

Cristian SORIA HILARES

📍 Calle Agustín Gamarra #3709 – SMP – Lima, Perú

☎ 959747613

✉ cristianpsh@gmail.com



PERFIL

Egresado de la Facultad de Ciencias Biológicas – UNMSM, colaborador en el Departamento de Mastozoología del Museo de Historia Natural

EDUCACIÓN

2015-2021
Lima - Perú

Egresado de la Facultad de Ciencias Biológicas
UNIVERSIDAD NACIONAL MAYOR DE SAN MARCOS

FORMACIÓN EDUCATIVA RELEVANTE AL PUESTO:

- **FISIOLOGÍA ANIMAL (2018-1)**
- **INVERTEBRADOS ACELOMADOS Y PSEUDOCELOMADOS (2018-2)**
- **ENTOMOLOGÍA GENERAL (2019 -1)**
- **INVERTEBRADOS CELOMADOS (2019-1)**
- **PARÁSITOS DE FAUNA SILVESTRE (2020-1)**
- **ICTIOPARASITOLOGÍA (2020-1)**

EXPERIENCIA PROFESIONAL

NOVIEMBRE 2018

- Coautoría en una nota científica publicada en II Simposio Internacional de Paleontología del Perú, titulada “EL DEPARTAMENTO DE PALEONTOLOGÍA DE VERTEBRADOS DEL MUSEO DE HISTORIA NATURAL UNMSM. ¿QUÉ HEMOS APRENDIDO EN 20 AÑOS?”, publicada en el Libro de Resúmenes del II Simposio Internacional de Paleontología, pp.176-178 ISBN: 978-612-47898-1-6

AGOSTO – DICIEMBRE 2019 (Lima – Perú)

Museo de Historia Natural - UNSM

Tareas realizadas:

- Practicante pre profesional y encargado del mantenimiento de la colección de fósiles del Departamento de Paleontología de Vertebrados

Universidad Nacional Mayor de San Marcos

Asistente de clases presenciales – Protocordados y Vertebrados Anamniotas (2019)

Tareas realizadas: Asistencia al profesor principal mediante ponencias orales, preparación de material de laboratorio y diseño de clases

JULIO – DICIEMBRE 2020

Universidad Nacional Mayor de San Marcos

Asistente de clases virtuales– Protocordados y Vertebrados Anamniotas (2019)

Tareas realizadas: Asistencia al profesor principal mediante presentaciones en Powerpoint y ponencias orales, recopilación de material audiovisual para presentaciones vía Google Meet, búsqueda y uso de herramientas de educación alternativas, tales como la base de datos de cráneos en 3d de la Universidad de Berkeley

DICIEMBRE 2020 (Lima- Perú)

Programa de Conservación de Murciélagos del Perú

Ponente de la videoconferencia titulada “*Pteronotus fuscus* y *Eumops bonariensis*: Nuevos aportes para la diversidad mastozoológica de Perú, basada en el artículo de mi coautoría, titulado “Unexpected occurrence of the bats *Eumops bonariensis* (Chiroptera: Molossidae) and *Pteronotus fuscus* (Chiroptera: Mormoopidae) in Peru with comments on taxonomy and distribution”

JULIO 2021

Artículo publicado en la revista “Mammalia”

Publicación formal del artículo de mi coautoría “Unexpected occurrence of the bats *Eumops bonariensis* (Chiroptera: Molossidae) and *Pteronotus fuscus* (Chiroptera: Mormoopidae) in Peru with comments on taxonomy and distribution”, con identificador <https://doi.org/10.1515/mammalia-2020-0121>

JULIO – DICIEMBRE 2021

Emprendimiento personal: Reforzamiento y clases orientadas a escolares

Clases personalizadas de ciencias y matemáticas, bajo la modalidad virtual

ENERO 2022 – ABRIL 2022

TESTLAB - Operario de laboratorio clínico

Encargado de procesar y analizar muestras obtenidas a partir de pacientes, con la finalidad de descartar parásitos, infecciones bacterianas y patógenos afines, utilizando maquinaria automatizada, microscopios, entre otros artículos de laboratorio

ABRIL 2022

AC AMBIENTAL – Supervisor de operaciones de control de plagas

Encargado de identificar especies de insectos y mamíferos categorizados como plagas, además de ser el responsable de velar por el éxito de las operaciones de control de plagas y velar por la seguridad y salud de los operarios.

APTITUDES Y FORMACIÓN ADICIONAL

Me considero una persona bastante curiosa y con muchas ganas de conocer y aprender nuevas cosas, lo que me ha servido en diversos aspectos de mi carrera, observando y estudiando diferentes grupos biológicos desde diferentes puntos de vista. Siempre trato de tomar la iniciativa cuando se presentan nuevas oportunidades, fomentando el trabajo en equipo, realizando aportes por medio de mi práctica y conocimiento y buscando nuevas maneras de solucionar problemas.

- **IDIOMAS:** Inglés (Intermedio), español
- **HERRAMIENTAS INFORMÁTICAS:**

Microsoft Word	Avanzado
Microsoft Excel	Intermedio
Microsoft Powerpoint	Avanzado
Photoshop CS5	Intermedio
Google Office	Intermedio



REPÚBLICA DEL PERÚ
EN NOMBRE DE LA NACIÓN

El Rector de la Universidad Nacional Mayor de San Marcos

Por ante: El Consejo de la Facultad de

Ciencias Biológicas

con fecha 16 de agosto de 2021 acordó otorgar el Grado Académico de Bachiller en:

Ciencias Biológicas

a Don:

CRISTIAN PIERONI SORIA HILARES

Estimada a lo acordado por el Consejo Universitario, se confiere el Grado y se expide el presente Diploma
haya que se le reconocera como tal.

Dado y firmado en Lima, el 14 de septiembre de 2021



SECRETARIO GENERAL(e)

ALBERTO RONALD CACERES TAPIA



RECTORA

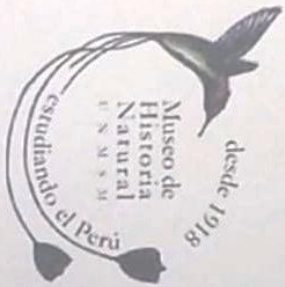
JERI GLORIA RAMÓN RUFFNER DE VEGA



DECANO

PABLO SERGIO RAMÍREZ ROCA





CERTIFICADO DE PRÁCTICAS PRE PROFESIONALES 2019

Certifico al Sr. **CRISTIAN SORIA HILARES**, identificado con DNI N° 74020780, estudiante de pregrado de la Facultad de Ciencias Biológicas de la Universidad Nacional Mayor de San Marcos, que realizó sus prácticas Pre Profesionales en el Departamento de Paleontología de Vertebrados de la Universidad Nacional Mayor de San Marcos (MUSM) del 12 de Agosto al 11 de Noviembre del 2019 con un total de 320 horas de actividades de mantenimiento de la colección y difusión, de manera constante, ininterrumpida y responsable.

PhD. Rodolfo Salas Gismondi

Jefe de Departamento de Paleontología de Vertebrados

MUSM-UNMSM

Pteronotus fuscus y *Eumops bonariensis*: Nuevos aportes para la diversidad mastozoológica de Perú

Cristian Soria¹
Dermisse Ruelas^{1,2}

¹ Museo de Historia Natural, Universidad Nacional Mayor de San Marcos.

² Facultad de Ciencias Biológicas, Universidad Nacional Mayor de San Marcos.

Correspondencia: cristiansork@gmail.com

Las familias Molossidae y Mormoopidae presentan complejos de especies que dificultan su identificación, así mismo, el conocimiento acerca de sus hábitos y zonas de distribución es escaso. En el siguiente trabajo se presentan los primeros reportes para Perú de *Eumops bonariensis* y *Pteronotus fuscus* en los departamentos de Ucayali y San Martín. La identificación fue realizada principalmente mediante análisis moleculares usando el gen mitocondrial citocromo b, y adicionalmente, comparando con otros especímenes y revisando bibliografía disponible. Nuestros resultados moleculares ubican a una de las especies dentro del clado de *E. bonariensis*, con una distancia genética de 1 – 1.17% con otros individuos de esta especie, mientras que la otra especie es ubicada dentro del clado de *P. fuscus*, con una distancia genética de 2.21 – 3.04% con otros individuos de esta especie. La longitud del antebrazo, la forma del trago, la presencia de una quilla en la superficie interna del oído que se extiende más allá del margen posterior del antitrigo, la forma del cráneo y la forma de las fosas basiesfenoides fueron algunos de los caracteres clave para la identificación de *E. bonariensis*, mientras que la longitud del antebrazo y medidas craneodentales se utilizaron para la identificación de *P. fuscus*. Corroboran sus determinaciones, los cuales corresponden con las descripciones revisadas, ampliándose así el rango de extensión conocido para estas especies en más de 1500 km, por lo que se sugiere que la diversidad conocida para molossidos y mormoopidos en Perú aún permanece incompleta.





SÍLABO

2019-I

I.- DATOS GENERALES

Plan de estudios:	2013 Reestructurado	
Nombre del curso:	PROTOCORDADOS Y VERTEBRADOS ANAMNIOTAS	
Código del curso:	B01339	
Semestre de estudios:	VII	
Créditos:	5	Semanal
Total de horas:	Teoría	3
	Laboratorio	4
Fecha de inicio:	29 de marzo del 2019	
Fecha de término:	12 de julio del 2019	
Duración del curso:	16 semanas	
Requisitos:	Diversidad Animal	
Profesor responsable:	César Aguilar Puntriano, Ph.D.(caguilarp@unmsm.edu.pe)	
Profesores Teoría:	César Aguilar Puntriano, Ph.D.	
Profesores de práctica:	César Aguilar Puntriano, Ph.D. Mg. Dennisse Cinthya Ruelas Pacheco	
Asistente de Práctica:	Esther Benigna Salazar Amaut Cristian Pieroni Soria Hilares	
Horarios y ambientes:	Teoría:	Viernes 09:00-12:00 hrs. Aula 103 Facultad de Ciencias Económicas (pabellón nuevo)
	Laboratorios:	Grupo 1: martes 8-10 hrs. 313 Jueves 10-12 hrs. 118 Grupo 2: martes 10-12 hrs 313 Viernes 17-19 hrs 313

II.- SUMILLA

Proporciona conocimientos sobre la biología de los protocordados y vertebrados anamniotas. Comprende las siguientes unidades: Phyla Hemichordata y Chordata, Subphyla Tunicata y Cephalochordata, y vertebrados anamniotas: Agnatha y Gnathosmata (peces cartilaginosos, peces óseos y anfibios). El estudio de estas clases se realiza desde el punto de vista de su morfología, relaciones evolutivas, ecología, distribución y diversidad; teniendo en cuenta taxones representativos de la región Neotropical y del Perú.

First records of the bats *Eumops bonariensis* (Chiroptera: Molossidae) and *Pteronotus fuscus* (Chiroptera: Mormoopidae) in Peru


Dennisse Ruelas  and Cristian Soria 

From the journal *Mammalia*

<https://doi.org/10.1515/mammalia-2020-0121>

Supplementary Materials

Cite this

 You currently have no access to view or download this content. Please log in with your institutional or personal account if you should have access to this content through either of these. Showing a limited preview of this publication:

Abstract

Herein, based on molecular and morphological evidence, we report the first record of *Eumops bonariensis* (Peters 1874) and *Pteronotus fuscus* (Allen 1911) for Peru, representing a range extension of at least 1580 km (to Ucayali department) and 1860 km (to San Martín department) from the nearest records, respectively; and confirm that *Pteronotus rubiginosus* (Wagner 1843) is absent in Peru. We also provide comments on the taxonomy, distribution, and natural history of these species. This study highlights the importance of exploring unsampled localities and doing detailed morphological studies and extensive use of molecular methods.

ENLACE: <https://www.degruyter.com/document/doi/10.1515/mammalia-2020-0121/pdf>

EL DEPARTAMENTO DE PALEONTOLOGÍA DE VERTEBRADOS DEL MUSEO DE HISTORIA NATURAL UNMSM. ¿QUÉ HEMOS APRENDIDO EN 20 AÑOS?

Aldo BENITES-PALOMINO, Diego BELLIDO-VALVERDE, Giancarlo OLMEDO-ROMAÑA,
Manuel BURGA-CASTILLO, Cristian SORIA-HILARES & Angélica ALIAGA-CASTILLO

INTRODUCCIÓN

La colección científica del Departamento de Paleontología de Vertebrados del Museo de Historia Natural de la Universidad Nacional Mayor de San Marcos (DPV-MUSM) es considerada como la más importante del Perú y un referente a nivel sudamericano, debido a la cantidad y calidad del material ahí depositado. Durante sus casi 20 años de existencia, el equipo del DPV—en colaboración con sus contrapartes extranjeras—, ha logrado estudiar y publicar al menos 65 especies nuevas para la ciencia. Éstas provienen, en su mayoría, de dos macroregiones notoriamente distintas: la Cuenca Pisco, parte del desierto costero del Pacífico Sudamericano; y la Cuenca Amazónica, parte del bosque neo-tropical. Otras localidades importantes incluyen: Moquegua, Bagua, Cusco y el sistema de cuevas existente en los Andes. La colección científica del DPV-MUSM refleja, en gran parte, el potencial paleontológico del Perú que, favorecido por su accidentada geografía, ha brindado una serie de grandes afloramientos de distintas edades.

delfín que evolucionó, de manera convergente, una morfología craneal similar a la de las morsas (Muizon, 1993); el perezoso nadador *Thalassocnus* (Muizon et al., 2004); entre otros.

En niveles más antiguos, es posible encontrar restos de arqueocetos como *Ocucajea* (Uhen et al., 2011), un antepasado de las ballenas de 4 metros de largo; o pingüinos gigantes, como *Inkayacu*, de 1.6 metros de altura y color gris/pardo-rojizo (Clarke et al., 2010). Gran parte del conocimiento que se tiene de este importante yacimiento fosilífero se debe al trabajo de Mario Urbina, paleontólogo de campo y piedra angular en las exploraciones de la Cuenca Pisco.

CUENCA AMAZÓNICA

Existen tres localidades principales en la Amazonía peruana en las que el DPV ha estado trabajando: la zona del Arco de Fitzcarrald, entre Cusco y Ucayali; la región de Iquitos, en Loreto; y Tarapoto, en San Martín. La formación geológica más representativa es la Formación Pebas, que incluye niveles del Mioceno temprano a tardío (23-10 Ma.) (Hoorn et al., 2016).

<https://app.ingemmet.gob.pe/biblioteca/pdf/Paleo-126-176.pdf>



CONSTANCIA DE TRABAJO

Por el presente documento damos constancia de que la **Sr. Cristian Pieroni Soria Hilares**, ocupó el cargo de **Practicante Preprofesional de Laboratorio Clínico** en Testlab Laboratorio de Análisis Clínicos cuya razón social es Morales & Suxe Asociados S.A.C. del 17 de enero al 06 de abril del 2022.

Se expide la presente constancia de trabajo para los fines que la interesada considere oportunos.

Atentamente,



YOSMEL SUXE COTRINA
GERENTE GENERAL
MORALES & SUXE ASOCIADOS SAC

Digitally signed
by Yosmel Suxe
Cotrina

Date: 2022.04.07
19:17:35 -05'00'

Yosmel Suxe Cotrina
Gerente General



Consulta RUC

Resultado de la Búsqueda

El Sistema RUC NO REGISTRA un número de RUC para el DNI número 74020780 consultado.

Fecha consulta: 23/06/2022 8:55

[Volver](#)

© 1997 - 2022 SUNAT Derechos Reservados