° Jornadas de la Sociedad de Bioquímica y Biología Molecular (2013)**

Tipo: Congreso

Institución organizadora: SBBM, Uruguay

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Bioquímica y Biología Molecular / Biotecnología Animal

### **30th Meeting of the European Society of Veterinary Pathology, Annual Meeting of the European College of Veterinary Pathologists (2012)**

Tipo: Encuentro

Institución organizadora: Sociedad Española de Anatomía Patológica Veterinaria, España

Palabras Clave: Patología Veterinaria

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias /

### **CL Davis DVM European Symposium (2012)**

Tipo: Simposio

Institución organizadora: CL Davis Foundation, España

Palabras Clave: Patología Veterinaria

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias /

### **XV Encontro Nacional de Patologia Veterinaria (2011)**

Tipo: Congreso

Institución organizadora: Universidade Federal de Goiás, UFG, Brasil

Palabras Clave: Patología Veterinaria

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias /

### **7 Jornadas Técnicas de la Facultad de Veterinaria (2011)**

Tipo: Congreso

Institución organizadora: Facultad de Veterinaria, UdelaR, Uruguay

Palabras Clave: veterinaria

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias /

### **II Iberic Meeting of Veterinary Pathology (2011)**

Tipo: Congreso

Institución organizadora: Fundacao para a Ciencia e a Tecnologia, Ministerio da Ciencia, Tecnologia e Ensino Superior, Portugal

Palabras Clave: Patología Veterinaria

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias /

### **1as. Jornadas de Inmunohistoquímica y Microscopía Óptica (2010)**

Tipo: Seminario

Institución organizadora: Facultad de Veterinaria, UdelaR, Uruguay

Palabras Clave: inmunohistoquímica

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias /

### **Ciencia de Animales de Experimentación: viejos mitos y nuevos paradigmas (2010)**

Tipo: Seminario

Institución organizadora: Asociación Uruguaya de Ciencia y Tecnología de Animales de Laboratorio, Uruguay

Palabras Clave: animales de laboratorio uso y manejo

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias /

### **XIII Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias (2010)**

Tipo: Congreso

Institución organizadora: Sociedad Uruguaya de Biociencias, Uruguay

Palabras Clave: biociencias

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neurobiología

### **VII Reunión Argentina de Patología Veterinaria (2010)**

Tipo: Congreso

Institución organizadora: Universidad de Buenos Aires, Facultad de Ciencias Veterinarias, Argentina

Palabras Clave: Patología Veterinaria

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias /

### **Como preparar un artículo de calidad internacional (2010)**

Tipo: Seminario

Institución organizadora: ANII, Uruguay

Palabras Clave: Ciencia y Tecnología

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias /

**Taller del Área Agrarias sobre el PENCTI (Facultad de Veterinaria, UdelaR) (2009)**

Tipo: Taller

Institución organizadora: CSIC, UdelaR, Uruguay

Palabras Clave: Ciencia y Tecnología

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias /

**8th. International Symposium on Poisonous Plants (ISOPP8) (2009)**

Tipo: Simposio

Institución organizadora: Universidade Federal de Campina Grande Joao Pessoa, Paraiba, Brasil, Brasil

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias /

**XI Reunión de la Sociedad Española de Anatomía Patológica Veterinaria (2009)**

Tipo: Congreso

Institución organizadora: SEAPV, Universidad de Santiago de Compostela, Lugo, España, España

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias /

**II Seminario del Plan Nacional de Investigación en Salud Animal (PLANISA) (2009)**

Tipo: Seminario

Institución organizadora: Facultad de Veterinaria, Montevideo, Uruguay, Uruguay

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias /

**2º Taller sobre el Plan Estratégico Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación PENCTI- (2009)**

Tipo: Taller

Institución organizadora: Facultad de Ciencias Económicas y Administración, UdelaR, Uruguay

Palabras Clave: Ciencia y Tecnología

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias /

**Taller Nacional de formación de pares evaluadores sistema ARCU-SUR (2009)**

Tipo: Taller

Institución organizadora: Facultad de Veterinaria, Montevideo, Uruguay, Uruguay

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias /

**VI Reunión Argentina de Patología Veterinaria y II Seminario de la Fundación Charles L. Davis (2008)**

Tipo: Seminario

Institución organizadora: Universidad Nacional del Nordeste, Argentina

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias /

**Plan Nacional de Investigación en Salud Animal (PLANISA) (2008)**

Tipo: Seminario

Institución organizadora: Facultad de Veterinaria, UdelaR, Uruguay

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias /

**2 Seminario Internacional Bienestar Animal. Actualización en especies productivas. (2008)**

Tipo: Seminario

Institución organizadora: Programa de Educación Permanente. Facultad de Veterinaria, Uruguay

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias /

**Seminario sobre Impacto de las principales enfermedades emergentes en la Salud Animal (2008)**

Tipo: Seminario

Institución organizadora: Japan International Cooperation Agency, Uruguay

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias /

**Etología Clínica Veterinaria (2007)**

Tipo: Taller



Institución organizadora: Programa de Educación Permanente, Facultad de Veterinaria, Uruguay  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias /

**VI Congreso Nacional de la Asociación Uruguaya de Veterinaria Equina y Sociedad Uruguaya de Veterinarios Especialistas en Pequeños Animal (2007)**

Tipo: Congreso  
Institución organizadora: AUVE y SUVEPA, Uruguay  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias /

**Plantas tóxicas y toxinas fúngicas: Síndromes asociados con su consumo por los rumiantes (2007)**

Tipo: Taller  
Institución organizadora: Programa de Educación Permanente, Facultad de Veterinaria, Uruguay  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias /

**XIII Encontro Nacional de Patología Veterinaria e II Simposio Brasileiro da Charles L. Davis Foundation (2007)**

Tipo: Encuentro  
Institución organizadora: Universidade Federal de Mato Grosso do Sul, Brasil  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias /

**Jornadas de Columna Vertebral (Diagnóstico-Tratamiento-Rehabilitación) (2007)**

Tipo: Taller  
Institución organizadora: Programa de Educación Continua, Facultad de Veterinaria, Uruguay  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias /

**Bienestar Animal: Nuevo desafío para la producción animal (2007)**

Tipo: Seminario  
Institución organizadora: Facultad de Veterinaria, UdelaR, Uruguay  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias /

**Congreso de Bienestar Animal. Nuevos horizontes para el siglo XXI. Una perspectiva internacional y regional (2007)**

Tipo: Congreso  
Institución organizadora: Instituto Nacional de Investigación Agropecuaria, Uruguay  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias /

**V Jornadas Técnicas de la Facultad de Veterinaria, Universidad de la Republica (2007)**

Tipo: Congreso  
Institución organizadora: Facultad de Veterinaria, Uruguay  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias /

**Charlas de Nutrición Mineral (2006)**

Tipo: Seminario  
Institución organizadora: Programa de Educación Permanente, Uruguay

**XXXIV Jornadas Uruguayas de Buiatría (2006)**

Tipo: Congreso  
Institución organizadora: Centro Médico Veterinario de Paysandú, Uruguay

**XI Congreso Nacional y I Internacional de la Sociedad Española de Medicina Interna Veterinaria (2006)**

Tipo: Congreso  
Institución organizadora: SEMIV, España

**12° Simposio internacional de la Asociación Mundial de Laboratorios de Diagnóstico Veterinario (WAVLD) (2005)**

Tipo: Simposio

Institución organizadora: World Association of Veterinary Laboratory Diagnosticians, Uruguay

**7th. International Symposium on Poisonous Plants (2005)**

Tipo: Simposio

Institución organizadora: ISOPP7, Estados Unidos

**1º Simposio Latinoamericano de Plantas Tóxicas (2004)**

Tipo: Simposio

Institución organizadora: SILAPT, Brasil

**1º Encuentro Nacional sobre Enseñanza para la Comprensión (2003)**

Tipo: Encuentro

Institución organizadora: UdelaR, Uruguay

**XXXI Jornadas Uruguayas de Buiatría (2003)**

Tipo: Congreso

Institución organizadora: Sociedad de Medicina Veterinaria del Uruguay (SMVU), Uruguay

**Jornada de Actualización Técnica sobre Bienestar Animal en especies productivas (2003)**

Tipo: Encuentro

Institución organizadora: Ministerio de Ganadería, Agricultura y Pesca, Uruguay

**1º Encuentro Anual sobre experiencias de aula en la Facultad de Veterinaria (2002)**

Tipo: Encuentro

Institución organizadora: Facultad de Veterinaria, UdelaR, Uruguay

**Curso de Manejo Defensivo (2002)**

Tipo: Seminario

Institución organizadora: Banco de Seguros del Estado, Uruguay

**2ª Reunión Argentina de Patología Veterinaria (2000)**

Tipo: Congreso

Institución organizadora: Universidad Nacional de Corrientes, Argentina

**2º Encuentro de Jóvenes Biólogos (2000)**

Tipo: Encuentro

Institución organizadora: PEDECIBA (Área Biología), Uruguay

**XXI World Buiatrics Congress (2000)**

Tipo: Congreso

Institución organizadora: World Buiatrics Association, Uruguay

**IX Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias (2000)**

Tipo: Congreso

Institución organizadora: SUB, Uruguay

**Jornada Internacional de Etología Clínica (2000)**

Tipo: Encuentro

Institución organizadora: Purina Veterinary Division, Argentina

**II Congreso de la Sociedad Uruguaya de Veterinarios Especialistas en Pequeños Animales (1999)**

Tipo: Congreso

Institución organizadora: SUVEPA, Uruguay

**SABRO-IBRO International Meeting (1998)**

Tipo: Encuentro

Institución organizadora: Sociedad Argentina de Neuroquímica, Argentina

**VII Congreso Ibero-Americano de Biología Celular (1998)**

Tipo: Congreso

Institución organizadora: SUB, Uruguay

### **Jornada de Gastroenterología (1997)**

Tipo: Encuentro

Institución organizadora: Facultad de Veterinaria, UdeLaR, Uruguay

### **Encuentro de Jóvenes Biólogos (1996)**

Tipo: Encuentro

Institución organizadora: PEDECIBA, Uruguay

### **VII Jornadas Científicas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias (1995)**

Tipo: Congreso

Institución organizadora: SUB, Uruguay

### **SABRO-IBRO Symposium on Neuroscience (1994)**

Tipo: Simposio

Institución organizadora: SUB, Uruguay

### **XXXVII Reunión Anual de la Sociedad de Biología de Chile (1994)**

Tipo: Congreso

Institución organizadora: Sociedad de Biología de Chile, Chile

### **XVIII Congreso Latinoamericano de Ciencias Fisiológicas (1994)**

Tipo: Congreso

Institución organizadora: SUB, Uruguay

### **Sesión Científica de la Sociedad de Neurología y Neurocirugía del Uruguay (1993)**

Tipo: Congreso

Institución organizadora: SNNU, Uruguay

## **Idiomas**

### **Español**

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

### **Gallego**

Entiende bien / Habla bien / Lee bien / Escribe bien

### **Inglés**

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

### **Francés**

Entiende bien / Lee bien /

### **Portugués**

Entiende bien / Habla bien / Lee bien /

## **Áreas de actuación**

### **CIENCIAS AGRÍCOLAS**

Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Patología Experimental y Comparada

### **CIENCIAS MÉDICAS Y DE LA SALUD**

Medicina Básica / Neurociencias / Neurobiología Celular y Molecular

## **Actuación profesional**

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

Facultad de Veterinaria - UDeLaR

## VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

### **Funcionario/Empleado (06/2017 - a la fecha)**

Coordinador del Departamento de Patología ,3 horas semanales / Dedicación total  
Escalafón: Docente  
Grado: Grado 1  
Cargo: Interino

### **Funcionario/Empleado (09/1997 - a la fecha)**

Profesor Adjunto de Biofísica ,40 horas semanales / Dedicación total  
Concurso de Oposición y Méritos. Cargo definitivo.  
Escalafón: Docente  
Grado: Grado 3  
Cargo: Efectivo

### **Funcionario/Empleado (03/2007 - a la fecha)**

Coordinador de Temas de Neurofisiología ,5 horas semanales / Dedicación total  
Estas actividades de coordinación de la docencia se desarrollan en el marco del curso de Fisiología de plan de estudios 1998 de la Facultad de Veterinaria, cumpliéndose actividades teóricas, prácticas y desarrollo de seminarios experimentales.  
Escalafón: Docente  
Grado: Grado 3  
Cargo: Efectivo

### **Colaborador (07/2006 - a la fecha)**

Investigador del Programa de Posgrados ,40 horas semanales / Dedicación total  
Integrante del Núcleo de Investigadores del programa de Posgrados de la Facultad de Veterinaria. Nivel Académico I de Especializaciones en Salud Animal y Docente de Maestrías en Salud Animal. Docente de Maestría y Doctorado (DMD), habilitado para organización de cursos, dirección de tesis de Maestría y Doctorado, integración de tribunales de Maestría y Doctorado).  
Escalafón: Docente  
Grado: Grado 3  
Cargo: Efectivo

### **Funcionario/Empleado (12/2016 - a la fecha)**

Encargado del Área Patología ,40 horas semanales / Dedicación total  
Como parte del Concurso de Oposición y Méritos se presentó una propuesta de Desarrollo Académico del Departamento de Patología que fue aprobada por el Tribunal del Concurso con el máximo puntaje (10/10) y refrendada por el Consejo de la Facultad de Veterinaria de la UdelaR.  
Escalafón: Docente  
Grado: Grado 4  
Cargo: Efectivo

### **Funcionario/Empleado (12/2016 - a la fecha)**

Profesor Agregado de Patología ,40 horas semanales / Dedicación total  
Escalafón: Docente  
Grado: Grado 4  
Cargo: Efectivo

### **Funcionario/Empleado (03/2007 - a la fecha)**

Docente Honorario del Programa de Posgrados ,3 horas semanales / Dedicación total  
Escalafón: Docente  
Grado: Grado 3  
Cargo: Efectivo

### **Funcionario/Empleado (09/1997 - 12/2016)**

Encargado de Biofísica ,40 horas semanales / Dedicación total  
Concurso de Oposición y Méritos. Cargo definitivo. Se presentó como parte del Concurso de Oposición y Méritos una Propuesta de Desarrollo del Área Biofísica.  
Escalafón: Docente  
Grado: Grado 3  
Cargo: Efectivo

### **Colaborador (10/2012 - 12/2016)**

Colaborador Honorario de Patología ,10 horas semanales

Desarrollo de actividades de docencia de grado y posgrado, investigación, formación de RRHH (dirección de tesis de grado y posgrado de otros miembros del Área). Supervisor del plan de actividades del Experto Sénior Prof. Kosuke Okada (Profesor Emérito de la Iwate University)

Escalafón: Docente

Grado: Grado 1

Cargo: Honorario

#### **Funcionario/Empleado (10/2015 - 10/2015)**

Profesor ,10 horas semanales

Curso Optativo "Experimentación Animal"

Escalafón: Docente

Grado: Grado 3

Cargo: Efectivo

#### **Funcionario/Empleado (05/2005 - 08/2006)**

Coordinador Depto. Biol. Molec y Cel ,2 horas semanales

Electo por la Junta de docentes del Departamento de Biología Molecular y Celular de la Facultad de Veterinaria.

Escalafón: Docente

Grado: Grado 3

Cargo: Efectivo

#### **Funcionario/Empleado (10/1988 - 09/1997)**

Ayudante Grado 1 ,20 horas semanales

concurso de méritos.

Escalafón: Docente

Grado: Grado 1

Cargo: Interino

#### **Funcionario/Empleado (05/1990 - 05/1991)**

docente coordinador de pasantías en el medio ,10 horas semanales

Se concurrió con grupos de estudiantes de Facultad de Veterinaria del 1° año a establecimientos agropecuarios, casas de productores, industrias vinculadas con productos de origen animal y estaciones experimentales de la UDELAR.

Escalafón: Docente

Grado: Grado 1

Cargo: Interino

### **ACTIVIDADES**

#### **LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN**

##### **Estudio experimental de la degeneración cerebelosa ocasionada por la ingestión de Solanum bonariense en bovinos (03/1999 - a la fecha )**

Reproducción del cuadro cerebeloso observado en la intoxicación natural en bovinos. Identificación y cuantificación de las lesiones características de la enfermedad. Búsqueda de modelos de la enfermedad en animales de laboratorio. Búsqueda de las sustancias desencadenantes de esta intoxicación en extractos de Solanum bonariense.

Facultad de Veterinaria, Universidad de la República, Biofísica

Equipo:

Palabras clave: bovinos plantas tóxicas cerebelo

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Patología Experimental y Comparada

##### **Modulación por calcio de la síntesis proteica en neuronas de ganglio raquídeo de ratón en cultivo (01/1995 - 09/2003 )**

Instituto de Investigaciones Biológicas Clemente Estable, Biofísica (Laboratorio de Proteínas y Ácidos Nucleicos)

Equipo:

Palabras clave: cultivos neuronales calcio intracelular síntesis proteica

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neurobiología Celular y Molecular

##### **Fisiopatología metabólica del periparto de la vaca lechera de alta producción (05/2001 - 07/2003 )**

Estudio del desarrollo de Balance Energético Negativo (BEN) durante el periparto de vacas lecheras de alta

producción y su asociación con el desarrollo de enfermedades metabólicas. En colaboración con el Departamento de Ciencias Clínicas de la Facultad de Veterinaria de la Universidad de Santiago de Compostela (España).

Facultad de Veterinaria, Universidad de Santiago de Compostela, España, Departamento de Patología Médica y de la Nutrición

Equipo:

Palabras clave: balance energético negativo periparto bovinos lecheros de alta producción

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Patología Experimental y Comparada

#### **modelos in vitro de neuropatía diabética en roedores (03/1988 - 12/1994 )**

Instituto de Investigaciones Biológicas Clemente Estable, Biofísica

Equipo:

Palabras clave: cultivos neuronales neuropatía diabética modelos in vitro

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Nutrición, Dietética / Neuroendocrinología

#### **PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO**

##### **Tipificación histopatológica e inmunohistoquímica de tumores extraídos de tejidos blandos de Bothrops pubescens y de Bothrops alternatus pertenecientes a un Bioterio de Ofidios Ponzosos (12/2015 - 12/2017 )**

Proyecto de investigación centrado en el estudio de la casuística de tumores de ofidios ponzoñosos del serpentario del Instituto de Higiene de la Facultad de Medicina, es parte del proyecto de tesis de Maestría en Salud Animal del Dr. Alejandro Crampet que vengo tutorando.

10 horas semanales

Facultad de Veterinaria, UdeLaR , Patología

Investigación

Integrante del Equipo

Concluido

Alumnos encargados en el proyecto:

Pregrado:1

Maestría/Magister:1

Financiación:

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

Equipo: CRAMPET A (Responsable)

Palabras clave: inmunohistoquímica tumores Histopatología ofidios

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Patología Veterinaria

##### **Neuropatología veterinaria básica y aplicada en intoxicaciones inducidas por plantas tóxicas (04/2012 - 04/2015 )**

10 horas semanales

Cátedra de Patología General, Facultad de Ciencias Veterinarias , Universidad Nacional de La Plata

Investigación

Integrante del Equipo

En Marcha

Financiación:

Institución del exterior, Apoyo financiero

Equipo: GIMENO EJ (Responsable)

Palabras clave: plantas tóxicas Neuropatología Experimental

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Patología Veterinaria

##### **Mejoramiento de las condiciones generales de trabajo y en particular de seguridad laboral en las Áreas de Bioquímica y Biofísica de la Facultad de Veterinaria (10/2010 - 10/2011 )**

5 horas semanales

Facultad de Veterinaria , Departamento de Biología Molecular y Celular

Desarrollo

Coordinador o Responsable

Concluido

Equipo: TASENDE C (Responsable)

##### **Desarrollo de un modelo experimental de degeneración cortical cerebelosa en caprinos asociado a la**

**ingestión de Solanum bonariense: una herramienta para mejorar el conocimiento de las bases biológicas y químicas de esta intoxicación en rumiantes (04/2009 - 04/2011 )**

20 horas semanales

Facultad de Veterinaria, UdelaR , Biofísica y Patología

Desarrollo

Coordinador o Responsable

En Marcha

Alumnos encargados en el proyecto:

Pregrado:2

Maestría/Magister:2

Financiación:

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

Equipo: CALLIARI A , RUIZ-DÍAZ A , MORAÑA A , BATTES D , GUTIÉRREZ F , DEHL V , BORTEIRO C

Palabras clave: Solanum bonariense degeneración cerebelosa rumiantes caprinos

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Patología y Toxicología Veterinaria

**Raiva em bovinos: Sinais clínicos, epidemiologia, distribucao das lesoes histológicas e do antígeno no Sistema Nervoso Central (01/2009 - 12/2010 )**

Proyecto ProSul de cooperación regional entre Brasil, Argentina y Uruguay

5 horas semanales

Facultad de Veterinaria, UDELAR y DILAVE

Investigación

Integrante del Equipo

En Marcha

Financiación:

Institución del exterior, Cooperación

Institución del exterior, Apoyo financiero

Equipo: MORAÑA A (Responsable) , GIMENO EJ (Responsable) , BARBEITO C , BARROS CSL

(Responsable) , SANT ANA F , PIEREZAN F , PORTIANSKY EL , VERDES JM (Responsable)

Palabras clave: bovinos neuropatología veterinaria rabia pasesiante

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Patología Veterinaria

**Absorción de los distintos componentes del extracto hidro-alcoholico de Solanum bonariense en el tracto digestivo de ganado bovino y de roedores (03/2005 - 12/2009 )**

2 horas semanales

Universidad de la República , Comisión Sectorial de Investigación y Desarrollo Científico (Iniciación)

Investigación

Concluido

Alumnos encargados en el proyecto:

Maestría/Magister:1

Financiación:

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

Equipo:

**Efectos biológicos de destilados de Mentha pulegium en roedores de laboratorio hembras durante la gestación (06/2006 - 12/2008 )**

10 horas semanales

Facultad de Veterinaria, Universidad de la República , Comisión de Investigación y Desarrollo Científico (CIDEC)

Desarrollo

En Marcha

Alumnos encargados en el proyecto:

Pregrado:3

Equipo:

**ANÁLISIS COMPARATIVO DE LAS DEGENERACIONES CEREBELOSAS OCASIONADAS POR CONSUMO DE SOLANÁCEAS EN BOVINOS DEL CONO SUR SUDAMERICANO A TRAVÉS DE LA LECTINOHISTOQUÍMICA Y LA INMUNOHISTOQUÍMICA (08/2006 - 08/2008 )**

2 horas semanales

Programa de Desarrollo Tecnológico (PDT) , Cooperación bilateral con Argentina

Desarrollo  
Concluido  
Alumnos encargados en el proyecto:  
Pregrado:3  
Especialización:1  
Equipo:

**Inducción experimental de síntomas nerviosos con la fracción alcohólica de Solanum bonariense en ratones: identificación y caracterización de las sustancias con actividad biológica (04/2002 - 07/2004 )**

Universidad de la República , Comisión Sectorial de Investigación Científica (I+D)  
Desarrollo  
En Marcha  
Alumnos encargados en el proyecto:  
Pregrado:5  
Maestría/Magister prof:1  
Doctorado:1  
Financiación:  
Comisión Sectorial de Investigación Científica - UDeLaR, Uruguay, Apoyo financiero  
Equipo:

**Aportes de la técnica de análisis microhistológico a la reproducción experimental de la intoxicación por Solanum bonariensis en terneros (03/2001 - 07/2002 )**

Universidad de la República , Comisión Sectorial de Investigación Científica (Iniciación)  
Investigación  
Concluido  
Alumnos encargados en el proyecto:  
Pregrado:5  
Maestría/Magister prof:1  
Financiación:  
Comisión Sectorial de Investigación Científica - UDeLaR, Uruguay, Apoyo financiero  
Equipo:

**Intoxicación experimental por Solanum bonariense en ganado bovino y animales de laboratorio (04/2000 - 04/2002 )**

Universidad de la República , Comisión Sectorial de Investigación Científica (I+D)  
Investigación  
Concluido  
Alumnos encargados en el proyecto:  
Doctorado:1  
Financiación:  
Comisión Sectorial de Investigación Científica - UDeLaR, Uruguay, Apoyo financiero  
Equipo:

**Producción y perfeccionamiento de un programa tutorial multimedia para aprendizaje de Biología Molecular (03/2001 - 03/2002 )**

Universidad de la República , Comisión Sectorial de Enseñanza  
Otra  
Concluido  
Equipo:

**Intoxicación experimental por Solanum bonariense en ganado bovino (03/1999 - 03/2000 )**

Facultad de Veterinaria, Universidad de la República , Comisión de Investigación y Desarrollo Científico  
Investigación  
Concluido  
Alumnos encargados en el proyecto:  
Pregrado:5  
Doctorado:1  
Equipo:

**DIRECCIÓN Y ADMINISTRACIÓN**



**(09/1997 - 12/2016)**

Facultad de Veterinaria, Universidad de la República, Biofísica  
40 horas semanales

**Coordinador del Departamento (05/2005 - 08/2006)**

Facultad de Veterinaria, Universidad de la República, Departamento de Biología Molecular y Celular

## **DOCENCIA**

**Doctor en Medicina y Tecnología Veterinaria\* (10/1997 - a la fecha)**

Grado

Asignaturas:

Curso optativo de Cardiología Canina, plan 1998, horas

Curso curricular de Biofísica, plan 1980, horas

Fisiología (Sistema Nervioso, Cardiovascular y Respiratorio, Medio Interno), plan 1980 y 1998, horas

Biología Molecular y Celular (contenidos de Biofísica), plan 1998, horas

**Programa de Posgrado de Facultad de Veterinaria, UdelaR (07/2017 - a la fecha)**

Maestría

Responsable

Asignaturas:

Neuropatología Animal: Neurodegeneración y respuestas del sistema nervioso ante la agresión, 75 horas,

Teórico-Práctico

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Patología Veterinaria

**Doctor en Medicina y Tecnología Veterinaria\* (10/1988 - a la fecha)**

Grado

Asignaturas:

Encargado de Seminarios de Investigación para estudiantes de pre-grado de Veterinaria, horas

**Programa de Posgrado de Facultad de Veterinaria, UdelaR (10/2018 - a la fecha)**

Maestría

Responsable

Asignaturas:

Dermatopatología y oncopatología diagnóstica, 60 horas, Teórico-Práctico

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Patología diagnóstica

**Maestría en Salud Animal (10/2008 - a la fecha)**

Maestría

Responsable

Asignaturas:

SALUD, BIENESTAR Y PRODUCCIÓN DE ANIMALES DE LABORATORIO, 40 horas, Teórico-Práctico

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Otros Tópicos Biológicos / Ciencias de Animales de

Laboratorio

**Programa de Posgrado (07/2010 - a la fecha)**

Maestría

Organizador/Coordinador

Asignaturas:

Neuropatología de rumiantes, 30 horas, Teórico-Práctico

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Patología Veterinaria

**Programa de Posgrado de Facultad de Veterinaria, UdelaR (11/2018 - 11/2018)**

Maestría

Invitado

Asignaturas:

Comportamiento y bienestar de animales de producción, 60 horas, Teórico-Práctico

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Reglamentación relacionada al uso de

animales en la investigación

**Programa de Posgrado de Facultad de Veterinaria, UdelaR (11/2018 - 11/2018)**

Maestría

Invitado

Asignaturas:

Virología Animal y diagnóstico, 60 horas, Teórico-Práctico

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Virología

**Maestría en Salud Animal (07/2017 - 07/2017)**

Maestría

Organizador/Coordinador

Asignaturas:

Neuropatología Animal: Neurodegeneración y respuestas del sistema nervioso ante la agresión, 59 horas,

Teórico-Práctico

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neurobiología Celular y Molecular

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Patología Veterinaria

**Maestría en Salud Animal (03/2016 - 04/2016)**

Maestría

Invitado

Asignaturas:

Neuroanatomía y Neurohistología Veterinarias, 10 horas, Teórico-Práctico

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Neurobiología y Neurología Clínica

**Programa de Educación Continua (04/2014 - 04/2014)**

Especialización

Responsable

Asignaturas:

Enfermedades metabólicas en vacas lecheras: el precio a pagar por la intensificación, 10 horas, Teórico

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Patología Veterinaria

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

Maestría

Organizador/Coordinador

Asignaturas:

Avances de la investigación aplicada al diagnóstico y al control de Enfermedades Neurodegenerativas y otras patologías asociadas a la ingestión de plantas tóxicas, 60 horas, Teórico-Práctico

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Neuropatología Veterinaria

**Curso (07/2010 - 07/2012)**

Grado

Invitado

Asignaturas:

Neuropatología, 10 horas, Teórico

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Patología Veterinaria

**Programa de Educación Continua (04/2012 - 07/2012)**

Especialización

Invitado

Asignaturas:

Radiología Veterinaria, 4 horas, Teórico

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Ciencias Clínicas

**Programa de Posgrado (04/2012 - 04/2012)**

Maestría

Organizador/Coordinador

Asignaturas:

Actualización en Patología de Plantas Tóxicas, 20 horas, Teórico

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Patología Veterinaria

**Programa de Posgrado (12/2011 - 12/2011)**

Maestría

Organizador/Coordinador

Asignaturas:

NEUROPATOLOGÍA VETERINARIA, 40 horas, Teórico-Práctico

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Patología Veterinaria

**Programa de Posgrado (10/2011 - 11/2011)**

Maestría

Responsable

Asignaturas:

SALUD, BIENESTAR Y PRODUCCIÓN DE ANIMALES DE LABORATORIO, 60 horas, Teórico-Práctico

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Ciencias de Animales de Laboratorio

**Programa de Posgrado (05/2011 - 05/2011)**

Maestría

Organizador/Coordinador

Asignaturas:

Bioseguridad en Bioterios, 30 horas, Teórico-Práctico

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Ciencias de Animales de Laboratorio

**Programa de Posgrado (04/2011 - 04/2011)**

Maestría

Invitado

Asignaturas:

Fisiología Cardiovascular y del Ejercicio, 3 horas, Teórico

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Fisiología Veterinaria

**Programa de Educación Continua (03/2011 - 03/2011)**

Especialización

Invitado

Asignaturas:

Cardiología en Pequeños Animales, 2 horas, Teórico

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Ciencias Clínicas

**Maestría en Salud Animal (11/2010 - 11/2010)**

Maestría

Organizador/Coordinador

Asignaturas:

Medicina y Cirugía de especies silvestres y mascotas no tradicionales (Aves, Reptiles y Peces), 30 horas, Teórico-Práctico

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Salud Animal

**Maestría en Salud Animal (10/2010 - 10/2010)**

Maestría

Organizador/Coordinador

Asignaturas:

Medicina y Cirugía de especies silvestres y mascotas no tradicionales (Aves, Reptiles y Peces) / 30 hs sem. / Teórico-Práctico, 30 horas, Teórico-Práctico

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Medicina y Cirugía

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

Maestría

Invitado

Asignaturas:

Fisiología Cardiovascular y del Ejercicio, 3 horas, Teórico-Práctico

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Fisiología Animal

**Veterinaria (04/2009 - 04/2009 )**

Especialización

Asignaturas:

Aporte mineral y su influencia en la salud animal de rumiantes, 6 horas, Teórico

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Patología Veterinaria

**Maestría en Salud Animal (10/2008 - 10/2008 )**

Maestría

Asignaturas:

Neuropatología y Neurotoxicología en rumiantes, 20 horas, Teórico-Práctico

INMUNOHISTOQUÍMICA, LECTINOHISTOQUÍMICA Y ANÁLISIS DE IMÁGENES COMO

HERRAMIENTAS PARA PATOLOGÍA, 16 horas, Teórico-Práctico

SALUD, BIENESTAR Y PRODUCCIÓN DE ANIMALES DE LABORATORIO, 60 horas, Teórico-Práctico

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Patología Experimental y Comparada

**Veterinaria (05/2008 - 05/2008 )**

Especialización

Asignaturas:

Ecografía en Pequeños Animales (Modulo 1), 12 horas, Teórico-Práctico

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Imagenología

**Doctor/a en Ciencias Veterinarias (Plan 1998) (08/2007 - 11/2007 )**

Grado

Asignaturas:

Física Médica y bases físicas de instrumentación científica de interés veterinario, 43 horas, Teórico-Práctico

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Imagenología e instrumentación científica

**Veterinaria (11/2007 - 11/2007 )**

Especialización

Asignaturas:

Taller de Etología Clínica Veterinaria, 18 horas, Teórico-Práctico

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Etología Clínica Veterinaria

**Maestría en Salud Animal (10/2003 - 11/2003 )**

Maestría

Asignaturas:

Fisiología Metabólica de los rumiantes, horas

**Doctor en Medicina y Tecnología Veterinaria\* (09/1992 - 09/2003 )**

Grado

Asignaturas:

Docente de seminarios experimentales para estudiantes de pre-grado de Facultad de Ciencias y Facultad de Veterinaria, horas

**EXTENSIÓN**

**Dictado del curso de educación continua: Uso y Manejo de animales de Laboratorio con fines de investigación y docencia universitaria (10/2000 - a la fecha )**

2 horas

**Charlas a estudiantes de Enseñanza Secundaria y UTU (05/2011 - a la fecha)**

Semana de la Ciencia y la Tecnología, Departamento de la Cultura Científica, Ministerio de Educación y Cultura

10 horas

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Patología Veterinaria

**Club de Ciencias (09/2011 - 09/2011)**

Liceo de Progreso, Canelones, Taller de Ciencias

5 horas

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Animales de Laboratorio

**Talleres de Reflexión Medioambiental (10/2010 - 12/2010)**

Comisión Sectorial de Investigación Científica, Proyectos GAIE (estudiantes de grado)

2 horas

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Animales de Laboratorio

**Actividad teórico-práctica para estudiantes de 4º año de Profesorado de Biología (07/2010 - 10/2010)**

Instituto de Profesores Artigas (IPA), Seminarios de Introducción a la Investigación Científica

3 horas

**Asesor en manejo de animales de proyecto estudiantil (07/2008 - 12/2008)**

Colegio y Liceo Sagrada Familia, Taller de Ciencias

1 hora

**Dictado del Curso de educación permanente: Neuropatología y Neurotoxicología en rumiantes (10/2006 - 10/2006)**

**Dictado de Curso de educación permanente: Anestesia de animales de experimentación y mascotas no convencionales (07/2005 - 07/2005)**

**colaboración en tareas de atención veterinaria (03/1986 - 03/1989)**

Facultad de Veterinaria, Universidad de la República, Policlínica "Barrios Unidos", Aparicio Saravia y Timbues

**CAPACITACIÓN/ENTRENAMIENTOS DICTADOS**

**Facultad de Veterinaria, UdelaR, Biofísica (07/1988 - a la fecha)**

Protocolos de intoxicación experimental en bovinos y roedores para integrantes del Área Biofísica

**PASANTÍAS**

**(10/2006 - 12/2006)**

Facultad de Veterinaria, Universidad de Santiago de Compostela, España, Departamento de Ciencias Clínicas Veterinarias

**(08/2006 - 09/2006)**

Facultad de Ciencias Veterinarias, Universidad Nacional de La Plata, Argent, Departamento de Patología General

**(01/2006 - 02/2006)**

Facultad de Veterinaria, Universidad de Santiago de Compostela, España, Departamento de Ciencias Clínicas Veterinarias

**(06/2003 - 08/2003)**

Facultad de Veterinaria, Universidad de Santiago de Compostela, España, Departamento de Ciencias Clínicas Veterinarias

**(06/2002 - 08/2002)**

Facultad de Veterinaria, Universidad de Santiago de Compostela, España, Departamento de Ciencias Clínicas Veterinarias

**(05/2001 - 07/2001 )**

Facultad de Veterinaria, Universidad de Santiago de Compostela, España, Departamento de Patología Médica y de la Nutrición

**(04/1997 - 07/1997 )**

Facultad de Ciencias, Universidad de Extremadura, España, Departamento de Bioquímica, Genética y Biología Molecular

**(04/1992 - 07/1992 )**

School of Medicine, Yokohama City University, Japón, Department of Physiology I

**OTRA ACTIVIDAD TÉCNICO-CIENTÍFICA RELEVANTE**

**Integrante en representación de la Facultad de Veterinaria (06/2008 - 06/2012 )**

Grupo Técnico de Bienestar Animal, Ministerio de GAnadería, Agricultura y Pesca  
2 horas semanales

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Bienestar Animal

**Tesorero (09/2009 - 09/2011 )**

Sociedad de Bioquímica y Biología Molecular (SBBM)

2 horas semanales

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Bioquímica y Biología Molecular /

**Delegado de la Facultad de Veterinaria (08/2008 - 08/2010 )**

Red de Bioética de la Universidad de la República

2 horas semanales

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Otras Ciencias Médicas / Otras Ciencias Médicas / Bioética

**Secretario de la Asociación (07/2006 - 12/2008 )**

Asociación Uruguaya de Ciencia y Tecnología de Animales de Laboratorio, AUCyTAL

2 horas semanales

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Animales de Laboratorio

**Integrante de la Comisión Fiscal (07/2006 - 10/2008 )**

Sociedad Uruguaya de Veterinarios Especialistas en Pequeños Animales

1 hora semanal

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Medicina y Cirugía

**Miembro de Comisión Organizadora del VI Congreso Nacional (12/2006 - 11/2007 )**

Sociedad de Medicina Veterinaria del Uruguay, Sociedad de Veterinarios Especialistas en Pequeños Animales

5 horas semanales

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Medicina y Cirugía

**Curso de conocimiento y reconocimiento de flora indígena (04/2006 - 05/2006 )**

Intendencia Municipal de Montevideo, Museo y Jardín Botánico Prof. Atilio Lombardo

**GESTIÓN ACADÉMICA**

**Delegado Titular en representación del orden docente. (09/1997 - a la fecha )**

Facultad de Veterinaria, Universidad de la República, Comisiones Asesoras del Consejo de la Facultad de Veterinaria

**Delegado de la Facultad de Veterinaria (03/2000 - a la fecha )**

Universidad de la República, Comisión Honoraria de Experimentación Animal (CHEA)

**Contratación del científico proveniente del exterior Dr. Kanji Yamasaki (03/2016 - a la fecha )**

Facultad de Veterinaria, UdelaR, Departamento de Patología  
Gestión de la Investigación , 5 horas semanales  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Patología Veterinaria

**Coordinador del Departamento de Patología (05/2017 - a la fecha )**

Facultad de Veterinaria, UdelaR, Departamento de Patología  
Gestión de la Enseñanza , 3 horas semanales  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Patología

**Coordinador Alterno del Área IV, plan de estudios 1998 (nombrado por Consejo de la FVET-UdelaR el 19/07/2018) (08/2018 - a la fecha )**

Facultad de Veterinaria, UdelaR, Área IV  
Gestión de la Enseñanza , 2 horas semanales  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias /

**Integrante del CADE (09/2009 - a la fecha )**

Programa de Posgrados de la Facultad de Veterinaria UDeLaR, Comité Académico de Especializaciones (CADE)  
Participación en cogobierno  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias /

**Integrante del CAMD (03/2010 - a la fecha )**

Programa de Posgrados de la Facultad de Veterinaria UDeLaR, Comité Académico de Maestrías y Doctorados (CAMD)  
Participación en cogobierno  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias /

**Miembro Titular de la Comisión (05/2008 - 05/2010 )**

Comisión de Investigación y Desarrollo Científico, CIDEF Facultad de Veterinaria (UdelaR)  
Gestión de la Investigación  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias /

**Delegado de la Facultad de Veterinaria (03/2005 - 03/2006 )**

Comisión Sectorial de Investigación Científica, UdelaR, Sub-Comisión de Recursos Humanos

**Consejero Titular en representación del orden docente (10/2001 - 10/2005 )**

Facultad de Veterinaria, Universidad de la República, Consejo de la Facultad de Veterinaria

**Consejero Titular en representación del orden docente (10/1997 - 10/2001 )**

Facultad de Veterinaria, Universidad de la República, Consejo de la Facultad de Veterinaria

**Delegado suplente de la Facultad de Veterinaria (10/2000 - 10/2001 )**

Universidad de la República, Consejo Directivo Central

**Delegado alternativo del orden estudiantil (03/1991 - 03/1993 )**

Facultad de Veterinaria, Universidad de la República, Comisión de Investigaciones Científicas

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

Área Biología (PEDECIBA)

**VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN**

**Funcionario/Empleado (03/2007 - a la fecha)**

Investigador Grado 3 del PEDECIBA, 3 horas semanales / Dedicación total

**Otro (01/1996 - 09/2003)**

Estudiante ,20 horas semanales  
Maestría en Ciencias Biológicas opción Ciencias Fisiológicas

**ACTIVIDADES****DOCENCIA****(10/2007 - a la fecha)**

Maestría  
Organizador/Coordinador  
Asignaturas:  
SALUD, BIENESTAR Y PRODUCCIÓN DE ANIMALES DE LABORATORIO, 40 horas, Teórico-Práctico  
Curso obligatorio para estudiantes de Maestría en Biología que vayan a trabajar con animales. Es acreditante para categorías A y B, 20 horas, Teórico-Práctico  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Otros Tópicos Biológicos / Ciencias de Animales de Laboratorio

**(03/2017 - a la fecha)**

Maestría  
Invitado  
Asignaturas:  
CURSO TEÓRICO-PRÁCTICO DE ANIMALES DE LABORATORIO, 40 horas, Teórico-Práctico  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Fisiología / Anatomía y Fisiología de roedores de laboratorio

**(07/2017 - 07/2017)**

Maestría  
Organizador/Coordinador  
Asignaturas:  
Neuropatología Animal: Neurodegeneración y respuestas del sistema nervioso ante la agresión, 59 horas, Teórico-Práctico  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Patología Veterinaria  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neurobiología Celular y Molecular

**(08/1999 - 10/1999)**

Maestría  
  
Asignaturas:  
Responsable de seminario experimental en la IV Escuela Latinoamericana de Neurociencias, Sección II Training Course on Cell Signalling, Molecular Biology and Functional Morphology, Modulo IV, IIBCE, curso válido para las Maestrías de PEDECIBA, horas  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neurobiología Celular y Molecular

**(09/1995 - 10/1995)**

Maestría  
  
Asignaturas:  
Participación docente en el curso PEDECIBA 'CALCIUM AND CELLULAR METABOLISM: TRANSPORT AND REGULATION', horas  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neurobiología Celular y Molecular

**GESTIÓN ACADÉMICA****Consejero alterno (02/2017 - a la fecha )**

PEDECIBA Biología, Consejo Científico del Área  
Participación en consejos y comisiones

**Consejero Suplente del Consejo Científico del Área (CCA) y Coordinador Suplente de la Subcomisión de Asuntos Curriculares (SAC) (05/2017 - a la fecha )**



Participación en consejos y comisiones , 4 horas semanales

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

### Comisión Honoraria de Experimentación Animal

#### **VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN**

##### **Colaborador (03/2000 - a la fecha)**

Delegado de la Facultad de Veterinaria ,4 horas semanales

Evaluación de aspiraciones a acreditación, de proyectos y coordinación y docencia en curso ofertados por al CHEA.

#### **ACTIVIDADES**

##### **DIRECCIÓN Y ADMINISTRACIÓN**

##### **Participación en Gestión y Administración de actividades desarrolladas por la Comisión (03/2000 - a la fecha )**

Universidad de la República, Comisión Honoraria de Experimentación Animal (CHEA)

##### **DOCENCIA**

##### **(10/2000 - a la fecha)**

Especialización

Asignaturas:

Uso y Manejo de animales de laboratorio con fines de investigación y docencia universitaria, horas

##### **(08/2014 - a la fecha)**

Especialización

Invitado

Asignaturas:

Manejo y uso de especies productivas para experimentación, docencia e investigación universitaria, 45 horas, Teórico-Práctico

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Bienestar Animal

##### **(10/2005 - 11/2007 )**

Especialización

Asignaturas:

Uso y manejo de especies productivas con fines de investigación y docencia universitaria, horas

##### **SERVICIO TÉCNICO ESPECIALIZADO**

##### **(03/2000 - a la fecha )**

Universidad de la República, Comisión Honoraria de Experimentación Animal (CHEA)

##### **(03/2000 - a la fecha )**

Universidad de la República, Comisión Honoraria de Experimentación Animal (CHEA)

##### **OTRA ACTIVIDAD TÉCNICO-CIENTÍFICA RELEVANTE**

##### **Acreditado por evaluación externa internacional (03/2000 - 07/2000 )**

Universidad de la República, Comisión Honoraria de Experimentación Animal

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

MEC. Instituto de Investigaciones Biológicas «Clemente Estable»

#### **VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN**

**Colaborador (09/2003 - 12/2016)**

investigador Asociado ,2 horas semanales

En el marco del convenio existente entre la Facultad de Veterinaria de la UdelaR y el IIBCE.

**Colaborador (09/2000 - 09/2003)**

Investigador Asociado Grado 2

En el marco de la evaluación institucional externa del IIBCE realizada en 2000, se asignó por méritos el nivel de Asistente de investigación. Se desarrollaron actividades en el marco del convenio existente entre la Facultad de Veterinaria de la UDELAR y el IIBCE.

**Colaborador (08/1992 - 08/1997)**

Becario de Investigación ,20 horas semanales

Becario del Ministerio de Educación y Cultura (MEC) y del PEDECIBA.

**Colaborador (07/1988 - 07/1992)**

Investigación ,20 horas semanales

Se desarrollaron tareas de investigación en carácter honorario en el Laboratorio de Proteínas y Ácidos Nucleicos de la División Biofísica bajo la tutoría del Dr. José Roberto Sotelo Sosa.

**ACTIVIDADES****PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO****CAMBIOS EN LA SINTESIS PROTEICA VINCULADOS CON  $[Ca^{2+}]_i$  EN NEURONAS DE GANGLIO DORSAL DE RATÓN EN CULTIVO (05/1996 - 09/2003 )**

20 horas semanales

División Biofísica , Laboratorio de Proteínas y Ácidos Nucleicos

Investigación

Coordinador o Responsable

Concluido

Alumnos encargados en el proyecto:

Maestría/Magister:1

Equipo:

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neurobiología Celular y Molecular

**Axonal mRNAs: Identification, origin and role (10/1994 - 10/1996 )**

20 horas semanales

División Biofísica , Laboratorio de Proteínas y Ácidos Nucleicos

Desarrollo

Integrante del Equipo

Concluido

Financiación:

Institución del exterior, Apoyo financiero

Equipo: SOTELO JR (Responsable)

**Diabetic neuropathies (I, II, III, IV) (10/1988 - 10/1996 )**

20 horas semanales

División Biofísica , Laboratorio de Proteínas y Ácidos Nucleicos

Investigación

Integrante del Equipo

Concluido

Alumnos encargados en el proyecto:

Pregrado:10

Financiación:

Institución del exterior, Cooperación

Equipo: SOTELO JR (Responsable)

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neurobiología Celular y Molecular

**Developing a neuron culture laboratory (03/1994 - 03/1995 )**

20 horas semanales  
División Biofísica, Laboratorio de Proteínas y Ácidos Nucleicos  
Investigación  
Integrante del Equipo  
Concluido  
Alumnos encargados en el proyecto:  
Pregrado:5  
Maestría/Magister:1  
Financiación:  
Institución del exterior, Cooperación  
Equipo: SOTELO JR (Responsable)

## **EXTENSIÓN**

### **Participación en visitas guiadas para grupos de estudiantes de Educación Primaria y Secundaria (09/1992 - 09/2003 )**

División Biofísica, Laboratorio de Proteínas y Ácidos Nucleicos

## **CAPACITACIÓN/ENTRENAMIENTOS DICTADOS**

### **División Biofísica, Laboratorio de Proteínas y Ácidos Nucleicos (09/1992 - 09/2003)**

Entrenamiento en técnicas de cultivos neuronales a otros integrantes del laboratorio

## **SECTOR EXTRANJERO/INTERNACIONAL/OTROS - ESPAÑA**

Universidad de Santiago de Compostela

## **VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN**

### **Profesor visitante (06/2009 - 07/2009)**

,40 horas semanales

### **Profesor visitante (11/2007 - 12/2007)**

,40 horas semanales

### **Profesor visitante (10/2006 - 12/2006)**

Investigación y docencia ,40 horas semanales

Cumpliendo tareas en el Departamento de Ciencias Clínicas Veterinarias de la Facultad de Veterinaria de la Universidad de Santiago de Compostela.

## **ACTIVIDADES**

## **PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO**

### **Cetosis bovina subclínica en ganado Holstein de alta producción (04/2001 - a la fecha)**

Facultad de Veterinaria, Universidad de Santiago de Compostela , Departamento de Patología Médica y de la Nutrición y Ciencias Clínicas Vete

Investigación

Concluido

Alumnos encargados en el proyecto:

Maestría/Magister prof:1

Financiación:

Institución del exterior, Cooperación

Equipo:

## **OTRA ACTIVIDAD TÉCNICO-CIENTÍFICA RELEVANTE**

### **colaboración en líneas de investigación y dictado de conferencia (10/2006 - 12/2006 )**

Facultad de Veterinaria de Lugo, Departamento de Ciencias Clínicas Veterinarias

## **SECTOR EXTRANJERO/INTERNACIONAL/ENSEÑANZA SUPERIOR - BRASIL**

# Universidade Federal de Santa Maria

## VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

### Profesor visitante (05/2009 - 06/2009)

,40 horas semanales

## ACTIVIDADES

### LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN

#### Neuropatología de especies productivas (01/2009 - 12/2010)

5 horas semanales , Integrante del equipo

Equipo: MORAÑA A

Palabras clave: neuropatología veterinaria

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Patología Veterinaria

### SECTOR EMPRESAS/PRIVADO - EMPRESA PRIVADA - URUGUAY

## Veterinaria AGUADA

## VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

### Funcionario/Empleado (01/1994 - 11/2007)

Director Técnico y Veterinario Consultante ,20 horas semanales

Además de mis funciones como Director Técnico y Veterinario Consultante, soy Socio Empresarial.

### Funcionario/Empleado (01/1989 - 12/1993)

Ayudante Veterinario ,20 horas semanales

Además de las tareas de Ayudante de Veterinario, soy Socio Empresarial.

## ACTIVIDADES

### SERVICIO TÉCNICO ESPECIALIZADO

#### (01/1994 - 11/2007)

Medicina y Cirugía de Mascotas, venta de productos veterinarios

20 horas semanales

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Salud Animal

#### (01/1989 - 12/1993)

Medicina y Cirugía de Mascotas y venta de productos veterinarios

20 horas semanales

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Salud Animal

### SECTOR EXTRANJERO/INTERNACIONAL/OTROS - ARGENTINA

## Universidad Nacional de La Plata

## VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

### Profesor visitante (08/2006 - 09/2006)

tareas de investigación ,40 horas semanales

Estas actividades se desarrollan en el marco de un proyecto de Cooperación bilateral financiado entre el Programa de Desarrollo Tecnológico (PDT, Uruguay) y la Secretaría de Ciencia y Técnica de la República Argentina.

## ACTIVIDADES

## PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO

### Patología toxicológica experimental de la médula espinal, como modelo de enfermedades neurodegenerativas de interés veterinario. (03/2013 - 03/2015 )

Subsidio PICT20120574

2 horas semanales

Universidad Nacional de La Plata, Argentina , Instituto de Patología, Facultad de Ciencias Veterinarias

Desarrollo

Integrante del Equipo

En Marcha

Equipo: GIMENO EJ , BARBEITO C , PORTIANSKY E (Responsable) , VERDES JM , NISHIDA F , ZUCCOLILLI G

Palabras clave: Neuropatología Experimental

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Neuropatología Veterinaria

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

### Facultad de Ciencias - UDeLaR

#### VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

##### Profesor visitante (09/1992 - 09/2003)

Docente

#### ACTIVIDADES

##### DOCENCIA

##### PEDECIBA (07/2010 - 07/2016 )

Maestría

Invitado

Asignaturas:

Uso y Manejo de modelos animales tradicionales y no tradicionales en investigación, 20 horas, Teórico-Práctico

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias /

##### Licenciatura en Ciencias Biológicas (09/1992 - 09/2003 )

Grado

Asignaturas:

Participación en curso 'Introducción a la Biología', horas

##### CARGA HORARIA

Carga horaria de docencia: 20 horas

Carga horaria de investigación: 12 horas

Carga horaria de formación RRHH: 10 horas

Carga horaria de extensión: 1 hora

Carga horaria de gestión: 17 horas

## Producción científica/tecnológica

Desde los inicios de mi carrera estudié varios aspectos del Sistema Nervioso en diferentes modelos animales. Al principio, como becario de Japan International Cooperation Agency (JICA) estudié en roedores la neuropatía diabética, describiendo los efectos del NGF en la recuperación de CGRP y Sustancia P en neuronas de animales diabéticos, concluyendo que la ausencia de estas señales tróficas contribuye al desarrollo de la neuropatía. Luego de mi entrenamiento en Japón, colaboré con la puesta en funcionamiento del laboratorio de cultivos donado por JICA y entrené a miembros del equipo del IIBCE en técnicas de cultivos neuronales. Durante mi Maestría, estudié la modulación de la síntesis proteica por calcio en cultivos neuronales, confirmando su importancia en la modulación de la síntesis proteica, y a través de ésta, las posibles respuestas de las neuronas ante estímulos sub- o supra-umbrales de calcio, y cómo influirían sobre fenómenos tan cruciales como la sobrevida o la muerte neuronal. A partir de la obtención del cargo de Profesor Adjunto de Biofísica en FVET-UdeLaR, y en base a la experiencia desarrollada en el estudio del Sistema Nervioso, comencé el estudio de enfermedades neurodegenerativas de interés veterinario, dentro de ellas, estudiamos la degeneración cortical cerebelosa ocasionada por *Solanum bonariense* en bovinos, desarrollando en este tema mi PhD en la Universidad de Santiago de Compostela (España). Como producto de este trabajo, además de obtener el Doctorado, se publicaron varios trabajos sobre esta intoxicación en condiciones de campo en Uruguay, describiéndose la epidemiología, la patología y la reproducción experimental de la intoxicación en condiciones controladas en bovinos, definiendo cantidad de planta y tiempo requerido para desarrollar signos cerebelosos, así como la ubicación del daño y la lesión causante del cuadro nervioso (daños histopatológicos, ultraestructurales e inmunohistoquímicos), habiendo reproducido la intoxicación en caprinos, con lesiones similares a las descritas en bovinos. Actualmente, seguimos trabajando en otros aspectos de esta neurodegeneración (búsqueda de nuevos modelos animales, identificación de sustancias causantes de la degeneración cortical cerebelosa).

En 2016 gané el cargo de Profesor Agregado de Patología de la FVET-UdelaR, siendo desde entonces, el Coordinador del Departamento, Encargado de la formación de RRHH y líneas de investigación, así como del Laboratorio de diagnóstico de Patología. Desde el inicio, he continuado promoviendo la formación de RRHH principalmente en la especialidad que desarrollé (Neuropatología), y asumiendo nuevos retos al incorporar nuevos investigadores al equipo. Estos vienen aportando su experiencia al desarrollo de líneas de investigación propias en animales silvestres y de compañía, y entre todos, venimos apoyando tesis de grado y posgrado, y desarrollando líneas de investigación que nos vinculen con otros Departamentos de la FVET-UdelaR.

He actuado como ponente y chairman en simposios internacionales y nacionales de plantas tóxicas y patología veterinaria, revisor de agencias financiadoras y revistas científicas de estas especialidades. He consolidado un grupo de investigación en Patología Veterinaria a través de la formación de RRHH a diferentes niveles (tesis doctorales y maestrías, Iniciación a la investigación, trabajos finales y tesis de grado, seminarios de investigación y cursos de Posgrado y Educación Continua).

## Producción bibliográfica

### ARTÍCULOS PUBLICADOS

#### ARBITRADOS

##### **Sensitivity of histology for the detection of the amphibian chytrid fungus *Batrachochytrium dendrobatidis* (Completo, 2019)**

BORTEIRO C., KOLENC F, VERDES JM, MARTINEZ-DEBAT C, UBILLA MARTÍN

Journal of Veterinary Diagnostic Investigation, v.: 31 1, p.:1 - 4, 2019

Palabras clave: *Batrachochytrium dendrobatidis* chytridiomycosis frogs histopathology Physalaemus Pleurodema

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Patología Veterinaria

Medio de divulgación: Internet

Lugar de publicación: USA

ISSN: 10406387

DOI: [10.1177/1040638718816116](https://doi.org/10.1177/1040638718816116)

<https://journals.sagepub.com/home/vdi>

Scopus® WEB OF SCIENCE™

##### **Intramural Vascular Edema in the Brain of Goats With *Clostridium perfringens* Type D Enterotoxemia (Completo, 2019)**

Joaquín ORTEGA, VERDES JM, MORRELL EL, FINNIE JW, MANAVIS J, UZAL FA

Veterinary Pathology, v.: 56 2, p.:1 - 8, 2019

Palabras clave: *Clostridium perfringens* type D enterotoxemia microangiopathy intramural edema vasculitis brain goats

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Patología Veterinaria

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: USA

ISSN: 03009858

DOI: [10.1177/0300985818817071](https://doi.org/10.1177/0300985818817071)

[https://journals.sagepub.com/doi/abs/10.1177/0300985818817071?](https://journals.sagepub.com/doi/abs/10.1177/0300985818817071?rfr_dat=cr_pub%3Dpubmed&url_ver=Z39.88)

[rfr\\_dat=cr\\_pub%3Dpubmed&url\\_ver=Z39.88](https://journals.sagepub.com/doi/abs/10.1177/0300985818817071?rfr_dat=cr_pub%3Dpubmed&url_ver=Z39.88)

Scopus® WEB OF SCIENCE™

##### **Lipomatous tumour in the endangered toad *Melanophryniscus montevidensis* (Anura: Bufonidae) from Uruguay (Completo, 2018)**

Rossini E, Machín V., BORTEIRO C., KOLENC F, VERDES JM

Cuadernos de Herpetología, v.: 32 2, p.:133 - 135, 2018

Palabras clave: lipoma neoplasia amphibians

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Patología Veterinaria

Medio de divulgación: Internet

Lugar de publicación: Argentina

ISSN: 18525768

DOI: [10.31017/CdH.2018.\(2018-020\)](https://doi.org/10.31017/CdH.2018.(2018-020))

<http://ppct.caicyt.gov.ar/index.php/cuadherpetol/article/view/13798>

tesis de grado



##### **Amphibian parasites of the Order Dermocystida (Ichthyosporae): current knowledge, taxonomic review and new records from Brazil (Completo, 2018)**

BORTEIRO C., BALDO D, MARONNA M, BAETA D, SABBAG EF, KOLENC F, MARTÍNEZ-DEBAT C,

HADDAD CFB, CRUZ JC, VERDES JM, UBILLA MARTÍN

Zootaxa, v.: 4461 4 , p.:499 - 518, 2018

Palabras clave: amphibian disease Amphibiocystidium Dermocystidium Rhinosporidium taxonomy

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología /

Medio de divulgación: Internet

Lugar de publicación: New Zealand

ISSN: 11755326

DOI: [10.11646/zootaxa.4461.4.3](https://doi.org/10.11646/zootaxa.4461.4.3)

<https://www.mapress.com/j/zt/>

Scopus® WEB OF SCIENCE™

### **Hypopigmentation in wild snakes from Uruguay (Completo, 2018)**

Machín V. , ROSSINI E , PRIGIONI C , KOLENC F , CRAMPET A , BORTEIRO C. , VERDES JM

Herpetology Notes, v.: 11 p.:1051 - 1053, 2018

Palabras clave: hypopigmentation snakes

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Patología Veterinaria

Medio de divulgación: Internet

Lugar de publicación: Germany

ISSN: 20715773

<https://www.biotaxa.org/hn>

tesis de grado y parte de resultados de maestría en Salud Animal

Scopus®

### **Estudio comparativo de los niveles de Calcio, Fosforo y Magnesio durante el parto en vacas lecheras en diferentes sistemas de producción en Uruguay y España (Completo, 2017)**

ALBORNOZ L , ALBORNOZ JP , CRUZ JC , FIDALGO LE , ESPINO L , MORALES M , RUPRECHTER G , PIAGGIO J , VERDES JM

Veterinaria (Montevideo), v.: 53 205 , p.:4 - 12, 2017

Palabras clave: calcio parto vacas lecheras fósforo magnesio

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Patología Veterinaria

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Patología Clínica Veterinaria

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Clínica bovina

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Uruguay

ISSN: 03764362

[http://www.scielo.edu.uy/scielo.php?script=sci\\_serial&pid=1688-4809&lng=es&nrm=iso](http://www.scielo.edu.uy/scielo.php?script=sci_serial&pid=1688-4809&lng=es&nrm=iso)

latindex

### **Subcutaneous lipoma in the toad *Melanophryniscus sanmartini*, third case in amphibians (Completo, 2017)**

BORTEIRO C. , KOLENC F. , VERDES JM , Martínez-Debat C. , UBILLA MARTÍN

Herpetology Notes, v.: 10 p.:709 - 711, 2017

Palabras clave: anfibios oncopatología lipoma

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Patología Veterinaria

Medio de divulgación: Internet

Lugar de publicación: USA

ISSN: 20715773

<https://www.biotaxa.org/hn/article/view/33013/30692>

Scopus®

### **Conditioning and aversion to toxic *Solanum bonariense* leaves in calves (Completo, 2016)**

RUIZ P , PFISTER JA , VERDES JM

Ciência Rural, v.: 46 4 , p.:669 - 673, 2016

Palabras clave: *Solanum bonariense* aversión condicionada terneros

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Etología Aplicada

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Brazil

ISSN: 01038478

DOI: [10.1590/0103-8478cr20150899](https://doi.org/10.1590/0103-8478cr20150899)

[http://www.scielo.br/scielo.php?script=sci\\_serial&pid=0103-8478&lng=en&nrm=iso](http://www.scielo.br/scielo.php?script=sci_serial&pid=0103-8478&lng=en&nrm=iso)

Scopus® WEB OF SCIENCE™ 

**Progressi nella conoscenza del metabolismo di vacche da latte nel periodo di transizione in due diversi sistemi di allevamento e produzione (Completo, 2016)**

ALBORNOZ L, FIDALGO LE, ESPINO L, VERDES JM, SALI G

SUMMA animali da reddito, 3, p.:43 - 51, 2016

Palabras clave: vaca lechera periparto enfermedades metabólicas intensivo semi-pastoril

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Patología bovina

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Italia

ISSN: 18285546

<http://www.pointvet.it/web/index.php?com=periodici&option=index&id=20&latest>

**Calbindin-D28k distribution in neurons and reactive gliosis in cerebellar cortex of natural rabies virus-infected cattle (Completo, 2016)**

VERDES JM, SANTANA FJF, SABALSAGARAY MJ, OKADA K, CALLIARI A, MORANA J, BARROS CSL

Journal of Veterinary Diagnostic Investigation, v.: 28 4, p.:361 - 368, 2016

Palabras clave: Purkinje cells calbindin calcium homeostasis cerebellum GABAergic neurons rabies

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Patología Veterinaria

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: USA

ISSN: 10406387

DOI: [10.1177/1040638716644485](https://doi.org/10.1177/1040638716644485)

<http://vdi.sagepub.com/content/early/recent>

Scopus® WEB OF SCIENCE™

**Seroepidemiological survey of Rickettsia spp. in dogs from the endemic area of Rickettsia parkeri rickettsiosis in Uruguay (Completo, 2015)**

LADO P, COSTA FB, VERDES JM, LABRUNA MB, VENZAL JM

Acta Tropica, v.: 146 p.:7 - 10, 2015

Palabras clave: perros Rickettsia parkeri diagnóstico serología

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Patología Veterinaria

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Parasitología Veterinaria

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Netherlands

ISSN: 0001706X

DOI: [10.1016/j.actatropica.2015.02.014](https://doi.org/10.1016/j.actatropica.2015.02.014)

<http://www.sciencedirect.com.proxy.timbo.org.uy:443/science/article/pii/S0001706X1500042X>

Scopus® WEB OF SCIENCE™

**Characterization of splenopancreatic tumour and metastasis in Bothrops pubescens (reptilia, viperidae) (Resumen, 2015)**

CRAMPET A, VERDES JM, SABALSAGARAY MJ, UZAL F, GIMENO EJ, MENEGHEL M, OKADA K

Journal of Comparative Pathology, v.: 152 1, p.:91 - 91, 2015

Palabras clave: tumores vipéridos Bothrops pubescens

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Patología Veterinaria

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: UK

ISSN: 00219975

DOI: [10.1016/j.jcpa.2014.10.202](https://doi.org/10.1016/j.jcpa.2014.10.202)

<http://www.sciencedirect.com.proxy.timbo.org.uy:443/science/article/pii/S0021997514003466>

Resumen defendido públicamente en modalidad póster en el Congreso Europeo de Patología Veterinaria (Berlín, Alemania, 2014)

Scopus® WEB OF SCIENCE™

**Immunohistochemical characterization of neurodegeneration and astrocytosis of lesions in the central nervous system of cattle with rabies (Resumen, 2015)**

VERDES JM, SANTANA F, SABALSAGARAY MJ, MORANA A, OKADA K, BARROS CSL

Journal of Comparative Pathology, v.: 152 1, p.:81 - 82, 2015

Palabras clave: inmunohistoquímica bovinos diagnóstico rabia

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Patología Veterinaria

Medio de divulgación: Papel



Lugar de publicación: UK

ISSN: 00219975

DOI: [10.1016/j.jcpa.2014.10.163](https://doi.org/10.1016/j.jcpa.2014.10.163)

<http://www.sciencedirect.com.proxy.timbo.org.uy:443/science/article/pii/S0021997514003077>

Resumen defendido públicamente en modalidad póster en el Congreso Europeo de Patología Veterinaria (Berlín, Alemania, 2014)

Scopus® WEB OF SCIENCE™

#### **Inherited alpha-mannosidosis in crossbred calves (Resumen, 2015)**

RIVERO R, VERDES JM, MATTO C, KELLY L, GUERRERO F, GIMENO EJ

Journal of Comparative Pathology, v.: 152 1, p.:42 - 42, 2015

Palabras clave: bovinos alfa-manosidosis diagnóstico neurodegeneración enfermedades de acumulo lisosomal

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Patología Veterinaria

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: UK

ISSN: 00219975

DOI: [10.1016/j.jcpa.2014.10.011](https://doi.org/10.1016/j.jcpa.2014.10.011)

<http://www.sciencedirect.com.proxy.timbo.org.uy:443/science/article/pii/S0021997514001558>

Presentación oral seleccionada por los organizadores de la Sesión "European Pathosurveillance Network" en el Congreso Europeo de Patología Veterinaria (Berlín, Alemania, 2014).

Scopus® WEB OF SCIENCE™

#### **Infection by Ichthyophonus-like parasites in a neotropical amphibian (Resumen, 2015)**

BORTEIRO C, KOLENC F, MARTÍNEZ-DEBAT C, UBILLA M, CRUZ JC, SABALSAGARAY MJ, VERDES JM

Journal of Comparative Pathology, v.: 152 1, p.:91 - 92, 2015

Palabras clave: anfibios diagnóstico Ichthyophonus Hypsiboas pulchellus

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Patología Veterinaria

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: UK

ISSN: 00219975

DOI: [10.1016/j.jcpa.2014.10.204](https://doi.org/10.1016/j.jcpa.2014.10.204)

<http://www.sciencedirect.com.proxy.timbo.org.uy:443/science/article/pii/S002199751400348X>

Resumen defendido públicamente en modalidad póster en el Congreso Europeo de Patología Veterinaria (Berlín, Alemania, 2014)

Scopus® WEB OF SCIENCE™

#### **Ichthyophonus sp. (Ichthyophonae, Ichthyophonida) Infection in a South American Amphibian, the Hylid frog Hypsiboas pulchellus (Completo, 2015)**

BORTEIRO C, VERDES JM, CRUZ JC, SABALSAGARAY MJ, KOLENC F, MARTÍNEZ-DEBAT C, UBILLA M

Journal of Wildlife Diseases, v.: 51 2, p.:530 - 533, 2015

Palabras clave: diagnóstico Hypsiboas pulchellus Ichthyophonus sp. infección ranas

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Patología Veterinaria

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: USA

ISSN: 00903558

DOI: [10.7589/2014-06-149](https://doi.org/10.7589/2014-06-149)

<http://www.jwildlifedis.org/doi/abs/10.7589/2014-06-149>

Scopus® WEB OF SCIENCE™

#### **A novel pathogenic mechanism for cerebellar lesions produced by Solanum bonariense in cattle (Completo, 2015)**

VERDES JM, MÁRQUEZ M, CALLIARI A, BATTES D, MORAÑA J, GIMENO EJ, ODRIÓZOLA E,

GIANNITTI F, GUERRERO F, FIDALGO LE, PUMAROLA M

Journal of Veterinary Diagnostic Investigation, v.: 27 3, p.:278 - 286, 2015

Palabras clave: bovinos degeneración cerebelosa toxicidad Solanum bonariense patogenia

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Patología Veterinaria

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: USA

ISSN: 10406387

DOI: [10.1177/1040638715582048](https://doi.org/10.1177/1040638715582048)

<http://vdi.sagepub.com/>

Scopus® WEB OF SCIENCE™

#### **Cryptosporidium spp. in bursa of Fabricius of broiler chickens from Uruguay (Completo, 2015)**

CASANOVA S, VERDES JM, OKADA K

Ciência Rural, v.: 45 1, p.:64 - 67, 2015

Palabras clave: cryptosporidia bolsa de Fabricio pollo parrillero

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Patología Veterinaria

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Parasitología Veterinaria

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Brazil

ISSN: 01038478

DOI: [10.1590/0103-8478cr20131496](https://doi.org/10.1590/0103-8478cr20131496)

[http://www.scielo.br/scielo.php?script=sci\\_arttext&pid=S0103-84782015000100064&lng=en&nrm=iso](http://www.scielo.br/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S0103-84782015000100064&lng=en&nrm=iso)

Scopus® WEB OF SCIENCE™  

#### **Dermocystid-chytrid co-infection in the Neotropical frog *Hypsiboas pulchellus* (Anura: Hylidae) (Completo, 2014)**

BORTEIRO C, CRUZ JC, KOLENC F, VERDES JM, MORAÑA A, MARTÍNEZ DEVAT C, KUN A, UBILLA M, OKADA K

Journal of Wildlife Diseases, v.: 50 1, p.:150 - 153, 2014

Palabras clave: chytridiomycosis coinfección cutánea anfibios *Hypsiboas pulchellus* dermocystidios

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Patología Veterinaria

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad / Herpetología

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: USA

ISSN: 00903558

DOI: [10.7589/2013-06-151](https://doi.org/10.7589/2013-06-151)

<http://www.jwildlifedis.org/>

Scopus® WEB OF SCIENCE™

#### **Aggregative behaviour in the fossorial lizard *Amphisbaena darwini* (Squamata, Amphisbaenidae) (Completo, 2013)**

BORTEIRO C, KOLENC F, VERDES JM

Cuadernos de herpetología, v.: 27 1, p.:57 - 58, 2013

Palabras clave: comportamiento gregario *Amphisbaena*

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Herpetología

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Argentina

ISSN: 0326551X

<http://ppct.caicyt.gov.ar/index.php/cuadherpetol/issue/view/85>



#### **Toxicopathological characterization of the goat as an animal model of bovine cerebellar cortical degeneration induced by *Solanum bonariense* (Resumen, 2013)**

VERDES JM, DEHL V, BORTEIRO C, DURA L, GIMENO EJ, GUIDI MG, GUERRERO F, FIDALGO LE, MORAÑA A

Journal of Comparative Pathology, v.: 148 1, p.:58 - 58, 2013

Palabras clave: plantas tóxicas degeneración cerebelosa rumiantes Neuropatología Experimental

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Neuropatología Experimental y Comparada

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: UK

ISSN: 00219975

DOI: [10.1016/j.jcpa.2012.11.050](https://doi.org/10.1016/j.jcpa.2012.11.050)

[http://www.sciencedirect.com/science?\\_ob=ArticleListURL&\\_method=list&\\_ArticleListID=-157646820&\\_sort](http://www.sciencedirect.com/science?_ob=ArticleListURL&_method=list&_ArticleListID=-157646820&_sort)

Presentación oral seleccionada por los organizadores de la Sesión "Veterinary Neuropathology" en el Congreso Europeo de Patología Veterinaria (León, España, 2012).

**Quantification of pericaudal adipocyte diameter in dairy cattle during peripartum: a complementary method to study energetic status using conventional histology (Completo, 2013)**

VERDES JM, ESPINO L, GOICOA A, RIGUEIRA L, RAMIL LA, FIDALGO LE  
Journal of Animal Physiology and Animal Nutrition, v.: 97 2, p.:238 - 244, 2013  
Palabras clave: vaca lechera periparto metabolismo glucolípido adipocitos histología cuantitativa  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Patología Veterinaria  
Medio de divulgación: Papel  
Lugar de publicación: Alemania  
ISSN: 09312439  
DOI: [10.1111/j.1439-0396.2011.01259.x](https://doi.org/10.1111/j.1439-0396.2011.01259.x)  
<http://onlinelibrary.wiley.com/journal/10.1111/%28ISSN%291439-0396>

Scopus® WEB OF SCIENCE™

**Cerebellar Cortical Degeneration in Cattle Poisoned with Solanum spp. in South America: An Epidemiological, Clinicopathological, Pathological and Toxicological Review (Completo, 2012)**

VERDES JM, RIET-CORREA F, MEDEIROS RMT, MORAÑA A, BATTES D, DEHL V, BORTEIRO C, GIMENO EJ, SANTANA F, BARROS CSL, BARROS SS  
International Journal of Poisonous Plants Research (IJPPR), v.: 2 1, p.:34 - 44, 2012  
Palabras clave: plantas tóxicas degeneración cerebelosa rumiantes  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Patología Veterinaria  
Medio de divulgación: Internet  
Lugar de publicación: USA  
Escrito por invitación  
ISSN: 21543216  
<http://www.ars.usda.gov/is/np/PoisonousPlants/PoisonousPlantResearchJournalIntro.htm>

**Solanum bonariense intoxication in cattle: First report in Argentina (Resumen, 2012)**

ODRIOZOLA E, GIANNITTI F, GAMIETEA I, GIMENO EJ, UZAL F, WOODS L, WEBER N, CANTÓN G, VERDES JM  
Journal of Comparative Pathology, v.: 146 1, p.:74 - 74, 2012  
Palabras clave: plantas tóxicas degeneración cerebelosa rumiantes  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Patología Veterinaria  
Medio de divulgación: Papel  
Lugar de publicación: Inglaterra  
ISSN: 00219975  
DOI: [10.1016/j.jcpa.2011.11.116](https://doi.org/10.1016/j.jcpa.2011.11.116)  
[http://www.elsevier.com/wps/find/journaldescription.cws\\_home/623050/description#description](http://www.elsevier.com/wps/find/journaldescription.cws_home/623050/description#description)

Scopus® WEB OF SCIENCE™

**Clinical and Pathological Aspects and Cerebellar Lectin Binding in Cattle Poisoned With Solanum fastigiatum var. fastigiatum and Solanum bonariense (Completo, 2011)**

SANTANA F, BARBEITO C, NISHIDA F, GIMENO EJ, VERDES JM, BATTES D, MORAÑA A, BARROS CSL  
International Journal of Poisonous Plants Research (IJPPR), v.: 1 1, p.:28 - 34, 2011  
Palabras clave: Solanum bonariense degeneración cerebelosa  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Patología Veterinaria  
Medio de divulgación: Internet  
Lugar de publicación: USA  
ISSN: 21543216  
<http://www.ars.usda.gov/is/np/PoisonousPlants/PoisonousPlantResearchJournalIntro.htm>

**Compared lectin binding pattern in cerebellar cortical degeneration induced by Solanum fastigiatum var. Fastigiatum and S. bonariense in cattle (Resumen, 2010)**

SANTANA F, BARBEITO C, NISHIDA F, GIMENO EJ, VERDES JM, BATTES D, MORAÑA A, BARROS CSL  
Revista de Medicina Veterinaria (Buenos Aires), v.: 91 5/6, p.:101 - 101, 2010  
Palabras clave: plantas tóxicas degeneración cerebelosa rumiantes lectinohistoquímica  
Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Patología Veterinaria  
Medio de divulgación: Internet  
Lugar de publicación: Argentina  
ISSN: 03256391  
<http://www.someve.com.ar/>

[latindex](#)

**Identificación con fluoro jade de células de Purkinje degeneradas en cerebelos de bovinos intoxicados con *Solanum bonariense* L (Resumen, 2010)**

VERDES JM, DEHL V, CALLIARI A, MORAÑA A  
Revista de Medicina Veterinaria (Buenos Aires), v.: 91 5/6, p.:105 - 105, 2010  
Palabras clave: plantas tóxicas degeneración cerebelosa rumiantes Fluoro Jade C  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Patología Veterinaria  
Medio de divulgación: Internet  
Lugar de publicación: Argentina  
ISSN: 03256391  
<http://www.someve.com.ar/>

[latindex](#)

**Calbindin D 28k expression and absence of apoptosis in the cerebellum of *Solanum bonariense* L intoxicated bovines (Completo, 2010)**

VERDES JM, MORAÑA A, BATTES D, GUTIÉRREZ F, GUERRERO F, GOICOA A, FIDALGO LE, ZANUZZI CN, BARBEITO C, PORTIANSKY E, GIMENO EJ  
Veterinary Pathology, v.: 47 3, p.:569 - 572, 2010  
Palabras clave: cattle cerebellar degeneration plant poisoning apoptosis calbindin D 28k Purkinje cells  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Patología Veterinaria  
Medio de divulgación: Papel  
Lugar de publicación: USA  
ISSN: 03009858  
DOI: [10.1177/0300985809358040](https://doi.org/10.1177/0300985809358040)  
<http://vet.sagepub.com/content/47/3.toc>  
Trabajo seleccionado para la portada de la revista.

Scopus® WEB OF SCIENCE®

**Mediación social en el consumo de alimentos en ovinos: Condicionamiento jerárquico por edad como herramienta para controlar la dieta en rumiantes no emparentados en pastoreo (Completo, 2010)**

RUIZ P, VERDES JM  
Revista Argentina de Ciencias del Comportamiento, v.: 2 3, p.:14 - 20, 2010  
Palabras clave: plantas tóxicas aversión condicionada rumiantes  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Etología Aplicada  
Medio de divulgación: Internet  
Lugar de publicación: Argentina  
ISSN: 18524206  
<http://www.psych.unc.edu.ar/racc/index.php/comportamiento>

**Expresión de calbindina 28k en cerebelos de bovinos normales e intoxicados con *Solanum bonariense* L. (Resumen, 2008)**

VERDES JM, MORAÑA A, BATTES D, CALLIARI A, GUTIÉRREZ F, GOICOA A, FIDALGO LE, BARBEITO C, ZANUZZI CN, PORTIANSKY EL, GIMENO EJ  
Revista de Medicina Veterinaria (Buenos Aires), v.: 89 4, p.:130 - 130, 2008  
Palabras clave: cerebelo calbindina D 28K bovino Neuropatología  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Patología Veterinaria  
Medio de divulgación: Papel  
Lugar de publicación: Argentina  
ISSN: 03256391  
<http://www.someve.com.ar/index.php/indices-de-contenido-revista-de-medicina-veterinaria-anos-2006-al>

[latindex](#)

**Análisis inmunohistoquímico de citoesqueleto y ubiquitina en cerebelo de bovinos intoxicados con**

**Solanum bonariense (Resumen, 2008)**

VERDES JM, BATTES D, CALLIARI A, MORAÑA A, GUTIÉRREZ F, RUIZ P, GIMENO EJ, GOICOOA A, FIDALGO LE

Revista de Medicina Veterinaria (Buenos Aires), v.: 89 4, p.:131 - 131, 2008

Palabras clave: cerebelo bovino Neuropatología citoesqueleto

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Patología Veterinaria

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Argentina

ISSN: 03256391

<http://www.someve.com.ar/index.php/indices-de-contenido-revista-de-medicina-veterinaria-anos-2006-al>

latindex

**Estudio de la absorción del extracto hidro-alcohólico de Solanum bonariense en bovinos y ratas. (Resumen, 2007)**

GUTIÉRREZ F, MORAÑA A, BATTES D, DAMIÁN JP, RUIZ P, VERDES JM

Revista de Toxicología, v.: 24 2 y 3, p.:135 - 135, 2007

Palabras clave: Solanum bonariense principio activo absorción

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Toxicología / Farmacognosia

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: España

ISSN: 02127113

<http://aetox.es>

Scopus<sup>®</sup> latindex

**Caracterización química y efectos biológicos del aceite esencial de Mentha pulegium usando como modelo ratones CD1 (Resumen, 2007)**

RUIZ-DÍAZ A, DEHL V, FERNÁNDEZ M, MORAÑA A, GUTIÉRREZ F, CALLIARI A, DELLACASA E, VERDES JM

Actas de Fisiología, v.: 11 p.:95 - 95, 2007

Palabras clave: aceite esencial Mentha toxicidad ratones

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Patología Veterinaria

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Uruguay

ISSN: 07977883

**Cerebellar degeneration in cattle grazing Solanum bonariense (Naranjillo) in Western Uruguay (Completo, 2006)**

VERDES JM, MORAÑA A, GUTIÉRREZ F, BATTES D, FIDALGO LE, GUERRERO F

Journal of Veterinary Diagnostic Investigation, v.: 18 3, p.:299 - 303, 2006

Palabras clave: cattle cerebellar degeneration plant poisoning

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Patología Experimental y Comparada

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: USA

ISSN: 10406387

[www.jvdi.org](http://www.jvdi.org)

Scopus<sup>®</sup> WEB OF SCIENCE<sup>™</sup>

**Microhistological analysis of Solanum bonariense L. epidermis as diagnostic method during experimental intoxication in calves (Resumen, 2004)**

GARCÍA Y SANTOS MC, VERDES JM, MORAÑA A, GUTIÉRREZ F, BATTES D, CAPELLI A, BARTOLOMÉ J

Pesquisa Veterinária Brasileira, v.: 24 Supl. , p.:24 - 25, 2004

Palabras clave: Solanum bonariense Microhistological analysis epidermis poisoning diagnosis veterinary

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Toxicología

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Rio de Janeiro, Brasil

ISSN: 0100736X

[http://www.scielo.br/scielo.php?script=sci\\_serial&pid=0100-736X](http://www.scielo.br/scielo.php?script=sci_serial&pid=0100-736X)

**Characterization and biological activity of Solanum bonariense L. hydro-alcoholic fraction in mice (Resumen, 2004)**

RUIZ-DÍAZ A, VERDES JM, MORAÑA A, GUTIÉRREZ F, BATTES D, VÁZQUEZ A  
Pesquisa Veterinária Brasileira, v.: 24 Supl. , p.:57 - 58, 2004  
Palabras clave: Solanum bonariense hydro-alcoholic fractionation active principles mice  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Toxicología  
Medio de divulgación: Papel  
Lugar de publicación: Rio de Janeiro  
ISSN: 0100736X  
[http://www.scielo.br/scielo.php?script=sci\\_serial&pid=0100-736X](http://www.scielo.br/scielo.php?script=sci_serial&pid=0100-736X)

**Immunohistochemical study of cytoskeletal alterations in cerebellar Purkinje cells of poisoned cattle by Solanum bonariense (Linnaeus, 1753) (Resumen, 2004)**

VERDES JM, BATTES D, RUIZ P, GUTIÉRREZ F, MORAÑA A, GUERRERO F, FIDALGO LE, GOICOOA A, KUN A.  
Pesquisa Veterinária Brasileira, v.: 24 Supl. , p.:75 - 76, 2004  
Palabras clave: Solanum bonariense cytoskeletal proteins cerebelar degeneration cattle  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Patología Experimental y Comparada  
Medio de divulgación: Papel  
Lugar de publicación: Rio de Janeiro  
ISSN: 0100736X  
[http://www.scielo.br/scielo.php?script=sci\\_serial&pid=0100-736X](http://www.scielo.br/scielo.php?script=sci_serial&pid=0100-736X)

**Ultrastructural modifications in cerebellar degeneration experimentally induced by Solanum bonariense (Linnaeus, 1753) poisoning in cattle (Resumen, 2004)**

VERDES JM, MORAÑA A, BATTES D, GUTIÉRREZ F, GOICOOA A, FIDALGO LE, GUERRERO F  
Pesquisa Veterinária Brasileira, v.: 24 Supl. , p.:76 - 77, 2004  
Palabras clave: Solanum bonariense cattle ultrastructural changes cerebellar degeneration  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Patología Experimental y Comparada  
Medio de divulgación: Papel  
Lugar de publicación: Rio de Janeiro  
ISSN: 0100736X  
[http://www.scielo.br/scielo.php?script=sci\\_serial&pid=0100-736X](http://www.scielo.br/scielo.php?script=sci_serial&pid=0100-736X)

**Calcium and cellular metabolism: transport and regulation. Conference Report (Completo, 1998)**

BENECH JC, SOTELO SILVEIRA JR, GARCÍA TEIJEIRO R, VERDES JM, CALLIARI A, KUN A., CALLIARI D, SOTELO JR  
Biochemical Education, v.: 26 3, p.:228 - 228, 1998  
Palabras clave: calcium and cellular metabolism  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular / Educación  
Medio de divulgación: Papel  
Lugar de publicación: Inglaterra  
ISSN: 03074412

**A strategy to introduce young students to biochemical research (Completo, 1995)**

BENECH JC, GALINA A, CAMERON C, TEIXEIRA A, GARCÍA R, SOTELO JR JR, VERDES JM, SASSO A., KUN A., CALLIARI A, SOTELO JR  
Biochemical Education, v.: 23 4, p.:192 - 193, 1995  
Palabras clave: pre-graduate students research  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular / Educación  
Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Inglaterra

ISSN: 03074412

Scopus® WEB OF SCIENCE™

**Nerve Growth Factor (NGF) Restores Depletions of Calcitonin Gene-related Peptide and Substance P in Sensory Neurons from Diabetic Mice in vitro (Completo, 1994)**

SANGO K, VERDES JM, HIKAWA N, HORIE H, TANAKA S, INOUE S, SOTELO JR, TAKENAKA T

Journal of the Neurological Sciences, v.: 126 1, p.:1 - 5, 1994

Palabras clave: diabetic neuropathy Nerve Growth Factor (NGF) mouse substance P calcitonin gene-related peptide

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neuroendocrinología

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Holanda

ISSN: 0022510X

www.elsevier.com/locate/jns

Scopus® WEB OF SCIENCE™

**Efecto del calcio sobre la síntesis proteica en neuronas disociadas de ratón en cultivo (Resumen, 1994)**

VERDES JM, SOTELO SILVEIRA JR, SILVEIRA L, BENECH JC, SOTELO JR

Noticiero de Biología, v.: 2 3, p.:118 - 118, 1994

Palabras clave: calcio síntesis proteica neuronas

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biofísica /

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Chile

ISSN: 07170459

**Disminución de la síntesis proteica en cultivos de neuronas disociadas de ratones diabéticos (Resumen, 1994)**

VERDES JM, SOTELO-SILVEIRA JR, CALLIARI A, SOTELO JR

Noticiero de Biología, v.: 2 3, p.:118 - 118, 1994

Palabras clave: cultivos neuronales síntesis proteica neuropatía diabética

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biofísica /

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Chile

ISSN: 07170459

**NO ARBITRADOS**

**La aversión condicionada como herramienta para permitir el pastoreo de ovinos en olivares (Completo, 2019)**

RUIZ, P., CROSSA C, VALDENEGRO J, VERDES JM, FRADE J

Lana-noticias, v.: 180 p.:26 - 28, 2019

Palabras clave: ovinos olivos aversión condicionada cloruro de litio

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Patología Veterinaria

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Etología Aplicada

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Uruguay

Escrito por invitación

ISSN: 02555530

[https://www.sul.org.uy/epaper.php?id=Noviembre2018&doc=Ovinos\\_SUL-nro.180-Noviembre-2018.pdf&id2=220](https://www.sul.org.uy/epaper.php?id=Noviembre2018&doc=Ovinos_SUL-nro.180-Noviembre-2018.pdf&id2=220)

**¿ES POSIBLE LA PRODUCCIÓN CONJUNTA DE VID Y OVINOS? (Completo, 2018)**

RUIZ, P., VERDES JM, A. CONIBERTI, DEL PINO L, FRADE J

Revista INIA, v.: 54 Setiembre 2018, p.:49 - 51, 2018

Palabras clave: aversión condicionada cloruro de litio vid ovinos

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Etología aplicada

Medio de divulgación: Papel  
Lugar de publicación: Uruguay  
Escrito por invitación  
ISSN: 15109011  
<http://www.inia.uy/publicaciones-y-multimedia/publicaciones/bibliotecas/Revista-INIA>  
Parte del trabajo de tesis de grado del Lic. Paul Ruiz y los Dres. Daiana Baldasari, Baldomero Fuentes, Sebastián Martínez y Liliana Perdomo.

### **Las sales aniónicas en la prevención de la paresia puerperal (Completo, 2011)**

HERBÓN D, ESPINO L, VERDES JM, FIDALGO LE

Tierras de Castilla y León. Ganadería, 179, p.:62 - 67, 2011  
Palabras clave: vaca lechera periparto paresia puerperal sales aniónicas  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Patología Veterinaria  
Medio de divulgación: Papel  
Lugar de publicación: España  
ISSN: 18890789  
<http://dialnet.unirioja.es/servlet/revista?codigo=9499>

## **LIBROS**

### **Trabajos finales seleccionados sobre temas de Aparato Reproductor y Sistema Nervioso Curso de Patología Funcional y Morfológica 2017 ( Libro compilado Compilación , 2018)**

YAMASAKI k, CRUZ JC, CRAMPET A, BORTEIRO C., VERDES JM

Número de volúmenes: 1

Número de páginas: 103

Edición: ,

Editorial: Publicaciones Facultad de Veterinaria, UdeLaR, Uruguay

Tipo de publicación: Material didáctico

Palabras clave: neuropatología aparato reproductor

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Patología Veterinaria

Medio de divulgación: Papel

ISSN/ISBN: no

Financiación/Cooperación:

Facultad de Veterinaria - UDeLaR / Apoyo financiero, Uruguay

Selección de los trabajos finales del Curso de Patología Funcional y Morfológica 2017, elaborados por los alumnos a partir de los capítulos traducidos al castellano del Colour Atlas of Animal Pathology de la Asociación Japonesa de Patología Animal (JSVP), bajo la supervisión de los voluntarios sénior de la Agencia de Cooperación del Gobierno de Japón (JICA) Dres. Kosuke Okada y Kanji Yamasaki.

### **Manual de Biofísica: Temas de Biofísica para los cursos de Biología Molecular y Fisiología Animal ( Libro publicado Compilación , 2015)**

VERDES JM, CALLIARI A, RUIZ P, DEHL V, ACOSTA V

Número de volúmenes: 1

Número de páginas: 239

Edición: 2,

Editorial: Oficina de Publicaciones de la Facultad de Veterinaria, UdeLaR, Montevideo

Tipo de publicación: Material didáctico

Palabras clave: biofísica docencia de grado

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Biociencias

Medio de divulgación: Papel

ISSN/ISBN:

Financiación/Cooperación:

Facultad de Veterinaria - UDeLaR / Apoyo financiero, Uruguay

### **COMISIÓN NACIONAL DE EXPERIMENTACIÓN ANIMAL. INFORME - PAUTAS - PERSPECTIVAS 2010-2014 ( Participación , 2014)**

ABERA, AREVALO A P, BARREIRO L, CORTE S, CRISPO M, DOMINGUEZ L, GUTIÉRREZ V, LAGOS P, POCHINTESTA E, SCHLAPP G, SCORZA C, SILVA A, SOLARI M A, VERDES JM

Número de volúmenes: 1

Edición: ,

Editorial: Glenur S.A., Montevideo

Tipo de publicación: Divulgación

Escrito por invitación



Palabras clave: bioética animales de laboratorio  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Ciencias de Animales de Laboratorio  
Medio de divulgación: Papel  
ISSN/ISBN: 9789974362826  
Financiación/Cooperación:  
Comisión Nacional de Experimentación Animal / Apoyo financiero, Uruguay

Capítulos:  
ACTUALIDAD Y FUTURO DE LA COMISIÓN NACIONAL DE EXPERIMENTACIÓN ANIMAL  
Organizadores: COMISIÓN NACIONAL DE EXPERIMENTACIÓN ANIMAL, MINISTERIO DE EDUCACIÓN Y CULTURA  
Página inicial 37, Página final 43

### **COMISIÓN NACIONAL DE EXPERIMENTACIÓN ANIMAL. INFORME - PAUTAS - PERSPECTIVAS 2010-2014 ( Participación , 2014)**

VERDES JM , SCORZA C  
Número de volúmenes: 1  
Edición: ,  
Editorial: Glenur S.A., Montevideo  
Tipo de publicación: Divulgación  
Escrito por invitación  
Palabras clave: bioética animales de laboratorio  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Ciencias de Animales de Laboratorio  
Medio de divulgación: Papel  
ISSN/ISBN: 9789974362826  
Financiación/Cooperación:  
Comisión Nacional de Experimentación Animal / Apoyo financiero, Uruguay  
[www.cnea.org.uy](http://www.cnea.org.uy)

Capítulos:  
PAUTAS PARA EL FUNCIONAMIENTO Y ACREDITACIÓN DE PROTOCOLOS  
Organizadores: COMISIÓN NACIONAL DE EXPERIMENTACIÓN ANIMAL, MINISTERIO DE EDUCACIÓN Y CULTURA  
Página inicial 47, Página final 55

### **Manual de Biofísica ( Libro publicado Compilación , 2012)**

VERDES JM , CALLIARI A , GUTIÉRREZ F , RUIZ P , DEHL V  
Número de volúmenes: 1  
Número de páginas: 191  
Edición: ,  
Editorial: Oficina de Publicaciones de la Facultad de Veterinaria, Montevideo  
Palabras clave: biofísica  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Biofísica  
Medio de divulgación: Papel  
ISSN/ISBN:

### **Poisoning by Plants, Mycotoxins and Related Toxins ( Participación , 2011)**

VERDES JM , MORAÑA A , DEHL V , RUIZ-DÍAZ A , DELLACASA E , DUTRA F  
Edición: ,  
Editorial: CABI Publishing, Wallingford, Oxfordshire, UK  
Palabras clave: mice pulegone toxicity  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Patología y Toxicología Veterinaria  
Medio de divulgación: Papel  
ISSN/ISBN: 9781845938338  
Financiación/Cooperación:  
Comisión Sectorial de Investigación Científica - UDeLaR / Apoyo financiero, Uruguay

Capítulos:  
Concentration and effect in mice of the essential oil from Mentha pulegium, a suspected toxic plant in eastern Uruguay  
Organizadores: Riet-Correa F, Pfister J, Schild AL and Wierenga T  
Página inicial 535, Página final 539

### **Guía de Demostraciones Prácticas en Fisiología Animal ( Libro publicado Compilación , 2009)**

BENECH A, CIRIO A, RICCIARDI L, RODAS E, SILVA R, TEBOT I, UNGERFELD R, RUIZ P, VERDES JM  
Número de páginas: 178  
Edición: ,  
Editorial: Oficina de Publicaciones de la Facultad de Veterinaria, Montevideo  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Fisiología /  
Medio de divulgación: Papel  
ISSN/ISBN:

**Segundo Foro Innovaciones Educativas. Primer Encuentro Regional sobre Tecnologías de Información y Comunicación ( Participación , 2008)**

GUTIÉRREZ F, VERDES JM, CALLIARI A, BENECH JC, DE LIMA D  
Edición: ,  
Editorial: , Montevideo  
Palabras clave: veterinaria TICs  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Educación Veterinaria  
Medio de divulgación: Papel  
ISSN/ISBN: 978997404177

Capítulos:  
Elaboración de un tutorial multimedia para aprendizaje de Biofísica  
Organizadores: Comisión Sectorial de Enseñanza (CSE), Universidad de la República (UDELAR)  
Página inicial 251, Página final 252

**Neuropatología y Neurotoxicología en rumiantes ( Libro publicado Compilación , 2008)**

VERDES JM  
Número de volúmenes: 1  
Número de páginas: 112  
Edición: 1,  
Editorial: Comisión Sectorial de Educación Permanente, Udelar, Montevideo  
Palabras clave: neuropatología veterinaria  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Patología y Toxicología Veterinaria  
Medio de divulgación: Papel  
ISSN/ISBN: 9974004740  
En prensa, sale a la venta en octubre de 2008.

**Guía para el estudiante de Contenidos de Biofísica en el Curso de Biología Molecular y Celular ( Libro publicado Compilación , 2008)**

RUIZ P, CALLIARI A, GUTIÉRREZ F, VERDES JM  
Número de páginas: 93  
Edición: ,  
Editorial: ,  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biofísica /  
Medio de divulgación: Papel  
ISSN/ISBN:

**Poisonous Plants: Global Research and Solutions ( Participación , 2007)**

VERDES JM, MORAÑA A, GUTIÉRREZ F, GUERRERO F, GOICOA A, FIDALGO LE, RIET-CORREA F  
Edición: ,  
Editorial: CABI Publishing, Wallingford, Oxon  
Palabras clave: cattle cerebellar degeneration poisonous plants  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Patología Experimental y Comparada  
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Toxicología Veterinaria  
Medio de divulgación: Papel  
ISSN/ISBN: 9781845932732

Capítulos:  
Comparative study of bovine cerebellar cortical degenerations caused by different South American Solanum spp.  
Organizadores: Panter KE, Wierenga TL, and Pfister JA  
Página inicial 244, Página final 249

**ASPECTOS EPIDEMIOLÓGICOS, CLÍNICOS E HISTOPATOLÓGICOS DE LA INTOXICACIÓN**

**OCASIONADA POR Solanum bonariense L. (1753) EN BOVINOS ( Libro publicado Texto integral , 2006)**

VERDES JM

Edición: ,

Editorial: Universidad de Santiago de Compostela, Lugo

Palabras clave: degeneración cortical cerebelosa plantas tóxicas bovinos en pastoreo

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Neuropatología y Neurotoxicología

Medio de divulgación: Papel

ISSN/ISBN:

<https://www.micinn.es/teseo/login.jsp>

Tesis doctoral

**CAMBIOS EN LA SINTESIS PROTEICA VINCULADOS CON [Ca<sup>2+</sup>]<sub>i</sub> EN NEURONAS DE GANGLIO DORSAL DE RATÓN EN CULTIVO ( Libro publicado Texto integral , 2003)**

VERDES JM

Edición: ,

Editorial: PEDECIBA, UdelaR, Montevideo

Palabras clave: cultivos neuronales síntesis proteica metabolismo del calcio

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neurobiología Celular y Molecular

Medio de divulgación: Otros

ISSN/ISBN:

Tesis de Maestría

**ESTUDIO DEL METABOLISMO ENERGÉTICO PERIPARTAL EN VACAS LECHERAS: ASOCIACIONES ENTRE EL BALANCE ENERGÉTICO Y EL DESARROLLO DE ENFERMEDADES METABÓLICAS ( Libro publicado Texto integral , 2003)**

VERDES JM

Edición: ,

Editorial: Universidad de Santiago de Compostela, Lugo

Palabras clave: metabolismo del periparto vaca lechera de alta producción

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Patología Veterinaria

Medio de divulgación: Otros

ISSN/ISBN:

Tesis de Diplomado Estudios Avanzados

**Innovaciones Educativas en la Enseñanza de grado ( Participación , 2001)**

DE LIMA D , VERDES JM , BENECH JC , KUN A . , GUTIÉRREZ F , CALLIARI A

Edición: ,

Editorial: Comisión Sectorial de Enseñanza, UdelaR, Montevideo

Palabras clave: Biología Molecular y Celular enseñanza de grado nuevas tecnologías

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Educación

Medio de divulgación: Papel

ISSN/ISBN: 9974001900

Capítulos:

Producción y perfeccionamiento de un programa tutorial multimedia para aprendizaje de Biología Molecular

Organizadores: Comisión Sectorial de Enseñanza, UdelaR y UNESCO

Página inicial 114, Página final 120

**Calcium and Cellular Metabolism: Transport and Regulation ( Participación , 1997)**

SOTELO JR , VERDES JM , KUN A . , BENECH JC , SOTELO JRA , CALLIARI A

Edición: ,

Editorial: Plenum Press, New York

Palabras clave: calcium metabolism protein synthesis nervous system

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neurobiología Molecular y Celular

Medio de divulgación: Papel

ISSN/ISBN: 0306455943

Capítulos:

Regulation of Neuronal Protein Synthesis by Calcium

Organizadores: Sotelo JR, and Benech JC

Página inicial 125, Página final 142

**Estudio morfológico y cuantitativo en larvas de abejas *Apis mellifera* sanas y afectadas por el Mal del Río en Uruguay (2017)**

Resumen

PEDRANA G, VIOTTI H, LOMBIDE P, PRESENTADO ML, JURI P, NOGUEIRA E, VERDES JM, ARREDONDO D, INVERNIZZI C

Evento: Nacional

Descripción: Congreso Nacional de Biociencias 2017

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 2017

Anales/Proceedings: Congreso Nacional de Biociencias 2017

Volumen: 1

Página inicial: 424

Página final: 424

Publicación arbitrada

Ciudad: Montevideo

Palabras clave: mal del río *Apis mellifera*

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Patología Veterinaria

Medio de divulgación: Internet

<http://sub.fcien.edu.uy/novedades-congreso/libroderesumenes-congresonacionaldebiociencias2017>

**MIXOMA EN VIPERIDO (*Bothrops alternatus*) (2017)**

Resumen

CRAMPET A, VERDES JM, HUQUE L, MENEGHEL M

Evento: Internacional

Descripción: IV Congresso Brasileiro de Patologia Veterinária e XVIII Encontro Nacional de Patologia Veterinária

Ciudad: Brasília DF

Año del evento: 2017

Publicación arbitrada

Palabras clave: mixoma vipérido

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Patología Veterinaria

Medio de divulgación: Internet

**DISMINUCIÓN DE MARCACIÓN CONTRA NEUROFILAMENTOS (NF-200KD) Y REACCIÓN ASTROGLIAL (GFAP) EN HIPOCAMPOS DE BOVINOS INTOXICADOS CON *Solanum bonariense* (2017)**

Resumen

VERDES JM, MÁRQUEZ M, PUMAROLA M

Evento: Internacional

Descripción: IV Congresso Brasileiro de Patologia Veterinária e XVIII Encontro Nacional de Patologia Veterinária

Ciudad: Brasília DF

Año del evento: 2017

Publicación arbitrada

Palabras clave: *Solanum bonariense* bovinos intoxicación neurodegeneración astrocitosis hipocampo

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Patología Veterinaria

Medio de divulgación: Internet

2º Premio Póster (Modalidad Patología Experimental).

**ROL DEL SISTEMA PROTEOLÍTICO DE UBIQUITINA Y CHAPERONAS (HSP25 y HSP70) EN LA DEGENERACIÓN CEREBELOS A OCASIONADA POR *Solanum bonariense* EN BOVINOS (2017)**

Resumen

VERDES JM, BATTES D, CALLIARI A, MÁRQUEZ M, PUMAROLA M

Evento: Internacional

Descripción: IV Congresso Brasileiro de Patologia Veterinária e XVIII Encontro Nacional de Patologia Veterinária

Ciudad: Brasília DF

Año del evento: 2017

Publicación arbitrada

Palabras clave: Solanum bonariense bovinos degeneración cerebelosa Ubiquitina intoxicación proteínas de estrés

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Patología Veterinaria

Medio de divulgación: Internet

### **Lipoma en el sapo *Melanophryniscus sanmartini*, tercer caso conocido en anfibios (2017)**

Resumen

BORTEIRO C., KOLENC F., VERDES JM., MARTINEZ DEBAT C., UBILLA MARTÍN

Evento: Nacional

Descripción: Xº Jornadas Técnicas Veterinarias

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 2017

Anales/Proceedings: Resúmenes de las Xº Jornadas Técnicas Veterinarias

Volumen: 1

Serie: 1

Página inicial: 1

Página final: 2

ISSN/ISBN: no

Publicación arbitrada

Editorial: Facultad de Veterinaria, UdelaR

Ciudad: Montevideo

Palabras clave: Lipoma anfibios

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Patología Veterinaria

Medio de divulgación: CD-Rom

Financiación/Cooperación:

Facultad de Veterinaria - UDeLaR / Apoyo financiero, Uruguay

<http://www.fvet.edu.uy/index.php/novedadesjornadas/jornadas-tecnicas-veterinarias/informacion-de-la->

### **Análisis histológico-cuantitativo del cuerpo graso y epitelio del intestino medio en larvas de abejas *Apis mellífera* afectadas por el Mal del Río (2017)**

Resumen

PRESENTADO ML., PEDRANA G., VIOTTI H., JURI P., LOMBIDE P., ARREDONDO, D., VERDES JM., INVERNIZZI C., Enrique Nogueira

Evento: Regional

Descripción: XVIII Jornadas de Divulgación Técnico-Científicas 2017

Ciudad: Casilda y Zavala

Año del evento: 2017

Anales/Proceedings: Libro de resúmenes de la II Reunión Transdisciplinaria en Ciencias Agropecuarias. XVIII

Jornada de Divulgación Técnico-Científicas de la Facultad de Cs. Veterinarias,

Volumen: 2017

Página inicial: 387

Página final: 389

ISSN/ISBN: 9789874640628

Publicación arbitrada

Editorial: Fundación Ciencias Agrarias

Ciudad: Zavala

Palabras clave: mal del río mielatos *Apis mellífera* intoxicación

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Cría Animal / Apicultura

DOI: [no](https://doi.org/10.2133/11590)

Financiación/Cooperación:

Facultad de Veterinaria - UDeLaR / Apoyo financiero, Uruguay

<https://rephip.unr.edu.ar/handle/2133/11590>

### **Melanoforomas espontáneos en una población de la rana *Boana pulchella* de Uruguay (2017)**

Resumen

BORTEIRO C., VERDES JM., KOLENC F., MARTINEZ DEBAT C., UBILLA MARTÍN

Evento: Nacional

Descripción: Xº Jornadas Técnicas Veterinarias

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 2017

Anales/Proceedings: Resúmenes de las Xº Jornadas Técnicas Veterinarias

Volumen:1  
Fascículo: 1  
Serie: 1  
Pagina inicial: 2  
Pagina final: 2  
ISSN/ISBN: no  
Publicación arbitrada  
Editorial: Facultad de Veterinaria, UdeLaR  
Ciudad: Montevideo  
Palabras clave: Melanoforomas anfibios  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Patología Veterinaria  
Medio de divulgación: CD-Rom  
DOI: [no](#)  
Financiación/Cooperación:  
Facultad de Veterinaria - UDeLaR / Apoyo financiero, Uruguay  
<http://www.fvet.edu.uy/index.php/novedadesjornadas/jornadas-tecnicas-veterinarias/informacion-de-la->

### **Muerte súbita por hemangiosarcoma primario extracardíaco en un canino (2017)**

Resumen  
Sitjar P., CRAMPET A, Yamasaki K, VERDES JM

Evento: Nacional  
Descripción: Xº Jornadas Técnicas Veterinarias  
Ciudad: Montevideo  
Año del evento: 2017  
Anales/Proceedings:Resúmenes de las Xº Jornadas Técnicas Veterinarias  
Volumen:1  
Fascículo: 1  
Serie: 1  
Pagina inicial: 3  
Pagina final: 3  
ISSN/ISBN: no  
Publicación arbitrada  
Editorial: Facultad de Veterinaria, UdeLaR  
Ciudad: Montevideo  
Palabras clave: hemangiosarcoma canino cardíaco  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Patología Veterinaria  
Medio de divulgación: CD-Rom  
DOI: [no](#)  
Financiación/Cooperación:  
Facultad de Veterinaria - UDeLaR / Apoyo financiero, Uruguay  
<http://www.fvet.edu.uy/index.php/novedadesjornadas/jornadas-tecnicas-veterinarias/informacion-de-la->

### **Abiotrofia Cerebelar: descripción de un caso clínico (2017)**

Resumen  
FEIJÓO, G., DELUCCHI L, Yamasaki K, VERDES JM

Evento: Nacional  
Descripción: Xº Jornadas Técnicas Veterinarias  
Ciudad: Montevideo  
Año del evento: 2017  
Anales/Proceedings:Resúmenes de las Xº Jornadas Técnicas Veterinarias  
Volumen:1  
Fascículo: 1  
Serie: 1  
Pagina inicial: 4  
Pagina final: 4  
ISSN/ISBN: no  
Publicación arbitrada  
Editorial: Facultad de Veterinaria, UdeLaR  
Ciudad: Montevideo  
Palabras clave: Abiotrofia Cerebelar canino  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Neuropatología Veterinaria  
Medio de divulgación: CD-Rom  
DOI: [no](#)

Financiación/Cooperación:

Facultad de Veterinaria - UDeLaR / Apoyo financiero, Uruguay

<http://www.fvet.edu.uy/index.php/novedadesjornadas/jornadas-tecnicas-veterinarias/informacion-de-la-primera-autora-es-tesista-de-Maestría-en-Salud-Animal-en-temas-de-Neuropatología-en-caninos,-centrando-su-tesis-en-casos-de-Distemper-Canino-atendidos-en-el-Hospital-de-la-Facultad-de-Veterinaria,-UdelaR.>

### **Mortalidad perinatal y lesiones neurológicas asociadas a suplementación y esquila pre-parto de ovinos gestantes (2016)**

Resumen

CRUZ JC , VERDES JM

Evento: Internacional

Descripción: X Reunión Argentina de Patología Veterinaria (X RAPAVE)

Ciudad: Esperanza, Santa Fe

Año del evento: 2016

Anales/Proceedings: X Reunión Argentina de Patología Veterinaria 2016 (Libro de resúmenes)

Volumen: 1

Fascículo: 1

Serie: 1

Página inicial: 19

Página final: 19

Publicación arbitrada

Palabras clave: mortalidad perinatal lesiones neurológicas corderos suplementación esquila

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Patología Veterinaria

Medio de divulgación: Papel

### **Elaboración de manual con contenido de Biofísica en el curso de Biología Molecular y Celular (2015)**

Resumen

RUIZ-SANTOS, P , CALLIARI A , DEHL V , VERDES JM

Evento: Nacional

Descripción: Jornadas Métodos Alternativos de Aprendizaje (MEAAP)

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 2015

Publicación arbitrada

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias /

Medio de divulgación: Internet

[www.fvet.edu.uy](http://www.fvet.edu.uy)

### **INHERITED ALPHA-MANNOSIDOSIS IN CROSSBREED CALVES (2014)**

Resumen

RIVERO R , VERDES JM , MATTO C , KELLY L , GUERRERO F , GIMENO EJ

Evento: Internacional

Descripción: 2nd Joint European Congress of the ESVP, ESTP and ECVF 32nd Meeting of the European Society of Veterinary Pathology 12th Meeting of the European Society of Toxicologic Pathology 25th Meeting of the European College of Veterinary Pathology

Ciudad: Berlín

Año del evento: 2014

Anales/Proceedings: Cutting Edge Pathology (Program and Abstract Book)

Página inicial: 65

Página final: 65

Publicación arbitrada

Ciudad: Berlín

Palabras clave: bovinos enfermedades hereditarias neurodegeneración enfermedades de acumulo lisosomal mannosidosis

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Patología Veterinaria

Medio de divulgación: Papel

<http://www.cuttingedgepathology.net/>

### **IMMUNOHISTOCHEMICAL CHARACTERISATION OF NEURODEGENERATION AND ASTROCYTOSIS OF LESIONS IN CENTRAL NERVOUS SYSTEM OF CATTLE WITH RABIES (2014)**

Resumen

VERDES JM , SANTANA F , SABALSAGARAY MJ , MORAÑA A , OKADA K

Evento: Internacional

Descripción: 2nd Joint European Congress of the ESVP, ESTP and ECVF 32nd Meeting of the European Society of Veterinary Pathology 12th Meeting of the European Society of Toxicologic Pathology 25th Meeting of the European College of Veterinary Pathology

Ciudad: Berlín

Año del evento: 2014

Anales/Proceedings: CUTTING EDGE PATHOLOGY Programme and Abstract Book

Página inicial: 144

Página final: 144

Palabras clave: bovinos neurodegeneración rabia

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Patología Veterinaria

Medio de divulgación: Papel

<http://www.cuttingedgepathology.net/>

#### **CHARACTERISATION OF SPLENO-PANCREATIC TUMOUR AND METASTASIS IN BOTHROPS PUBESCENS (REPTILIA, VIPERIDAE) (2014)**

Resumen

CRAMPET A, VERDES JM, SABALSAGARAY MJ, UZAL F, GIMENO EJ, MENEGHEL M, OKADA K

Evento: Internacional

Descripción: 2nd Joint European Congress of the ESVP, ESTP and ECVF 32nd Meeting of the European Society of Veterinary Pathology 12th Meeting of the European Society of Toxicologic Pathology 25th Meeting of the European College of Veterinary Pathology

Ciudad: Berlín

Año del evento: 2014

Anales/Proceedings: CUTTING EDGE PATHOLOGY Programme and Abstract Book

Página inicial: 160

Página final: 160

Publicación arbitrada

Ciudad: Berlín

Palabras clave: tumores serpientes

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Patología Veterinaria

Medio de divulgación: Papel

<http://www.cuttingedgepathology.net/>

#### **INFECTION BY ICHTHYOPHONUS-LIKE PARASITES IN A NEOTROPICAL AMPHIBIAN (2014)**

Resumen

BORTEIRO C, MARTÍNEZ-DEBAT C, UBILLA M, CRUZ JC, SABALSAGARAY MJ, VERDES JM

Evento: Internacional

Descripción: 2nd Joint European Congress of the ESVP, ESTP and ECVF 32nd Meeting of the European Society of Veterinary Pathology 12th Meeting of the European Society of Toxicologic Pathology 25th Meeting of the European College of Veterinary Pathology

Ciudad: Berlín

Año del evento: 2014

Anales/Proceedings: CUTTING EDGE PATHOLOGY Programme and Abstract Book

Página inicial: 161

Página final: 161

Publicación arbitrada

Ciudad: Berlín

Palabras clave: Ichthyophonus-like parasites infection amphibians

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Patología Veterinaria

Medio de divulgación: Papel

<http://www.cuttingedgepathology.net/>

#### **Análisis Microscópico de los efectos de la Restricción Calórica en ratones Trembler-J (2014)**

Resumen

BRESQUE M, ROMEO C, CAL K, ROSSO G, PIZZAROSSA C, CANCLINI L, SOTELO JR, VERDES JM, KUN A.

Evento: Nacional

Descripción: XV Jornadas de la SUB

Ciudad: Piriápolis

Año del evento: 2014



Anales/Proceedings:XV JORNADAS DE LA SOCIEDAD URUGUAYA DE BIOCENCIAS  
Pagina inicial: 19  
Pagina final: 19  
ISSN/ISBN: 1688-9819  
Publicación arbitrada  
Editorial: Sociedad Uruguaya de Biociencias  
Ciudad: Montevideo  
Palabras clave: CMT 1A neuropatía periférica trembler J modelos murinos  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neurobiología Celular y Molecular  
Medio de divulgación: Papel  
<http://sub.fcien.edu.uy/events/xv-jornadas-de-la-sub>

#### **Neuropatología veterinaria básica y aplicada en intoxicaciones inducidas por plantas tóxicas (2014)**

Resumen

GIMENO EJ , PORTIANSKY EL , ACOSTA OC , ODRIOZOLA E , VERDES JM , FAZZIO LE , ZANUZZI CN , BARBEITO CG , CHOLICH LA , COSTA EF , MARTÍNEZ A , ROBLES C , MARÍN RE , MICHELOUD JF , PUMAROLA M

Evento: Nacional

Descripción: Jornadas de CyT 2014

Ciudad: La Plata, Argentina

Año del evento: 2014

Publicación arbitrada

Palabras clave: plantas tóxicas neurodegeneración

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Patología Veterinaria

Medio de divulgación: Internet

[http://www.fcv.unlp.edu.ar/index.php?option=com\\_content&view=article&id=2769:presentaciones-simultan](http://www.fcv.unlp.edu.ar/index.php?option=com_content&view=article&id=2769:presentaciones-simultan)

#### **CARACTERIZACIÓN DE TUMORES EN VIPÉRIDOS EN UN BIOTERIO DE OFIDIOS PONZOÑOSOS (2013)**

Resumen

CRAMPET A , VERDES JM , GIMENO EJ , UZAL F , MORAÑA A , OKADA K , MENEGHEL M

Evento: Internacional

Descripción: 1er. Congreso Internacional de Veterinaria

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 2013

Publicación arbitrada

Palabras clave: tumores vipéridos

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Patología Veterinaria

Medio de divulgación: Otros

#### **ESTUDIO INMUNOHISTOQUÍMICO DE PRESENCIA DE VIRUS RÁBICO, NEURODEGENERACIÓN Y ASTROCITOSIS EN EL SISTEMA NERVIOSO CENTRAL DE BOVINOS CON DIAGNÓSTICO DE RABIA (2013)**

Resumen

VERDES JM , SANTANA F , MORAÑA A , OKADA K , BARROS CSL

Evento: Internacional

Descripción: 1er. Congreso Internacional de Veterinaria

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 2013

Publicación arbitrada

Palabras clave: inmunohistoquímica bovinos rabia parestante diagnóstico

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Patología Veterinaria

Medio de divulgación: Otros

#### **PRIMERA DESCRIPCIÓN DE *Cryptosporidium* spp. EN POLLOS PARRILLEROS DE URUGUAY (2013)**

Resumen

CASANOVA S , VERDES JM , TRENCHI H , OKADA K

Evento: Internacional

Descripción: 1er. Congreso Internacional de Veterinaria  
Ciudad: Montevideo  
Año del evento: 2013  
Publicación arbitrada  
Palabras clave: diagnóstico cryptosporidiosis pollos parrilleros  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Patología Veterinaria  
Medio de divulgación: Otros

### **El modelo animal Trembler J en el estudio de la neuropatía periférica humana Charcot-Marie-Tooth tipo 1A (2013)**

Resumen expandido  
BRESQUE M , ROMEO C , CAL K , ROSSO G , CANCLINI L , PIZZAROSA C , VERDES JM , PUIG N , DAMIÁN JP , URIARTE N , PRIETO JP , SCORZA C , NEGREIRA C , SOTELO JR , KUN A.

Evento: Nacional  
Descripción: Conciencia 3 (Muestra interactiva de Ciencia y Tecnología), Ciencia Viva 20 años  
Ciudad: Montevideo  
Año del evento: 2013  
Palabras clave: Neuropatología Experimental  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neurobiología Celular y Molecular  
Medio de divulgación: Papel

### **CONTRIBUIÇÕES EPIDEMIOLÓGICAS DE *Rickettsia parkeri* EM CÃES DOMÉSTICOS NO SUL DO URUGUAI (2013)**

Resumen  
LADO P , COSTA FB , MARTINS TF , VERDES JM , LABRUNA MB , VENZAL JM

Evento: Regional  
Descripción: IV Simpósio Brasileiro de Acarologia  
Ciudad: Bento Gonçalves, RGS, Brasil  
Año del evento: 2013  
Publicación arbitrada  
Palabras clave: perros zoonosis acaras vectores *Rickettsia parkeri*  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Parasitología Veterinaria  
Medio de divulgación: CD-Rom

### **ESTUDIO DE LA EXPRESIÓN GÉNICA DEL pmp22 EN CEREBELO DE *Mus musculus* Trembler-J, PORTADORES DE LA MUTACIÓN PUNTUAL T1703C (2013)**

Resumen  
PIZZAROSSA C , CANCLINI L , BRESQUE M , ROMEO C , ROSSO G , VERDES JM , KUN A.

Evento: Nacional  
Descripción: 8° Jornadas de la Sociedad de Bioquímica y Biología Molecular  
Ciudad: Montevideo  
Año del evento: 2013  
Publicación arbitrada  
Palabras clave: cerebelo pmp22 ratones Trembler J  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neurobiología Celular y Molecular  
Medio de divulgación: Internet

### **RESTRICCIÓN CALÓRICA EN RATONES TrJ: RESPUESTA AUTOFÁGICA-LISOSOMAL EN LA DEGRADACIÓN DE AGREGADOS-PMP22 Y OTROS MECANISMO IMPLICADOS (2013)**

Resumen  
BRESQUE M , CAL K , ROMEO C , ROSSO G , CANCLINI L , VERDES JM , SOTELO JR , KUN A.

Evento: Internacional  
Descripción: 8° Jornadas de la Sociedad de Bioquímica y Biología Molecular  
Año del evento: 2013  
Publicación arbitrada  
Palabras clave: pmp22 ratones Trembler J Restricción calórica autofagia terapia nutricional  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neurobiología Celular y Molecular  
Medio de divulgación: Internet

Premio al mejor poster del evento.

### **Aversión condicionada a *Solanum bonariense* (Solanales: Solanaceae) en terneros (2012)**

Resumen

RUIZ P , VERDES JM

Evento: Nacional

Descripción: Segundo Congreso Uruguayo de Zoología

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 2012

Anales/Proceedings: Segundo Congreso Uruguayo de Zoología

Publicación arbitrada

Palabras clave: plantas tóxicas aversión condicionada terneros

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Etología Aplicada

Medio de divulgación: Papel

### **Comportamiento social en *Amphisbaena darwini* (Squamata, Amphisbaenidae) (2012)**

Resumen

BORTEIRO C , KOLENC F , VERDES JM

Evento: Nacional

Descripción: Segundo Congreso Uruguayo de Zoología

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 2012

Anales/Proceedings: Segundo Congreso Uruguayo de Zoología

Publicación arbitrada

Palabras clave: comportamiento gregario *Amphisbaena*

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología /

Medio de divulgación: Papel

### **El test de Campo Abierto como herramienta para evaluar la degeneración cerebelosa en rumiantes (2012)**

Resumen

RUIZ P , DEHL V , BORTEIRO C , MORAÑA A , DURA L , VERDES JM

Evento: Internacional

Descripción: Segundo Congreso Uruguayo de Zoología

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 2012

Anales/Proceedings: Segundo Congreso Uruguayo de Zoología

Publicación arbitrada

Palabras clave: degeneración cerebelosa Neuropatología Experimental cabras Open Field Test

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Neuropatología Experimentaly

Comparada

Medio de divulgación: Papel

### **Toxicopathological characterization of goat as animal model of bovine cerebellar cortical degeneration induced by *Solanum bonariense* (2012)**

Resumen

VERDES JM , DEHL V , BORTEIRO C , DURA L , GIMENO EJ , GUIDI MG , GUERRERO F , FIDALGO LE , MORAÑA A

Evento: Internacional

Descripción: León 2012 Joint Meeting of 30th Meeting of European Society of veterinary Pathology, Annual Meeting of European College of Veterinary Pathologists, 24th Annual Meeting of the Spanish Society of Veterinary Pathology

Ciudad: León

Año del evento: 2012

Anales/Proceedings: León 2012 Joint Meeting of 30th Meeting of European Society of veterinary Pathology, Annual Meeting of European College of Veterinary Pathologists, 24th Annual Meeting of the Spanish Society of Veterinary Pathology

Publicación arbitrada

Palabras clave: degeneración cerebelosa solanaceas modelos animales intoxicación cabras

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Patología Veterinaria  
Medio de divulgación: Papel  
<http://www.esvp.eu/>

**Alteraciones de la citoarquitectura de la fibra nerviosa inducidos por restricción calórica en ratones Trembler J portadores de una neuropatía hereditaria periférica (2012)**

Resumen

BRESQUE M , ROMEO C , CAL K , CANCLINI L , ROSSO G , PIZZAROSA C , RODRÍGUEZ H , SOTELO JR , VERDES JM , OLIVERA S

Evento: Nacional

Descripción: XIV Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias

Ciudad: Piriápolis

Año del evento: 2012

Anales/Proceedings: XIV Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias 2012

Publicación arbitrada

Palabras clave: neurodegeneración periférica animales de laboratorio Charcot-Marie-Tooth

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neuropatología Celular y Molecular

Medio de divulgación: Papel

**Goat as animal model of cerebellar cortical degeneration induced by experimental intoxication with Solanum bonariense (2012)**

Resumen

DEHL V , BORTEIRO C , DURA L , VERDES JM , MORAÑA A

Evento: Internacional

Descripción: 4th Symposium of the Latin American Society of Toxicologic Pathology

Año del evento: 2012

Publicación arbitrada

Palabras clave: Patología Veterinaria

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Patología Veterinaria

Medio de divulgación: CD-Rom

**GLIAL REACTIVITY IN THE CEREBELLUM OF Solanum bonariense L. INTOXICATED BOVINES (2011)**

Resumen

VERDES JM , MORAÑA A , BATTES D , MÁRQUEZ M , PUMAROLA M , GIANNITTI F , ODRIOSOLA E , WEBER N , GUIDI MG , PORTIANSKY E , GIMENO EJ

Evento: Internacional

Descripción: II Iberic Meeting of Veterinary Pathology

Ciudad: Lisboa

Año del evento: 2011

Anales/Proceedings: Abstract book of II Iberic Meeting of Veterinary Pathology

Página inicial: 123

Página final: 123

ISSN/ISBN: 9789897040160

Publicación arbitrada

Editorial: Sociedade Portuguesa de Patologia Animal

Ciudad: Lisboa

Palabras clave: Patología Veterinaria

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Patología Veterinaria

Medio de divulgación: Papel

**CYTOSKELETAL DERANGEMENT IN CEREBELLAR PURKINJE CELLS OF Solanum bonariense L. INTOXICATED BOVINES. AN IMMUNOHISTOCHEMICAL AND ULTRASTRUCTURAL STUDY (2011)**

Resumen

VERDES JM , MORAÑA A , CALLIARI A , BATTES D , CÓPPOLA V , ODRIOSOLA E , GIANNITTI F , UZAL F , GIMENO EJ , GUERRERO F , FIDALGO LE

Evento: Internacional

Descripción: II Iberic Meeting of Veterinary Pathology

Ciudad: Lisboa

Año del evento: 2011

Anales/Proceedings: Abstract book of II Iberic Meeting of Veterinary Pathology

Página inicial: 45  
Página final: 45  
ISSN/ISBN: 9789897040160  
Publicación arbitrada  
Editorial: Sociedade Portuguesa de Patologia Animal  
Ciudad: Lisboa  
Palabras clave: Patología Veterinaria  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Patología Veterinaria  
Medio de divulgación: Papel

**PROGRESSIVE DEMYELINATION, NEURONAL LOSS, AND ASTROGLIOSIS IN CEREBELLUM AND HIPPOCAMPUS OF EXPERIMENTALLY POISONED CATTLE BY INGESTION OF *Solanum bonariense* L (2011)**

Resumen  
VERDES JM, MÁRQUEZ M, MORAÑA A, BATTES D, FIDALGO LE, GIMENO EJ, PUMAROLA M

Evento: Internacional  
Descripción: II Iberic Meeting of Veterinary Pathology  
Ciudad: Lisboa  
Año del evento: 2011  
Anales/Proceedings: Abstract book of II Iberic Meeting of Veterinary Pathology  
Página inicial: 44  
Página final: 44  
ISSN/ISBN: 9789897040160  
Publicación arbitrada  
Editorial: Sociedade Portuguesa de Patologia Animal  
Ciudad: Lisboa  
Palabras clave: Patología Veterinaria  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Patología Veterinaria  
Medio de divulgación: Papel

**Diagnóstico de alfa-manosidosis hereditaria en bovinos de Uruguay (2011)**

Resumen  
RIVERO R, MATTO C, VERDES JM, KELLY L, GUERRERO F, GIMENO EJ

Evento: Internacional  
Descripción: XV Encontro Nacional de Patologia Veterinaria  
Ciudad: Goiânia  
Año del evento: 2011  
Publicación arbitrada  
Palabras clave: bovinos alfa-manosidosis enfermedades hereditarias  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Patología Veterinaria  
Medio de divulgación: CD-Rom

**Intoxicación experimental con *Solanum bonariense* en caprinos (2011)**

Resumen  
VERDES JM, BORTEIRO C, DEHL V, DURA L, GUERRERO F, FIDALGO LE, GUTIÉRREZ F, MORAÑA A

Evento: Internacional  
Descripción: XV Encontro Nacional de Patologia Veterinaria  
Ciudad: Goiânia  
Año del evento: 2011  
Publicación arbitrada  
Palabras clave: plantas tóxicas  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Patología Veterinaria  
Medio de divulgación: CD-Rom

**Variaciones en la dieta mejoran la actividad locomotora en trastornos neurodegenerativos del sistema nervioso periférico (SNP). Aplicación de un modelo murino de Charcot Marie Tooth (CMT)-1A (2011)**

Resumen  
BRESQUE M, ROMEO C, ROSSO G, PRIETO JP, RODRÍGUEZ H, VERDES JM, SOTELO JR, KUN A.

Evento: Nacional

Descripción: Terceras Jornadas Uruguayas de Comportamiento Animal  
Ciudad: Montevideo  
Año del evento: 2011  
Anales/Proceedings: Terceras Jornadas Uruguayas de Comportamiento Animal  
Pagina inicial: 68  
Publicación arbitrada  
Palabras clave: neurodegeneración periférica animales de laboratorio  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neuropatología Celular y Molecular  
Medio de divulgación: Papel

**Caracterización comportamental de caprinos con degeneración cerebelosa por consumo de Solanum bonariense (2011)**

Resumen  
RUIZ P, DEHL V, BORTEIRO C, VERDES JM

Evento: Nacional  
Descripción: Terceras Jornadas Uruguayas de Comportamiento Animal  
Ciudad: Montevideo  
Año del evento: 2011  
Anales/Proceedings: Terceras Jornadas Uruguayas de Comportamiento Animal  
Pagina inicial: 99  
Publicación arbitrada  
Palabras clave: plantas tóxicas degeneración cerebelosa rumiantes  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Comportamiento animal  
Medio de divulgación: Papel

**Estudio inmunohistoquímico y ultraestructural de alteraciones de citoesqueleto en células de Purkinje de bovinos intoxicados con Solanum bonariense (2011)**

Resumen  
CÓPPOLA V, CALLIARI A, SABALSAGARAY MJ, MORAÑA A, GUERRERO F, FIDALGO LE, VERDES JM

Evento: Nacional  
Descripción: 7º Jornadas Técnicas Veterinarias  
Ciudad: Montevideo  
Año del evento: 2011  
Anales/Proceedings: 7º Jornadas Técnicas Veterinarias  
Pagina inicial: 64  
Publicación arbitrada  
Palabras clave: plantas tóxicas rumiantes Neuropatología Experimental  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Patología Veterinaria  
Medio de divulgación: Papel

**Caracterización de síntomas cerebelosos en caprinos intoxicados experimentalmente con Solanum bonariense (2011)**

Resumen  
DEHL V, BORTEIRO C, GAGO J, RUIZ P, GUTIÉRREZ F, VERDES JM

Evento: Nacional  
Descripción: 7º Jornadas Técnicas Veterinarias  
Ciudad: Montevideo  
Año del evento: 2011  
Anales/Proceedings: 7º Jornadas Técnicas Veterinarias  
Pagina inicial: 76  
Publicación arbitrada  
Palabras clave: plantas tóxicas rumiantes Neuropatología Experimental  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Patología Veterinaria  
Medio de divulgación: Papel

**Caracterización histopatológica y ultraestructural de la degeneración cerebelosa reproducida experimentalmente en caprinos con Solanum bonariense (2011)**

Resumen  
DURA L, DEHL V, BORTEIRO C, SABALSAGARAY MJ, MORAÑA A, GUERRERO F, VERDES JM

Evento: Nacional  
Descripción: 7º Jornadas Técnicas Veterinarias  
Ciudad: Montevideo  
Año del evento: 2011  
Anales/Proceedings: 7º Jornadas Técnicas Veterinarias  
Pagina inicial: 77  
Publicación arbitrada  
Palabras clave: plantas tóxicas rumiantes Neuropatología Experimental  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Patología Veterinaria  
Medio de divulgación: Papel

**ASTROGLIOSIS Y DESMIELINIZACIÓN ASOCIADAS A LA MUERTE NEURONAL EN CEREBELO E HIPOCAMPO DE BOVINOS INTOXICADOS CON *Solanum bonariense* (2011)**

Resumen  
VERDES JM, MÁRQUEZ M, MORAÑA A, PUMAROLA M

Evento: Nacional  
Descripción: 7º Jornadas de la Sociedad de Bioquímica y Biología Molecular  
Ciudad: Montevideo  
Año del evento: 2011  
Anales/Proceedings: 7º Jornadas de la Sociedad de Bioquímica y Biología Molecular  
Pagina inicial: 66  
Publicación arbitrada  
Palabras clave: plantas tóxicas degeneración cerebelosa rumiantes  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Patología Veterinaria  
Medio de divulgación: Internet

**CAMBIOS EN LA DIETA MODIFICAN PERFILES DE EXPRESIÓN DE PMP22 Y LOCOMOCIÓN EN RATONES CON TRASTORNOS NEURODEGENERATIVOS (2011)**

Resumen  
BRESQUE M, ROMEO C, ROSSO G, CANCLINI L, PIZZAROSA C, PRIETO JP, RODRÍGUEZ H, SOTELO JR, VERDES JM, KUN A.

Evento: Nacional  
Descripción: 7º Jornadas de la Sociedad de Bioquímica y Biología Molecular  
Ciudad: Montevideo  
Año del evento: 2011  
Anales/Proceedings: 7º Jornadas de la Sociedad de Bioquímica y Biología Molecular  
Pagina inicial: 60  
Publicación arbitrada  
Palabras clave: neurodegeneración periférica animales de laboratorio  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neuropatología Celular y Molecular  
Medio de divulgación: Internet

**Comparative cerebellar lectin binding in cattle poisoned with *Solanum fastigiatum* var. *fastigiatum* and *Solanum bonariense* (2010)**

Resumen  
SANT ANA F, BARBEITO C, NISHIDA F, GIMENO EJ, VERDES JM, BATTES D, MORAÑA A, BARROS CSL

Evento: Regional  
Descripción: VII Reunión Argentina de Patología Veterinaria y III Seminario de la Charles L. Davis Foundation  
Año del evento: 2010  
Anales/Proceedings: Resúmenes de la VII Reunión Argentina de Patología Veterinaria  
Publicación arbitrada  
Palabras clave: Neuropatología  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Patología Veterinaria  
Medio de divulgación: Papel

**Caracterización inmuistoquímica de la degeneración cortical cerebelosa ocasionada por *Solanum bonariense* en bovinos intoxicados natural y experimentalmente (2010)**

Resumen

VERDES JM, BATTES D, CALLIARI A, GUTIÉRREZ F, RUIZ P, DEHL V, MORAÑA A

Evento: Nacional

Descripción: XIII Jornadas de la SUB

Ciudad: Piriápolis

Año del evento: 2010

Publicación arbitrada

Palabras clave: degeneración cerebelosa calbindina D 28K bovino

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Patología Veterinaria

Medio de divulgación: Internet

### **IDENTIFICACIÓN CON FLUORO JADE DE CÉLULAS DE PURKINJE DEGENERADAS EN CEREBELOS DE BOVINOS INTOXICADOS CON *Solanum bonariense* L. (2010)**

Resumen

VERDES JM, DEHL V, CALLIARI A, MORAÑA A

Evento: Regional

Descripción: VII Reunión Argentina de Patología Veterinaria y III Seminario de la Charles L. Davis Foundation

Ciudad: Buenos Aires

Año del evento: 2010

Anales/Proceedings: Resúmenes de la VII Reunión Argentina de Patología Veterinaria

Publicación arbitrada

Palabras clave: Neuropatología

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Patología Veterinaria

Medio de divulgación: Papel

### **Proyecto de creación del Centro Universitario de Ciencias de Animales de Experimentación (CUCAE) (2009)**

Resumen

BREIJO M, CARRIQUIRI M, DOMINGUEZ L, ROSSO S, SALDAÑA J, SILVA A, VAN LIER E, VERDES JM

Evento: Internacional

Descripción: III Reunión Científica Regional, ICLAS, FESSACAL, ACCMAL. Biomodelos Aplicados al Desarrollo e Innovación Tecnológica.

Ciudad: Montevideo, Uruguay

Año del evento: 2009

Anales/Proceedings: Libro de resúmenes de la III Reunión Científica Regional, ICLAS, FESSACAL, ACCMAL. Biomodelos Aplicados al Desarrollo e Innovación Tecnológica.

Página inicial: 2

Página final: 2

Palabras clave: bioterio

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Ciencia y Tecnología de Animales de Laboratorio

Medio de divulgación: Papel

### **Presence of pulegone and biological effects in mice induced by essential oil of *Mentha pulegium* from suspected field cases in cattle in Eastern Uruguay (2009)**

Resumen

VERDES JM, MORAÑA A, DEHL V, RUIZ-DÍAZ A, DELLACASA E, DUTRA F

Evento: Internacional

Descripción: 8th International Symposium on Poisonous Plants

Ciudad: Joao Pessoa, Brazil

Año del evento: 2009

Anales/Proceedings: Program and Abstracts of ISOPP8

Página inicial: 40

Palabras clave: mice pulegone toxicity

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Patología y Toxicología Veterinaria

Medio de divulgación: Papel

www.isopp8.com

**Coordinación y racionalización de centros de producción de animales de experimentación (roedores)**



**(2009)**

Resumen

POCHINTESTA E , CRISPO M , VERDES JM

Evento: Regional

Descripción: III Reunión Científica Regional, ICLAS, FESSACAL, ACCMAL. Biomodelos Aplicados al Desarrollo e Innovación Tecnológica

Ciudad: Montevideo, Uruguay

Año del evento: 2009

Anales/Proceedings: Libro de resúmenes de III Reunión Científica Regional, ICLAS, FESSACAL, ACCMAL. Biomodelos Aplicados al Desarrollo e Innovación Tecnológica

Página inicial: 3

Palabras clave: roedores bioterio biomodelos

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Ciencia y Tecnología de Animales de Laboratorio

Medio de divulgación: Papel

### **Etología Clínica, Diagnóstico y tratamiento de agresividad en perros. Primeros datos en Uruguay (2008)**

Resumen expandido

DAMIÁN JP , RUIZ P , RODAS E , VERDES JM

Evento: Internacional

Descripción: Primer Congreso Latinoamericano de Etología Aplicada

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 2008

Anales/Proceedings: Resúmenes del Primer Congreso Latinoamericano de Etología Aplicada

Página inicial: 66

Página final: 66

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Etología Clínica

Medio de divulgación: Papel

### **Análisis inmunohistoquímico de citoesqueleto y ubiquitina en cerebelo de bovinos intoxicados con Solanum bonariense (2008)**

Resumen

VERDES JM , BATTES D , CALLIARI A , MORAÑA A , GUTIÉRREZ F , RUIZ P , GIMENO EJ , GOICOOA A , FIDALGO LE

Evento: Internacional

Descripción: VI Reunión Argentina de Patología Veterinaria y II Seminario de la Charles L. Davis Foundation

Ciudad: Corrientes

Año del evento: 2008

Anales/Proceedings: VI RAPAVE

Página inicial: 73

Página final: 73

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Patología

Medio de divulgación: Papel

### **Expresión de Calbindina 28K en cerebelos de bovinos normales e intoxicados con Solanum bonariense L. (2008)**

Resumen

VERDES JM , MORAÑA A , BATTES D , CALLIARI A , GUTIÉRREZ F , GOICOOA A , FIDALGO LE , BARBEITO C , ZANUZZI CN , PORTIANSKY E , GIMENO EJ

Evento: Internacional

Descripción: VI Reunión Argentina de Patología Veterinaria y II Seminario de la Charles L. Davis Foundation

Ciudad: Corrientes

Año del evento: 2008

Anales/Proceedings: VI RAPAVE

Página inicial: 118

Página final: 118

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Patología

Medio de divulgación: Papel

**Caracterización de los efectos biológicos de la Mentha pulegium usando como modelo ratonas gestantes de la cepa CD1 (2007)**

Resumen

DEHL V , RUIZ-DÍAZ A , BATTES D , MORAÑA A , MARTINO P , CALLIARI A , FERNÁNDEZ M , GUTIÉRREZ F , DUTRA F , VERDES JM

Evento: Nacional

Descripción: V Jornadas Técnicas de la Facultad de Veterinaria

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 2007

Anales/Proceedings: Resúmenes de las V JTFV

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Patología y Toxicología

Medio de divulgación: Papel

**Cambios morfométricos de del tejido adiposo subcutáneo durante el parto asociados a la adaptación metabólica al balance energético negativo en vacas lecheras (2007)**

Resumen expandido

VERDES JM , MARTÍNEZ JM , RODRÍGUEZ MI , ESPINO L , DE LA CRUZ LF , GOICOA A , FIDALGO LE

Evento: Internacional

Descripción: XIII Encontro Nacional de Patologia Veterinaria e II Simposio Brasileiro da Charles L. Davis Foundation

Ciudad: Campo Grande

Año del evento: 2007

Anales/Proceedings: XIII ENAPAVE

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Patología Experimental y Comparada

Medio de divulgación: CD-Rom

**Cambios morfométricos del tejido adiposo subcutáneo durante el parto asociados a la adaptación metabólica al Balance Energético Negativo en vacas Holando (2007)**

Resumen

VERDES JM , MARTÍNEZ JM , RODRÍGUEZ MI , ESPINO L , DE LA CRUZ LF , GOICOA A , FIDALGO LE

Evento: Nacional

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 2007

Anales/Proceedings: Resúmenes de las V JTFV

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Patología

Medio de divulgación: Papel

**La expresión de Calbindina D 28K en Células de Purkinje inhibe la muerte celular por apoptosis en la degeneración cortical cerebelosa inducida en bovinos por la ingestión de Solanum bonariense L (2007)**

Resumen

VERDES JM , MORAÑA A , BATTES D , CALLIARI A , GUTIÉRREZ F , RUIZ P , BARBEITO C , ZANUZZI CN , FONTANA PA , PORTIANSKY E , GIMENO EJ , GUERRERO F , GOICOA A , FIDALGO LE

Evento: Nacional

Descripción: V Jornadas Técnicas de la Facultad de Veterinaria

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 2007

Anales/Proceedings: V JTFV

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Patología

**Caracterización química y efectos biológicos del aceite esencial de Mentha pulegium usando como modelos ratones CD1 (2007)**

Resumen

RUIZ-DÍAZ A , DEHL V , FERNÁNDEZ M , MORAÑA A , GUTIÉRREZ F , CALLIARI A , DELLACASA E , VERDES JM

Evento: Nacional

Descripción: XII Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias

Ciudad: Lavalleja

Año del evento: 2007

Anales/Proceedings: Actas de Fisiología  
Volumen: 11  
Página inicial: 95  
Página final: 95  
ISSN/ISBN: 9789974481462  
Editorial: Comunidad del Sur  
Ciudad: Montevideo  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Toxicología / Toxicología Veterinaria  
Medio de divulgación: Papel

**La expresión de Calbindina D 28K en células de Purkinje inhibe la muerte celular por apoptosis en la degeneración cortical cerebelosa inducida por la ingestión de Solanum bonariense L (2007)**

Resumen expandido

VERDES JM, MORAÑA A, BATTES D, CALLIARI A, GUTIÉRREZ F, RUIZ P, BARBEITO C, ZANUZZI CN, FONTANA PA, PORTIANSKY E, GIMENO EJ, GOICOA A, FIDALGO LE

Evento: Internacional

Descripción: XIII Encuentro Nacional de Patología Veterinaria e II Simposio Brasileiro da Charles L. Davis Foundation

Ciudad: Campo Grande

Año del evento: 2007

Anales/Proceedings: XIII ENAPAVE

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Patología Experimental y Comparada

Medio de divulgación: CD-Rom

**Estudio de la absorción del extracto hidro-alcohólico de Solanum bonariense en bovinos y ratas (2007)**

Resumen

GUTIÉRREZ F, MORAÑA A, BATTES D, DAMIÁN JP, RUIZ P, VERDES JM

Evento: Internacional

Descripción: XVII Congreso Español de Toxicología

Ciudad: Santiago de Compostela

Año del evento: 2007

Anales/Proceedings: Resúmenes del XVII Congreso Español de Toxicología

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Toxicología / Toxicología Veterinaria

Medio de divulgación: CD-Rom

**Caso Clínico: Agresión por Dominancia de un Canino con Atopia y Cataratas (2007)**

Resumen

DAMIÁN JP, MENÉNDEZ F, RUIZ P, VERDES JM

Evento: Nacional

Descripción: VI Congreso de la Sociedad Uruguaya de Veterinarios Especialistas en Pequeños Animales

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 2007

Anales/Proceedings: VI Congreso de la SUVEPA

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Etología Clínica

Medio de divulgación: CD-Rom

**Casística de Agresividad Canina. Primeros datos de Montevideo (2007)**

Resumen

DAMIÁN JP, RUIZ P, RODAS E, VERDES JM

Evento: Nacional

Descripción: VI Congreso de la Sociedad Uruguaya de Veterinarios Especialistas en Pequeños Animales

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 2007

Anales/Proceedings: VI Congreso de SUVEPA

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Etología Clínica

Medio de divulgación: CD-Rom

**Aspectos ultraestructurales de células cerebelosas de Purkinje en bovinos intoxicados por Solanum**

### **bonariense L. (1753). (2007)**

Resumen expandido

VERDES JM, FIDALGO LE, MORAÑA A, GUTIÉRREZ F, BATTES D, GUERRERO F

Evento: Internacional

Descripción: XXII Reunión Bienal de la Sociedad de Microscopía de España

Ciudad: Bilbao

Año del evento: 2007

Anales/Proceedings: Resúmenes de la XXII Reunión Bienal de la SME

Página inicial: 247

Página final: 248

ISSN/ISBN: 9788461177936

Editorial: Gráficas Uncilla

Ciudad: Bilbao

Palabras clave: Neuropatología Experimental

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Patología y Toxicología

Medio de divulgación: Papel

### **DEGENERACIÓN CORTICAL CEREBELOSA EN BOVINOS PROVOCADA POR LA INGESTIÓN DE Solanum bonariense L.: ESTUDIO INMUNOHISTOQUÍMICO CONTRA LA PROTEÍNA LIGADORA DE CALCIO CALBINDINA 28K (2006)**

Resumen expandido

VERDES JM, BATTES D, MORAÑA A, CALLIARI A, GUTIÉRREZ F, GIMENO EJ, BARBEITO C,

FONTANA PA, ZANUZZI CN, PORTIANSKY E, GUERRERO F, GOICOOA, FIDALGO LE

Evento: Internacional

Descripción: XI Congreso Nacional y I Internacional de la Sociedad Española de Medicina Interna Veterinaria (SEMIV)

Ciudad: Córdoba

Año del evento: 2006

Anales/Proceedings: XI Congreso Nacional y I Internacional de la Sociedad Española de Medicina Interna Veterinaria (SEMIV)

Palabras clave: degeneración cortical cerebelosa Calcium Binding Proteins calbindina D 28K células de Purkinje bovino

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Patología Veterinaria

Medio de divulgación: Internet

### **¿Cómo fluye y se transforma la energía para la producción de leche?. Un modelo de EpC que relaciona conceptos de Bioenergética para estudiantes de Veterinaria (2005)**

Resumen

GUTIÉRREZ F, RUIZ P, DAMIÁN JP, DE LIMA D, VERDES JM

Evento: Nacional

Descripción: 2º Seminario-Taller

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 2005

Palabras clave: enseñanza universitaria de grado veterinaria bioenergética animal

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Educación Veterinaria

Medio de divulgación: CD-Rom

### **Elaboración de portafolios para evaluación del aprendizaje de contenidos de Biofísica (2005)**

Resumen

VERDES JM, DE LIMA D, BENECH J, CALLIARI A, RUIZ P, GUTIÉRREZ F

Evento: Nacional

Descripción: 2º Seminario-Taller

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 2005

Palabras clave: enseñanza de grado veterinaria biofísica

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Educación Veterinaria

Medio de divulgación: CD-Rom

### **Aversión condicionada a alimentos, una herramienta para evitar el consumo de plantas tóxicas (2005)**

Resumen  
RUIZ P , DAMIÁN JP , VERDES JM

Evento: Nacional  
Descripción: VIII Jornadas de Zoología del Uruguay  
Ciudad: Montevideo  
Año del evento: 2005  
Palabras clave: plantas tóxicas aversión condicionada nutrición animal rumiantes en pastoreo  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Etología Aplicada  
Medio de divulgación: Papel

#### **AVERSIÓN ALIMENTICIA EN OVINOS: UNA HERRAMIENTA PARA CONTROLAR EL CONSUMO DE PLANTAS TÓXICAS (2005)**

Resumen  
RUIZ P , VERDES JM , DAMIÁN JP

Evento: Internacional  
Descripción: 12º Simposio internacional de la Asociación Mundial de Laboratorios de Diagnóstico Veterinario (WAVLD)  
Ciudad: Montevideo  
Año del evento: 2005  
Palabras clave: plantas tóxicas etología aplicada aversión alimentaria rumiantes  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Etología Aplicada  
Medio de divulgación: CD-Rom

#### **LECTINHISTOCHEMICAL PATTERN OF CEREBELLAR DEGENERATION IN CATTLE CAUSED BY SOLANUM BONARIENSE L. (2005)**

Resumen  
MORAÑA A , BATTES D , GIMENO EJ , ZANUZZI CN , GUTIÉRREZ F , VERDES JM

Evento: Internacional  
Descripción: 12º Simposio internacional de la Asociación Mundial de Laboratorios de Diagnóstico Veterinario (WAVLD)  
Ciudad: Montevideo  
Año del evento: 2005  
Palabras clave: Solanum bonariense cattle cerebellar degeneration lectin histochemistry  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Patología Experimental y Comparada  
Medio de divulgación: Otros

#### **Comparative study of bovine cerebellar cortical degenerations caused by different South American Solanum spp. (2005)**

Resumen  
VERDES JM , MORAÑA A , GUTIÉRREZ F , GUERRERO F , GOICOOA A , FIDALGO LE , RIET-CORREA F

Evento: Internacional  
Descripción: 7th. International Symposium on Poisonous Plants (ISOPP7)  
Ciudad: Logan  
Año del evento: 2005  
Palabras clave: cerebellar degeneration poisonous plants ruminants  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Toxicología y Patología Veterinaria  
Medio de divulgación: Papel

#### **Modificaciones ultraestructurales en la degeneración cerebelosa inducida experimentalmente por Solanum bonariense (Linnaeus, 1753) en bovinos (2004)**

Resumen  
VERDES JM , MORAÑA A , BATTES D , GUTIÉRREZ F , GOICOOA A , FIDALGO LE , GUERRERO F

Evento: Internacional  
Descripción: 1º Simposio Latinoamericano de Plantas Tóxicas (1ºSILAPT)  
Ciudad: Bahía  
Año del evento: 2004  
Palabras clave: Solanum bonariense bovinos en pastoreo degeneración cerebelosa cambios ultraestructurales

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Toxicología y Patología Veterinaria

Medio de divulgación: Papel

### **Normas Éticas en el Manejo de Animales de Experimentación (2003)**

Resumen

VERDES JM

Evento: Nacional

Descripción: IV Jornadas Técnicas de la Facultad de Veterinaria

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 2003

Palabras clave: bioética experimentación animal

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Bioética

Medio de divulgación: CD-Rom

### **¿Cómo fluye y se transforma la energía para la producción de leche?. Un modelo EpC que relaciona conceptos de Bioenergética y distribución de energía para estudiantes de Ciencias Agrarias (2003)**

Resumen

RUIZ P , DAMIÁN JP , DE LIMA D , MUNKA C , VERDES JM , CHIARA JP

Evento: Nacional

Descripción: 1º Encuentro Nacional sobre Enseñanza para la Comprensión

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 2003

Palabras clave: bioenergética animal

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Educación

Medio de divulgación: CD-Rom

### **Intoxicación experimental con Solanum bonariensis en ganado bovino (2003)**

Resumen

BATTES D , MORAÑA A , GUTIÉRREZ F , KUN A , GUERRERO F , FIDALGO LE , VERDES JM

Evento: Local

Descripción: IV Jornadas Técnicas de la Facultad de Veterinaria

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 2003

Palabras clave: Solanum bonariense plantas tóxicas bovinos en pastoreo

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Patología y Toxicología Veterinaria

Medio de divulgación: CD-Rom

### **Reconocimiento de epidermis de Solanum bonariensis por análisis microhistológico en líquido ruminal y materia fecal de terneros intoxicados experimentalmente (2003)**

Resumen

GARCÍA Y SANTOS C , BATTES D , MORAÑA A , RUIZ P , VERDES JM

Evento: Local

Descripción: IV Jornadas Técnicas de la Facultad de Veterinaria

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 2003

Palabras clave: plantas tóxicas diagnóstico microhistológico de epidermis

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ciencias de las Plantas, Botánica / plantas tóxicas

Medio de divulgación: CD-Rom

### **Inducción experimental de síntomas nerviosos con la fracción alcohólica de Solanum bonariensis en ratones: identificación y caracterización de las sustancias con actividad biológica (2003)**

Resumen

RUIZ-DÍAZ A , VÁZQUEZ A , BATTES D , MORAÑA A , GUTIÉRREZ F , RUIZ P , VERDES JM

Evento: Local

Descripción: IV Jornadas Técnicas de la Facultad de Veterinaria

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 2003

Palabras clave: Solanum bonariense roedores sustancias neuroactivas

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Toxicología / Toxicología Veterinaria

Medio de divulgación: CD-Rom

**Desarrollo de enfermedades metabólicas durante el parto asociado al balance energético medido a través del estado corporal, la glicemia y la cetonemia en vacas lecheras de un tambo del noroeste de España (2003)**

Completo

VERDES JM, GOICOA A, RIGUEIRA L, ESPINO L, FIDALGO LE

Evento: Nacional

Descripción: XXXI Jornadas Uruguayas de Buiatría

Ciudad: Paysandú

Año del evento: 2003

Página inicial: 175

Página final: 178

Ciudad: Paysandú

Palabras clave: metabolismo del parto balance energético negativo vaca lechera

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Patología Veterinaria

Medio de divulgación: Papel

**Cuadro abdominal agudo con dilatación torsión gástrica en Comadreja overa (Didelphys albiventris) en cautiverio (2003)**

Resumen

VERDES JM, MORAÑA A, GUTIÉRREZ F

Evento: Regional

Descripción: IV Congreso Nacional de Veterinarios Especialistas en Pequeños Animales y II Congreso Regional de Veterinarios Especialistas en Animales Silvestres

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 2003

Palabras clave: dilatación torsión gástrica Didelphys albiventris

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Patología Veterinaria

Medio de divulgación: CD-Rom

**Caso clínico: esplenomegalia localizada en caninos (2003)**

Resumen

GUTIÉRREZ F, VERDES JM, MORAÑA A

Evento: Regional

Descripción: IV Congreso Nacional de Veterinarios Especialistas en Pequeños Animales y II Congreso Regional de Veterinarios Especialistas en Animales Silvestres

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 2003

Palabras clave: esplenomegalia localizada canino

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Patología Veterinaria

Medio de divulgación: CD-Rom

**Diseño de la Unidad Bioenergética del Curso de BMC siguiendo el método de Enseñanza para la Comprensión (2002)**

Resumen

VERDES JM, BENECH JC, DE LIMA D

Evento: Local

Descripción: I Encuentro Anual sobre experiencias de aula en la Facultad de Veterinaria

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 2002

Palabras clave: Bioenergética

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Educación

Medio de divulgación: CD-Rom

**Enfermedad cerebelosa en bovinos ocasionada por la ingestión de Solanum bonariense (2002)**

Completo

VERDES JM, MORAÑA A, GUTIÉRREZ F, BATTES D, GUERRERO F, GOICOOA A, FIDALGO LE, RIET-CORREA F, GARCÍA Y SANTOS C

Evento: Internacional

Descripción: IX Congreso Latinoamericano de Buiatría

Ciudad: Paysandú

Año del evento: 2002

Página inicial: 252

Página final: 255

Ciudad: Paysandú

Palabras clave: plantas tóxicas bovinos en pastoreo degeneración cerebelosa

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Patología Veterinaria

Medio de divulgación: Papel

### **Estudio del metabolismo peripartal en vacas lecheras de la provincia de Lugo (2002)**

Resumen

VERDES JM, GOICOOA A, RIGUEIRA L, ESPINO L, FIDALGO LE

Evento: Internacional

Descripción: Congreso de la Sociedad Española de Medicina Interna Veterinaria (SEMIV)

Ciudad: León

Año del evento: 2002

Palabras clave: balance energético negativo vaca lechera de alta producción enfermedades del periparto bovino

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Patología Veterinaria

Medio de divulgación: Otros

### **Intoxicación natural por ingestión de *Solanum bonariensis* en bovinos (reporte de casos clínicos registrados en el Departamento de Soriano, Uruguay) (2001)**

Resumen

VERDES JM, MORAÑA A, GUTIÉRREZ F, BATTES D, BIANCHI G, ORIHUELA R, MOTA M, GARCÍA Y SANTOS C

Evento: Regional

Descripción: X Encuentro Nacional de Patología Veterinaria

Ciudad: Sao Paulo

Año del evento: 2001

Palabras clave: plantas tóxicas bovinos en pastoreo síndrome cerebeloso

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Patología y Toxicología Veterinaria

Medio de divulgación: Papel

### **Intoxicación experimental por *Solanum bonariensis* (naranjillo) en bovinos (2001)**

Resumen

MORAÑA A, VERDES JM, GUTIÉRREZ F, GARCÍA Y SANTOS C, RODRÍGUEZ C, MARTÍNEZ C, BATTES D, BIANCHI G, ORIHUELA R, MOTA M

Evento: Regional

Descripción: X Encuentro Nacional de Patología Veterinaria

Ciudad: Sao Paulo

Año del evento: 2001

Palabras clave: bovinos plantas tóxicas síndrome cerebeloso reproducción experimental

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Patología y Toxicología Veterinaria

Medio de divulgación: Papel

### **Cambios en la síntesis proteica vinculados con la concentración intracelular del calcio en neuronas de ganglio dorsal de ratón en cultivo (2000)**

Resumen

VERDES JM

Evento: Nacional

Descripción: 2º Encuentro de Jóvenes Biólogos

Ciudad: Montevideo



Año del evento: 2000

Palabras clave: cultivos neuronales calcio intracelular síntesis proteica

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neurobiología Celular y Molecular

Medio de divulgación: Papel

#### **Intoxicación experimental con Solanum bonariensis (2000)**

Resumen

VERDES JM

Evento: Local

Descripción: Jornadas La investigación en la Facultad de Veterinaria

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 2000

Palabras clave: Solanum bonariensis toxicidad bovinos

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Patología y Toxicología Veterinaria

Medio de divulgación: Disquetes

#### **Toxicity of fractions obtained from Solanum bonariense (2000)**

Completo

VERDES JM, MORAÑA A, GUTIÉRREZ F

Evento: Internacional

Descripción: XXI World Buiatrics Congress

Ciudad: Punta del Este

Año del evento: 2000

Página inicial: 10381

Página final: 10384

Ciudad: Montevideo

Palabras clave: Solanum bonariense active principles poisonous plants rodents

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Patología y Toxicología Veterinaria

Medio de divulgación: CD-Rom

#### **NEUROTOXICIDAD DE FRACCIONES OBTENIDAS DE SOLANUM BONARIENSIS (2000)**

Resumen

VERDES JM, MORAÑA A, GUTIÉRREZ F

Evento: Nacional

Descripción: IX Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias

Ciudad: Balneario Solís

Año del evento: 2000

Palabras clave: plantas tóxicas fraccionamiento bioguiado

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Patología y Toxicología Veterinaria

Medio de divulgación: Papel

#### **CAMBIOS METABÓLICOS EN LA NEUROPATÍA DIABÉTICA: MODELOS EXPERIMENTALES IN VIVO E IN VITRO (2000)**

Resumen

VERDES JM, CALLIARI A, MORAÑA A, SOTELO JR

Evento: Regional

Descripción: 2ª Reunión Argentina de Patología Veterinaria

Ciudad: Corrientes

Año del evento: 2000

Palabras clave: neuropatía diabética animales de compañía roedores

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Patología Experimental y Comparada

Medio de divulgación: Papel

#### **Rinosinusitis crónica de origen infeccioso en canino dolicocefalo (1999)**

Resumen

VERDES JM, CASTILLO D, GUADALUPE M, VERDES ME

Evento: Nacional

Descripción: II Congreso de la Sociedad Uruguaya de Veterinarios Especialistas en Pequeños Animales  
Ciudad: Montevideo  
Año del evento: 1999  
Palabras clave: canino rinosinusitis  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Patología Veterinaria  
Medio de divulgación: Papel

#### **Archivos clínicos del Consultorio Veterinario Aguada (período 1988-1998) (1999)**

Resumen  
VERDES ME , VERDES JM , CASTILLO D , GUADALUPE M

Evento: Nacional  
Descripción: II Congreso de la Sociedad Uruguaya de Veterinarios Especialistas en Pequeños Animales  
Ciudad: Montevideo  
Año del evento: 1999  
Palabras clave: casuística clínica veterinaria  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Medicina Veterinaria  
Medio de divulgación: Papel

#### **Regulación de la síntesis proteica por el ión calcio en los territorios somático, axonal y sináptico neuronal (1998)**

Resumen  
VERDES JM , BENECH JC , SOTELO-SILVEIRA JR , KUN A , CALLIARI A , BROWN E , GIUDITTA A , SOTELO JR

Evento: Internacional  
Descripción: SABRO-IBRO International Meeting  
Ciudad: Puerto Iguazú  
Año del evento: 1998  
Palabras clave: calcio intracelular síntesis proteica sistema nervioso  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neurobiología Celular y Molecular  
Medio de divulgación: Papel

#### **Cambios de [Ca<sup>2+</sup>]<sub>i</sub> en sinaptosomas de calamar y mamífero (1998)**

Resumen  
VERDES JM , BENECH JC , LIMA P , BROWN E , GARCÍA-MARTÍN E , GUTIÉRREZ-MERINO C , SOTELO JR

Evento: Internacional  
Descripción: VII Congreso Ibero-Americano de Biología Celular  
Ciudad: Montevideo  
Año del evento: 1998  
Palabras clave: calcio intracelular roedores sistema nervioso calamar sinaptosomas  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neurobiología Celular y Molecular  
Medio de divulgación: Papel

#### **Ca<sup>2+</sup> regulation of neuronal protein synthesis in the somatic, axonal and nerve ending domains (1997)**

Resumen  
BENECH J , VERDES JM , KUN A , GIUDITTA A , BROWN E , GARCÍA-MARTÍN E , GUTIÉRREZ-MERINO C , SOTELO JR

Evento: Internacional  
Descripción: First European Conference on Calcium Signalling in the Cell Nucleus  
Ciudad: Baía Paraelios  
Año del evento: 1997  
Palabras clave: protein synthesis intracelular calcium nerve endings  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neurobiología Celular y Molecular  
Medio de divulgación: Papel

#### **Cambios en la síntesis proteica vinculados con Ca<sup>2+</sup> en neuronas de Ganglio Dorsal de Ratón en cultivo (1996)**

Resumen

VERDES JM

Evento: Nacional

Descripción: Encuentro de Jóvenes Biólogos

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 1996

Palabras clave: cultivos neuronales síntesis proteica metabolismo del calcio

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neurobiología Celular y Molecular

Medio de divulgación: Papel

#### **Regulation of protein synthesis of cultured neurons by Ca<sup>2+</sup> (1995)**

Resumen

SOTELO JR, VERDES JM, BENECH JC, SOTELO-SILVEIRA JR, CALLIARI A, KUN A.

Evento: Internacional

Descripción: The Membrane Transport of Calcium and Functions of Glutamate Receptors

Año del evento: 1995

Palabras clave: protein synthesis intracellular calcium neuronal cultures

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neurobiología Celular y Molecular

Medio de divulgación: Papel

#### **Cambios en la síntesis proteica regulados por el ión calcio en neuronas disociadas de ratón in vitro (1995)**

Resumen

VERDES JM, CALLIARI D, SOTELO-SILVEIRA JR, CALLIARI A, BENECH JC, SOTELO JR

Evento: Nacional

Descripción: VII Jornadas Científicas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias

Ciudad: Piriápolis

Año del evento: 1995

Palabras clave: cultivos neuronales síntesis proteica metabolismo del calcio

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neurobiología Celular y Molecular

Medio de divulgación: Papel

#### **Determinación de la síntesis proteica en cultivos de neuronas disociadas de ratones diabéticos (1994)**

Resumen

VERDES JM, SOTELO JR

Evento: Regional

Descripción: XXXVII Reunión Anual de la Sociedad de Biología de Chile

Ciudad: Termas de Puyehue

Año del evento: 1994

Palabras clave: cultivos neuronales neuropatía diabética

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neurobiología Celular y Molecular

Medio de divulgación: Papel

#### **Efecto del Ca<sup>2+</sup> sobre la síntesis proteica en neuronas disociadas de ratón en cultivo (1994)**

Resumen

VERDES JM, SOTELO-SILVEIRA JR, SILVEIRA L, BENECH JC, SOTELO JR

Evento: Regional

Descripción: XXXVII Reunión Anual de la Sociedad de Biología de Chile

Ciudad: Termas de Puyehue

Año del evento: 1994

Palabras clave: cultivos neuronales calcio síntesis proteica

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neurobiología Celular y Molecular

Medio de divulgación: Papel

#### **Neuropatías Diabéticas: modelos in vivo y modelos in vitro (1994)**

Resumen

SOTELO JR, VERDES JM, BENECH JC, CALLIARI A

Evento: Regional  
Descripción: SABRO-IBRO Symposium on Neuroscience  
Ciudad: Balneario Solís  
Año del evento: 1994  
Palabras clave: roedores neuropatía nerviosa  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neurobiología Celular y Molecular  
Medio de divulgación: Otros  
Neuropatías Diabéticas: modelos in vivo y modelos in vitro

#### **Síntesis proteica en neuronas sensitivas raquídeas disociadas en cultivo: regulación por Ca<sup>2+</sup> (1994)**

Resumen  
VERDES JM, SOTELO-SILVEIRA JR, BENECH JC, CALLIARI D, SOTELO JR

Evento: Regional  
Descripción: SABRO-IBRO Symposium on Neuroscience  
Ciudad: Balneario Solís  
Año del evento: 1994  
Palabras clave: cultivos neuronales calcio síntesis proteica neuronas raquídeas  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neurobiología Celular y Molecular  
Medio de divulgación: Otros

#### **NEUROPATIA DIABETICA: Uso de los cultivos neuronales como modelo (1994)**

Resumen  
VERDES JM, SOTELO JR, CALLIARI A, SOTELO-SILVEIRA JR, BENECH C, KUN A, BENECH JC, GIUSSI A, HORIE H, SANGO K, HIKAWA H, TAKENAKA T

Evento: Nacional  
Descripción: Sesión Científica de la Sociedad de Neurología y Neurocirugía del Uruguay  
Ciudad: Colonia del Sacramento  
Año del evento: 1994  
Palabras clave: cultivos neuronales neuropatía diabética  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neurobiología Celular y Molecular  
Medio de divulgación: Otros

#### **Inhibición de la síntesis por el ión calcio en cultivos de neuronas disociadas de ratón (1993)**

Resumen  
VERDES JM, SOTELO-SILVEIRA JR, SILVEIRA L, SOTELO JR

Evento: Regional  
Descripción: XXII Reunión Anual de la Sociedad Argentina de Biofísica  
Ciudad: Santa Fé  
Año del evento: 1993  
Palabras clave: cultivos neuronales calcio síntesis proteica  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neurobiología Celular y Molecular  
Medio de divulgación: Papel

#### **Estudio de platos congelados de bajo pH (1991)**

Resumen  
DRAGONETTI JP, CIGANDA A, FERNÁNDEZ S, FRISS DE KEREKI C, ECHARRI J, VERDES JM, VILLAR L

Evento: Nacional  
Descripción: 2ºs. Jornadas Técnicas de la Facultad de Veterinaria  
Ciudad: Montevideo  
Año del evento: 1991  
Palabras clave: conservación de alimentos productos pesqueros  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Tecnología Alimentaria  
Medio de divulgación: Papel

## TRABAJOS TÉCNICOS

### **Capítulo 8 "Sistema Nervioso", traducción al castellano del Atlas Color de Patología Animal de la Sociedad Japonesa de Patología Veterinaria (2014)**

Asesoramiento  
OKADA K , VERDES JM , BORTEIRO C  
apoyo al curso de Patología Funcional y Morfológica de la Facultad de Veterinaria de la UdelaR  
País: Uruguay  
Idioma: Español  
Ciudad: Montevideo  
Disponibilidad: Irrestringida

Número de páginas: 42  
Duración: 6 meses  
Institución financiadora: Agencia Japonesa de Cooperación Internacional (JICA)  
Palabras clave: neuropatología veterinaria  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Patología Veterinaria  
Medio de divulgación: Papel  
Segundo capítulo del libro traducido al castellano, en el marco del proyecto de la traducción de todo el Atlas bajo la supervisión del Prof. Emérito Dr. Kosuke Okada (Iwate University, Japón). Se hicieron 500 copias, que fueron donadas a la Biblioteca de la Facultad de Veterinaria de la UdelaR.

### **Capítulo 7 "Aparato Reprodutor", traducción al castellano del Atlas Color de Patología Animal de la Sociedad Japonesa de Patología Veterinaria (2012)**

Asesoramiento  
OKADA K , BORTEIRO C , KATZ H , CRUZ JC , VERDES JM , MORAÑA A  
material de apoyo al Curso de Patología Funcional y Morfológica de la Facultad de Veterinaria de la UdelaR  
País: Uruguay  
Idioma: Español  
Ciudad: Montevideo  
Disponibilidad: Irrestringida

Número de páginas: 24  
Duración: 3 meses  
Institución financiadora: Agencia Japonesa de Cooperación Internacional (JICA)  
Palabras clave: animales domésticos aparato reproductor patología  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Patología Veterinaria  
Medio de divulgación: Papel  
Primer capítulo del libro traducido al castellano, en el marco del proyecto de la traducción de todo el Atlas bajo la supervisión del Prof. Emérito Dr. Kosuke Okada (Iwate University, Japón). 400 copias donadas a la Biblioteca de la Facultad de Veterinaria, UdelaR.

### **Bienestar Animal en Especies Productivas (2011)**

Informe o Pericia técnica  
SIENRA R , LAZANEO H , CORREA C , NADAL P , CÉSAR D , PÉREZ RAMA R , DEL CAMPO M , HUERTAS S , CASTRO L , VERDES JM  
Recomendaciones de Buenas Prácticas formuladas por el Grupo Técnico sobre Bienestar Animal referidas al Transporte y Sacrificio  
País: Uruguay  
Idioma: Español  
Ciudad: Montevideo  
Disponibilidad: Irrestringida

Número de páginas: 16  
Duración: 6 meses  
Institución financiadora: Ministerio de Ganadería, Agricultura y Pesca  
Palabras clave: bienestar animal especies productivas  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Bienestar Animal  
Medio de divulgación: Papel

### **Proyecto de Ley de establecimiento de procedimientos para el uso de animales en experimentación, docencia e investigación (2009)**

Consultoría  
LOPARDO E , SILVA A , SCORZA C , DOMÍNGUEZ L , CRISPO M , VERDES JM

aprobación de ley nacional sobre uso de animales en experimentación, docencia e investigación  
País: Uruguay  
Idioma: Español  
Ciudad: Montevideo  
Disponibilidad: Restringida

Número de páginas: 17  
Duración: 6 meses  
Institución financiadora: DICYT, Ministerio de Educación y Cultura (MEC)  
Palabras clave: bioterio  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Ciencia y Tecnología de Animales de Laboratorio  
Medio de divulgación: Papel

### **Desarrollo de un Centro Universitario de Ciencias de Animales de Experimentación (CUCAE) (2008)**

Elaboración de proyecto  
SALVARREY A, VERDES JM, SILVA A, ROSSO S, BREIJO M, SALDAÑA J, DOMÍNGUEZ L  
Desarrollo de un Centro Universitario de Ciencias de Animales de Experimentación (CUCAE)  
País: Uruguay  
Idioma: Español  
Ciudad: Montevideo  
Disponibilidad: Irrestringida

Número de páginas: 30  
Duración: 6 meses  
Institución financiadora: Comisión Sectorial de Investigación Científica (CSIC, UDELAR)  
Palabras clave: bioterio  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Ciencia y Tecnología de Animales de Laboratorio  
Medio de divulgación: Papel

### **Informe final de la evaluación Ex-Post de la Comisión Sectorial de Investigación Científica de la Universidad de la República (2006)**

Consultoría  
VERDES JM  
Evaluación Ex-Post de los Programas de la CSIC (UdelaR)  
País: Uruguay  
Idioma: Español  
Ciudad: Montevideo  
Disponibilidad: Irrestringida

Duración: 12 meses  
Institución financiadora: Comisión Sectorial de Investigación Científica de la Universidad de la República  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Investigación  
Medio de divulgación: CD-Rom  
www.csic.edu.uy  
varios autores representativos de las diferentes áreas de conocimiento contempladas en los Programas financiados por la CSIC en el período 1994-2004.

## **Evaluaciones**

### **EVALUACIÓN DE PROYECTOS**

#### **COMITÉ EVALUACIÓN DE PROYECTOS**

##### **Comité de Evaluación de Becas Áreas Estratégicas (2016)**

Sector Gobierno/Público / Agencia Nacional de Investigación e Innovación / Agencia Nacional de Investigación e Innovación, Uruguay  
Cantidad: Mas de 20

Integrante del Comité, referente y evaluador de propuestas en los llamados 2016, 2017 y 2018.

#### **EVALUACIÓN INDEPENDIENTE DE PROYECTOS**

### **Comité de Evaluación de Becas Áreas Estratégicas ( 2016 )**

Uruguay

Cantidad: Mas de 20

Integrante del Comité, referente y evaluador de propuestas en los llamados 2016, 2017 y 2018.

### **Programa Iniciación a la investigación 2015 ( 2015 )**

Uruguay

Comisión Sectorial de Investigación Científica, CSIC, UdelaR

Cantidad: Menos de 5

### **Sistema Nacional de Becas, Becas de Posdoctorado Nacional Fondo Profesor Dr. Roberto Caldeyro Barcia ( 2014 )**

Uruguay

Agencia Nacional de Investigación e Innovación (ANII)

Cantidad: Menos de 5

### **Programa de Posgrados de la Facultad de Veterinaria, UdelaR ( 2010 / 2015 )**

Uruguay

Programa de Posgrados de la Facultad de Veterinaria, UdelaR

Cantidad: De 5 a 20

Evaluación de proyectos de Maestría y Doctorado

### **Comisión de Investigación y Desarrollo Científico (CIDEC) Facultad de Veterinaria ( 2008 / 2015 )**

Uruguay

Comisión de Investigación y Desarrollo Científico (CIDEC) Facultad de Veterinaria

Cantidad: Mas de 20

### **Comisión Sectorial de Investigación Científica (CSIC) UdelaR. Sub-Programa RRHH ( 2005 / 2006 )**

Uruguay

Comisión Sectorial de Investigación Científica (CSIC) UdelaR. Sub-Programa RRHH

Cantidad: Mas de 20

### **Comisión Sectorial de Investigación Científica (CSIC) UdelaR. Evaluación Ex-Post Proyectos I+D ( 2005 / 2005 )**

Uruguay

Comisión Sectorial de Investigación Científica (CSIC) UdelaR. Evaluación Ex-Post Proyectos I+D

Cantidad: Mas de 20

### **Comisión Sectorial de Investigación Científica (CSIC) UdelaR. Proyectos Emergencia Social ( 2004 / 2004 )**

Uruguay

Comisión Sectorial de Investigación Científica (CSIC) UdelaR. Proyectos Emergencia Social

Cantidad: Menos de 5

### **Comisión Honoraria de Experimentación Animal (CHEA) UdelaR ( 2000 / 2015 )**

Uruguay

Comisión Honoraria de Experimentación Animal (CHEA) UdelaR

Cantidad: Mas de 20

## **EVALUACIÓN DE PUBLICACIONES**

### **COMITÉ EDITORIAL**

#### **Brazilian Journal of Veterinary Pathology ( 2017 )**

Tipo de publicación: Revista

Editorial: Editorial Board Member

Cantidad: Menos de 5

Invitación del Editor (Renato de Lima Santos) a integrar el Cuerpo Editorial del periódico electrónico oficial de la ABPV (Associação Brasileira de Patologia Veterinária - Brazilian Association of Veterinary Pathology).

#### **Analecta Veterinaria ( 2016 )**

Tipo de publicación: Revista

Cantidad: Menos de 5

**Pesquisa Veterinaria Brasileira ( 2005 )**

Tipo de publicación: Revista  
Cantidad: Menos de 5

**REVISIONES****Neurochemical Research ( 2018 )**

Tipo de publicación: Revista  
Cantidad: Menos de 5

**Revista Científica, Facultad de Ciencias Veterinarias, Universidad del Zulia ( 2018 )**

Tipo de publicación: Revista  
Cantidad: Menos de 5

**Brazilian Journal of Veterinary Pathology ( 2017 )**

Tipo de publicación: Revista  
Cantidad: Menos de 5

**Histology and Histopathology ( 2017 )**

Tipo de publicación: Revista  
Cantidad: Menos de 5

**Biosalud ( 2016 )**

Tipo de publicación: Revista  
Cantidad: Menos de 5  
publicación oficial de la Universidad de Caldas, Colombia

**Journal of Veterinary Science & Medical Diagnosis ( 2016 )**

Tipo de publicación: Revista  
Cantidad: Menos de 5

**Animal - A major new International Journal of Animal Bioscience ( 2016 )**

Tipo de publicación: Revista  
Cantidad: Menos de 5

**Proceedings of the National Academy of Sciences, India Section B: Biological Sciences ( 2015 )**

Tipo de publicación: Revista  
Cantidad: Menos de 5

**Ciência Rural ( 2014 )**

Tipo de publicación: Revista  
Cantidad: De 5 a 20  
Evaluador de la revista.

**Toxicon ( 2013 )**

Tipo de publicación: Revista  
Cantidad: Menos de 5

**African Journal of Biotechnology ( 2011 / 2015 )**

Tipo de publicación: Revista  
Cantidad: Menos de 5

**International Journal of Poisonous Plant Research ( 2010 / 2013 )**

Tipo de publicación: Revista  
Cantidad: Menos de 5

**Journal of Veterinary Diagnostic Investigation ( 2006 / 2016 )**

Tipo de publicación: Revista  
Cantidad: De 5 a 20

**EVALUACIÓN DE EVENTOS Y CONGRESOS****1° Congreso Regional de Toxicología Veterinaria ( 2017 )**



Revisiones  
Uruguay

Facultad de Veterinaria, UdelaR

**X Jornadas Técnicas Veterinarias ( 2017 / 2017 )**

Revisiones  
Uruguay

Facultad de Veterinaria, UdelaR

**9º Jornadas Técnicas de la Facultad de Veterinaria, UdelaR (Uruguay) ( 2015 )**

Revisiones  
Uruguay

Facultad de Veterinaria, UdelaR

**8º Jornadas de la Sociedad de Bioquímica y Biología Molecular ( 2013 )**

Uruguay

**1º Congreso de la Asociación Uruguaya de Ciencia y Tecnología de Animales de Laboratorio ( 2013 )**

Uruguay

**7º Jornadas de la Sociedad de Bioquímica y Biología Molecular ( 2011 )**

Uruguay

**XIII Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias (SUB) ( 2010 )**

Uruguay

Revisor de resúmenes

**6º Jornadas de la Sociedad de Bioquímica y Biología Molecular ( 2009 )**

Uruguay

Tesorero de la SBBM 2009--2011

**VII Congreso de la Sociedad Uruguaya de Veterinarios Especialistas en Pequeños Animales y VII Congreso de la Asociación Uruguaya de Veterinaria Equina ( 2009 )**

Uruguay

Miembro del Comité Organizador

**Jornadas de Presentación de Resultados de Becas de Iniciación a la Investigación CIDEA ( 2008 )**

Uruguay

**V Jornadas Técnicas de la Facultad de Veterinaria ( 2007 )**

Uruguay

Coordinador de Mesa Redonda "Bienestar Animal"

**VI Congreso de la Sociedad de Veterinarios Especialistas en Pequeños Animales ( 2007 )**

Uruguay

Miembro del Comité Organizador del Congreso

**EVALUACIÓN DE PREMIOS**

**IBRO International Travel Grants 2018 ( 2017 / 2017 )**

Evaluación de premios y concursos  
Estados Unidos

Cantidad: Menos de 5

**7° Jornadas de la SBBM. Premio a los mejores trabajos presentados ( 2011 / 2011 )**

Uruguay

Cantidad: Menos de 5  
Sociedad de Bioquímica y Biología Molecular

**Becas para estudiantes socios de Sociedad de Bioquímica y Biología Molecular para asistencia a Congresos ( 2010 / 2012 )**

Uruguay

Cantidad: Menos de 5  
Sociedad de Bioquímica y Biología Molecular

**6° Jornadas de la SBBM. Premio a los mejores trabajos presentados ( 2009 / 2009 )**

Uruguay

Cantidad: Menos de 5  
Sociedad de Bioquímica y Biología Molecular (SBBM)

**EVALUACIÓN DE CONVOCATORIAS CONCURSABLES**

**Animal Technician position ( 2018 / 2018 )**

Evaluación independiente  
Australia  
Cantidad: Menos de 5  
Ingham Institute of Applied Medical Research

**Animal Attendant, Central Animal Facility ( 2018 / 2018 )**

Evaluación independiente  
Australia  
Cantidad: Menos de 5  
Macquarie University

**Fondo Carlos Vaz Ferreira 2017 ( 2017 / 2017 )**

Evaluación independiente  
Uruguay  
Cantidad: Mas de 20  
Dirección para el Desarrollo de la Ciencia y el Conocimineto (D2C2), Ministerio de Educación y Cultura (MEC)

**Llamado para la provisión por contrato de un cargo de Ayudante, Esc. G, Gr.1, 20 horas semanales, N° de puesto: 6403, para el Área de Patología ( 2017 / 2017 )**

Comité evaluador  
Uruguay  
Cantidad: Menos de 5  
Facultad de Veterinaria, UdelaR  
Presidente de la Comisión Asesora

**Llamado para la provisión por contrato de un cargo de Asistente, Esc. G, Gr.2, 40 horas semanales, N° de puesto: 6391, para el Área de Patología ( 2017 / 2017 )**

Comité evaluador  
Uruguay  
Cantidad: Menos de 5  
Facultad de Veterinaria, UdelaR  
Presidente de la Comisión Asesora

**Concurso de Méritos y Pruebas para la provisión efectiva de un cargo de Asistente, (Esc. G, Gr. 2, 16 horas semanales, N° puesto 6214), para el Área Biofísica ( 2016 )**

Comité evaluador  
Uruguay  
Cantidad: Menos de 5  
Facultad de Veterinaria, UdelaR  
(Exp. N° 111120-000351-15) - Designar a los Dres. José Manuel Verdes, Aldo Calliari y Juan Claudio Benech como integrantes del Tribunal de Concurso que entenderá en el llamado para la provisión efectiva de un cargo de Asistente, (Esc. G, Gr. 2, 16 horas semanales, N° puesto 6214), para el Área Biofísica, a partir de la toma de posesión y por el período de dos años, con cargo al Prog. 347, fin. 1.1, Rentas Generales, llave presupuestal 1100010100.(Cartelera 285/15).(12 en 12)

**Concurso de Méritos y Pruebas para la provisión efectiva de un cargo de Asistente (Esc. G, Gr. 2, 10 horas semanales, N° de puesto 6100) para el Área Biofísica, a partir de la toma de posesión y por el período reglamentario de dos años ( 2016 )**

Comité evaluador  
Uruguay  
Cantidad: Menos de 5  
Facultad de Veterinaria, UdelaR  
(Exp. N° 111160-001804-13) - Designar a los Dres. José Manuel Verdes, Ruben Daniel Peluffo y Juan Claudio Benech como integrantes del Tribunal de Concurso que entenderá en el llamado para la provisión efectiva de un cargo de Asistente (Esc. G, Gr. 2, 10 horas semanales, N° de puesto 6100) para el Área Biofísica, a partir de la toma de posesión y por el período reglamentario de dos años, con cargo al prog. 347, fin. 1.1, rentas generales, llave presupuestal 1100010100.(Cartelera 190/15).

**Comité de Evaluación de Becas de Posgrados Nacionales 2016 ( 2016 )**

Comité evaluador  
Uruguay  
Cantidad: De 5 a 20  
Agencia Nacional de Investigación e Innovación ANII

**Concurso de Méritos y Pruebas para Asistente (Grado 2) del Área Toxicología del Departamento de Patología ( 2016 )**

Comité evaluador  
Uruguay  
Cantidad: Menos de 5  
Facultad de Veterinaria, Universidad de la República (UdelaR)

**Becas de Maestría, Comisión Central Académica de Posgrados -CAP-, UdelaR ( 2015 )**

Evaluación independiente  
Uruguay  
Cantidad: Menos de 5  
CAP, UdelaR

**Concurso para Pasante del Cuerpo Inspectivo ( 2014 / 2014 )**

Uruguay  
Cantidad: De 5 a 20  
Comisión Nacional Honoraria de Bienestar Animal (CONAHOBA), Ministerio de Educación y Cultura (MEC)

**Concurso para 4 Becarios del Cuerpo Inspectivo ( 2014 / 2014 )**

Uruguay

Cantidad: De 5 a 20

Comisión Nacional Honoraria de Bienestar Animal (CONAHOBA), Ministerio de Educación y Cultura (MEC)

**Becas a Posdoctorado Nacional ( 2014 )**

Evaluación independiente

Uruguay

Cantidad: Menos de 5

Agencia Nacional de Investigación e Innovación

**Concurso de Grado 1 Biofísica ( 2012 / 2012 )**

Uruguay

Cantidad: Menos de 5

Facultad de Veterinaria, UdelaR

**Concurso de Grado 2 Laboratorio de Señalización Celular y Nanobiología ( 2011 / 2011 )**

Uruguay

Cantidad: Menos de 5

Instituto de Investigaciones Biológicas Clemente Estable

**Concurso Grado 2 de Biofísica por LLOA ( 2007 / 2007 )**

Uruguay

Cantidad: Menos de 5

Facultad de Veterinaria, UdelaR

**Concurso de 2 cargos de Grado 2 definitivos de Biofísica, 20 a 40 horas semanales ( 2005 / 2005 )**

Uruguay

Cantidad: Menos de 5

Facultad de Veterinaria

**Concurso Grado 1 de Biofísica, 20 horas semanales ( 2002 / 2002 )**

Uruguay

Cantidad: Menos de 5

Facultad de Veterinaria, UdelaR

**Concurso Grado 1 de Biofísica, 20 horas semanales ( 1997 / 1997 )**

Uruguay

Cantidad: Menos de 5

Facultad de Veterinaria, UdelaR

**JURADO DE TESIS****Maestría en Ciencias Biológicas ( 2013 )**

Jurado de mesa de evaluación de tesis

Sector Educación Superior/Público / Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas / Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas , Uruguay

Nivel de formación: Maestría

**Maestrías y Doctorados en Salud Animal, Programa de Posgrados de la Facultad de Veterinaria de la UdelaR ( 2011 )**

Jurado de mesa de evaluación de tesis

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Veterinaria - UDeLaR / Programa de Posgrados de la Facultad de Veterinaria (PPFV) , Uruguay

Nivel de formación: Maestría

**Doctor en Ciencias Veterinarias ( 2010 )**

Jurado de mesa de evaluación de tesis

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Universidad Nacional de La Plata , Argentina

Nivel de formación: Doctorado

**Doctorado en Veterinaria ( 2009 )**

Jurado de mesa de evaluación de tesis

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Universidad de Santiago de Compostela / Facultad de Veterinaria ,

España  
Nivel de formación: Doctorado

## Formación de RRHH

### TUTORÍAS CONCLUIDAS

#### POSGRADO

##### **Relación oveja - cordero. Efecto de la esquila y la nutrición preparto sobre parámetros metabólicos, inmunitarios y patológicos del cordero. (2016)**

Tesis de maestría  
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Veterinaria - UDeLaR , Uruguay  
Tipo de orientación: Tutor único o principal  
Nombre del orientado: Cruz, Juan Carlos  
Medio de divulgación: Papel  
País/Idioma: Uruguay, Español  
Palabras Clave: periparto metabolismo glucolípido relación oveja-cordero  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Patología Veterinaria

##### **Estudio comparativo del balance energético negativo peripartal en vacas lecheras en diferentes sistemas de producción en Uruguay y España (2014)**

Tesis de doctorado  
Sector Extranjero/Internacional/Otros / Universidad de Santiago de Compostela , España  
Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad  
Nombre del orientado: Albornoz López, Luis Ernesto  
Medio de divulgación: Internet  
País/Idioma: España, Español  
Web: <http://www.usc.es/es/perfis/estudiantes/matricula/matricula/doutoramento.html>  
Palabras Clave: enfermedades del periparto vacas lecheras  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Salud Animal  
Defensa pública en la Facultad de Veterinaria de la Universidad de Santiago de Compostela (Campus de Lugo) el 21 de noviembre de 2014, obteniendo la calificación de Sobresaliente cum laude

##### **Contribuciones a la epidemiología de la rickettsiosis por Rickettsia parkerri en el área endémica del Uruguay: análisis serológico de caninos domésticos. (2013)**

Tesis de maestría  
Sector Educación Superior/Público / Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas / Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas , Uruguay  
Tipo de orientación: Asesor/Orientador  
Nombre del orientado: Ladó Henaïse, Paula  
Medio de divulgación: Papel  
País/Idioma: Uruguay, Español  
Palabras Clave: rickettsiosis diagnóstico serológico caninos domésticos  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Parasitología Veterinaria

##### **ABSORCIÓN DE LOS DISTINTOS COMPONENTES DEL EXTRACTO HIDRO-ALCOHOLICO DE Solanum bonariensis EN EL TRACTO DIGESTIVO DE GANADO BOVINO Y DE ROEDORES (2009)**

Tesis de maestría  
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Veterinaria - UDeLaR , Uruguay  
Tipo de orientación: Tutor único o principal  
Nombre del orientado: Gutiérrez, Fernando  
Medio de divulgación: Papel  
País/Idioma: Uruguay, Español  
Palabras Clave: Solanum bonariense bovinos extracto hidroalcohólico ratas  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Toxicología  
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Toxicología Veterinaria

#### GRADO

### **Pasantía de entrenamiento en el Laboratorio de Diagnóstico del Área Patología, FVET-UdelaR (2018)**

Docente adscriptor/Practicantado

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Veterinaria - UDeLaR / Área Patología , Uruguay

Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad

Nombre del orientado: MÉNDEZ, Valeria

País/Idioma: Uruguay, Español

Palabras Clave: Técnico Anatomía Patológica

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Patología Veterinaria

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Patología Veterinaria

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Patología Veterinaria

Ciencias Médicas y de la Salud / Otras Ciencias Médicas / Otras Ciencias Médicas / Egresados de la Escuela Universitaria de Tecnología Médica (EUTM)

Pasantía de trabajo supervisada por la Tec. (Anat. Patol.) Victoria Yozzi y los Dres. Juan Carlos Cruz y José Manuel Verdes.

### **Terapia nutricional para desordenes neurodegenerativos (2010)**

Tesis/Monografía de grado

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR, Uruguay

Nombre del orientado: Bresque, Mariana

País/Idioma: Uruguay, Español

Palabras Clave: nutrición Neuropatología neurodegeneración periférica

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias

### **Actividad biológica del aceite esencial de Mentha pulegium en ratones CD1 (2008)**

Tesis/Monografía de grado

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR, Uruguay

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Ruiz-Díaz, Alejandro

Medio de divulgación: Papel

País/Idioma: Uruguay, Español

Palabras Clave: plantas tóxicas

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Toxicología / Farmacognosia

### **Busqueda de principios activos de Solanum bonariense (2007)**

Tesis/Monografía de grado

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR, Uruguay

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Ruiz-Díaz, Alejandro

Medio de divulgación: Papel

País/Idioma: Uruguay, Español

Palabras Clave: Solanum bonariense plantas tóxicas principios activos

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Toxicología Veterinaria

Becado en el marco de proyecto I+D de la Comisión Sectorial de Investigación Científica (CSIC) UdelaR.

### **Grados de afección cutánea asociados a la presencia de Malassezia pachydermatis en caninos (2005)**

Tesis/Monografía de grado

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Veterinaria - UDeLaR, Uruguay

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Rodríguez, Tamara y Camacho, Santiago

Medio de divulgación: Papel

País/Idioma: Uruguay, Español

Palabras Clave: malassesiosis afección cutánea caninos

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Salud Animal

## **OTRAS**

### **Entrenamiento en Patología Diagnóstica (2018)**

Iniciación a la investigación

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Universidad Autónoma de Tamaulipas, México

Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad

Nombre del orientado: PAVÓN ROCHA, ALDO JOSUE

País/Idioma: México, Español

Palabras Clave: Histopatología Patología diagnóstica

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Patología Veterinaria

Co-tutor junto al Dr. Kanji Yamasaki (Voluntario Sénior JICA)

### **Diagnóstico de lipoma en anfibios silvestres (2018)**

Otras tutorías/orientaciones

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Veterinaria - UDeLaR /

Patología , Uruguay

Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad

Nombre del orientado: ROSSINI, Emilia

Medio de divulgación: Papel

País/Idioma: Uruguay, Español

Palabras Clave: lipoma anfibios silvestres

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Patología Veterinaria

Colaboración junto al Dr. Claudio Borteiro.

### **Hipopigmentación en reptiles silvestres (2018)**

Iniciación a la investigación

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Veterinaria - UDeLaR / Área

Patología , Uruguay

Tipo de orientación: Asesor/Orientador

Nombre del orientado: MACHÍN, Victoria

Medio de divulgación: Papel

País/Idioma: Uruguay, Español

Palabras Clave: hipopigmentación en reptiles silvestres

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Patología Veterinaria

Co-tutor junto al Dr. Claudio Borteiro

### **Abiotrofia cerebelar en potrillo Árabe (2017)**

Otras tutorías/orientaciones

Sector Educación Superior/Privado / Universidad de la Empresa / Universidad de la Empresa - Facultad de

Ciencias Agrarias , Uruguay

Tipo de orientación: Asesor/Orientador

Nombre del orientado: SCHINCA, Mariana

Medio de divulgación: CD-Rom

País/Idioma: Uruguay, Español

Palabras Clave: abiotrofia cerebelar equinos Árabe

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Toxicología y Patología Veterinaria

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Toxicología Veterinaria

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Patología Veterinaria

Tesis de fin de carrera de Técnico en Ciencias Veterinarias

### **Caracterización histopatológica e inmunohistoquímica de los daños cerebelosos ocasionados por la intoxicación experimental en caprinos y su comparación con lo observado en bovinos intoxicados natural y experimentalmente. (2011)**

Iniciación a la investigación

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Veterinaria - UDeLaR ,

Uruguay

Nombre del orientado: Dura, Luis

Medio de divulgación: Papel

País/Idioma: Uruguay, Español

Web: [www.fvet.edu.uy/cidec](http://www.fvet.edu.uy/cidec)

Palabras Clave: plantas tóxicas degeneración cerebelosa ruminantes solanáceas

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Patología Veterinaria

### **Estudio de la toxicidad por vía digestiva del aceite esencial de Mentha pulegium usando como modelo biológico ratones de la cepa CD1 (2009)**

Iniciación a la investigación

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Veterinaria - UDeLaR ,

Uruguay

Tipo de orientación: Tutor único o principal  
Nombre del orientado: Dehl, Virginia  
Medio de divulgación: Papel  
País/Idioma: Uruguay, Español  
Web: [www.fvet.edu.uy/cidec](http://www.fvet.edu.uy/cidec)  
Palabras Clave: mice pulegone toxicity CIDEDEC  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Patología y Toxicología Veterinaria

#### **Participación de Miosina V y Fodrina en fenómenos de plasticidad celular en neuronas de hipocampo en cultivo (2008)**

Iniciación a la investigación  
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Veterinaria - UDeLaR / Biofísica , Uruguay  
Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad  
Nombre del orientado: Ruiz-Santos, Paul  
Medio de divulgación: Papel  
País/Idioma: Uruguay, Español  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biofísica / Neurobiología  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biofísica / Neurobiología celular y molecular

#### **Implicancia de la ruta hidrolítica no lisosomal en la degeneración cerebelosa ocasionada en bovinos por ingestión *Solanum bonariense*: estudio inmunohistoquímico (2004)**

Iniciación a la investigación  
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Veterinaria - UDeLaR , Uruguay  
Nombre del orientado: Battes, Daniel  
Medio de divulgación: Papel  
País/Idioma: Uruguay, Español  
Palabras Clave: degeneración cortical cerebelosa bovinos plantas tóxicas sistema ubiquitina/proteasoma  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Patología y Toxicología Veterinaria

#### **Aversión condicionada a *Solanum bonariense* en ovinos (2003)**

Iniciación a la investigación  
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Veterinaria - UDeLaR , Uruguay  
Tipo de orientación: Tutor único o principal  
Nombre del orientado: Ruiz-Santos, Paul  
Medio de divulgación: Papel  
País/Idioma: Uruguay, Español  
Palabras Clave: plantas tóxicas aversión alimentaria ovinos  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Etología Aplicada

#### **Aportes de la técnica de análisis microhistológico a la reproducción experimental de la intoxicación por *Solanum bonariensis* en terneros (2001)**

Iniciación a la investigación  
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Comisión Sectorial de Investigación Científica - UDeLaR / Toxicología , Uruguay  
Tipo de orientación: Tutor único o principal  
Nombre del orientado: García y Santos, Carmen  
Medio de divulgación: CD-Rom  
País/Idioma: Uruguay, Español  
Palabras Clave: plantas tóxicas epidermis análisis microhistológico  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Toxicología Veterinaria  
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Toxicología Veterinaria

#### **Intoxicación con *Solanum bonariensis* en bovinos: Estudio histopatológico secuencial de la evolución sintomática de la intoxicación experimental y comparación con animales intoxicados naturalmente (2001)**

Iniciación a la investigación  
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Veterinaria - UDeLaR , Uruguay



Tipo de orientación: Tutor único o principal  
Nombre del orientado: Battes, Daniel  
Medio de divulgación: CD-Rom  
País/Idioma: Uruguay, Español  
Palabras Clave: plantas tóxicas bovinos en pastoreo degeneración cerebelosa  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Patología y Toxicología Veterinaria

## TUTORÍAS EN MARCHA

### POSGRADO

#### **Caracterización de la enfermedad de Mal del Río en las abejas melíferas e identificación del agente causal (2016)**

Tesis de maestría  
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Veterinaria - UDeLaR , Uruguay  
Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad  
Nombre del orientado: Nogueira, Edison Enrique  
País/Idioma: Uruguay, Español  
Palabras Clave: mal del río Apis mellifera muerte larvaria  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Apicultura  
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Toxicología Veterinaria  
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Patología Veterinaria  
Co-tutor junto al Dr. Ciro Invernizzi

#### **Estudio de los mecanismos patogénicos de la degeneración neurológica causada por el Virus del Distemper canino, utilizando marcadores inmunohistoquímicos (2015)**

Tesis de maestría  
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Veterinaria - UDeLaR , Uruguay  
Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad  
Nombre del orientado: Feijóo, Gimena  
Medio de divulgación: Papel  
País/Idioma: Uruguay, Español  
Palabras Clave: inmunohistoquímica caninos Distemper canino leucoencefalomielitis desmielinizante degeneración axonal desmielinización  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Neurología Clínica Veterinaria  
Co-tutor Prof. Adj. Dr. Aldo Calliari, Área Biofísica, Departamento de Biología Molecular y Celular, Facultad de Veterinaria, UdeLaR.

#### **Tipificación histopatológica e inmunohistoquímica de tumores extraídos de tejidos blandos de Bothropoides neuwiedi y de Rinocerophis alternatus pertenecientes a un bioterio de ofidios ponzoñosos (2012)**

Tesis de maestría  
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Veterinaria - UDeLaR , Uruguay  
Tipo de orientación: Tutor único o principal  
Nombre del orientado: Crampet, Alejandro  
País/Idioma: Uruguay, Español  
Palabras Clave: oncología reptiles  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Patología Veterinaria

### GRADO

#### **La aversión condicionada con cloruro de litio como herramienta para evitar el consumo de plantas tóxicas en ruminantes (2015)**

Tesis/Monografía de grado  
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Veterinaria - UDeLaR , Uruguay  
Tipo de orientación: Tutor único o principal  
Nombre del orientado: Ruiz-Santos, Paul  
País/Idioma: Uruguay, Español

Palabras Clave: plantas tóxicas aversión condicionada rumiantes cloruro de litio

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Toxicología Veterinaria

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Etología Aplicada

**Caracterización histopatológica e inmunohistoquímica de los daños cerebelosos ocasionados por la intoxicación experimental en caprinos y su comparación con lo observado en bovinos intoxicados natural y experimentalmente (2014)**

Tesis/Monografía de grado

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Veterinaria - UDeLaR , Uruguay

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Dura, Luis

País/Idioma: Uruguay, Español

Palabras Clave: plantas tóxicas degeneración cerebelosa rumiantes

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Patología Veterinaria

**OTRAS**

**DESCRIPCIÓN DE UN CASO CLÍNICO DE UN BOVINO CRUZA CHAROLAIS CON HEREFORD COMPATIBLE CON DERMATOSPARAXIS, SÍNDROME DE ELHERS-DANLOS TIPO VII (2018)**

Otras tutorías/orientaciones

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Veterinaria - UDeLaR / Patología , Uruguay

Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad

Nombre del orientado: MACHADO FONTOURA, María Florencia

País/Idioma: Uruguay, Español

Palabras Clave: ELHERS-DANLOS bovinos

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Patología Veterinaria

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Patología Veterinaria

Estudio de caso

**Aversión Condicionada al consumo de olivos en ovinos. (2018)**

Otras tutorías/orientaciones

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Veterinaria - UDeLaR / Patología y Biofísica , Uruguay

Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad

Nombre del orientado: Crossa, Cecilia y Valdenegro, José

Medio de divulgación: Papel

País/Idioma: Uruguay, Español

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Cría Animal / Etología Aplicada

Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Cría Animal / Etología Aplicada

Tesis de grado co-dirigida con el Lic. Paul Ruiz-Santos (Área Biofísica, Departamento de Biología Molecular y Celular, FVET-UdelaR).

**Aversión Condicionada al consumo de vid en ovinos. (2018)**

Otras tutorías/orientaciones

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Veterinaria - UDeLaR / Patología y Biofísica , Uruguay

Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad

Nombre del orientado: Fuentes, Baldomero; Baldasari, Daiana; Martínez, Sebastián y Perdomo, Liliana

País/Idioma: Uruguay, Español

Palabras Clave: aversión condicionada vid ovinos

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Cría Animal / Etología Aplicada

Tesis de grado co-dirigida con el Lic. Paul Ruiz-Santos (Área Biofísica, Departamento de Biología Molecular y Celular, FVET-UdelaR).

**CARACTERIZACIÓN ANATÓMICA E HISTÓLOGICA DEL SISTEMA NERVIOSO CENTRAL DE EJEMPLARES DE MURCIÉLAGOS PERTENECIENTES A LAS ESPECIES *Desmodus rotundus* y *Tadarida brasiliensis* DE URUGUAY (2018)**

Otras tutorías/orientaciones

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Veterinaria - UDeLaR / Área

Patología , Uruguay  
Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad  
Nombre del orientado: LARROSA, Florencia  
Medio de divulgación: Papel  
País/Idioma: Uruguay, Español  
Palabras Clave: sistema nervios quirópteros rabia paresiante  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Patología Veterinaria  
co-tutoría junto al Dr. Alejandro Crampet

#### **Anestesia en anfibios (2018)**

Otras tutorías/orientaciones  
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Veterinaria - UDeLaR / Área Patología , Uruguay  
Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad  
Nombre del orientado: Severo, Mayra  
Medio de divulgación: Papel  
País/Idioma: Uruguay, Español  
Palabras Clave: anestesia eugenol anfibios  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / técnicas de uso y manejo de animales.  
Co-tutoría junto al Dr. Claudio Borteiro.

## Otros datos relevantes

### PREMIOS, HONORES Y TÍTULOS

#### **Presidente de la Comisión Electoral del Colegio Veterinario del Uruguay (2018)**

(Nacional)  
Colegio Veterinario del Uruguay  
Delegado de la Sociedad de Medicina Veterinaria del Uruguay (SMVU) y Presidente de la Comisión Electoral que organizará la primera elección de autoridades del Consejo Nacional y de los 4 Consejos Regionales del Colegio Veterinario del Uruguay, creado por Ley N° 19.258 del 18 de septiembre de 2014.

#### **4th Uruguayan Seminar of the CL Davis ? SW Thompson Foundation (2018)**

(Internacional)  
CL Davis - SW Thompson Foundation  
Coordinador del Comité Organizador del 4th Uruguayan Seminar of the CL Davis ? SW Thompson Foundation, realizado el 1 y 2 de octubre de 2018 en el Hotel Kolping (Montevideo, Uruguay).

#### **Promoción a Docente de Maestría y Doctorado (DMD) (2017)**

(Nacional)  
Programa de Posgrados de la Facultad de Veterinaria-UdeLaR  
Reconocimiento académico de tipo honorario a la trayectoria científica dentro del Programa de Posgrados de la Facultad de Veterinaria de la UdeLaR, evaluación de méritos por pares calificados.

#### **Editorial Board Member (2017)**

(Internacional)  
Brazilian Journal of Veterinary Pathology  
Invitación del Editor (Renato de Lima Santos) a integrar el Cuerpo Editorial del periódico electrónico oficial de la ABPV (Associação Brasileira de Patologia Veterinária - Brazilian Association of Veterinary Pathology).

#### **Miembro del Comité Editorial (2017)**

(Internacional)  
Analecta Veterinaria  
La revista Analecta Veterinaria es editada por la Facultad de Ciencias Veterinarias de la Universidad Nacional de La Plata, Argentina, desde 1969. Es una publicación semestral destinada a la difusión de trabajos científicos en el campo de las Ciencias Veterinarias, generados en esta Unidad Académica y en otras instituciones. Se encuentra indizada en el Índice Latinoamericano de Revistas Científicas (Latindex, Catálogo y Directorio), en la Plataforma Open Access de Revistas Científicas Electrónicas Españolas y Latinoamericanas del CSIC (e-Revistas) y disponible en catálogos de bibliotecas como la Biblioteca Nacional Mariano Moreno y la New York Public Library, entre otras.

#### **2° Lugar (Modalidade Experimentacao Animal) (2017)**

(Internacional)

**Investigador Nivel I (2016)**

(Nacional)

Sistema Nacional de Investigadores (SNI, ANII)

Estimulo económico concursable para apoyar a los investigadores clasificados como integrantes del Sistema Nacional de Investigadores (SNI).

**Renovación de cargo de Investigador Grado 3 (2016)**

(Nacional)

PEDECIBA

Renovación por 5 años.

**Trabajo seleccionado para el press-release del volumen 46, fascículo 4 del journal Ciência Rural (2016)**

(Internacional)

portal SciELO y Equipo Editorial de Ciência Rural

A iniciativa é um projeto do portal SciELO para divulgação de trabalhos científicos para pesquisadores, jornalistas e público no geral. O press-release já é utilizado por periódicos internacionais para dar destaque e divulgação dos trabalhos mais importantes. [http://www.scielo.br/scielo.php?script=sci\\_arttext\\_pr&pid=S0103-84782016010600002&lng=en&nrm=iso&tlng=en](http://www.scielo.br/scielo.php?script=sci_arttext_pr&pid=S0103-84782016010600002&lng=en&nrm=iso&tlng=en)

**Profesor visitante en el Laboratorio de Diagnóstico Patológico Veterinario, Universidade de Brasília (UnB) (2016)**

(Internacional)

Programa MARCA, Mercosur Educativo, Sistema ARCU-SUR

Seleccionado por méritos y propuesta de colaboración para desarrollar actividades de intercambio con docentes de la Faculdade de Agronomia e Medicina Veterinária de la Universidade de Brasília. Financiado por Programa MARCA escala Docente.

**Concurso de Oposición y Méritos para acceder al Profesor Agregado (Grado 4) del Departamento de Patología (2016)**

(Nacional)

Facultad de Veterinaria, Universidad de la República (UdelaR)

El Concurso constó de la evaluación de Méritos, la exposición oral de una clase teórica (Hepatopatías, fibrosis, necrosis. Reserva funcional. Mecanismos de regeneración hepatocítica. Insuficiencia hepática) ante el tribunal y auditorio estudiantil y la defensa de proyecto de investigación y propuesta de desarrollo académico del Departamento de Patología ante el tribunal compuesto por la Prof. Dra. Dominguita Graca-Luhers (Universidade Federal de Santa Maria, UFSM, Brasil), la Prof. Dra. Ana María Canal (Universidad Nacional del Litoral, UNL, Argentina), el Prof. Dr. Enrico Lippi Ortolani (Universidade de Sao Paulo, USP, Brasil), el Prof. Dr. Francisco Javier Hurtado (Departamento de Fisiopatología, Facultad de Medicina, Universidad de la República, UdelaR, Uruguay) y el Prof. Dr. Roberto Kremer (Departamento de Ovinos y Lanás, Facultad de Veterinaria, Universidad de la República, UdelaR, Uruguay). El tribunal reunido el 7 de diciembre de 2016, declaró por unanimidad ganador a José Manuel Verdes.

**Secretario de la Sociedad Uruguaya de Neurología y Neuropatología Veterinaria, SUNNV (2015)**

(Nacional)

Sociedad Uruguaya de Neurología y Neuropatología Veterinaria, SUNNV

Cargo electivo por 2 años. La SUNNV es filial de la Sociedad de Medicina Veterinaria del Uruguay (SMVU).

**Renovación por 5 años del Régimen de Dedicación Total (RDT, UdelaR) (2015)**

(Nacional)

Comisión Central de Dedicación Total, UdelaR

La evaluación periódica por pares calificados tanto en la Facultad de Veterinaria, como en la Comisión Central de Dedicación Total de la UdelaR es el mecanismo de mantenimiento dentro del Regimen de Dedicación Total. Las Comisiones Académicas evaluaron el desempeño y el cumplimiento del plan de trabajo propuesto para el período 2010-2015, considerando además las publicaciones surgidas y los demás méritos generados en el período informado, concediendome la renovación por el período reglamentario de 5 años (Resolución del Consejo Delegado Académico de la Universidad de la República del 17 de noviembre de 2015, Exp. 111140-004823-15).

**Mejor puntaje en Concurso por Méritos para Profesor Titular (Grado 5) del Área Patología (2014)**

(Nacional)

Facultad de Veterinaria, UdelaR, Exp. 111120-000184-13, Cart.214/13.

La Comisión Asesora integrada por la Prof. Dra. Gisèle Lydie Acosta Dibarrat, Directora de la Cátedra de

Anatomía Patológica de la Facultad de Medicina de la Universidad de la República (UdelaR, Uruguay), el Prof. Dr. Julio César Carfagnini, Catedrático de Patología Veterinaria de la Facultad de Ciencias Veterinarias de la Universidad de Buenos Aires (UBA, Argentina) y el Dr. Rodolfo Carlos Rivero García, Director del Laboratorio de Patología Veterinaria (sede Paysandú) de la Dirección de Laboratorios Veterinarios "Miguel C. Rubino" del Ministerio de Ganadería, Agricultura y Pesca (DILAVE, MGAP) entendieron que se superaba el mínimo exigido para ocupar el cargo de acuerdo al Reglamento de Concursos de la Facultad de Veterinaria de la UdelaR, asignándoseme el mejor puntaje luego de la evaluación de méritos, propuesta de desarrollo del Área Patología de la Facultad de Veterinaria (UdelaR) y proyecto de investigación (75,93 en 100 puntos totales). Pese a ello, y por recomendación de la Comisión, el Consejo en fecha 15 de mayo de 2014, decidió la realización de pruebas de oposición (pruebas de campo y de laboratorio) (Exp. N° 111120-000184-13). Este concurso se encuentra actualmente en trámite.

**Pre-seleccionado por Méritos para cargo de Patólogo investigador de la Plataforma de Salud Animal (2014)**

(Nacional)

Instituto Nacional de Investigación Agropecuaria, INIA

Entre todos los aspirantes se pre-seleccionaron solamente 3 candidatos para desarrollar una prueba consistente en la presentación de un proyecto de investigación ante Tribunal Evaluador, integrado por el Coordinador de la Plataforma de Salud Animal, Directivos e Investigadores del INIA (La Estanzuela, departamento de Colonia, 23/06/2014), luego de la fase de pruebas quedé en el 2° lugar.

**Docente sobrecalificado para el cargo que aspira (Ascenso a Grado 4) (2014)**

(Nacional)

Llamado a oportunidades de Ascenso (LLOA) UdelaR

**Cover illustration in Journal of Wildlife Diseases, 50(1) (2014)**

(Internacional)

Editorial Board of Wildlife Disease Association

Foto de tapa seleccionada por el comité editorial de la revista entre los trabajos publicados en ese número.

**Investigador Nivel I (Ascenso anticipado) (2013)**

(Nacional)

Agencia Nacional de Investigación e Innovación

Estimulo económico concursable para apoyar a los investigadores clasificados como integrantes del Sistema Nacional de Investigadores (SNI).

**Sistema Nacional de Investigadores (renovación de categoría Candidato por 3 años) (2011)**

(Nacional)

Agencia Nacional de Investigación e Innovación (ANII)

Estimulo económico concursable para apoyar a los investigadores clasificados como integrantes del Sistema Nacional de Investigadores (SNI).

**Advisory Board Member (2010)**

(Internacional)

Brazilian Journal of Veterinary Research, Pesquisa Veterinária Brasileira

Miembro del Equipo de Asesores Científicos de la revista ([www.pvb.com.br](http://www.pvb.com.br))

**Cover illustration in Veterinary Pathology 47 (3), 2010 (2010)**

(Internacional)

Editorial Board of Veterinary Pathology

Foto de Portada del número Veterinary Pathology 47(3), 2010. Trabajo seleccionado entre todos los publicados en ese número por los editores del Official Journal of American College of Veterinary Pathologists, European College of Veterinary Pathologists and Japanese College of Veterinary Pathologists. Verdes JM et al. (2010). Calbindin D 28k expression and absence of apoptosis in the cerebellum of Solanum bonariense L intoxicated bovines

**Sistema Nacional de Investigadores (Candidato a Investigador) (2009)**

ANII

**Docente sobrecalificado para el cargo que aspira (Ascenso a Grado 4), sin financiación (2008)**

Llamado a Oportunidades de Ascenso (LLOA) UdelaR

### **1° Premio Tus Ideas Valen 2008 (asesor y colaborador en manejo de animales) (2008)**

Programa de Popularización de la Cultura Científica (DICyT, MEC)

### **Dedicación Total (2007)**

Comisión Central de Dedicación Total UDELAR

### **Docente Honorario del Programa de Posgrados (Maestrías). (2007)**

Facultad de Veterinaria UDELAR

### **Investigador Grado 3 PEDECIBA (2007)**

PEDECIBA Biología

### **PhD (Sobresaliente Cum Laudem) (2006)**

Universidad de Santiago de Compostela (Tesis Doctoral)

### **Docente nivel I (Especializaciones). Programa de Posgrados (2006)**

Facultad de Veterinaria UDELAR

### **Chairman Session (2005)**

International Symposium of Poisonous Plants (ISOPP)

### **Investigador Visitante (1992)**

Yokohama City University

## **PRESENTACIONES EN EVENTOS**

### **Intercambio científico entre UnB y Udelar (Programa MARCA) (2016)**

Seminario

Intoxicacao por plantas tóxicas del genero Solanaceae em ruminantes na America do Sul: aspectos toxicológicos, epidemiológicos, patogénicos e clínico-patológicos

Brasil

Tipo de participación: Conferencista invitado

Carga horaria: 2

Nombre de la institución promotora: Universidade de Brasília

Palabras Clave: plantas tóxicas degeneración cerebelosa ruminantes solanaceae

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Patología Veterinaria

Conferencia para estudiantes de grado y posgrado y profesores de la Faculdade de Agronomia e Medicina Veterinária de la Universidade de Brasília.

### **II Jornada de Seminarios de la SUNNV (2015)**

Seminario

Nuevos mecanismos patogénicos en las lesiones cerebelosas producidas por Solanum bonariense en bovinos

Uruguay

Tipo de participación: Conferencista invitado

Carga horaria: 8

Nombre de la institución promotora: Sociedad Uruguaya de Neurología y Neuropatología Veterinaria (SUNNV)

Palabras Clave: Solanum bonariense bovinos degeneración cerebelosa

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Patología Veterinaria

### **2nd Joint European Congress of the ESVP, ESTP and ECVP 32nd Meeting of the European Society of Veterinary Pathology 12th Meeting of the European Society of Toxicologic Pathology 25th Meeting of the European College of Veterinary Pathology (2014)**

Congreso  
INHERITED ALPHA-MANNOSIDOSIS IN CROSSBREED CALVES  
Alemania  
Tipo de participación: Expositor oral  
Carga horaria: 22  
Nombre de la institución promotora: ESVP, ESTP and ECVP  
Palabras Clave: bovinos neurodegeneración manosidosis hereditaria  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Patología Veterinaria

#### **BIENESTAR ANIMAL & EXPERIMENTACIÓN (2014)**

Seminario  
Mesa Redonda Bienestar Animal & Experimentación  
Uruguay  
Tipo de participación: Expositor oral  
Carga horaria: 2  
Nombre de la institución promotora: Curso LEGISLACION SANITARIA  
Palabras Clave: bienestar animal Legislación Veterinaria  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Legislación Veterinaria

#### **Talleres de Bienestar Animal (2014)**

Taller  
CONCEPTOS GENERALES EN BIENESTAR ANIMAL  
Uruguay  
Tipo de participación: Conferencista invitado  
Carga horaria: 2  
Nombre de la institución promotora: Comisión 4 Patas, Asociación de Estudiantes de Veterinaria, AEV, FEUU  
Palabras Clave: bienestar animal  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Bienestar Animal

#### **8° Jornadas de la Sociedad de Bioquímica y Biología Molecular (2013)**

Simposio  
Coordinador del Simposio Biotecnología Humana y Animal  
Uruguay  
Tipo de participación: Moderador  
Nombre de la institución promotora: Sociedad de Bioquímica y Biología Molecular (SBBM)  
Palabras Clave: biotecnología animal  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Bioquímica y Biología Molecular / Biotecnología Animal

#### **León 2012 Joint Meeting of 30th Meeting of the European Society of Veterinary Pathology. Annual Meeting of the European College of Veterinary Pathologists. 24th Annual Meeting of th Spanish Society of Veterinary Pathology (2012)**

Congreso  
Toxicopathological characterization of the goat as an animal model of bovine cerebellar cortical degeneration induced by Solanum bonariense  
España  
Tipo de participación: Expositor oral  
Nombre de la institución promotora: Sociedad Española de Anatomía Patológica Veterinaria  
Palabras Clave: plantas tóxicas degeneración cerebelosa  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Patología Veterinaria

#### **7° Jornadas de la Sociedad de Bioquímica y Biología Molecular (2011)**

Simposio  
Coordinador del Simposio de Biotecnología Animal y Vegetal  
Uruguay  
Tipo de participación: Moderador  
Nombre de la institución promotora: Sociedad de Bioquímica y Biología Molecular  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Bioquímica y Biología Molecular / Biotecnología Animal

#### **II Iberic Meeting of Veterinary Pathology (2011)**

Encuentro  
PROGRESSIVE DEMYELINATION, NEURONAL LOSS, AND ASTROGLIOSIS IN CEREBELLUM AND HIPPOCAMPUS OF EXPERIMENTALLY POISONED CATTLE BY INGESTION OF *Solanum bonariense* L.  
Portugal  
Tipo de participación: Expositor oral  
Carga horaria: 40  
Nombre de la institución promotora: Sociedade Portuguesa de Patologia Animal  
Palabras Clave: Patología Veterinaria  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Patología Veterinaria

### **II Iberic Meeting of Veterinary Pathology (2011)**

Encuentro  
CYTOSKELETAL DERANGEMENT IN CEREBELLAR PURKINJE CELLS OF *Solanum bonariense* L. INTOXICATED BOVINES. AN IMMUNOHISTOCHEMICAL AND ULTRASTRUCTURAL STUDY  
Portugal  
Tipo de participación: Expositor oral  
Nombre de la institución promotora: Sociedade Portuguesa de Patologia Animal  
Palabras Clave: Patología Veterinaria  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Patología Veterinaria

### **Talleres de Reflexión en temas Medioambientales (2010)**

Taller  
Talleres de Reflexión en temas Medioambientales  
Uruguay  
Tipo de participación: Expositor oral  
Carga horaria: 3  
Nombre de la institución promotora: Comisión Sectorial de Enseñanza  
Charla desarrollada en el Museo Nacional de Historia Natural sobre nuevos escenarios de la Experimentación Animal en Uruguay para estudiantes de Facultad de Ciencias y Facultad de Veterinaria.

### **Legislación Sanitaria (2010)**

Taller  
Nuevos escenarios y perspectivas de la Facultad de Veterinaria y la Profesión Veterinaria ante las leyes N° 18471 y N° 18611  
Uruguay  
Tipo de participación: Expositor oral  
Carga horaria: 4  
Nombre de la institución promotora: Facultad de Veterinaria, UdelaR  
Palabras Clave: Legislación Veterinaria  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Legislación Sanitaria

### **6° Jornadas de la Sociedad de Bioquímica y Biología Molecular (2009)**

Congreso  
Caracterización inmunohistoquímica de la degeneración cortical cerebelosa ocasionada por ingestión de *Solanum bonariense* en bovinos  
Uruguay  
Tipo de participación: Expositor oral  
Nombre de la institución promotora: SBBM  
Palabras Clave: inmunohistoquímica cerebello bovino Neuropatología  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Neurobiología

### **Curso de Acreditación de Personal Universitario, Facultad de Medicina, UdelaR (2009)**

Otra  
Uso y manejo del cerdo, el ovino y el bovino como modelos para actividades de docencia e investigación universitaria  
Uruguay  
Tipo de participación: Expositor oral  
Carga horaria: 20  
Nombre de la institución promotora: Comisión Honaria de Experimentación Animal  
Palabras Clave: experimentación animal especies productivas  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Fisiología



### **6° Jornadas Técnicas de la Facultad de Veterinaria (2009)**

Congreso

Nuevos escenarios de acción de los Veterinarios en el marco de las Leyes Nacionales N° 18471 y N° 18611

Uruguay

Tipo de participación: Conferencista invitado

Nombre de la institución promotora: Facultad de Veterinaria, UdelaR

Palabras Clave: bienestar animal

### **8th International Symposium on Poisonous Plants (ISOPP8) (2009)**

Simposio

Presence of pulegone and biological effects in mice induced by essential oil of Mentha pulegium from suspected field cases in cattle in Eastern Uruguay

Brasil

Tipo de participación: Expositor oral

Nombre de la institución promotora: Universidade Federal de Campina Grande Joao Pessoa, Paraíba, Brasil

Palabras Clave: poisonous plants

### **Trazabilidad y Bienestar Animal (2008)**

Encuentro

Jornada de Actualización Técnica

Uruguay

Tipo de participación: Expositor oral

Carga horaria: 8

Nombre de la institución promotora: Dirección General de Servicios Ganaderos (DIGESEGA, MGAP)

Palabras Clave: bienestar animal

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Bienestar Animal

### **Ecografía en Pequeños Animales Modulo 1 (2008)**

Taller

Bases físicas de la ecografía

Uruguay

Tipo de participación: Conferencista invitado

Carga horaria: 40

Nombre de la institución promotora: Programa de Educación Continua de la Facultad de Veterinaria UdelaR

Palabras Clave: pequeños animales ecografía

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Clínica de Pequeños Animales

### **V Jornadas Técnicas de la Facultad de Veterinaria (2007)**

Congreso

Mesa Redonda Bienestar Animal

Uruguay

Tipo de participación: Moderador

Nombre de la institución promotora: Facultad de Veterinaria, UdelaR

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Bienestar Animal

### **V Jornadas Técnicas de la Facultad de Veterinaria (2007)**

Congreso

Comisión Honoraria de Experimentación Animal de la UdelaR

Uruguay

Tipo de participación: Expositor oral

Nombre de la institución promotora: Facultad de Veterinaria, UdelaR

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Bienestar Animal

### **V Jornadas Técnicas de la Facultad de Veterinaria (2007)**

Congreso

ASPECTOS EPIDEMIOLÓGICOS, CLÍNICOS E HISTOPATOLÓGICOS DE LA INTOXICACIÓN OCASIONADA POR Solanum bonariense L. (1753) EN BOVINOS.

Uruguay

Tipo de participación: Conferencista invitado

Nombre de la institución promotora: Facultad de Veterinaria, UdelaR

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Neuropatología y Neurotoxicología

### **Seminarios del Departamento de Ciencias Clínicas Veterinarias (2006)**

Seminario

ASPECTOS EPIDEMIOLÓGICOS, CLÍNICOS E HISTOPATOLÓGICOS DE LA INTOXICACIÓN OCASIONADA POR *Solanum bonariense* L. (1753) EN BOVINOS.

España

Tipo de participación: Expositor oral

Nombre de la institución promotora: Universidad de Santiago de Compostela

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Ciencias Clínicas

### **Seminario de Neuropatología Veterinaria (2006)**

Seminario

Degeneración cerebelosa inducida por la ingestión de *Solanum bonariense* (Naranjillo) en bovinos del oeste del Uruguay

Argentina

Tipo de participación: Conferencista invitado

Nombre de la institución promotora: Universidad Nacional de La Plata

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Toxicología y Patología Veterinaria

### **7º Symposium on Poisonous Plants (ISOPP7) (2005)**

Simposio

Comparative study of bovine cerebellar cortical degenerations caused by different South American *Solanum* spp.

Estados Unidos

Tipo de participación: Expositor oral

Nombre de la institución promotora: USDA Agricultural Research Service, Poisonous Plant Research Lab

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Toxicología y Patología Veterinaria

### **1º Simposio Latinoamericano de Plantas Tóxicas (2004)**

Simposio

Degeneración cerebelosa ocasionada por *Solanum bonariense* en bovinos

Brasil

Tipo de participación: Expositor oral

Nombre de la institución promotora: Universidade Federal de Bahia

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Toxicología y Patología Veterinaria

### **IV Jornadas Técnicas de la Facultad de Veterinaria (2003)**

Congreso

Normas éticas en el manejo de animales de experimentación

Uruguay

Tipo de participación: Conferencista invitado

Nombre de la institución promotora: Facultad de Veterinaria, UdelaR

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Bienestar Animal

### **JICA Fellowship Seminars (1992)**

Seminario

Neuronal cultures as in vitro model of Diabetic Neuropathy

Japón

Tipo de participación: Expositor oral

Nombre de la institución promotora: Yokohama City University

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neurobiología Celular y Molecular

## **JURADO/INTEGRANTE DE COMISIONES EVALUADORAS DE TRABAJOS ACADÉMICOS**

### **CAUSAS DE ABORTO EN BOVINOS LECHEROS DE URUGUAY (2019)**

Candidato: MACÍAS RIOSECO, Melissa

Tipo Jurado: Tesis de Doctorado

RIVERO, R, CAVESTANY, D, VERDES JM

Doctorado en Salud Animal / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Veterinaria - UDeLaR / Uruguay

Sitio Web: <http://www.fvet.edu.uy/index.php/ensenanzaposgrados/posgrados/programa-posgrados>

País: Uruguay  
Idioma: Español  
Palabras Clave: aborto bovino causas diagnóstico anatomopatológico  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Patología diagnóstica

**Distemper canino: estudio epidemiológico retrospectivo en el Hospital de Facultad de Veterinaria (2006-2016) (2018)**

Candidato: Lariccia, Lorena  
Tipo Jurado: Pregrado  
VERDES JM , DELLA CELLA C , DELUCCHI L  
Tesis de Grado / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Veterinaria - UDeLaR / Uruguay  
País: Uruguay  
Idioma: Español  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Neurología clínica  
Tesis de grado de la Dra. Gimena Feijóo (estudiante de Maestría de Salud Animal. Orientador: Dr. José Manuel Verdes)

**CARACTERIZACIÓN ANATÓMICA E HISTÓLOGICA DEL SISTEMA NERVIOSO CENTRAL DE EJEMPLARES DE MURCIÉLAGOS PERTENECIENTES A LAS ESPECIES *Desmodus rotundus* y *Tadarida brasiliensis* DE URUGUAY (2018)**

Candidato: LANDONI, Elena  
Tipo Jurado: Pregrado  
BORTEIRO C. , VERDES JM , PEDRANA G , CRAMPET A  
Tesis de Grado / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Veterinaria - UDeLaR / Uruguay  
País: Uruguay  
Idioma: Español  
Palabras Clave: sistema nervioso quirópteros rabia pasesiante  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Patología Veterinaria

**Efecto de la administración de un anestésico local para la prevención y/o recuperación temprana de la lesión neuronal inducida por una neurotoxina (2018)**

Candidato: María Susana Sisti  
Tipo Jurado: Tesis de Doctorado  
MOREL G , LANDONI MF , VERDES JM  
Doctorado en Ciencias Veterinarias / Sector Extranjero/Internacional/Otros / Institución Extranjera / Universidad Nacional de La Plata / Argentina  
País: Argentina  
Idioma: Español  
Palabras Clave: neurotoxicidad daño medular prevención anestésico local  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Neuropatología

**Efectos del género en el hipotiroidismo canino: énfasis en endocrinología y biología molecular (2018)**

Candidato: Matilde Canedo Pérez  
Tipo Jurado: Tesis de Maestría  
VERDES JM  
Maestría en Salud Animal / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Veterinaria - UDeLaR / Uruguay  
País: Uruguay  
Idioma: Español  
Palabras Clave: canino hipotiroidismo bioquímica clínica  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Patología Clínica Veterinaria

**Aspectos clínicos y epidemiológicos de la diarrea neonatal en terneros de tambos de Uruguay y su asociación con infección por *Cryptosporidium* spp. y *Escherichia coli* F5 (K99)+ (2017)**

Candidato: Darío Caffarena  
Tipo Jurado: Tesis de Maestría  
BRITO B , GIL A , VERDES JM  
Maestría en Salud Animal / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Veterinaria - UDeLaR / Uruguay

País: Uruguay  
Idioma: Español  
Palabras Clave: diarrea neonatal Cryptosporidium spp. Escherichia coli F5 (K99)+  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Patología Veterinaria

### **EVALUACIÓN BIOFARMACÉUTICA Y EFICACIA CLÍNICA DE NUEVAS FORMULACIONES DE LIBERACIÓN MODIFICADA EN BASE A RICOBENDAZOLE EN CANINOS (2017)**

Candidato: Alicia Raquel DIB BRUSALES  
Tipo Jurado: Tesis de Doctorado  
OLIVERA ME, LITTERIO N, VERDES JM  
Doctorado en Salud Animal / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Veterinaria - UDeLaR / Uruguay  
País: Uruguay  
Idioma: Español  
Palabras Clave: caninos antihelmínticos ricobendazole  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Farmacología Veterinaria  
Presidente del Tribunal

### **DIAGNÓSTICO DE CAUSAS DE ABORTO EN BOVINOS LECHEROS DE URUGUAY (2017)**

Candidato: Melissa Macías Rioseco  
Tipo Jurado: Tesis de Doctorado  
CAVESTANY, D, RIVERO R, VERDES JM  
Doctorado en Salud Animal / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Veterinaria - UDeLaR / Uruguay  
País: Uruguay  
Idioma: Español  
Palabras Clave: vaca lechera aborto diagnóstico de laboratorio  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Patología Veterinaria

### **VARIABILIDAD GENÉTICA Y ALCALOIDES PIRROLIZIDÍNICOS DE Senecio spp. ASOCIADOS A INTOXICACIÓN EN BOVINOS EN LA REGIÓN ESTE DEL URUGUAY (2017)**

Candidato: JUAN AGUSTÍN GARCÍA  
Tipo Jurado: Tesis de Maestría  
VERDES JM, RIVAS M, ODRIOZOLA E  
Maestría en Salud Animal / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Veterinaria - UDeLaR / Uruguay  
Sitio Web: <http://www.fvet.edu.uy/index.php/ensenanzaposgrados/posgrados/programa-posgrados>  
País: Uruguay  
Idioma: Español  
Palabras Clave: plantas tóxicas seneciosis variabilidad genética bovinos  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Patología Veterinaria

### **GENOTIPADO PARA MSUD, OSTEOPETROSIS Y SINDACTILIA EN BOVINOS DE CARNE DE LA REGIÓN ESTE DE URUGUAY (2017)**

Candidato: AGUSTIN ROMERO BENAVENTE  
Tipo Jurado: Tesis de Maestría  
VERDES JM, RIVERO R, GAGLIARDI R  
Maestría en Salud Animal / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Veterinaria - UDeLaR / Uruguay  
Sitio Web: <http://www.fvet.edu.uy/index.php/ensenanzaposgrados/posgrados/programa-posgrados>  
País: Uruguay  
Idioma: Español  
Palabras Clave: enfermedades hereditarias bovinos diagnóstico molecular  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Genética

### **Impacto de la nutrición diferencial durante la preñez y lactancia sobre el factor neurotrófico derivado de células gliales (GDNF) en testículos de ratas adultas (2016)**

Candidato: Marta Díaz  
Tipo Jurado: Tesis/Monografía de grado  
FILA D, VERDES JM  
Doctor/a en Ciencias Veterinarias (Plan 1998) / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Veterinaria - UDeLaR / Uruguay

País: Uruguay  
Idioma: Español  
Palabras Clave: nutrición diferencial preñez y lactancia testículo rata  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Histología

#### **Caracterización molecular y evaluación toxicológica en plantas de Senecio de la región este (2016)**

Candidato: Juan Agustín García  
Tipo Jurado: Tesis de Maestría  
RIVERO R , SUÁREZ G , VERDES JM  
Maestría en Salud Animal / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Veterinaria - UDeLaR / Uruguay  
País: Uruguay  
Idioma: Español  
Palabras Clave: plantas tóxicas rumiantes Senecio caracterización molecular  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Toxicología Veterinaria

#### **Estudio de la expresión de pmp22 en un modelo animal del Síndrome Charcot-Marie-Tooth (2016)**

Candidato: Carlos Romeo  
Tipo Jurado: Tesis de Maestría  
OLIVERA S , CASTILLO E , VERDES JM  
Biología Celular / Sector Educación Superior/Público / Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas / Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas / Uruguay  
País: Uruguay  
Idioma: Español  
Palabras Clave: Charcot-Marie-Tooth pmp22 ratones Tumbler-J  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología / Neurobiología Molecular y Celular

#### **Diagnóstico de leptospirosis en bovinos, combinando clínica, serología y métodos moleculares (2015)**

Candidato: Florencia Buroni  
Tipo Jurado: Tesis de Maestría  
VERDES JM  
Maestría en Salud Animal / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Veterinaria - UDeLaR / Uruguay  
País: Uruguay  
Idioma: Español  
Palabras Clave: bovinos zoonosis diagnóstico leptospirosis  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Patología Veterinaria  
Revisión de aspectos formales de la propuesta de tesis

#### **Frecuencia de infección por Cryptosporidium spp. y Escherichia coli K99+ en terneros con y sin diarrea neonatal en tambos de Uruguay (2015)**

Candidato: Rubén Darío Caffarena  
Tipo Jurado: Tesis de Maestría  
GIL A , BRITO B , VERDES JM  
Maestría en Salud Animal / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Veterinaria - UDeLaR / Uruguay  
País: Uruguay  
Idioma: Español  
Palabras Clave: terneros diarrea neonatal cría artificial Cryptosporidium Escherichia coli K99+ Patología diagnóstica  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Patología Veterinaria

#### **Detección molecular de Ehrlichia y Anaplasma en garrapatas de interés sanitario para humanos en Uruguay (2015)**

Candidato: María Laura Félix  
Tipo Jurado: Tesis de Maestría  
ZUNINO P , CASTRO E , VERDES JM  
Maestría en Salud Animal / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Veterinaria - UDeLaR / Uruguay  
País: Uruguay  
Idioma: Español

Palabras Clave: garrapatas zoonosis Ehrlichiosis

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Parasitología Veterinaria

### **MARCADORES METABÓLICOS E INFLAMATORIOS DURANTE EL PERÍODO DE TRANSICIÓN EN VACAS LECHERAS COMO HERRAMIENTAS DIAGNÓSTICAS DE SALUD DE RODEO (2015)**

Candidato: Gretel Rupprechter

Tipo Jurado: Tesis de Doctorado

RIET-CORREA F, GIL A, VERDES JM

Doctorado en Salud Animal / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Veterinaria - UDeLaR / Uruguay

País: Uruguay

Idioma: Español

Palabras Clave: vaca lechera periparto metabolismo

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Patología de rumiantes

### **Análisis microscópico de las diferencias entre las fibras nerviosas periféricas de ratones wt y Trembler J portadores de Charcot-Marie-Tooth tipo 1E en condiciones ad libitum y bajo un tratamiento de restricción calórica (2014)**

Candidato: Mariana Bresque

Tipo Jurado: Tesis de Maestría

CHALAR C, BRAUER M, BAUSERO M, VERDES JM

Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA) / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR / Uruguay

País: Uruguay

Idioma: Español

Palabras Clave: Restricción calórica Neurodegeneración periférica Charcot-Marie-Tooth tipo 1E

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular / Neurobiología celular y molecular

### **Estudio morfológico de poblaciones celulares de la médula espinal de ratas inoculadas con diferentes neurotoxinas (2014)**

Candidato: Fabián Nishida

Tipo Jurado: Tesis de Doctorado

ZUCCOLILLI G, AYALA M, VERDES JM

Programa de Doctorados en Ciencias Veterinarias / Sector Extranjero/Internacional/Otros / Institución Extranjera / Universidad Nacional de La Plata / Argentina

País: Argentina

Idioma: Español

Palabras Clave: ratas neurodegeneración neurotoxicidad médula espinal

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Patología Veterinaria

### **Caracterización ultraestructural de las células AbAs obtenidas del modelo animal de esclerosis lateral amiotrófica SOD1G93A (2014)**

Candidato: Marcie Jiménez Riani

Tipo Jurado: Tesis de Maestría

KUN A., RADMILOVICH M, VERDES JM

Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA) / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR / Uruguay

País: Uruguay

Idioma: Español

Palabras Clave: esclerosis lateral amiotrófica astrocitos AbAs microscopía electrónica

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Biología Molecular y Celular

### **Carcinoma Tiroideo en Caninos (2014)**

Candidato: Paula Pessina Serdio

Tipo Jurado: Tesis de Doctorado

GARÓFALO E, CERECETTO H, VERDES JM

Doctorado en Salud Animal / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Veterinaria - UDeLaR / Uruguay

País: Uruguay

Idioma: Español

Palabras Clave: caninos tumores tiroides

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Patología Veterinaria

### **ESTUDIO DE LA TOXICIDAD DE Nerium oleander L. EN OVINOS (2013)**

Candidato: JA BONINO, E LEGUISAMO, S ALBANELL

Tipo Jurado: Tesis/Monografía de grado

RIVERO R , MOSCA V , MORAES J , VERDES JM

Doctor/a en Ciencias Veterinarias (Plan 1998) / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Veterinaria - UDeLaR / Uruguay

País: Uruguay

Idioma: Español

Palabras Clave: plantas tóxicas ovinos Nerium oleander

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Producción y Salud Animal

### **Estudio de los efectos de la administración perinatal de ácido glutámico sobre poblaciones astrocitarias y neuronales de estriado, hipocampo y cerebelo (2013)**

Candidato: María Noel Sarlabós

Tipo Jurado: Tesis/Monografía de grado

VERDES JM

Licenciatura en Ciencias Biológicas / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR / Uruguay

País: Uruguay

Idioma: Español

Palabras Clave: Neuropatología Experimental ratas ACIDEMIA GLUTÁRICA TIPO I

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neurobiología Celular y Molecular

### **CARACTERIZACIÓN DE LAS CÉLULAS MADRE MESENQUIMALES CANINAS DERIVADAS DE TEJIDO ADIPOSO EXTRAÍDAS DE DOS SITIOS ANATÓMICOS DIFERENTES. (2013)**

Candidato: Kevin Yaneselli

Tipo Jurado: Tesis de Maestría

BIELLI A , TOURIÑO C , VERDES JM

Maestría en Salud Animal / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Veterinaria - UDeLaR / Uruguay

País: Uruguay

Idioma: Español

Palabras Clave: adipocitos cultivos celulares células madre regeneración perros

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Terapia regenerativa con células madre

### **Modelo de cultivo de células de Schwann: estudio del fenotipo y caracterización molecular en ratones TrJ (2013)**

Candidato: Carlos Romeo

Tipo Jurado: Tesis/Monografía de grado

KUN A. , ESTÉVEZ A , VERDES JM

Licenciatura en Ciencias Biológicas / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR / Uruguay

País: Uruguay

Idioma: Español

Palabras Clave: células de Schwann cultivos celulares ratones Trembler-J

Areas de conocimiento:

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

### **VALORACIÓN FARMACOCINÉTICA DE NUEVAS FORMULACIONES DE LIBERACIÓN MODIFICADA DE RICOBENDAZOLE EN CANINOS (2013)**

Candidato: Alicia Raquel Dib Brusales

Tipo Jurado: Tesis de Doctorado

VERDES JM

Doctorado en Salud Animal / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Veterinaria - UDeLaR / Uruguay

País: Uruguay

Idioma: Español

Palabras Clave: caninos farmacología experimental antihelmínticos

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Farmacología Veterinaria  
Integrante de la Comisión de seguimiento de proyecto de Doctorado.

**Contribuciones a la epidemiología de la rickettsiosis por *Rickettsia parkerri* en el área endémica del Uruguay: análisis serológico de caninos domésticos. (2013)**

Candidato: Paula Ladó Henaise

Tipo Jurado: Tesis de Maestría

ZUNINO P, LLAMBÍ S, VERDES JM

Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA) / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR / Uruguay

País: Uruguay

Idioma: Español

Palabras Clave: garrapatas rickettsiosis zoonosis *Canis familiaris*

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Parasitología

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Parasitología Veterinaria

**ESTUDIO DE LA EXPRESIÓN GÉNICA DE *pmp22* EN EL CEREBELO DE *Mus musculus* Salvajes y Trembler-J, PORTADORES DE LA MUTACIÓN PUNTUAL T1703C (2012)**

Candidato: Carlos Pizarrossa

Tipo Jurado: Tesis/Monografía de grado

VERDES JM

Licenciatura en Bioquímica / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR / Uruguay

País: Uruguay

Idioma: Español

Palabras Clave: Neuropatología Experimental modelos animales

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neuropatología Celular y Molecular

**EFECTOS DE LA INTOXICACIÓN CON *Ipomoea carnea* SOBRE LA PLACENTA Y EL FETO EN UN MODELO EXPERIMENTAL EN COBAYOS (2011)**

Candidato: Pedro Fernando ANDRÉS LAUBE

Tipo Jurado: Tesis de Doctorado

ODRIOZOLA E, MANZUR T, MACHUCA M, CARBONE C, VERDES JM

Doctorado en Ciencias Veterinarias / Sector Extranjero/Internacional/Otros / Institución Extranjera / Universidad Nacional de La Plata / Argentina

País: Argentina

Idioma: Español

Palabras Clave: plantas tóxicas Patología Veterinaria animales de laboratorio

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Patología Veterinaria

**Jerarquía social y resultados reproductivos en hembras de venado de campo (*Ozotoceros bezoarticus*, Linnaeus, 1758) (2011)**

Candidato: Jessica Tatiana Morales Piñeyrúa

Tipo Jurado: Tesis de Maestría

BIELLI A, CAVESTANY, D, VERDES JM

Maestría en Reproducción Animal / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Veterinaria - UDeLaR / Uruguay

País: Uruguay

Idioma: Español

Palabras Clave: jerarquía social reproducción hembras venado de campo

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Reproducción Animal

**Estudio de zonas proliferativas y neurogénicas en el cerebro de peces adultos del género *Austrolebias* (2010)**

Candidato: Juan Carlos Rosillo Martí

Tipo Jurado: Tesis de Maestría

KUN A., CASTELLÓ M, VERDES JM

Neurociencias / Sector Educación Superior/Público / Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas / Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas / Uruguay

País: Uruguay

Idioma: Español

Palabras Clave: neurogenesis peces adultos *Austrolebias*



Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neurobiología Celular y Molecular

### **Factores que influyen en el desarrollo de la cuerna del corzo (*Capreolus capreolus*) (2009)**

Candidato: Lucas Rigueira Rey

Tipo Jurado: Tesis de Doctorado

GONZALO-CORDERO JM, SAN ROMÁN F, MIRANDA-CASTAÑÓN M, VERDES JM

Investigación Básica y Aplicada en Ciencias Veterinarias / Sector Extranjero/Internacional/Otros / Institución Extranjera / Universidad de Santiago de Compostela / España

Sitio Web: [www.mec.es](http://www.mec.es)

País: España

Idioma: Español

Palabras Clave: cuerna mineralización corzo *Capreolus capreolus*

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Patología Veterinaria

### **ABSORCIÓN DE LOS DIFERENTES COMPONENTES DEL EXTRACTO HIDROALCOHÓLICO DE *Solanum bonariense* EN EL TRACTO DIGESTIVO DE BOVINOS Y RATAS (2009)**

Candidato: Fernando Gutiérrez

Tipo Jurado: Tesis de Maestría

BENECH J, MARICHAL M, MATTIOLI G, VERDES JM

Maestría en Nutrición de Rumiantes / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Veterinaria - UDeLaR / Uruguay

País: Uruguay

Idioma: Español

Palabras Clave: *Solanum bonariense* plantas tóxicas principios activos absorción digestiva

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Toxicología

Integrante del tribunal con voz y sin voto, en carácter de tutor del presentador de la tesis de Maestría.

### **El transporte axoplásmico de ARN y su relación con la síntesis de proteínas en el territorio axonal (2004)**

Candidato: Soledad Marton

Tipo Jurado: Pregrado

VERDES JM

Licenciatura en Bioquímica / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR / Uruguay

País: Uruguay

Idioma: Español

Palabras Clave: síntesis proteica sistema nervioso proteínas motoras transporte axoplásmico ARNs

### **Comportamiento de los neurofilamentos axonales durante la Neuropatía Diabética: dinámica de su síntesis y fosforilación (2004)**

Candidato: Magdalena Cárdenas Rodríguez

Tipo Jurado: Pregrado

SOTELO JR, ARRUTI C, DE NICOLA A, VERDES JM

Licenciatura en Ciencias Biológicas / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR / Uruguay

País: Uruguay

Idioma: Español

Palabras Clave: cultivos neuronales neuropatía diabética neurofilamentos

## **CONSTRUCCIÓN INSTITUCIONAL**

Como Miembro del Comité Académico de Maestrías y Doctorados del Programa de Posgrados de la FVet (2014-2017) y del Consejo Científico del Área PEDECIBA (Biología) (2017-2018) se contribuyó con la gestión académica de ambos Posgrados. Como Delegado de la FVet en la Comisión Central CHEA, así como integrante del Equipo Redactor de la Ley N° 18611 y Miembro de la Comisión Nacional de Experimentación Animal (CNEA) se contribuyó a la estructuración institucional nacional del uso de animales de experimentación existente desde el surgimiento de la Ley en el país, brindando cursos de acreditación y asesorando a investigadores sobre protocolos de investigación. A su vez, actué como Consejero Docente Titular en FVet durante 1997-2001 y 2001-2005. En noviembre de 2018 fui nombrado como Presidente de la Comisión Electoral del Colegio Veterinario del Uruguay, creado por Ley N° 19258.

## **Indicadores de producción**

<b>PRODUCCIÓN BIBLIOGRÁFICA</b>	<b>164</b>
<b>Artículos publicados en revistas científicas</b>	46
Completo	28
Resumen	18
<b>Trabajos en eventos</b>	102
<b>Libros y Capítulos</b>	16
Libro publicado	9
Capítulos de libro publicado	7
<b>PRODUCCIÓN TÉCNICA</b>	<b>6</b>
<b>Trabajos técnicos</b>	6
<b>EVALUACIONES</b>	<b>61</b>
<b>Evaluación de proyectos</b>	10
<b>Evaluación de eventos</b>	12
<b>Evaluación de publicaciones</b>	16
<b>Evaluación de convocatorias concursables</b>	19
<b>Jurado de tesis</b>	4
<b>FORMACIÓN RRHH</b>	<b>30</b>
<b>Tutorías/Orientaciones/Supervisiones concluidas</b>	20
Tesis/Monografía de grado	4
Iniciación a la investigación	9
Tesis de maestría	3
Tesis de doctorado	1
Otras tutorías/orientaciones	2
Docente adscriptor/Practicantado	1
<b>Tutorías/Orientaciones/Supervisiones en marcha</b>	10
Tesis de maestría	3
Tesis/Monografía de grado	2
Otras tutorías/orientaciones	5