

DATOS PERSONALES

Apellido y nombres: Moya, Sofía Lorián
Fecha de Nacimiento: 08/11/1988
Lugar de Nacimiento: Leandro N. Alem – Misiones, Arg.
Nacionalidad: Argentina
DNI: 34.002.737
CUIL: 20-34002737-0
Correo electrónico: sofialorian@gmail.com

ESTUDIOS CURSADOS Y TÍTULOS OBTENIDOS

Estudios universitarios

Licenciatura en Genética. Facultad de Ciencias Exactas, Químicas y Naturales, Universidad Nacional de Misiones.
Fecha de egreso: 20/11/2014
Materias Aprobadas: 31. Promedio Aprobadas: 8,77.
Promedio General: 8,56.

Estudios secundarios

Título: Polimodal en Ciencias Naturales SPEPM RM. 043/02.
Establecimiento: Instituto Juan Bautista Alberdi.
Lugar: Leandro N. Alem - Misiones
Fecha de egreso: 10/12/2006
Promedio general: 9,59

CARGOS Y FUNCIONES DESEMPEÑADAS

Cargos

- Abril 2016 – Actualidad. Beca doctoral CONICET (5 años). Directores: Dr. Domingo J Liotta y Dr. Oscar D Salomón. Instituto Nacional de Medicina Tropical INMeT-ANLIS “Malbrán”, Ministerio de Salud y Bienestar Social.
- Marzo 2015 hasta marzo 2016. Investigación en el área de Biología Molecular. Instituto Nacional de Medicina Tropical – Ministerio de Salud de la Nación, Jujuy y Neuquén S/N, Pto. Iguazú, Mnes.

Antecedentes en Docencia Universitaria

- Feb-2012 hasta Dic-2014. Auxiliar de segunda adscripta a la cátedra de Biología Animal de la Licenciatura en Genética y Profesorado en Biología.

FORMACION COMPLEMENTARIA

Estancias y Pasantías

- Pasantía "Captura, preparación e identificación de especies de Phlebotominae" a cargo de Dra. María Gabriela Quintana. Instituto Superior de Entomología Dr. Abraham Willink, Facultad de Ciencias Naturales e Instituto Miguel Lillo, UNT., Tucumán. Carga horaria total de 60 horas. Del 20 al 28 de marzo de 2018.

Cursos de posgrado y/o capacitaciones extracurriculares

- **Escritura Científica y Taller de Tesis.** Curso de Posgrado. Facultad de Ciencias Forestales, Universidad Nacional de Misiones. 40 horas. Nota pendiente. Del 11 al 15 de noviembre de 2019.

- **Genética de Poblaciones: Procesos Microevolutivos y Eventos Demográficos.** Curso de Posgrado. Facultad de Ciencias Exactas, Químicas y Naturales, Universidad Nacional de Misiones. 40 horas. Aprobado con 100/100. Del 29 de julio al 02 de agosto de 2019.

- **Nomenclatura Zoológica.** Curso de Posgrado. Facultad de Ciencias Exactas, Químicas y Naturales, Universidad Nacional de Misiones. 35 horas. Aprobado con 80/100. Del 8 al 12 de abril de 2019.

- **Entomología Médica.** Curso Online Masivo Y Abierto (MOOC). Instituto Pasteur, Plataforma Online de France Université Numérique. Aprobado. Del 18 de febrero al 14 de mayo de 2019.

- **Diseño de Estudios en Ecología de Enfermedades.** Curso de Posgrado. Facultad de Ciencias Veterinarias, UNL. Carga horaria total de 45 horas. Aprobado con 90/100. Del 3 al 7 de diciembre de 2018.

- **Diseño Experimental.** Curso del Doctorado en Ciencias Biológicas. Facultad de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales, Universidad Nacional de Córdoba. Carga horaria total de 40 horas. Aprobado con 100/100. Del 5 al 9 de noviembre de 2018.

- **Estadística Básica.** Curso del Doctorado en Ciencias Biológicas. Facultad de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales, UNC. Carga horaria total de 40 horas. Nota pendiente. Del 29 de octubre al 2 de noviembre de 2018.

- **Epistemología.** Curso del Doctorado en Ciencias Biológicas, Facultad de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales, UNC. Carga horaria total de 40 horas. Aprobado con 100/100. Del 22 al 26 de octubre de 2018.
- **Extending and Enhancing DNA Barcoding Research in Argentina and Neighbouring Countries: Ninth Leading Labs Training Workshop.** Museo Argentino de Ciencias Naturales "Bernardino Rivadavia". Curso teórico-práctico, carga horaria total de 50 horas. Del 29 de mayo al 2 de junio de 2017.
- **Ciencias Ómicas y su Aplicación a la Investigación Biomédica.** Centro Internacional de Entrenamiento e Investigaciones Médicas, Cali, Colombia. Curso teórico práctico a distancia. Carga horaria total de 144 horas. Aprobado con 83,2/100. Agosto a Diciembre de 2016.
- **Curso de Epidemiología: Nivel Básico.** Instituto Nacional de Epidemiología "Dr. Juan H. Jara", Mar del Plata, Bs. As., Arg. Carga horaria total de 300 horas. Curso a distancia teórico-práctico con instancia presencial final de evaluación y trabajo práctico final. Aprobado con nota 925/100. Del 20 de Abril al 30 de Octubre de 2015.
- **Introducción a la Morfometría Geométrica.** Facultad de Ciencias Naturales e Instituto Miguel Lillo. Carga horaria total de 40 horas (Teórico-Práctico). Aprobado con 100/100. Del 27 al 31 de Octubre de 2014.
- **Epidemiología Básica.** Organizado por Sala de Situación y Departamento de Vigilancia Epidemiológica de la Subsecretaría de Salud del Ministerio de Salud Pública de Misiones y Residencia de Epidemiología del Ministerio de Salud de la Nación. Carga horaria total de 27 horas. Del 11 al 13 de febrero de 2014.
- **Introducción al uso de Herramientas de Bioinformática y Filogenia Molecular** (Res. CD N° 70/19). Facultad de Ciencias Exactas, Químicas y Naturales, UnaM. Carga horaria total de 45 horas (20 hs. Teóricas y 25 hs. Prácticas). Aprobado. 5 al 9 de agosto de 2013.

IDIOMAS

Inglés

Habla: MB | Lee: MB | Escribe: MB

Nivel Básico e Intermedio completos. Rainbow Institute of English. Período desde 1994 a 2003.

First Certificate in English. Universidad de Cambridge, ESOL Level 1 International. Fecha: diciembre de 2009

Portugués

Habla: B | Lee: MB | Escribe: B

PRODUCCIÓN CIENTÍFICA

Artículos publicados

- LAMATTINA D; BERROZPE PE; CASAS N; **MOYA SL**; GIULIANI MG; et al. Twice upon a time: **The progression of canine visceral leishmaniasis in an Argentinean city**. 2019 PLOS ONE 14(7): e0219395.

- **MOYA SL**; GIULIANI MG; SANTINI MS; QUINTANA MG; SALOMON OD; LIOTTA DJ. **Leishmania infantum DNA detected in phlebotomine species from Puerto Iguazú City, Misiones province, Argentina**. ACTA TROPICA. Amsterdam: ELSEVIER SCIENCE BV. 2017 vol. 172 n° p122 – 124. ISSN 0001-706X.

- **MOYA SL**; GIULIANI MG; MANTECA ACOSTA M; SALOMON OD; LIOTTA DJ. **First description of Mignonemyia migonei (Franc, a) and Nyssomyia whitmani (Antunes & Coutinho) (Psychodidae: Phlebotominae) natural infected by Leishmania infantum in Argentina**. ACTA TROPICA. Amsterdam: ELSEVIER SCIENCE BV. 2015 vol.152 n°. p181 - 184. ISSN 0001-706X.

Trabajos en eventos científico-tecnológicos publicados

- **MOYA SL**; QUINTANA MG; PECH-MAY A; MANTECA ACOSTA M; LAMATTINA D; GIULIANI MG; SALOMÓN OD; LIOTTA DJ. **Phlebotomine DNA barcodes and new records for Argentina**. Presentación Oral. 10th International Symposium on Phlebotomine Sandflies. Universidad de San Francisco de Quito. San Cristobal island, Galápagos, Ecuador. July 2019.

- PECH-MAY A; **MOYA SL**; QUINTANA MG; MANTECA ACOSTA M; SALOMÓN OD. **Molecular taxonomic identification and genetic relationships among Lutzomyia longipalpis complex and closely related species inferred from cytochrome c oxidase subunit 1**. Poster . 10th International Symposium on Phlebotomine Sandflies. Universidad de San Francisco de Quito. San Cristobal island, Galápagos, Ecuador. July 2019.

- **MOYA SL**; QUINTANA MG; PECH-MAY A; MANTECA ACOSTA M; LIOTTA DJ; SALOMÓN OD. **Códigos de barra genéticos de flebótomos vectores de Leishmaniasis en**

Argentina. Poster. 1º Congreso de Leishmaniosis del Mercosur. Universidad de la República de Uruguay. Junio, 2019.

- QUINTANA MG; SANTINI MS; CAVIA R; MARTÍNEZ M; FERNÁNDEZ MS; LIOTTA DJ; GIULIANI MG; MOYA SL; SALOMÓN OD. **Micro and meso scale environmental determinants of *Lutzomyia longipalpis* and *Nyssomyia whitmani* abundance, main vectors of visceral and cutaneous leishmaniasis in Puerto Iguazú, Argentina.** Resúmen. 6th World Congress on Leishmaniasis. Instituto de Salud Carlos III, Toledo, España. Mayo, 2017.

- MOYA SL; GIULIANI MG; MANTECA ACOSTA M; SALOMÓN OD; LIOTTA, DJ. **Molecular tools for the identification of Phlebotomine sand flies and detection of *Leishmania* spp. parasites in Misiones province, Argentina.** Reims, Francia. 2016. Resumen. Revista Parasite. INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON PHLEBOTOMINE SANDFLIES IX. University of Reims Champagne Ardenne. ISSN 1776-1042.

- LIOTTA DJ; GIULIANI MG; MOYA SL; ACARDI SA; SALOMON OD. **Caracterización molecular de parásitos y potenciales reservorios integrada a estudios eco-epidemiológicos de Leishmaniasis Tegumentaria y Visceral.** Argentina. Posadas. 2015. Libro. Resumen. Simposio. IX CONGRESO ARGENTINO DE ENTOMOLOGIA - Simposio Investigaciones Entomológicas en Leishmaniasis/REDILA. Sociedad Argentina de Entomología (SEA), Centro de Investigaciones Entomológicas (CIE-PTMi), FCEQyN – UnaM. ISBN 978-950-766-109-9.

- MOYA SL; GIULIANI MG; MANTECA ACOSTA M; SALOMON OD; LIOTTA DJ. **Evaluación del protocolo de PCR-Secuenciación del gen *Cacophony IVS6* y su aplicabilidad en la identificación de Phlebotominae.** Argentina. Posadas. 2015. Libro. Resumen. Exposición. IX CONGRESO ARGENTINO DE ENTOMOLOGIA. Sociedad Argentina de Entomología (SEA), Centro de Investigaciones Entomológicas (CIE-PTMi), FCEQyN – UnaM. ISBN 978-950-766-109-9.

- MOYA SL; GIULIANI MG; MANTECA ACOSTA M; SALOMON OD; LIOTTA DJ. **Detección y tipificación de *Leishmania* spp. en Phlebotominae (Diptera: Psychodidae) capturadas en Pto. Iguazú, Mnes.. Argentina.** Posadas. 2015. Libro. Resumen. Congreso. IX CONGRESO ARGENTINO DE ENTOMOLOGIA. Sociedad Argentina de

Entomología (SEA), Centro de Investigaciones Entomológicas (CIE-PTMi), FCEQyN – UnaM. ISBN 978-950-766-109-9.

- MOYA SL; GIULIANI MG; MANTECA ACOSTA M; SALOMON OD; LIOTTA DJ. **Genética molecular en la vigilancia entomológica de vectores de Leishmaniasis: evaluación del marcador molecular Cacophony-IVS6**. Argentina. Posadas. 2015. Libro. Resumen. Congreso. 1 ER CONGRESO NACIONAL DE ESTUDIANTES DE GENÉTICA. FCEQyN – UnaM; Posadas : Asociación Misionera de Estudiantes de Genética. ISBN 978-950-766-111-2.

TESIS DE GRADO

Universitario de grado. **Evaluación del protocolo de PCR-secuenciación del gen cacophony IVS6 y su aplicabilidad en la identificación de vectores de Leishmaniasis**. Licenciatura en Genética. FACULTAD DE CS.EXACTAS QUIMICAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE MISIONES. 2014.

Participación en eventos de divulgación científica en calidad de asistente

- **10th International Symposium on Phlebotomine Sandflies**. Universidad de San Francisco de Quito. San Cristobal island, Galápagos, Ecuador. July 2019.
- **II Jornadas de Ciencias Sociales y Salud “Dinámicas sociales, geopolítica y salud en la Triple Frontera (Argentina, Brasil y Paraguay)”**. Instituto Nacional de Medicina Tropical – ANLIS “Carlos Malbrán”. Puerto Iguazú, Mnes. Del 30 de Octubre al 1 de noviembre de 2017.
- **1º Congreso Nacional de Estudiantes de Genética**. Asociación Misionera de Estudiantes de Genética, Facultad de Ciencias Exactas Químicas y Naturales – UnaM. Posadas, Misiones, Arg. 18-20 de Agosto de 2015.
- **IX Congreso Argentino de Entomología**. Sociedad Argentina de Entomología, Facultad de Ciencias Exactas, Químicas y Naturales – UNaM. Posadas, Misiones, Arg. 20-22 de Mayo de 2015.
- **VIII International Symposium on Phlebotomine Sandflies**. Instituto Nacional de Medicina Tropical – Ministerio de Salud de la Nación. Puerto Iguazú, Misiones, Arg. 22-25 de Septiembre de 2014.
- **Jornadas de Pediatría del Nordeste Argentino**. Sociedad Argentina de Pediatría. Posadas, Mnes. 14 y 15 de Junio de 2013.

- **XL Congreso Argentino de Genética / III Simposio Latinoamericano de Citogenética y Evolución / I Jornadas Regionales SAG-NEA.** Sociedad Argentina de Genética. Corrientes, 18 al 21 de Septiembre de 2011.
- **XII Congreso Argentino de Micología / XXII Jornadas Argentinas de Micología.** Asociación Argentina de Micología. Posadas, 15, 16 y 17 de Junio de 2011.
- **Congreso Nacional de Bioética:** "El inicio de la vida humana ¿es una cuestión abierta?" Instituto de Bioética "Jérôme Lejeune", Universidad Católica de Santa Fe. Posadas, 22 y 23 de Abril de 2010.
- **Jornadas Darwinianas "A 200 años del nacimiento de Darwin evocamos la teoría de la evolución".** Cátedras de Sistemática Teórica, Ecología Evolutiva y Evolución de la Licenciatura en Genética y el Profesorado en Biología de la FCEQyN, UNaM. Posadas, 2, 9 y 16 de Octubre 2009.
- **XXXVIII Congreso Argentino de Genética.** Sociedad Argentina de Genética. San Miguel de Tucumán, 20 al 23 de Septiembre de 2009.
- **III Jornadas Nacionales de Estudiantes de Biología.** Red Nacional de Estudiantes de Biología, Facultad de Ciencias Exactas, Físico-Químicas y Naturales, UNRC. Río Cuarto, 15, 16 y 17 de Mayo de 2009.
- **XXXVII Congreso Argentino de Genética.** Sociedad Argentina de Genética. Tandil, Septiembre de 2008.
- **VI Jornadas Científico Tecnológicas.** Facultad de Ciencias Exactas, Químicas y Naturales, UNaM. Posadas, del 12 al 14 de noviembre de 2007.
- **II Jornadas Nacionales de Estudiantes de Biología.** Facultad de Ciencias Exactas, Químicas y Naturales, UNaM. Posadas, del 1 al 3 de junio de 2007.

21 de enero de 2020

Fecha



Firma