Leidi Maira Herrera Cabrera

Dra

Nombre en citaciones bibliográficas: Herrera L.

Sexo: Femenino

Nacido el 30-05-1961 en Caracas, Venezuela. De nacionalidad Venezolana.

Datos del SISNI

Área SISNI: **Ciencias de la Salud, Química y Biología Animal - Activo**
Categoría/Grupo Actual: **Nivel 2 - Res.: 90/2023**
Ingreso al Sistema: **Nivel 1 - Res.: 178/2020**

Información de Contacto

Áreas de Actuación

1. Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Parasitologia
2. Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Salud Pública y Medioambiental, enfermedades vehiculadas por vectores
3. Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Epidemiología, Enfermedades tropicales
4. Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Salud Pública y Medioambiental, one health

Formación Académica/Titulación

2024-2024 Especialización/Perfeccionamiento - Especialización en Capacitación Pedagógica en Educación Superior 11va Edición.
Universidad Comunera, Paraguay
Título: El Impacto de las ODS en el componente de Salud en Latinoamerica, Año de Obtención: 2024
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias Biomédicas Sociales, ;

2020-2020 Técnico - Diplomado en Auditoria interna en salud, seguridad, ambiente y calidad
Politecnico de Colombia, Paraguay, Año de Obtención: 2026
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Biotecnología de la Salud, Biotecnología relacionada con la Salud, calidad de procedimientos;

2012-2012 Especialización/Perfeccionamiento - Advanced intellectual property program.
Universidad Católica Andrés Bello and Caveme - Research Foundation for health., Paraguay, Año de Obtención: 2012
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Politicas y Servicios de Salud, Propiedad intelectual;

2000-2004 Doctorado - Doctorado en Ciencias
Fundacao Oswaldo Cruz- FIOCRUZ. Instituto Oswaldo Cruz- Rio de Janeiro-Brasil, Paraguay
Título: Trypanosoma (Schizotrypanum) cruzi Chagas 1909 em infecções naturais e experimentais: ecologia do ciclo de transmissão em dois ambientes distintos., Año de Obtención: 2004
Tutor: Ana Maria Jansen
Becario de: Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior, Brasil
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Parasitología, Biología;

1999-2001 Especialización/Perfeccionamiento - Biologia Parasitária
Fundação Oswaldo Cruz, Brasil, Año de Obtención: 2001
Tutor: Ana Jansen Frenkel
Becario de: Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior, Brasil
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Parasitología, ;

1988-1990 Grado - Certificado de componente de formación docente
Facultad de Humanidades y Educación,Universidad central de Venezuela, Venezuela, Año de Obtención: 1990
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Parasitología, Biología;

1982-1990 Grado - Biologia
Facultad de Ciencias. Universidad Central de Venezuela, Venezuela
Título: Caracterización biológica de cepas de Trypanosoma (Schizotrypanum) cruzi Chagas, 1909 aisladas de Didelphis marsupialis del Valle de Caracas, Año de Obtención: 1990
Tutor: Urdaneta Morales, Servio
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Parasitología, Biología;

Formación Complementaria

2023-2023 Cursos de corta duración
Universidad autónoma Gabriel René Moreno, Bolivia
Título: Estadistica desde cero con R
Horas totales: 80
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Matemáticas, Estadística y Probabilidad, ;

2020-2020 Cursos de corta duración
Universidad Gran Colombia (sede Armenia), Colombia
Título: Normas APA /a Edición
Horas totales: 1
Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Ciencias de la Educación, Educación General, metodología;

2020 Otros Diplomado de auditor interno Health Services Quality and Effectiveness (HSQE)
Politécnico Intercontinental, Colombia, Colombia
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Otras Ciencias Médicas, Otras Ciencias Médicas, gerencia;

2020 Seminarios Gestón de la Información Espacial y Desarrollo Sostenible
Universidad Gran Colombia (sede Armenia), Colombia
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Otras Ciencias Naturales, Sustentabilidad;

2020 Seminarios Derrames de hidrocarburos consideraciones técnicas y ecológicas
Fundación Ambiental Vida Verde, Venezuela
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, , ambiente;

2019 Seminarios Consideraciones para la reorganización de un sistema nacional de áreas protegidas
Facultad de Ciencias. Universidad Central de Venezuela, Venezuela
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Conservación de la Biodiversidad, ;

Idiomas

Catalán	Comprende: bien	Habla: no	Lee: bien	Escribe: no
Inglés	Comprende: muy bien	Habla: bien	Lee: muy bien	Escribe: bien
Español	Comprende: muy bien	Habla: muy bien	Lee: muy bien	Escribe: muy bien
Portugués	Comprende: muy bien	Habla: muy bien	Lee: muy bien	Escribe: muy bien

Institución principal donde desarrolla sus actividades

Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud, UNA - IICS, UNA

Actuación Profesional

Facultad de Ciencias de la Salud - Universidad Nacional del Este - FACISA - UNE
Vínculos con la Institución

2025 - Actual **evaluador** C. Horaria: **8**

Facultad de Ciencias. Universidad Central de Venezuela - UCV
Vínculos con la Institución

2025 - 2025 **Docente** C. Horaria: **4**

Otras Informaciones: Profesor Invitado al Postgrado de Ecologia. Facultad de Ciencias.Universidad Central de Venezuela

2024 - Actual **docente investigador** C. Horaria: **10**

Otras Informaciones: se dan horas virtuales tutoriales

1991 - 2019 **Profesora Investigadora Titular** C. Horaria: **40**
Régimen: Dedicación tot*Actividades*

5/1991 - Actual Líneas de Investigación, Laboratorio de Biología de vectores y parásitos . Centro de Ecología y Evolución. Instituto de Zoología y Ecología Tropical, Instituto de Zoología y Ecología Tropical. Facultad de Ciencias. Universidad Central de Venezuela
Biologia de Tripanosomatideos
Participación: Coordinador o Responsable
Descripción: Estudio, prevención y control de insectos transmisores de enfermedades:
Evaluación de factores de Riesgo epidemiológico de insectos transmisores de enfermedades (insectos vectores) e indicación para su prevención y control. Entre ellos, Dengue, Malaria y Chagas.
Identificación de insectos vectores.
Medidas de prevención de insectos que pueden causar perturbación en la actividad laboral realizadas en campo y zonas rurales.
Capacitación y actualización de personal en instituciones públicas y privadas que requieran conocimiento de identificación y ciclo de vida de insectos vectores.
Integrantes: Herrera L.;Reyes R.; Ferrer E.; Morocoima A.;
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, parasitologia ;

5/2004 - Actual Docencia/Enseñanza, Zoologia
Nivel: Doctorado

Disciplinas dictadas:
-docencia en Biología Parasitaria

5/1991 - Actual Docencia/Enseñanza, Biologia (Ecologia)
Nivel: Pregrado
Disciplinas dictadas:
- pregrado en biología de Invertebrados
-docencia en protozoologia
-docencia en Parasitología
-docencia en Parasitología
-profesor de seminario y tesis
-docencia en Parasitología
-profesor de seminario y tesis
-docencia en Parasitología
-profesor de seminario y tesis
-docencia en Parasitología
-profesor de seminario y tesis
-docencia en Parasitología
-profesor de seminario y tesis
-docencia en Parasitología
-profesor de seminario y tesis
-docencia en Parasitología
-profesor de seminario y tesis

5/2021 - Actual Gestión Académica, Fundação Universidade Federal do Maranhão, Instituto de Zoología y Ecología Tropical. Facultad de Ciencias. Universidad Central de Venezuela
Cargo o función: orientar políticas institucionales para el mejor logro de la investigación y enseñanza como una dupla

Facultad de Medicina, Universidad Central de Venezuela - FMUCV
Vínculos con la Institución

2026 - Actual **Profesora de Protozoologia.Postgrado Nacional de Parasitologia** C. Horaria: **4**

2025 - 2025 **Profesor del diplomado de Medicina Tropical** C. Horaria: **4**

2023 - Actual **profesor** C. Horaria: **6**

Otras Informaciones: clases de asesoria tutorial

2019 - Actual **Profesor visitante para el diplomado en Medicina Tropical** C. Horaria: **12**

Otras Informaciones: dictado de topicos para la capacitación profesionalizante de personal contitulo académico de tercer nivel que trabaje en el área de Biomedicina

Actividades

6/2019 - Actual Capacitación/Entrenamiento dictado, Instituto de Medicina Tropical "Dr. Félix Pifano", Escuela Razetti. Facultad de Medicina.Universidad Central de Venezuela
Capacitación/Entrenamientos dictados:
-docencia de Postgrado

Instituto de Altos Estudios en Salud Pública - IAESP
Vínculos con la Institución

2015 - 2016 **Docente de Postgrado en <Enfermedades metaxénicas** C. Horaria: **18**

Actividades

4/2013 - 5/2013 Docencia/Enseñanza, Primer diplomado en Vigilancia y Control de enfermedades tropicales transmitidas por artrópodos
Nivel: Especialización
Disciplinas dictadas:
-Reservorios y Enfermedad de Chagas

Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud, UNA - IICS, UNA
Vínculos con la Institución

2025 - Actual **Plantel Docente. Doctorado en Ciencias Biomédicas** C. Horaria: **6**

2021 - Actual **Investigadora repatriada Programa PRIE 19-25. Conacyt** C. Horaria: **40**

Otras Informaciones: Proyecto marco en el Programa de Repatriación de Investigadores Extranjero Código PRIE 19-25

Actividades

2/2021 - Actual Proyecto de Investigación y Desarrollo, Instituto de Investigacion de Ciencias de la Salud, UNA, Departamento de Medicina Tropical. Instituto de Investigaciones en la Ciencias de la Salud. Universidad Nacional de Asunción
Complejos eco patogénicos que influyen en la presencia de agentes de enfermedades metaxénicas a nivel local y nacional, con énfasis en Dengue
Participación: Coordinador o Responsable
Descripción: Crear una unidad de monitoreo de complejos eco patogénicos que determinan la presencia de agentes de enfermedades metaxénicas con énfasis en Dengue.
Determinar la distribución del elementos de complejos eco patogénicos de enfermedades metaxénicas.
Actualizar la data disponible de resistencia/susceptibilidad fren4.3. Actividad de sensibilización para identificación de criaderos/lugares de cría de vectores
Actividad de participación comunitaria para rprevención y control de riesgo para la aparición de la enfermeddes metaxénicas
Integrantes: Herrera L.;González Brítez, N; Ferreira Coronel, M;
Situación: En Marcha; Tipo/Clase: Investigacion.
Alumnos: Pregrado (2);
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, zooantroponosis;

Instituto de Zoología y Ecología Tropical. Facultad de Ciencias. Universidad Central de Venezuela - IZETUCV

Vínculos con la Institución

2026 - Actual **Docente Investigador** C. Horaria: **3**

Otras Informaciones: Miembro del Comité académico del Postgrado de Zoologia Facultad de Ciencias. Universidad Central de Venezuela

2019 - Actual **investigadora senior** C. Horaria: **4**

Otras Informaciones: asesoria en proyectos de investigación

2009 - 2017 **Director** C. Horaria: **40**
Régimen: Dedicación total
Otras Informaciones: Gerencia del Instituto de Zoología y Ecología Tropical. Manejo de recursos Humanos. Manejo de relaciones Interinstitucionales

Actividades

8/2015 - 9/2015 Gestión Académica, Empresa pública de Medicamentos ENFARMA
Cargo o función: Invitado Institucional para la conformacion de "Red de Investigación Suramericana de Diagnóstico, Tratamiento y Control Enfermedades Transmitidas por Vectores (RISET)

9/2009 - 9/2017 Dirección y Administración, Departamento de Administración. Facultad de Ciencias . Universidad Central de Venezuela, Facultad de Ciencias. Universidad Central de Venezuela
Cargo o función: Gestion de los planes operativos anuales POA para el IZET

9/2009 - 9/2017 Dirección y Administración, Parque Aquarium Agustin Codazzi , Instituto de Zoología y Ecología Tropical. Facultad de Ciencias. Universidad Central de Venezuela
Cargo o función: Gerencia

2006 - 2018 **Profesor Investigador Titular** C. Horaria: **20**
Régimen: Dedicación total
Otras Informaciones: Docente de Grado - Cátedra Biología Animal
Docente de Grado - Cátedra Parasitología Animal
Docente de Grado - Cátedra Protozoologia Experimental
Docente de Grado - Cátedra Seminario y Tesis
Docente de grado - Métodos de Laboratorio
coordinadora de los proyectos de Investigación en el aarea de Parasitología y complejos de parasitosis metaxénicas.

Actividades

2/2014 - Actual Líneas de Investigación, Laboratorio de Biología de Trypanosomatideos, Facultad de Ciencias. Universidad Central de Venezuela
COMPLEJOS PATOGÉNICOS EN TRIPANOSOMIASIS Y LEISHMANIOSIS
Participación: Coordinador o Responsable
Descripción: Estudios epidemiológicos de la enfermedad de Chagas y Leishmanias.
Integrantes: Herrera L.;Ferrer E.; Aguilar C.; Mendoza-León J.;
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, ;

2/2014 - Actual Líneas de Investigación, Laboratorio de Biología de Trypanosomatideos, Facultad de Ciencias. Universidad Central de Venezuela
BIOLOGÍA PARASITARIA CON ÉNFASIS EN ZOONOSIS

Participación: Coordinador o Responsable
Descripción: Estudios relacionados con la Ecología y Evolución de enfermedades infecciosas que afectan a la salud pública.
Integrantes: Herrera L.(Responsable)
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, ;

2/2014 - Actual Líneas de Investigación, Laboratorio de Biología de Trypanosomatideos, Facultad de Ciencias. Universidad Central de Venezuela
ECO EPIDEMIOLOGIA DE VECTORES
Participación: Coordinador o Responsable
Descripción: Estudio relacionado con vectores transmisores de enfermedades tropicales
Integrantes: Herrera L.(Responsable)
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, ;

2/2009 - 9/2015 Proyecto de Investigación y Desarrollo, Laboratorio de Biología de vectores y parásitos . Centro de Ecología y Evolución. Instituto de Zoología y Ecología Tropical, Instituto de Zoología y Ecología Tropical. Facultad de Ciencias. Universidad Central de Venezuela
Estudio exploratorio de indicadores de parasitismo en la población humana rural del área proyecto Junín-PDVSA con énfasis en la Tripanosomosis Americana o Enfermedad de Chagas
Participación: Integrante del Equipo
Descripción: En el marco del proyecto Macro de linea de base Nacional titulado Evaluación Sistémica de las Condiciones Socio-ambientales en el Área Junín de la Faja Petrolera del Orinoco en Escala 1:100.000" para dar apoyo a la Industria nacional Petroleo de Venezuela en áreas de explotación de nuevos yacimientos.
Integrantes: Herrera L.;Malaver N.; Fergusson, A; Villamizar L.; Ferrer E.;
Situación: Concluido; Tipo/Clase: Investigacion.
Alumnos: Pregrado (2);
Financiadores: Petróleos de Venezuela - PDVSA (Apoyo financiero)
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Epidemiología, parasitismo como bioindicadores;

2/2013 - 8/2015 Proyecto de Investigación y Desarrollo, Laboratorio de Biología de Trypanosomatideos, Facultad de Ciencias. Universidad Central de Venezuela
Nuevos Biomarcadores de progresión de enfermedad y cura en la enfermedad de Chagas
Participación: Integrante del Equipo
Integrantes: Bonay Miarons P.; Herrera L.;Ferrer E.;
Situación: Concluido; Tipo/Clase: Investigacion.
Alumnos:
Financiadores: Universidad Autónoma de Madrid - UAM (Apoyo financiero)
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, ;

9/2009 - 2/2010 Proyecto de Investigación y Desarrollo, Servicio Comunitario. Facultad de Ciencias. UCV, Departamento de Zoología. Escuela de Biología.
Programa integral de asistencia educativa en las áreas de biología,física ,matemática,química y ciencias de la tierra
Participación: Coordinador o Responsable
Descripción: Apoyo a ala formación en ciencias en centros de educación media.
Integrantes: Herrera L.;Rivodo, T; Tovar, I ;
Situación: Concluido; Tipo/Clase: Investigacion.
Alumnos: Pregrado (8);
Financiadores: Servicio Comunitario. Facultad de Ciencias. UCV - SC.ciencias UCV (Apoyo financiero)
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Otras Ciencias Naturales, Didáctica de las Ciencias;

3/2018 - 7/2018 Docencia/Enseñanza, Licenciatura en Biología
Nivel: Pregrado
Disciplinas dictadas:
-Coordinador Laboratorios de Biología Animal

2005 - 2012 **Profesor Investigador Agregado** C. Horaria: **20**
Régimen: Dedicación total
Otras Informaciones: Coordinadora de Parasitología General
Docente de la Cátedra Protozoología Experimental
Docente de la Cátedra Métodos de Investigación
Docente de la Cátedra Seminario y Tesis en Zoología
Docente de la Cátedra de Biología Animal

Actividades

2/2014 - 11/2017 Proyecto de Investigación y Desarrollo, Laboratorio de Biología de Trypanosomatideos, Facultad de Ciencias. Universidad Central de Venezuela
Biogeography from Panstrongylus (Hemiptera, Reduviidae, Triatominae)
Participación: Coordinador o Responsable

Descripción: BIOGEOGRAPHY from Panstrongylus (Hemiptera, Reduviidae, Triatominae)
Integrantes: Herrera L.;Gonzalez Tineo E.;
Situación: Concluido; Tipo/Clase: Investigacion.
Alumnos:
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, ;

3/2012 - 12/2015 Proyecto de Investigación y Desarrollo, Laboratorio de Biología de Trypanosomatideos, Facultad de Ciencias. Universidad Central de Venezuela
Evaluación y mejoramiento de la viviendas rurales y suburbanas con participación comunitaria para el control y la prevención de la enfermedad de Chagas en Venezuela.
Participación: Coordinador o Responsable
Descripción: Coordinadora del Proyecto estratégico N° 2011000470
Integrantes: Herrera L.;Ferrer E.; Reyes-Lugo R.M; Hidalgo M.;
Situación: Concluido; Tipo/Clase: Investigacion.
Alumnos:
Financiadores: Ministerio de Ciencia y Tecnología - MCT (Apoyo financiero)
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, ;

2/2008 - 11/2012 Proyecto de Investigación y Desarrollo, Laboratorio de Biología de Trypanosomatideos, Facultad de Ciencias. Universidad Central de Venezuela
Reservorios, Vectores y Participación Ciudadana en las estrategias de prevención y control de la enfermedad de Chagas en áreas endémicas de Venezuela. I etapa
Participación: Coordinador o Responsable
Descripción: En el marco del macroproyecto:"Tecnologías para el control de vectores y reservorios en el marco de la protección ambiental para enfermedades metaxénicas"
Integrantes: Herrera L.;Carrasco H.; Martinez C.; Ferrer E.; Espinosa R.; Garcia Alzate R.; Lozano Daisy; González N.;
Situación: Concluido; Tipo/Clase: Investigacion.
Alumnos:
Financiadores: FONDO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGIA - FONACIT (Apoyo financiero)
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, ;

2/2007 - 10/2012 Proyecto de Investigación y Desarrollo, Laboratorio de Biología de Trypanosomatideos, Facultad de Ciencias. Universidad Central de Venezuela
Análisis de factores asociados a la persistencia de focos endémicos de la Enfermedad de Chagas en los Estados Portuguesa. Guárico, y Sucre: identificación molecular de determinantes de virulencia y de blancos potenciales para quimioterapia racional.
Participación: Integrante del Equipo
Descripción: Coinvestigadora del Proyecto de investigación No G-2005000827
Integrantes: Carrasco H.; Marchan E.; Zambrano E.; Martinez C.; Herrera L.;
Situación: Concluido; Tipo/Clase: Investigacion.
Alumnos:
Financiadores: FONDO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGIA - FONACIT (Apoyo financiero)
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, ;

3/2007 - 11/2011 Proyecto de Investigación y Desarrollo, Laboratorio de Biología de Trypanosomatideos, Facultad de Ciencias. Universidad Central de Venezuela
Evaluación de Drogas en Leishmania (Leishmania) mexicana: Parámetros Genéticos, Bioquímicos y Fisiológicos de la Resistencia a Drogas
Participación: Integrante del Equipo
Descripción: Coinvestigadora del Proyecto de investigación PG: 03-7000-2007/1
Integrantes: Mendoza-León J.; Herrera L.;Serrano X.;
Situación: Concluido; Tipo/Clase: Investigacion.
Alumnos:
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, ;

8/2008 - 11/2010 Proyecto de Investigación y Desarrollo, Laboratorio de Biología de Trypanosomatideos, Facultad de Ciencias. Universidad Central de Venezuela
Genetic characterization of vectors transmitters of tropical diseases.
Participación: Integrante del Equipo
Integrantes: González N.; Martinez C.; Carrasco H.; Herrera L.;
Situación: Concluido; Tipo/Clase: Investigacion.
Alumnos:
Financiadores: Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud, - IICS (Cooperacion)
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, ;

2/2001 - 11/2002 Proyecto de Investigación y Desarrollo, Laboratorio de Biología de Trypanosomatideos, Facultad de Ciencias. Universidad Central de Venezuela
Estudio Comparativo da respuesta immune Humoral e Celular en el estudio de reservatorios mamíferos de Trypanosoma cruzi (Didelphis marsupialis e Trichomys apereoides)
Participación: Integrante del Equipo

Integrantes: Herrera L.;Jansen A.; Carreira J.;
Situación: Concluido; Tipo/Clase: Investigacion.
Alumnos:
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, ;

4/2010 - 4/2010 Extensión, División de Salud ambiental , Ministerio del poder popular de la Salud-Venezuela, Venezuela
Actividad de extensión realizada: Asesoría en mesas técnicas para el control de Vectores

9/2017 - Actual Gestión Académica, coordinacion de docencia y extensión.IZET, Consejo Técnico del Instituto de Zoología y Ecología Tropical. Facultad de Ciencias. Universidad Central de Venezuela
Cargo o función: Asesor de actividades institucionales de docencia y extensión

---

2001 - 2005 **Profesor Investigador Asistente** C. Horaria: **20**
Régimen: Dedicación tot*Actividades*

9/2004 - 9/2007 Proyecto de Investigación y Desarrollo, Laboratorio de Biología de vectores y parásitos . Centro de Ecología y Evolución. Instituto de Zoología y Ecología Tropical, Instituto de Zoología y Ecología Tropical. Facultad de Ciencias. Universidad Central de Venezuela
Una aproximación a la identificación de posibles marcadores moleculares de patogenicidad y virulencia en el desarrollo de la enfermedad de Chagas.Primera etapa
Participación: Integrante del Equipo
Descripción: Busqueda de marcadores de virulencia en parásitos PG-09-00-5632-2004.
Integrantes: Herrera L.;Martinez C.; Urdaneta Morales S.;
Situación: Concluido; Tipo/Clase: Investigacion.
Alumnos: Pregrado (3); Maestría Académica (3);
Financiadores: Consejo de desarrollo Científico y Humanístico de la UCV - CDCHUCV (Apoyo financiero)
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Biotecnología de la Salud, Tecnologías que involucran la identificación de ADN, proteínas y enzimas, parasitología;

2/2001 - 11/2002 Proyecto de Investigación y Desarrollo, Laboratorio de Biología de Trypanosomatideos, Facultad de Ciencias. Universidad Central de Venezuela
Estudio Comparativo da resposta immune Humoral e Celular en el estudio de reservatorios mamíferos de Trypanosoma cruzi (Didelphis marsupialis e Trichomys apereoides)
Participación: Coordinador o Responsable
Descripción: Co-investigadora en el Proyecto - Protocolo No. E-26/152.552/2001.
Integrantes: Herrera L.;Jansen A.; Carreira J.;
Situación: Concluido; Tipo/Clase: Investigacion.
Alumnos:
Financiadores: Fundação para o Amparo a Pesquisa no estado de Rio de Janeiro - FAPERJ (Apoyo financiero)
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, ;

11/2001 - 1/2005 Docencia/Enseñanza, Licenciatura en Biología
Nivel: Pregrado
Disciplinas dictadas:
-laboratorio de Bilogía animal
-parasitología General

9/2002 - 9/2004 Gestión Académica, Sección de Parasitologia, Consejo Técnico del Instituto de Zoología y Ecología Tropical. Facultad de Ciencias. Universidad Central de Venezuela
Cargo o función: Suplente del Jefe de Sección

1991 - 2001 **Profesora Instructora** C. Horaria: **15**
Régimen: Dedicación total
Otras Informaciones: Profesora de grado-Cátedra Parasitología
Profesora de grado-Cátedra de Principios de Biología

Actividades

8/1991 - 11/2001 Líneas de Investigación, Sección de Parasitologia, Instituto de Zoología y Ecología Tropical. Facultad de Ciencias. Universidad Central de Venezuela
Tripanosomiasis americana
Participación: Integrante del Equipo
Descripción: estudios de la biología de parásitos causantes de la enfermedad de Chagas y la rangeliosis
Integrantes: Herrera L.;Urdaneta Morales S.; Tejero, F;
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Parasitología, ;

2/1997 - 11/1998 Proyecto de Investigación y Desarrollo, Laboratorio de Biología de Trypanosomatideos, Facultad de Ciencias. Universidad Central de Venezuela
Importancia epidemiológica de mamíferos domésticos y sinantrópicos en el ciclo de transmisión de Trypanosoma cruzi en el valle de Caracas
Participación: Integrante del Equipo

Integrantes: Urdaneta Morales S.; Herrera L.;
Situación: Concluido; Tipo/Clase: Investigacion.
Alumnos:
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, ;

2/1992 - 10/1993 Proyecto de Investigación y Desarrollo, Laboratorio de Biología de Trypanosomatideos, Facultad de Ciencias. Universidad Central de Venezuela
Importancia epidemiológica de los mamíferos en el mantenimiento del ciclo de transmisión urbana de la enfermedad de Chagas en el valle de Caracas.
Participación: Integrante del Equipo
Descripción: En el macroproyecto: "Caracterización morfobiológica de cepas de Trypanosoma cruzi aisladas de estos vertebrados".
Integrantes: Urdaneta Morales S.; Herrera L.;
Situación: Concluido; Tipo/Clase: Investigacion.
Alumnos:
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, ;

8/1991 - 11/2001 Docencia/Enseñanza, Licenciatura en Biología
Nivel: Pregrado
Disciplinas dictadas:
-parasitología general

Sociedad parasitológica Venezolana - SPV
Vínculos con la Institución

2013 - Actual **Presidente** C. Horaria: **7**

Otras Informaciones: Directora presidente de la sociedad Científica denominada "Sociedad Parasitológica Venezolana" RIF

Actividades

9/2014 - Actual Extensión, Sociedad parasitológica Venezolana
Actividad de extensión realizada: XXXVIII Jornadas JW Torrealba

9/2014 - Actual Extensión, Dirección general de Salud ambiental-Venezuela

, Ministerio del poder popular de la Salud-Venezuela
Actividad de extensión realizada: Asesoria y coordinación para la elaboración de las guías nacionales para el diagnóstico, atención y manejo clínico del paciente chagásico en Venezuela

6/2014 - 6/2014 Extensión, UDO- Núcleo Anzoátegui, Centro de Medicina Tropical. Universidad de Oriente
Actividad de extensión realizada: VISITA Y RECONOCIMIENTO DE LA SOCIEDAD PARASITOLOGICA VENEZOLANA AL CENTRO DE MEDICINA TROPICAL DE ORIENTE

9/2013 - Actual Gestión Académica, Asociación Venezolana para el Avance de la Ciencia
Cargo o función: Arbitrajes de presentaciones de trabajos libres en eventos

9/2011 - Actual Gestión Académica, Instituo de Medicina Tropical. Universidad Central de Venezuela
Cargo o función: asesor

9/2013 - Actual Dirección y Administración, Sociedad parasitológica Venezolana
Cargo o función: Organización de las Jornadas J. W Torrealba

2011 - 2013 **Vicepresidente** C. Horaria: **12**

Actividades

7/2011 - 7/2013 Gestión Académica, Sociedad parasitológica Venezolana
Cargo o función: vice-presidencia

Sociedad venezolana de Microbiologia - SVM
No existen vínculos asociados con la institución
Universidad de Carabobo - UC
Vínculos con la Institución

2010 - 2016 **Asesora de Investigacón** C. Horaria: **15**

Otras Informaciones: Profesora asesora de las Investigaciones del Centro de Investigaciones para las Enfermedades Tropicales JW Torrealba. Universidad de Carabobo-Venezuela

Actividades

9/2011 - 9/2016 Proyecto de Investigación y Desarrollo, Centro de investigaciones de enfermedades tropicales JW Torrealba. UC. Núcleo Cojedes , Centro de Investigaciones en enfermedades Tropicales J W Torrealba. Universidad de Carabobo
Diseño de estrategias integradas para la prevención y el control de las leishmaniasis cutánea y visceral en Venezuela.
Participación: Otros

	Integrantes: Herrera L.;Feliciangeli, MD; Ferrer E.; Aguilar C.; Viettri M.; Zerpa, O.; Arrivillaga, J; Situación: Concluido; Tipo/Clase: Investigacion. Alumnos: Pregrado (2); Maestría Académica (2); Maestría profesionalizante (1); Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Epidemiología, Leishmaniosis;
9/2010 - 10/2010	Capacitación/Entrenamiento dictado, Centro de Investigaciones en enfermedades Tropicales J W Torrealba. Universidad de Carabobo Capacitación/Entrenamientos dictados: -Taller teórico practico de parasitología
5/2014 - 7/2014	Servicio Técnico Especializado, Centro de Investigaciones de enfermedades tropicales J W Torrealba.CIET Servicio realizado: Guía para el diagnóstico, atención y manejo clínico del paciente chagásico en Venezuela. Ministerio del Poder Popular para la Salud,
6/2012 - 6/2012	Servicio Técnico Especializado, Centro de Investigaciones en enfermedades Tropicales J W Torrealba. Universidad de Carabobo Servicio realizado: determinación de la serología de la Enfermedad de Chagas en 6 caseríos endémicos del Estado Cojedes
9/2010 - Actual	Otra actividad técnico-científico relevante, Centro de Investigaciones en enfermedades Tropicales J W Torrealba. Universidad de Carabobo Actividad realizada: Asesora de Investigación

Universidad del Pacifico - UP

Vínculos con la Institución

2026 - Actual **Miembro del comité de Etica** C. Horaria: **4**

2026 - Actual **orientador** C. Horaria: **6**

Otras Informaciones: Orientador de los trabajos finales de Grado del Postgrado en Nutrición Clínica del Adulto

2022 - Actual **Docente guía Modulo de Metodologia de la Investigación II** C. Horaria: **4**

Significado de su trabajo en el contexto de los principales problemas planteados en su área:

Soy licenciada en Biología, de la Universidad Central de Venezuela y Doctora en ciencias mención Biología parasitaria del IOC-Fiocruz Brasil, así como docente-Investigadora Profesora titular de la Universidad Central de Venezuela con 33 años de servicio, lo cual permitió desarrollar una sólida línea en el área de estudios de complejos eco-patogénicos de agentes de enfermedades metaxénicas, en zonas endémicas de Suramérica

Estos complejos, han sido abordados mediante el estudio de la biología de los agentes etiológicos en sus áreas naturales, como en modelos de laboratorio, finamente desarrollados, sean hospedadores mamíferos y/o vectores. Para ello se han estandarizado y aplicado técnicas biológicas y moleculares de primera línea, para conocer la presencia en focos activos y la variabilidad genética determinante de transmisibilidad diferencial y selección de poblaciones de vectores resistentes al control químico.

Se han estudiado los ecótopos silvestre, domésticos y peri domésticos, y la presencia y abundancia de sus elementos en relación a perfiles bioclimáticos, usando software de sistemas de información geográfica y estudio de nichos a fin de implementar estrategias predictivas de brotes epidémicos y epizoóticos que sirvan para apoyar las políticas en salud pública.

Este bagaje permitió acceder al programa de repatriación de Investigadores extranjeros a fin de fortalecer la línea de estudios de enfermedades metaxéncias, en el Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud IICS UNA, implementando los diseños con énfasis en enfermedades transmitidas por vectores.

La trayectoria en esta línea se ha traducido en 71 trabajos publicados y más de un ciento de presentaciones en congresos nacionales e internacionales, algunos de ellos, proyectándose hacia incrementar la producción del laboratorio de entomología médica del IICS. Esto ha permitido ser invitada para arbitrajes de concursantes abiertos a Becas para estudios de maestría y doctorado y como revisora en artículos de investigación en la línea descrita. Igualmente se han llevado a cabo algunas conferencias a nivel nacional o regional para exponer las líneas abordadas y los resultados.

Se ha propuesto empoderar a las comunidades del Paraguay en su ejercicio de ciudadanía, hacia cambios de actitudes para la prevención y control de enfermedades metaxénicas, control vectorial, siempre bajo el paradigma de Una salud. Se han realizado charlas y cursos de capacitación para funcionarios de SENEPA en el área de modelaje ambiental. Se han capacitado estudiantes de pregrado en FACEM para tales técnicas

Actualmente se han diseñado proyectos relevantes en estudio de líneas base para atención de estas enfermedades, como problema de salud pública a nivel local y regional, con financiación nacional, todo ello con miras a concursar en las próximas convocatorias nacionales o bien a grants internacionales .

.

Producción Técnica

Organización de eventos

1 **Herrera L.; Zerpa, N; Conferencia Arnoldo Gabaldon ASOVAC LXXV Convención Anual, 2025. (Congreso)**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Parasitología, ;
Referencias adicionales: Venezuela/Español; Medio: Otros.
Institución promotora/financiadora: Sociedad parasitológica Venezolana
Evento itinerante: Si. Lugar: Universidad Pedagogica Libertador IIPC.Caracas. Ciudad: Caracas.

2 **Herrera L.; Sanmartino, M; Pasos, tropiezos y horizontesde un grupo que mira la problematica de Chagas desde un caleidoscopio, 2025. (Congreso)**
Palabras Clave: enfermedad de chagas;
Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Sociología, Tópicos Sociales, ;
Referencias adicionales: Venezuela/Español; Medio: Internet.
Institución promotora/financiadora: Sociedad parasitológica Venezolana
Evento itinerante: Si. Duración: 1 semana. Ciudad: Buenos Aires.
Observaciones: XL Jornadas "Jose Witremundo Torrealba

3 **Herrera L.; Sanmartino, M; Coman, A.V; Garcia, G.; Pérez, M.; A-bodar lo que no vemos, para hacerlo visible: el lugar de las emociones y cuidado en el quehacer científico, 2025. (Otro)**
Palabras Clave: ciencias; actitudes;
Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Sociología, Tópicos Sociales, comportamientos;
Referencias adicionales: Venezuela/Español; Medio: Internet.
Institución promotora/financiadora: Facultad de Ciencias. Universidad Central de Venezuela
Evento itinerante: No. Duración: 1 semana. Lugar: Instituto de Zoologia y Ecologia Tropical. Facultad de Ciencias.UCV. Ciudad: Caracas.
Observaciones: Conferencia en el Marco de los 60 años de existencia del Instituto de Zoologia y Ecologia Tropical

4 **Herrera L.; Ferrer E.; XXXVIII Jornadas J. W. Torrealba, 2021. (Congreso)**
Palabras Clave: parasitologia;
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Parasitología, ;
Referencias adicionales: Venezuela/Español; Medio: Internet.
Institución promotora/financiadora: Sociedad parasitológica Venezolana
Evento itinerante: Si. Duración: 1 semana. Lugar: Estado Argua-Venezuela. Ciudad: Maracay.

5 **Herrera L.; Ferrer E.; Ponte-Sucre, A; Confeerencia "Arnoldo Gabaldón", 2019. (Congreso)**
Palabras Clave: salud; divulgacion; parasitologia;
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Epidemiología, ;
Referencias adicionales: Venezuela/Español; Medio: Otros.
Institución promotora/financiadora: Asociación Venezolana para el Avance de la Ciencia
Evento itinerante: Si. Catálogo disponible: No. Duración: 1 semana. Lugar: Universidad Católica Andrés Bello. Ciudad: Caracas.

6 **Herrera L.; Delgado, L; Bonilla, A; Fergusson, A; Jornadas 50 aniversario del IZET, 2016. (Otro)**
Palabras Clave: aniversario; zoologia; ecologia; extensión universitaria;
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Otros Tópicos Biológicos, extension Universitaria;
Referencias adicionales: Venezuela/Español; Medio: CD-Rom.
Institución promotora/financiadora: Instituto de Zoología y Ecología Tropical. Facultad de Ciencias. Universidad Central de Venezuela
Evento itinerante: Si. Catálogo disponible: Si. Duración: 1 semana. Lugar: Av. Los Ilustres.Facultad de Ciencias UCV. Ciudad: Caracas.

7 **Herrera L.; Ferrer E.; Jornadas Arnoldo Gabaldón LXV Convención Anual de Asovac, 2015. (Congreso)**
Palabras Clave: divulgación; parasitología;
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Parasitología, ;
Referencias adicionales: Venezuela/Español; Medio: Papel.
Institución promotora/financiadora: Asociación Venezolana para el Avance de la Ciencia
Evento itinerante: Si. Catálogo disponible: No. Duración: 2 semanas. Ciudad: Camurí Grande- Estado Vargas.

8 **Herrera L. XXXIV Jornadas J W Torrealba, 2015. (Otro)**
Palabras Clave: parasitologia;
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Parasitología, ;
Referencias adicionales: Venezuela/Español; Medio: Papel.
Institución promotora/financiadora: Sociedad parasitológica Venezolana
Evento itinerante: Si. Catálogo disponible: No. Duración: 1 semana. Lugar: Instituto de Investigaciones Biomédicas Dr. Francisco J. Triana Alo

9 **Herrera L. LXIV Convención Anual de ASOVAC, 2014. (Congreso)**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, ;
Referencias adicionales: Venezuela/Español; Medio: Otros.
Institución promotora/financiadora: Facultad de Ciencias. Universidad Central de Venezuela
Evento itinerante: Si. Catálogo disponible: No. Duración: 1 semana. Lugar: Caracas. Ciudad: Caracas.
Observaciones: Coordinadora de la sesión de:
Parasitología

Informes de investigación

1 **Ferreira Coronel, M; Rodríguez , C; González Brítez, N; Herrera L.; Informe Técnico II. Proyecto INC01-287, 2025.**
Palabras Clave: educacion; conocimientos; arbovirosis; docente; escuela basica; central;
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias Biomédicas Sociales, ;
Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Internet.
Institución promotora/financiadora: Consejo Nacional de Ciencia y Tecnologia
Nombre del proyecto: "Empoderamiento de docentes de la educación escolar básica en actividades promotoras para la salud, en localidades p

2 **Herrera L.; Malaver N.; Informe de Avance I Proyecto 088-2023, 2025.**
Palabras Clave: socioambiente; sostenibilidad; humedales;
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Conservación de la Biodiversidad, ;
Referencias adicionales: Venezuela/Español; Medio: Internet.
Institución promotora/financiadora: FONDO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGIA
Nombre del proyecto: Diagnostico Socioambientaly propuesta de gestion socioparticipativa y sustentable de los recursos ecosistemicos del pa
Observaciones: Con Componente en salud, bajo la coordinación de Leidi Herrera

3 **Herrera L.; González Brítez, N; Acta de Cierre de propuesta institucional Programa PRIE 1925, 2023.**
Palabras Clave: complejos ecopatogenicos; metaxenicas; dengue;
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Epidemiología, ;
Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.
Institución promotora/financiadora: Instituto de Investigación en Ciencias de la Salud, UNA
Nombre del proyecto: "Complejos ecopatogénicos que influyen en la presencia de agentes de enfermedades metaxénicas a nivel local (Depar

4 **Herrera L. Informe Intermedio1 PRIE 19-25, 2021.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, enfermedades metaxénicas;
Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.
Institución promotora/financiadora: Consejo Nacional de Ciencia y Tecnologia
Nombre del proyecto: complejos ecopatogénicos que influyen en la presencia de enfermedades metaxénicas a nivel local y nacional con énfas

5 **Herrera L. Informe Intermedio 2 PRIE 19-25, 2021.**
Palabras Clave: complejos ecopatogenicos; metaxenicas; dengue;
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, enfermedades metaxénicas;
Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.
Institución promotora/financiadora: Consejo Nacional de Ciencia y Tecnologia
Nombre del proyecto: Complejos ecopatogénicos que influyen en la presencia de agentes de enfermedades metaxénicas a nicel local y nacion

6 **Herrera L. Informe de gestion Directiva, 2016.**
Referencias adicionales: Venezuela/Español; Medio: Papel.
Institución promotora/financiadora: Consejo Técnico del Instituto de Zoología y Ecología Tropical. Facultad de Ciencias. Universidad Central d
Nombre del proyecto: Informe de Gestion IZET 2013-2016. Nro. de páginas: 34. Disponibilidad: restricta.

Cursos de corta duración dictados

1 **Herrera L.; Gonzalez Tineo E.; Parásitos como bioindicadores en escenarios del Neotrópico, 2025. (Otro)**
Palabras Clave: bioindicadores; parasitos; ecologia;
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Ecología, ;
Referencias adicionales: Venezuela/Español; Medio: Internet.
Institución promotora/financiadora: Postgrado en Ecologia. Facultad de Ciencias .Universidad Central de Venezuela
Participación: Docente. Duración: 6 meses.

2 **Herrera L.; Gonzalez Tineo E.; tópico especial en zoonosis y su distribución geográfica en el neotrópico, 2021. (Otro)**
Palabras Clave: zoonosis;
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Epidemiología, zoonosis;
Referencias adicionales: Venezuela/Español; Medio: Internet.
Institución promotora/financiadora: Instituto de Zoología y Ecología Tropical. Facultad de Ciencias. Universidad Central de Venezuela
Participación: Docente. Duración: 4 meses. Lugar: Universidad Central de Venezuela. Ciudad: caracas.
Observaciones: dirigido a estudiantes del postgrado en Zoologia, Facultad de Ciencias, Universidad Central de Venezuela

3 **Herrera L.; González Brítez, N; Manejo y elaboración de sistemas de información geográfica aplicados a determinación de áreas potenciales para la transmisión de enfermedades metaxénicas, 2021. (Extensión extracurricular)**
Palabras Clave: sig; enfermedades metaxenicas;
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Epidemiología, ;
Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Otros.
Institución promotora/financiadora: Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud, UNA
Participación: Docente. Duración: 1 mes. Ciudad: San lorenzo-Central.

4 **Herrera L.; Salazar, M; Topico especial en Diversidad y Taxonomia de Roedores reservorios de enfermedades, 2021. (Otro)**
Palabras Clave: roedores; reservorios; zoonosis;
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Zoología, Ornitología, Entomología, Etología, ;
Referencias adicionales: Venezuela/Español; Medio: Internet.

Institución promotora/financiadora: Instituto de Zoología y Ecología Tropical. Facultad de Ciencias. Universidad Central de Venezuela
Participación: Docente. Duración: 6 meses. Lugar: ciudad Universitaria. Ciudad: Caracas .

5 **Herrera L. Metodología de la Investigación II, 2021. (Otro)**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Nutrición, Dietética, metodología de la Investigación;
Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Internet.
Institución promotora/financiadora: Centro de Capacitaciones Nutrysis para la Universidad del Pacífico
Participación: Docente. Duración: 4 meses. Ciudad: Asunción.

6 **Herrera L. Jornadas académicas Universidad del Atlántico, 2020. (Extensión extracurricular)**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Parasitología, salud ambiental;
Referencias adicionales: Colombia/Español; Medio: Internet.
Institución promotora/financiadora: Universidad del Atlántico. Barranquilla-Colombia
Participación: Docente. Duración: 4 meses. Ciudad: Barranquilla.

7 **Herrera L.; Henriquez F.; Rosales Y.; Countinuing Education in epidemiology, 2017. (Extensión extracurricular)**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Epidemiología, ;
Referencias adicionales: Venezuela/Español; Medio: Otros.
Institución promotora/financiadora: CENTRO INTEGRAL AVANZADO DE ESTUDIOS A.C
Participación: Docente. Duración: 2 meses. Lugar: Facultad de Ciencias UCV. Ciudad: Caracas.

8 **Herrera L.; Guada, H.; Marco Legal de Acceso a los recursos genéticos en Venezuela, 2016. (Extensión extracurricular)**
Palabras Clave: recursos genéticos;
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Conservación de la Biodiversidad, Bioética;
Referencias adicionales: Venezuela/Español; Medio: Otros.
Institución promotora/financiadora: Ministerio del Poder popular para Ecosocialismo y Aguas
Participación: Docente. Duración: 1 mes. Lugar: Instituo de Zoologia y Ecologia Tropical. IZET. Ciudad: Caracas.

9 **Herrera L.; López, E; Taller de Revisión y Actualización de Líneas de Investigación en Salud del Ministerio del Poder Popular para la Salud , 2014. (Extensión extracurricular)**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Parasitologia;
Referencias adicionales: Venezuela/Español; Medio: Papel.
Institución promotora/financiadora: Facultad de Ciencias. Universidad Central de Venezuela
Participación: Docente. Duración: 1 mes. Lugar: Instituto Nacional de Higiene Rafael Rangel. Ciudad: Caracas.

Productos tecnológicos

1 **Herrera L.; Ferrer E.; Diagnóstico de infecciones y coinfecciones por Trypanosoma cruzi y Leishmania spp, 2025.**
Palabras Clave: diagnostico; leishmaniasis; enfermedad de chagas;
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Biotecnología de la Salud, Tecnologías que involucran la identificación de ADN, proteínas y enzimas, ;
Referencias adicionales: Venezuela/; Medio: Internet.
Finalidad: desarrollo de estartegias diagnósticas para agentes de enfermedades metaxencicas . Disponibilidad: restricta.
Institución promotora/financiadora: Ministerio de Ciencia y Tecnología.
Observaciones: latinoamerica

2 **Herrera L. produccion, salud y Biodiversidad en sistemas ganaderos: soluciones para un mundo mas sostenible y competititvo en el contexto de cambio climatico, 2025.**
Palabras Clave: sistemas ganaderos; sostenibilidad; produccion; one health; cambio climatico;
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Conservación de la Biodiversidad, ;
Referencias adicionales: Paraguay/; Medio: Internet.
Finalidad: Proyecto multicentrico en area prioritaria del pais. Disponibilidad: irrestricta.
Institución promotora/financiadora: Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud . UNA.

3 **González Brítez, N; Ferreira Coronel, M; López, E; Vázquez, F; Cabrera, L.; Herrera L.; NUEVO PARADIGMA EN EL CONTROL DEL DENGUE MEDIANTE PINTURAS CON INSECTICIDAS MICROENCAPSULADOS, SU EFECTO SOBRE AEDES AEGYPTI E IMPACTO COMO INTERVENCION COMUNITARIA, 2024.**
Palabras Clave: aedes aegypti; control; pinturas; insecticida; central;
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Biotecnología de la Salud, Biotecnología relacionada con la Salud, ;
Referencias adicionales: Venezuela/; Medio: Internet.
Finalidad: evaluacion de alternativas para control quimico de insectos vectores . Disponibilidad: restricta.
Institución promotora/financiadora: Consejo Nacional de Ciencia y Tecnologia.

4 **Herrera L.; Ferreira Coronel, M; González Brítez, N; Rodríguez , C; "Empoderamiento de docentes de la educación escolar básica en actividades promotoras para la salud, en localidades portuarias de Central- Paraguay vulnerables a arbovirosis" , 2024.**
Palabras Clave: educacion; puertos; docentes;
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias Biomédicas Sociales, ;
Referencias adicionales: Paraguay/; Medio: Internet.
Finalidad: eduacion para la salud. Disponibilidad: restricta.
Institución promotora/financiadora: Consejo Nacional de Ciencia y Tecnologia.

Observaciones: argentina

5 **Herrera L.; Delgado, L; Gonzalez Tineo E.; Cordova, K; Malaver N.; Diagnóstico socio-ambiental y propuesta de gestión participativa y sustentable de los recursos ecosistémicos del Parque Nacional Laguna de Tacarigua (PNLT), 2024.**
Palabras Clave: socioambiente; gestion participativa; one health; humedales;
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Conservación de la Biodiversidad, ;
Referencias adicionales: Venezuela/; Medio: Otros.
Finalidad: evaluacion socioambiental de humedales con un componente One health. Disponibilidad: restricta.
Institución promotora/financiadora: FONDO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGIA.
Observaciones: venezuela

Edición o revisión

1 **Herrera L. Academic letters prepints ISSN 2771-9359, 2022.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Ecología, biodiversity;
Referencias adicionales: Paraguay/Inglés; Medio: Internet.
Institución promotora/financiadora: Academia Edu
Nro. de páginas: 6. Editorial: Academia Letters Prints . Ciudad: USA.

2 **Herrera L. Acta Biológica Venezuelica, 2021.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Zoología, Ornitología, Entomología, Etología, ;
Referencias adicionales: Venezuela/Español; Medio: Internet.
Institución promotora/financiadora: Instituto de Zoología y Ecología Tropical. Facultad de Ciencias. Universidad Central de Venezuela

3 **Herrera L. american Journal of Tropical Medicine &Hygiene;, 2021.**
Referencias adicionales: Estados Unidos/Inglés; Medio: Internet.
Institución promotora/financiadora: American Society of Tropical Medicine and Hygiene
Nro. de páginas: 12.
Observaciones: revisión de artículo cientifico en actuación con pares

4 **Herrera L. Frontiers in Tropical disease, 2021.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, ;
Referencias adicionales: Suiza/Inglés; Medio: Internet.
Institución promotora/financiadora: Frontiers Editorial Office
Ciudad: Suiza.
Observaciones: revisor de artículos por pares

5 **Herrera L. Boletín de Malariología y Salud Ambiental , 2020.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Epidemiología, ;
Referencias adicionales: Venezuela/Español; Medio: Internet.
Institución promotora/financiadora: Ministerio del poder popular de la Salud-Venezuela
Ciudad: Maracay.
Observaciones: actuación como parte del comité editorial de la revista

6 **Herrera L.; A. de Noya B.; Espinosa R.; Ferrer E.; CONSENSO PROGRAMA NACIONAL DE PREVENCIÓN Y CONTROL DE LA ENFERMEDAD DE CHAGAS EN VENEZUELA. , 2020.**
Palabras Clave: chagas; prevencion; control;
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, ;
Referencias adicionales: Venezuela/Español; Medio: Internet.
Institución promotora/financiadora: Ministerio del poder popular de la Salud-Venezuela
Nro. de páginas: 19. Editorial: MPPS. Ciudad: Caracas.

7 **Herrera L.; Bonilla, A; Fergusson, A; Ziegler, A ; Malaver N.; Griffon, D; Ferreira, C.; Gordon, L; Una Historia de Logros , 2015.**
Palabras Clave: 50 aniversario; logros;
Referencias adicionales: Venezuela/Español; Medio: CD-Rom.
Institución promotora/financiadora: Instituto de Zoología y Ecología Tropical. Facultad de Ciencias. Universidad Central de Venezuela
Nro. de páginas: 328. Editorial: Banesco. Banco Universal .

Desarrollo de material didáctico o de instrucción

1 **Herrera L. Actualización en zoonosis neotropicales , 2021.**
Palabras Clave: zoonosis;
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, zoonosis;
Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Internet.
Finalidad: creación del programa para un curso de maestria/doctorado postgrado ciencias Biomédicas IICS-UNA.

2 **Herrera L.; Tejero, F; Actualización del Programa de Protozoologia , 2012.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Zoología, Ornitología, Entomología, Etología, protozoologia;
Referencias adicionales: Venezuela/Español; Medio: Papel.
Finalidad: Actualización del Programa Escuela de Biologia, Zoología. Universidad central de Venezuela.

3 **Herrera L. Programa de Biologia Parasitaria - Postgrado Parasitologia, 2010.**

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Parasitología, ;
Referencias adicionales: Venezuela/Español; Medio: Papel.
Finalidad: Elaboracion del Programa de la asignatura Biologia Parasitaria.
Observaciones: Se elaboró este programa en el marco del Postgrado Nacional de Parasitologia de la Facultad d Medicina de la UCV.

4 **Herrera L.; González, R; Elementos de Biodiversidad en Microeucariotas, 2009.**
Palabras Clave: biodiversidad;
Referencias adicionales: Venezuela/Español; Medio: Papel.
Finalidad: Guía para la iniciiación al estudio de la protozoología.
Observaciones: GUIA PARA EL POST GRADO NACIONAL DE PARASITOLOGÍA . UNIVERSIDAD CENTRAL DE VENEZUELA

Programas en radio o TV

1 **Herrera L. Investigadora pone foco a enfermedades transmitidas por Vectores, 2021. (Entrevista)**
Palabras Clave: vectores;
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, ;
Referencias adicionales: Paraguay/Español
Emisora: ABC periódico. Tema: Enfermedades Metaxénicas. Fecha de la presentación: 2021-08-13. Duración: 30 minutos. Ciudad: San Loren

2 **Herrera L. enfermedades metaxéncias en Latinoamérica, 2021. (Entrevista)**
Palabras Clave: enfermedades; metaxenicos; latinoamerica.;
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, ;
Referencias adicionales: Paraguay/Español
Emisora: Radio Aranduka. Tema: enfermedades metaxénicas . Fecha de la presentación: 2021-04-21. Duración: 20 minutos. Ciudad: San lore
Observaciones: https://www.facebook.com/arandukafm/videos/166291138708635/

3 **Herrera L. Conversando de zoonosis, epidemias y pandemias con el Covid 19, 2020. (Entrevista)**
Palabras Clave: zoonosis; epidemia; pandemia; covid 19;
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Epidemiología, ;
Referencias adicionales: Panamá/Español
Emisora: SEROFCA https://www.youtube.com/watch?v=h5nDLN_IIbw . Tema: Zoonoaia. Fecha de la presentación: 2020-06-10. Duración: 25

4 **Herrera L. Promoción del 50 Aniversario del Instituto de zoologia y Ecologia Tropical, 2016. (Entrevista)**
Palabras Clave: vision; mision; instituto de investigación;
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Zoología, Ornitología, Entomología, Etología, ;
Referencias adicionales: Venezuela/Español
Emisora: Radio Caracas Radio. Tema: Historia academica del IZET- UCV. Duración: 25 minutos. Ciudad: Caracas.

5 **Herrera L. Arco Minero, 2016. (Entrevista)**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Salud Pública y Medioambiental, ;
Referencias adicionales: Venezuela/Español
Tema: enfermedades emergentes en la explotacion Minera en Venezuela. Fecha de la presentación: 2016-12-05. Duración: 35 minutos. Ciuda
Observaciones: https://www.youtube.com/watch?v=n2JNEYa3Lek

Procesos o técnicas

1 **Herrera L.; García R.; implementacion de laboratorio de diagnostico Molecular del SARS COV19, 2020.**
Palabras Clave: manual de procedimientos; gestion; calidad; capacitaci;
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Biotecnología de la Salud, Tecnologías que involucran la identificación de ADN, proteínas y enzimas, ;
Referencias adicionales: Colombia/; Medio: Papel.
Finalidad: transferencia de Tecnología. Disponibilidad: restricta.
Institución promotora/financiadora: Universidad del Atlántico.

2 **Herrera L.; Hernández, N; Portafolio de Servicios del Instituto de Zoología y Ecología Tropical (IZET-2016), 2016.**
Palabras Clave: gestion;
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Otros Tópicos Biológicos, ;
Referencias adicionales: Venezuela/; Medio: Otros.
Finalidad: mesa de servicios de Institutos de investigación. Disponibilidad: irrestricta.
Institución promotora/financiadora: Instituto de Zoología y Ecología Tropical. Facultad de Ciencias. Universidad Central de Venezuela.

Trabajos técnicos

1 **Herrera L. Proyecto urbano ¿Con quien compartes la ciudad?, 2017.**
Palabras Clave: biodiversidad; fauna; flora; biota;
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Conservación de la Biodiversidad, ;
Referencias adicionales: Venezuela/Español; Medio: Internet.
Finalidad: Capacitar al ciudadano en el reconocimiento de componentes bióticos de la ciudad; Disponibilidad: irrestricta; Duración: 24 meses.; Número de páginas: 25; Ciudad: Caracas;
Institución promotora/financiadora: Facultad de Arquictetura y Urbanismo.Universidad Central de Venezuelaniversidad

2 **Herrera L. Guía para el Diagnóstico, Atención y Manejo Clínico de la Enfermedad de Chagas en Venezuela, 2014.**
Palabras Clave: diagnóstico; atención; enfermedad de chagas;
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Politicas y Servicios de Salud, ;
Referencias adicionales: Venezuela/Español; Medio: Internet.
Finalidad: Capacitación profesionalizante; Disponibilidad: irrestricta; Duración: 4 meses.; Número de páginas: 75; Ciudad: Maracay;
Institución promotora/financiadora: SA IAE "Dr. Arnoldo Gabaldon
3 **Herrera L. Análisis de la presencia de Trypanosoma cruzi en Brigada canina del Banco Central de Venezuela, 2012.**
Palabras Clave: adn; canis familiaris;
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Biotecnología de la Salud, Tecnologías que involucran la identificación de ADN, proteínas y enzimas, parasitologia;
Referencias adicionales: Venezuela/Español; Medio: Papel.
Disponibilidad: restricta; Duración: 6 meses.; Número de páginas: 8; Ciudad: Caracas;
Institución promotora/financiadora: Banco central de Venezuela

Otra producción técnica

1 **Herrera L. Creacion de Red de Investigación Suramericana de Enfermedades Transmitidas por Vectores, 2015.**
Referencias adicionales: Ecuador/Español; Medio: Internet.
Institución promotora/financiadora: Consejo Técnico del Instituto de Zoología y Ecología Tropical. Facultad de Ciencias. Universidad Central d
Finalidad: Red Suramericana de Vectores. Lugar: Ecuador . Ciudad: Quito .
2 **Herrera L.; Briceño León, R; Iniciativa sobre liderazgo y desarrollo del campo de Ecosalud y Enfermedades transmitidas por vectores en América Latina y el Caribe, 2013.**
Palabras Clave: ecosalud; salud publica;
Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Ciencias de la Educación, Educación General, ecosalud;
Referencias adicionales: Venezuela/Español; Medio: Otros.
Institución promotora/financiadora: Instituto de Sulud Pública de México
Finalidad: componente de Educación para la Salud. Ciudad: Caracas.
3 **Herrera L. Tecnologías para él Control de Vectores y Reservorios en el marco de la Protección Ambiental para Enfermedades Metaxénicas y Componente de Participación Social del Proyecto: iniciativa ,sobre el liderazgo y desarrollo del campo de Ecosalud y ETV'S en América Latina y el Caribe, 2013.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, ;
Referencias adicionales: Venezuela/Español; Medio: Papel.
Institución promotora/financiadora: Laboratorio de Ciencias Sociales UCV
Finalidad: Componente de Participación Social del Proyecto. Ciudad: Caracas.
Observaciones: COORDINADORA DE SUBPROYECTO: RESERVORIOS,VECTORES Y PARTICIPACIÓN CIUDADANA EN LAS ESTRATEGIAS DE PREVENCIÓN Y CONTROL DE LAS ENFERMEDAD DE
CHAGAS EN ÁREAS ENDÉMICAS DE VENEZUELA"

Producción Bibliográfica

Artículos publicados en revistas científicas

Artículos completos publicados en revistas arbitradas

1 **Ardila, MM; Benavides-Céspedes I; Sarmiento-Roa, J.D.; Santodomingo, A.; Oyarzún-Ruiz, P.; Thomas, R; Herrera L.; Henriquez, A.; Muñoz-Leal, S.; Moreno, L.; Robles, M; Landaeta Aqueveque, C.; (RELEVANTE) Nematodes inhabiting the gastrointestinal tract and accessory organs of cricetid rodents in Argentina and Chile: a systematic review,, Parasitology, p. 1-58, 2026.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Otros Tópicos Biológicos, Helmintologia;
Medio: Internet. ISSN/ISBN: 0031-1820
Palabras Clave: Biodiversity; Cricetidae; Rodentia; Nematoda; Helminths; Neotropico;
2 **Yaluff, G.; Herrera L.; Rolón, M.S; Vega, C.; Cerecetto, H.; The quinoline framework and related scaffolds in natural products with anti-Leishmania properties, Frontiers in Chemistry, v. 13 f: 1571067. , 2025.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Químicas, Química Orgánica, qumioterapia para parasitos;
ISSN/ISBN: 2296-2646
Palabras Clave: 2-substituted quinoline; furoquinoline; polyhydroquinoline; bisbenzylisoquinoline; quinolinone;
3 **del Puerto, F.; Grisetti, M.; Ferreira, L.; Franco, L.; Herrera L.; (RELEVANTE) Unravelling Anopheles Dynamics in a Malaria-Free Paraguay: Species Distributions, Bioclimatic Niches, and Implications for Resurgence Risks, Pathogens, v. 14 f: 9, 2025.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Epidemiología, entomologia médica;
ISSN/ISBN: 2076-0817
Palabras Clave: anopheles; malaria; diva-gis; maxent; paraguay;
4 **Figueroa, C.; Benavides-Céspedes I; Ardila, MM; Gil, L.; Herrera L.; Salazar-Silva, CH; Landaeta Aqueveque, C.; Muñoz-Leal, S.; Silva-de la Fuente, MC; Cicchino, A.; Moreno, L.; (RELEVANTE) Spatial and seasonal distribution of rodent sucking lice (Psocodea: Anoplura) in northern Chile, Medical and Veterinary Entomology, v. 40 f: 1, p. 43-55, 2025.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Zoología, Ornitología, Entomología, Etología, ectoparasitologia;
ISSN/ISBN: 0269-283X

Palabras Clave: lice; rodents; northern chile; anoplura;

5 **Ardila, MM; Cavadias-Barrozo, A.; Benavides-Céspedes I; Sarmiento-Roa, J.D.; Alfonzo-Mendoza, J.; Muñoz-Leal, S.; Parra-Henao, G.; Herrera L.; (RELEVANTE) Triatomine Fauna and Natural Infection by Trypanosoma (Schizotrypanum) cruzi (Kinetoplastea: Trypanosomatidae) in the Caribbean Region of Panama, Colombia, and Venezuela: A Systematic Review, Neotropical Entomology, v. 54 f: 46, 2025.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Zoología, Ornitología, Entomología, Etología, Entomologia Médica;
ISSN/ISBN: 1519-566X
Palabras Clave: triatominae; trypanosoma cruzi; caribbean; panama; colombia; venezuela;

6 **Ardila, MM; Rodríguez-Tatis, D.; Gallego-Arévalo, C.; Conde-Sarmiento, MA; Santodomingo, A.; Benavides-Céspedes I; Herrera L.; (RELEVANTE) Social representations of dengue among schoolchildren in the Colombian Caribbean region, 2023: A descriptive study, Duzary, v. 22, 2025.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias Biomédicas Sociales, ;
Medio: Internet. ISSN/ISBN: 1794-5992
Palabras Clave: región caribe colombiana; departamento del atlántico; dengue; mosquitos; representacion social;

7 **Padilla, S; Martínez, G.; Castro, A.; Mujica, R.; Aguilera, B.; Rojas, G.; Cortez, MM; Camacho, D.; Morocoima A.; Herrera L.; Ferrer E.; Flores, M.; DIAGNÓSTICO SEROLÓGICO RETROSPECTIVO DE LA ENFERMEDAD DE CHAGAS EN UNA COMUNIDAD ENDÉMICA DE VENEZUELA., Comunidad y Salud, v. 23 f: 2, p. 37-47, 2025.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Biotecnología de la Salud, Tecnologías que involucran la identificación de ADN, proteínas y enzimas, ;
ISSN/ISBN: 2665-024x
Palabras Clave: enfermedad de chagas; trypanosoma cruzi; diagnostico;

8 **Claderón-Ariza, P.; Ruiz-Pérez, J; Herrera L.; Ardila, MM; (RELEVANTE) Conocimientos, actitudes y prácticas sobre el dengue en estudiantes de licenciatura en Ciencias Naturales de la Universidad del Atlántico (norte de Colombia) , Salud Uninorte, v. 41 f: 1, 2025.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias Biomédicas Sociales, ;
Medio: Internet. ISSN/ISBN: 0120-5552
Palabras Clave: aedes aegypti; conocimientos; actitudes;

9 **Herrera L.; Ferrer E.; Rattia, C.; Morocoima A.; Figueroa, M.; (RELEVANTE) Parasitological and molecular characterization of Trypanosoma cruzi of triatomines and mammals from endemic areas for Chagas disease in Venezuela, Parasitology Research, v. 123 f: 7, 2024.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Zoología, Ornitología, Entomología, Etología, entomologia médica;
Medio: Internet. ISSN/ISBN: 0932-0113

10 **Herrera L. (RELEVANTE) Phlebotomine (Diptera: Psychodidae) species and their blood meal sources in a new leishmaniasis focus in Los Montes de María, Bolivar, Northern Colombia, Biomédica - Instituto Nacional de Salud (Colômbia), v. 44 f: 2, 2024.**
Medio: Internet. ISSN/ISBN: 0120-4157

11 **Benavides-Céspedes I; Ardila, MM; Jiménez-Cotes G; Avendaño-Maldonado L; Lozano-Arias D; Garcia Alzate R.; Herrera L.; (RELEVANTE) Infección por Trypanosoma spp. en murciélagos capturados en ecótopos urbanos y silvestres de la región Caribe en Colombia, Revista Peruana de Medicina experimental y Salud Pública , 2024.**
ISSN/ISBN: 1726-4634

12 **Herrera L.; Gonzalez Tineo E.; Fermin, R; Bonilla, A; (RELEVANTE) Geographic Distribution of the Genus Panstrongylus Berg, 1879 in the Neotropic with Emphasis on Trypanosoma cruzi Vectors, Tropical Medicine and Infectious disease, v. 8 f: 272, p. 1-16, 2023.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Zoología, Ornitología, Entomología, Etología, entomologia médica;
Medio: Internet. ISSN/ISBN: 2414-6366

13 **Herrera L.; Ardila, MM; Villadiego, J; Zabala-Monterrosa, W; Pérez-Doria, A.; (RELEVANTE) Detección molecular de infección natural por parásitos tripanosomátidos en Didelphis marsupialis de una zona rural del norte de Colombia, Revista Peruana de Medicina Experimental y Salud Pública, v. 40 f: 1, 2023.**
Medio: Internet. ISSN/ISBN: 1726-4642

14 **Rodríguez , C; Ferreira Coronel, M; Dos Santos Días, L; Herrera L.; González Brítez, N; Susceptibilidad a deltametrina de Aedes (Stegomyia) aegypti (Linnaeus 1676) (Diptera: Culicidae) y determinación de áreas de influencia para su presencia en un municipio del Departamento Central, Paraguay, Revista Científica Ciencias de la Salud -Universidad del Pacífico, 2022.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Entomología Médica;
Medio: Internet. ISSN/ISBN: 0000-0000

15 **Herrera L.; Morocoima A.; Lozano Daisy; Garcia Alzate R.; Viettri M.; Lares M.; Ferrer E.; (RELEVANTE) Infections and Coinfections by Trypanosomatid Parasites in a Rural Community of Venezuela, Acta Parasitologica, 2022.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Zoología, Ornitología, Entomología, Etología, Parasitologia y zoonosis;
Medio: Papel. ISSN/ISBN: 1230-2821
Palabras Clave: lseihmania; diagnosis; coinfections; host; venezuela; trypanosoma;

16 **Viettri M.; Lares M.; Medina M.; Herrera L.; Ferrer E.; (RELEVANTE) Evaluation of commercial kits for the immunological and molecular diagnosis of Chagas disease in endemic areas of Venezuela, Enfermedades infecciosas y microbiologia clinica (English ed.), v. 40 f: 2, p. 82-85, 2022.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Biotecnología de la Salud, Tecnologías que involucran la identificación de ADN, proteínas y enzimas, bioanalisis;

Medio: Papel. ISSN/ISBN: 2529-993X
Palabras Clave: estuches comerciales; elisa; pcr; enfermedad de chagas; diagnostico;
Observaciones: The sensitivity and specificity of diagnostic techniques for Chagas disease depend largely on the antigens and targets used and on the immune response and characteristics of the infection of the population where it is applied, hence the need for evaluation of the diagnostic techniques available in a given area. So, the objective of this work was to evaluate two commercial kits for the immunological and molecular diagnosis of Chagas disease in endemic areas of Venezuela.

17 **Linero, J D.; Cera-Vallejo, Y; Garcia Alzate R.; Herrera L.; Ardila, MM; (RELEVANTE) FLEBOTOMINOFAUNA Y PRIMER REGISTRO DE Lutzomyia aclydifera (DIPTERA: PSYCHODIDAE) EN EL CARIBE COLOMBIANO, Revista Acta Biologica Colombiana, v. 27 f: 2, p. NA-NA, 2022.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Zoología, Ornitología, Entomología, Etología, entomología médica;
Medio: Internet. ISSN/ISBN: 0120-548X
Palabras Clave: flebotomino fauna; caribe; colombia; lutzomyia aclydifera;
Observaciones: Se informa la abundancia y la diversidad de la flebotominofauna en la zona rural de El Carmen de Bolívar. Lu. evansi,, Lu. panamensis , Lu. gomezi, Lu. dubitans, Lu. aclydifera, Lu. c. cayennensis, Lu. rangeliana y Lu. serrana fueron encontradas, algunas vectores de Leishmania. Por primera vez para el Caribe Colombiano aLu. aclydifera.

18 **Ardila, MM; Herrera L.; Zabala-Monterrosa, W; Bedoya-Polo, A.; Lozano Daisy; Garcia Alzate R.; Pérez-Doria, A.; (RELEVANTE) Molecular diagnosis of trypanosomatids in Didelphis marsupialis from Los Montes de María: a first report of Trypanosoma rangeli from Colombian Caribbean region, Journal of Parasitic Diseases, v. 46, p. 323-327, 2022.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Parasitología, tripanosomiasis;
Medio: Internet. ISSN/ISBN: 0975-0703
Observaciones: The natural infection of D. marsupialis by T. rangeli and T. cruzi constitutes the first record of these parasites in didelphids in Los Montes de María and the first record of T. rangeli in this marsupial, in the Colombian Caribbean.

19 **Morocoima A.; Herrera L.; Ruiz, E.; Córdova M; Ferrer E.; (RELEVANTE) Manifestaciones oculares de la toxocariasis en escolares del estado Anzoátegui en Venezuela, Revista Peruana de Medicina Experimental y Salud Pública, v. 38 f: 4, p. 623-628, 2021.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Parasitología, helmintologia;
Medio: Internet. ISSN/ISBN: 1726-4634

20 **Blohm L; De Sousa L.; González, R; Ferrer E.; Morocoima A.; Herrera L.; (RELEVANTE) Domiciliation and sympatry of Triatoma maculata and Rhodnius prolixus, risk of Trypanosoma cruzi transmission in villages of Anzoátegui, Venezuela, Journal of Parasitic Diseases, 2021.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Epidemiología, entomología médica;
Medio: Internet. ISSN/ISBN: 0975-0703
Palabras Clave: trypanosoma cruzi; triatoma maculata; chagas disease; sympatry; rhodnius prolixus;
Observaciones: Human dwellings can constitute an adequate niche, with available food sources for both triatomines species and with the risk of establishing AT/CD as zoonosis or zooanthroponosis.

21 **Herrera L.; Aguilar CM.; Morocoima A.; Viettri M.; Lares M.; Ferrer E.; (RELEVANTE) Detection of Trypanosoma cruzi DNA in false negative samples of collected triatomines, xenodiagnosis material, and biopsies of experimentally infected animals, International Microbiology, 2021.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Biotecnología de la Salud, Tecnologías que involucran la identificación de ADN, proteínas y enzimas, biología molecular;
Medio: Internet. ISSN/ISBN: 1618-1905
Palabras Clave: xenodiagnosis; triatomines; pcr; experimental models; trypanosoma cruzi; biopsies;

22 **Lopez M.; Herrera L.; Morocoima A.; Rivera M.; Viettri M.; Lares M.; Ferrer E.; Utility of a Fluid Library with Samples of Humans, Reservoirs and Vectors Collected in Filter Paper, for Retrospective Diagnosis of American Trypanosomiasis in Endemic Areas of Venezuela, Acta Parasitologica, 2021.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Biotecnología de la Salud, Tecnologías que involucran la identificación de ADN, proteínas y enzimas, biología molecular;
ISSN/ISBN: 1230-2821
Palabras Clave: trypanosoma cruzi; fluid library; pcr; diagnosis;
Observaciones: The PCR using a fluid library allowed the detection of T. cruzi DNA in old samples from the three host of the epidemiological chain, suggesting that retrospective diagnosis can be made through this strategy and demonstrate that there has been active transmission, which helps to clarify the epidemiological situation in areas where there are no previous reports.

23 **Gonzalez Tineo E.; Contreras-Peña, Y.; Reyes-Lugo R.M; Morocoima A.; Herrera L.; (RELEVANTE) Modelo de distribucion espacial de Panstrongylus geniculatus Latreille 1811 (Hemiptera: Reduviidae: Triatominae) vector del agente de la Enfermedad de Chagas en Venezuela., Revista Científica de la Facultad de Ciencias Veterinarias de la Universidad del Zulia, v. 31 f: 1, 2021.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Zoología, Ornitología, Entomología, Etología, epidemiologia;
Medio: Papel. ISSN/ISBN: 2521-9715
Palabras Clave: diva gis; maxent; panstrongylus geniculatus; trypanosoma cruzi; áreas de riesgo;
Observaciones: Las áreas geográficas idóneas del país serían zonas de riesgo para la infestación triatomínica y la transmisión de T. cruzi, por coincidencia con la zona de mayor densidad de la poblacional humana, lo cual requeriría afinar estrategias de vigilancia entomológica y control epidemiológico.

24 **Ferrer E.; García, H.; Bolívar, A.; Cañizales, I.; Guerrero, R; Herrera L.; (RELEVANTE) First molecular detection of Trypanosoma cruzi, T. rangeli and Leishmania spp. in capybaras, Veterinary Parasitology: Regional Studies and Reports, 2021.**

Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Bioquímica y Biología Molecular, protozoología;
Medio: Internet. ISSN/ISBN: 2405-9390
Observaciones: One Health, approach through combination of ecological, veterinary and human health including the diagnosis and treatment of diseases of both humans and animals is essential for the development of more successful health programs.

25 **Hernández-Rangel, R; Navarro, Juan C; Arias, YE; Ramírez-Iglesias, JR; Herrera L.; Fernández-Baca, M V; (RELEVANTE) Bioseguridad en laboratorios de diagnóstico molecular de SARS-CoV-2 (COVID-19) mediante RT-qPCR, Cienciamérica , v. 9 f: 2, 2020.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Otras Ciencias Médicas, Otras Ciencias Médicas, bioseguridad;
Medio: Internet. ISSN/ISBN: 1390-9592
Palabras Clave: bioseguridad; covid 19; rt-qpcr;

26 **Viettri M.; Herrera L.; Aguilar C.; Morocoima A.; Reyes J.; (RELEVANTE) Molecular diagnosis of trypanosoma cruzi/Leishmania spp. coinfection in domestic, peridomestic and wild mammals of Venezuelan co-endemic areas., Veterinary Parasitology: Regional Studies and Reports, v. 14, p. 123-130, 2018.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Parasitologia;
Medio: Papel. ISSN/ISBN: 2405-9390

27 **Morocoima A.; Barroeta R.; Virguez M.; Roschman Antonio; Chique J.; Ferrer E.; Herrera L.; (RELEVANTE) Infección Natural por Trypanosoma Cruzi en Triatominos que habitan en la palma corozo (Acrocomia Aculeta) en Regiones del Oriente de Venezuela, Revista Peruana de Medicina Experimental y Salud Pública, v. 35 f: 4, p. 563-572, 2018.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, ;
Medio: Internet. ISSN/ISBN: 1726-4642

28 **Herrera L. (RELEVANTE) Tripanosomiasis americana o enfermedad de Chagas desde el triangulo equilatero al escaleno, Tribuna del investigador, v. 17, p. 75-77, 2016.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Parasitologia;
Medio: Papel. ISSN/ISBN: 1856-9080

29 **Monslave Y.; Panzera F.; Herrera L.; Triana-Chavez O.; Gómez Palacio A.; (RELEVANTE) Population differentiation of Chagas disease vector Triatoma maculata from Colombia and Venezuela., Journal of Vector Ecology, 2016.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Parasitologia;
Medio: Papel. ISSN/ISBN: 1081-1710

30 **Navarro M.; Marchan E.; Maldonado Alexis; Simoni Z.; Velazquez M.; Herrera L.; Visbal Gonzalo ; (RELEVANTE) Anti-trypanosomatid activity of platinum-sterol hydrazone imidazoline complexes, Transition of Metal Chemistry, 2015.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Parasitologia;
Medio: Papel. ISSN/ISBN: 0340-4285

31 **Reyes J.; Viettri M.; Rivas A.; Lares M.; Herrera L.; Aguilar C.; Ferrer E.; (RELEVANTE) Estandarización de la Técnica de PCR para la Detección de ADN de Leishmania sp. en Muestras de Sangre de Caninos, Revista de la Facultad de Ciencias Veterinarias. Universidad Central de Venezuela, v. 56, p. 67-74, 2015.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, ;
Medio: Papel. ISSN/ISBN: 0258-6576

32 **Rivera M.; Herrera L.; Morocoima A.; Aguilar CM.; Garáte Teresa; Lopez M.; Lares M.; Viettri M.; Ferrer E.; (RELEVANTE) Genetic variability of Trypanosoma cruzi TcI isolates from rural and urban areas of Venezuela, Journal of Vector Ecology, v. 52, p. 23-29, 2015.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Parasitologia;
Medio: Papel. ISSN/ISBN: 1081-1710

33 **García R.; Lozano Daisy; Reyes-Lugo R.M; Morocoima A.; Herrera L.; Mendoza León L.; (RELEVANTE) Triatoma maculata: The vector of Trypanosoma cruzi in Venezuela, Phenotypic and genotypic variability as potential indicator of vector displacement into the domestic habitat., Frontiers in Public Health, section Epidemiology, v. 2, p. 1-9, 2014.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Parasitologia;
Medio: Papel. ISSN/ISBN: 2296-2565

34 **Morocoima A.; Rodriguez V.; Rivas R.; Coriano H.; Rivero S.; Errante R.; Mitchell M.; Herrera L.; Urdaneta Morales S.; (RELEVANTE) Achatina fulica Bowdich, 1822 (Mollusca, Gastropoda, Achatinidae) carrier of Helminths, Protozoa and Bacteria in northeast Venezuela, Boletín de Malariología y Salud Ambiental , p. 174-185, 2014.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Parasitologia;
Medio: Papel. ISSN/ISBN: 1690-4648

35 **Garcia Alzate R.; Lozano D.; Hidalgo M.; Orué A.; Lander O.; Torres J.; Rodriguez N.; Morocoima A.; Herrera L.; Mendoza-León L.; (RELEVANTE) Marcadores moleculares en Kinetoplastida: Variabilidad genotípica y fenotípica. , Memorias del Instituto de Biología Experimental , v. 7, p. 57-60, 2014.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Parasitiologia;
Medio: Papel. ISSN/ISBN: 0000-0008

36 **Herrera L. (RELEVANTE) Trypanosoma cruzi, the causal agent of Chagas disease: boundaries between wild and domestic cycles in Venezuela, Frontiers in Public Health, section Epidemiology, 2014.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Parasitologia;
Medio: Papel. ISSN/ISBN: 2296-2565

37 **Lopez M.; Rivera M.; Viettri M.; Lares M.; Morocoima A.; Herrera L.; (RELEVANTE) Comparación de dos protocolos de extracción de ADN de Trypanosoma cruzi cultivados en medio axénico, Revista Peruana de Medicina experimental y Salud Pública , v. 31, p. 222-227, 2014.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Parasitologia;
Medio: Papel. ISSN/ISBN: 1726-4634

38 **Alviarez Y.; Lares M.; Viettri M.; Aguilar CM.; Herrera L.; Ferrer E.; (RELEVANTE) Estandarización de la técnica de aglutinación directa para el inmunodiagnóstico de la enfermedad de Chagas , Biomédica - Instituto Nacional de Salud (Colômbia), v. 34, p. 308-317, 2014.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Parasitologia;
Medio: Internet. ISSN/ISBN: 0120-4157

39 **Herrera L. (RELEVANTE) Seroprevalencia y evaluación clínica de infección por Trypanosoma cruzi en tres estados endémicos a la enfermedad de Chagas en Venezuela, Avances Cardiologicos , v. 34, p. S16-S17, 2014.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Parasitologia;
Medio: Papel. ISSN/ISBN: 0798-0957

40 **Morocoima A.; Coriano H.; Navas C.; De Sousa L.; Ferrer E.; Herrera L.; (RELEVANTE) Panstrongylus rufotuberculatus (Hemiptera, Reduviidae, Triatominae) infectado con Trypanosoma cruzi en el estado Anzoátegui (Venezuela), Boletín de Malariología y Salud Ambiental , v. LII, p. 135-138, 2012.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, ;
Medio: Internet. ISSN/ISBN: 1690-4648

41 **Carrasco H.; Segovia M.; Llewellyn M.; Morocoima A.; Urdaneta Morales S.; Martinez C.; Garcia E.; Rodriguez C.; Espinosa R.; A. de Noya B.; Diaz-Bello Z.; Herrera L.; Fitzpatrick S.; Yeo M,; Miles M.; Feliciangeli D.; (RELEVANTE) Geographical Distribution of Trypanosoma cruzi Genotypes in Venezuela, PLOS Neglected Tropical Diseases., v. 6, p. 1-9, 2012.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Parasitologia;
Medio: Papel. ISSN/ISBN: 1812-9528

42 **Morocoima A.; Carrasco H.; Boadas J.; Chique J.; Herrera L.; Urdaneta Morales S.; (RELEVANTE) Trypanosoma cruzi III from armadillos (Dasypus novemcinctus novemcinctus) from Northeastern Venezuela and its biological behavior in murine model. Risk of emergency of Chagas'disease., Experimental Parasitology, v. 132, p. 341-347, 2012.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Parasitologia;
Medio: Papel. ISSN/ISBN: 0014-4894

43 **Morocoima A.; Socorro G.; Ávila R.; Hernández A.; Merchán S.; Ortiz D.; Primavera G.; Chique J.; Herrera L.; Urdaneta Morales S.; (RELEVANTE) Trypanosoma cruzi: experimental parasitism in the central nervous system of albino mice. , Parasitology Research, v. 111, p. 2099-2107, 2012.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Parasitologia;
Medio: Papel. ISSN/ISBN: 0932-0113

44 **Noya Alarcon A.; Botto C.; Cortez J.; Ferrer E.; Viettri M.; Herrera L.; (RELEVANTE) Primer registro de Panstrongylus geniculatus (Latreille, 1811) en los municipios Alto Orinoco y Atures, estado Amazonas, Venezuela, Boletín de Malariología y Salud Ambiental , v. 1, p. 81-85, 2011.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Parasitologia;
Medio: Papel. ISSN/ISBN: 1690-4648

45 **Morocoima A.; De Sousa L.; Herrera L.; Rojas L.; Villalobos M.; Chique J.; Barroyeta R.; Bonoli S.; (RELEVANTE) Simpatría de Triatominos y Escorpiones en Coccus nucifera y Acrocomia acualeata (Palmae), de Anzoátegui- Venezuela, Boletín de Malariología y Salud Ambiental , v. LI f: 2, p. 187-198, 2011.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, ;
Medio: Papel. ISSN/ISBN: 1690-4648

46 **Morocoima A.; Chique J.; Zavala Jaspe R.; Diaz-Bello Z.; Ferrer E.; Urdaneta Morales S.; Herrera L.; (RELEVANTE) Commercial coconut palm as an ecotope of Chagas disease vectors in north-eastern Venezuela, Journal of Vector Ecology, v. 47, p. 76-77, 2010.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Parasitologia;
Medio: Papel. ISSN/ISBN: 1081-1710

47 **Herrera L. (RELEVANTE) Una revision sobre reservorios de Trypanosoma (Schizotrypanum) cruzi (Chagas,1909),agente etiologico de la enfermedad de chagas) , Boletín de maliarologia y salud ambiental, v. L, p. 1-13, 2010.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Parasitologia;
Medio: Papel. ISSN/ISBN: 0304-5382

48 **Herrera L.; Chique J.; Morocoima A.; Urdaneta Morales S.; (RELEVANTE) Lesiones cutáneas parasitarias en el asno Equus asinus de Choroni, Estado Aragua, Venezuela. , Neotropical Helminthology , v. 4 f: 2, p. 179-182, 2010.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Parasitologia;
Medio: Papel. ISSN/ISBN: 2281-6425

49 **Morocoima A.; Chique J.; Herrera L.; Urdaneta Morales S.; (RELEVANTE) Eratyrus mucronatus (Stal, 1859) (Hemiptera, Reduviidae, Triatominae): primer registro para el estado Anzoátegui (Venezuela), Boletín de Malariología y Salud Ambiental , v. 50 f: 2, p. 307-310, 2010.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Parasitologia;
Medio: Papel. ISSN/ISBN: 1690-4648

50 **González N.; Carrasco H.; Urdaneta Morales S.; Martinez C.; Herrera L.; (RELEVANTE) Comportamiento de genotipos de Trypanosoma cruzi en Rhodnius prolixus experimentalmente infectado: aproximación biológica y molecular a fenómenos de competencia., Salus Online, v. 12, p. 175-184, 2009.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Parasitologia;
Medio: Papel. ISSN/ISBN: 2009-0045

51 **Ferrer E.; Da Conceicao F.; Campioli P.; Lares M.; Lopez M.; Rivera M.; Herrera L.; Viettri M.; Medina M.; Salcedo M.; Morocoima A.; (RELEVANTE) Validación de Protocolos de PCR para el diagnóstico molecular de la Enfermedad de Chagas. , Salus Online, v. 12, p. 163-174, 2009.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Parasitologia;
Medio: Papel. ISSN/ISBN: 2009-0045

52 **Morocoima A.; Tineo Brito J.; Ferrer E.; Herrera L.; Nuñez M.; (RELEVANTE) Enfermedad de Chagas en Anzoátegui: Caracterización parasitológica y molecular del aislado, Boletin de Malariologia y Salud Ambiental, v. 58, p. 121-126, 2008.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Parasitologia;
Medio: Papel. ISSN/ISBN: 1690-4648

53 **Herrera L.; Ferrer E.; Da Conceicao F.; Campioli P.; Estandarización de Técnicas moleculares para la identificación y caracterización de Trypanosoma cruzi, Memories of VI Research Congress of Carabobo University, v. 1, p. 532-536, 2008.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Parasitologia;
Medio: Papel. ISSN/ISBN: 0000-0007

54 **Herrera L.; Martinez C.; Carrasco H.; Jansen A.; Urdaneta Morales S.; (RELEVANTE) Cornea as a tissue reservoir of Trypanosoma cruzi, Parasitology Research, v. 100, p. 1395-9, 2007.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Parasitologia;
Medio: Papel. ISSN/ISBN: 0932-0113

55 **Herrera L.; Xavier S.; Vanderson Vaz; D'Andrea P.; Emperaire L.; Alves J.; Fernandes O.; Ferreira L.; Jansen A.; (RELEVANTE) Mapping of the distribution of Trypanosoma cruzi infection among small Wild mammals in a conservation unit and its surroundings (northeast- Brazil). , Parasitology International, v. 56, p. 119-28, 2007.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Parasitologia;
Medio: Papel. ISSN/ISBN: 1383-5769

56 **Herrera L.; Brito A.; Morocoima A.; Conocimiento y riesgo de infección para la Tripanosomosis Americana o Enfermedad de Chagas en áreas rurales de Venezuela, Salus Online, v. 4, p. 27-31, 2007.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Parasitologia;
Medio: Papel. ISSN/ISBN: 2009-0045

57 **Morocoima A.; Rodríguez M.; Herrera L.; Urdaneta Morales S.; (RELEVANTE) Trypanosoma cruzi: experimental parasitism of bone and cartilage, Parasitology Research, v. 99, p. 663-668, 2006.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Parasitologia;
Medio: Papel. ISSN/ISBN: 0932-0113

58 **Herrera L.; D'Andrea P.; Xavier S.; Mangia R.; Fernandes O.; Jansen A.; (RELEVANTE) Trypanosoma cruzi in wild mammals of the National Park Serra da Capivara, and its surroundings (Piauí, Brazil), endemic for Chagas disease, Transactions of the Royal Society of Tropical Medicine and Hygiene, v. 99, p. 379-388, 2005.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Parasitologia;
Medio: Papel. ISSN/ISBN: 0035-9203

59 **Herrera L.; Morocoima A.; Aguilar C.; Urdaneta Morales S.; Trypanosoma cruzi: Parasitismo del Tejido Conectivo Adiposo., Revista Cientifica, FCV-LUZ, v. 3, p. 210-216, 2005.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Parasitologia;
Medio: Papel. ISSN/ISBN: 0000-0004

60 **Herrera L.; Xavier S.; Viegas da Silva C.; Martinez C.; Cotías P.; Carrasco H.; Urdaneta Morales S.; Jansen A.; (RELEVANTE) Trypanosoma cruzi in a caviomorph rodent: Parasitological and pathological features of the experimental infection of Trichomys apereoides (Rodentia, Echimyidae). , Experimental Parasitology., v. 107, p. 78-88, 2004.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Parasitologia;
Medio: Papel. ISSN/ISBN: 0000-0005

61 **Herrera L.; Pinho A.; Viegas da Silva C.; Lorosa E.; Xavier S.; Emperaire L.; Mangia R.; Carrasco H.; Fernandes O.; Jansen A.; (RELEVANTE) Trypanosoma cruzi transmission cycle in João Costa, Piauí, Brazil, an endemic area of Chagas disease, Acta Parasitologica, v. 48, p. 294-300, 2003.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Parasitologia;
Medio: Papel. ISSN/ISBN: 1230-2821

62 **Herrera L.; Urdaneta Morales S.; Carrasco H.; (RELEVANTE) Trypanosoma cruzi: behavior of metatrypomastigotes from Didelphis marsupialis and Panstrongylus geniculatus. , Revista Cientifica, FCV-LUZ, v. 3, p. 307-311, 2003.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Parasitologia;
Medio: Papel. ISSN/ISBN: 0000-0004

63 **Herrera L.; Urdaneta Morales S.; (RELEVANTE) Experimental transmission of Trypanosoma cruzi through the genitalia of albino mice., Memórias do Instituto Oswaldo Cruz, v. 96, p. 713-717, 2001.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Parasitologia;
Medio: Papel. ISSN/ISBN: 0074-0276

64 **Herrera L.; Urdaneta Morales S.; (RELEVANTE) Avances en la caracterización de Biodemes de Trypanosoma (Schizotrypanum) cruzi aislado de urbanizaciones y parques recreacionels en el Valle de CaracasVenezuela., Acta Biologica Venezuelica, v. 20, p. 45-51, 2000.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Parasitologia;
Medio: Papel. ISSN/ISBN: 001-5326

65 **Herrera L.; Urdaneta Morales S.; Synanthropic rodent reservoirs of Trypanosoma cruzi in the valley of Caracas, Venezuela, . Revista do Instituto de Medicina Tropical de Sao Paulo., v. 39, p. 279-282, 1997.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, parasitologia;
Medio: Papel. ISSN/ISBN: 0000-0000

66 **Urdaneta Morales S.; Nironi I.; Herrera L.; (RELEVANTE) Biological properties of metatrypomastigotes of Trypanosoma cruzi from the anal glands of urban Didelphis marsupialis., Revista de la Sociedad Mexicana de Historia Natural, v. 47, p. 19-23, 1997.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Parasitologia;
Medio: Papel. ISSN/ISBN: 0000-0001

67 **Scorza C.; Herrera L.; Urdaneta Morales S.; Trypanosoma (Schizotrypanum) cruzi: hystopathology in mice infected with strains isolated from Didelphis marsupialis from the valley of Caracas (Venezuela), Acta Científica Venezolana, v. 47, p. 244-247, 1996.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Parasitologia;
Medio: Papel. ISSN/ISBN: 0001-5504

68 **Herrera L.; Urdaneta Morales S.; (RELEVANTE) Didelphis marsupialis: a primary reservoir of Trypanosoma cruzi in urban areas of Caracas, Venezuela, Annals of Tropical Medicine and Parasitology, v. 47, p. 244-247, 1992.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Parasitologia;
Medio: Papel. ISSN/ISBN: 0003-4983

69 **Herrera L.; Urdaneta Morales S.; (RELEVANTE) Didelphis marsupialis: Reservoir of Babesia brasiliensis in the valley of Caracas (Venezuela), Acta Científica Venezolana, v. 42 f: A, p. 45-46, 1991.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Salud Pública y Medioambiental, Parasitologia;
Medio: Papel. ISSN/ISBN: 0001-5504

Artículos completos publicados en revistas NO arbitradas

1 **Vásquez, F.; Cabrera, L.; Herrera L.; González Brítez, N; (RELEVANTE) Infecciones parasitarias en niños del Paraguay: Una revisión sistemática desde 2014 a 2024, Revista Científica Ciencias de la Salud -Universidad del Pacífico, v. 7, p. 1-17, 2025.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Parasitología, ;
ISSN/ISBN: 0000-0000
Palabras Clave: enfermedades parasitarias; parasitos; niños; paraguay;

2 **Herrera L. (RELEVANTE) Bovine brucellosis in dual-purpose cattle herds and its potential economic impact in the Colombian Caribbean region, Veterinary Research Communications , v. 49 f: 39, 2025.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Salud Pública y Medioambiental, ;
ISSN/ISBN: 0165-7380
Palabras Clave: bovine brucellosis; brucella abortus; rose bengal test; elisa; economic loss;

3 **Brítez, S.; Céspedes, E; Ferreira Coronel, M; Vásquez, F.; Rodriguez C.; Herrera L.; González Brítez, N; (RELEVANTE) Genetic diversity of Aedes aegypti from the Central and Cordillera departments of Paraguay, using ISSR-PCR markers, Medicina Clínica y Social, v. 8 f: 3, p. 344-349, 2024.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Epidemiología, entomologia médica;
ISSN/ISBN: 2521-2281
Palabras Clave: issr-pcr; genetic diversity;

4 **Benavides-Céspedes I; Ardila MM; Jiménez-Cotes G; Avendaño-Maldonado L; Lozano-Arias D; Garcia-Alzate R; Herrera L.; (RELEVANTE) Trypanosoma spp. INFECTION IN URBAN AND WILD ECOTOPES OF THE CARIBBEAN REGION IN COLOMBIA, Revista Peruana de Medicina experimental y Salud Pública , 2024.**
ISSN/ISBN: 1726-4634

Artículos resumidos publicados en revistas

1 **Ferrer E; Aguilar, C.M; Viettri, M; Torrellas, A; Lares, M; Diaz, M; Delgado, O; Feliciangeli,M.D; Herrera L.; Chagas Disease and Leishmaniasis, Sympatric Zoonoses Present in Human from Rural Communities of Venezuela, Springer Nature, 2024.**
ISSN/ISBN: 1752-0894

2 **Brítez, S; Céspedes, E; Ferreira Coronel, M; Vázquez, F; Rodríguez, C; Herrera L.; González Brítez, N; (RELEVANTE) Diversidad genética de Aedes aegypti de los departamentos Central y Cordillera del Paraguay, mediante el uso de marcadores ISSR-PCR, Medicina Clínica y Social, 2024.**
ISSN/ISBN: 2521-2281

3 **Herrera L.; Benavides-Céspedes, I; Linero, J.D; Posada-Echeverria, D; Mendoza, J.A; Pérez-Doria, A.; Ardila, MM; (RELEVANTE) Phlebotomine sand flies (Diptera: Psychodidae, Phlebotominae): Diversity of potential Leishmania vectors in northern Colombia, Elsevier Science, 2024.**
ISSN/ISBN: 1386-6710

4 **Benavides-Céspedes I; Avendaño-Maldonado L; Jiménez-Cotes, G; Herrera L.; Garcia-Alzate R; Ardila, MM; Primer reporte de tripanosomatídeos en murcielagos de ecotopos silvestres y urbanos del Dpto.del Atlantico-Norte de Colombia , Actualidades biologicas, 2023.**
ISSN/ISBN: 0304-3584

5 **Garcia Alzate R.; Lozano-Arias D; Pérez-Doria, A.; Cera-Vallejo, Y; Herrera L.; Diagnostico molecular de coinfección de Tripanosomiasis Americana-Leishmaniasis en hospedadores mamíferos en zonas del caribe Colombiano , Actualidades biologicas, 2023.**
ISSN/ISBN: 0304-3584

6 **Herrera L. (RELEVANTE) Enfermedad de Chagas, Trypanosoma cruzi, pruebas inmunológicas, parásitos, anticuerpos., Biomédica - Instituto Nacional de Salud (Colômbia), 2013.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, ;
Medio: Internet. ISSN/ISBN: 0120-4157

7 **Herrera L.; Castillo Siri A.; Perez-Emán J.; Urdaneta Morales S.; (RELEVANTE) Posible presencia de Haemoproteus sp. En Thraupis cyanocephala (Passeriformes) de ambientes montañosos del estado Monagas (nordeste de Venezuela), Boletin de Malariologia y Salud Ambiental, v. XLVII, p. 1-174, 2007.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Parasitologia;
Medio: Papel. ISSN/ISBN: 1690-4648

8 **Herrera L. (RELEVANTE) Experimental infections of anal glands of Didelphis marsupialis by Trypanosoma cruzi and the effects of immunosuppressive treatment, . Acta Parasitológica, v. 46, p. 229-232, 2001.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Parasitologia;
Medio: Papel. ISSN/ISBN: 0000-0003

Documentos de trabajo

1 **Herrera L.; López, L.; Ponte-Sucre, A; An approach to women scientists and parasitologists in Latin America and the Caribbean from a gender perspective, v. 2, 2025.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Otras Ciencias Médicas, Otras Ciencias Médicas, ;
Medio: Internet.
Palabras Clave: mujeres en ciencia; parasitologia;

2 **Stadler, D.; Honge-Kudo, HT.; Zichner-von Schmeling, N.A.; Ferreira Coronel, M; Rodríguez , C; Herrera L.; González Brítez, N; Schaerer, C.; Wing beat frequency in Ae. aegypti (Insecta, Diptera) kept under laboratory conditions: Implications for arbovirus transmission and vector control, v. 1, 2025.**
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Médica, Ingeniería Médica, ;
Medio: Internet.

Trabajos en eventos

Trabajos completos en anales de eventos

1 **Ferreira Coronel, M; Dos Santos Días, L; Rodríguez , C; González Brítez, N; Rodriguez,R.L; Sarasua, W.A; Herrera L.; Estudio de Resistencia de Aedes aegypti a insecticidas en Paraguay: 10 años de seguimiento realizado por el Laboratorio de Medicina Tropical, IICS-UNA. In: XV MUESTRA NACIONAL DE EPIDEMIOLOGÍA, VI ENCUENTRO NACIONAL DE EPIDEMIÓLOGOS DE CAMPO,, 2024 Asunción 2024.**

2 **Sosa, R; López, E; Herrera L.; González Brítez, N; Analisis de Variabilidad Fenotipica de poblaciones Sinantropicas de Triatoma Infestans (KLUG,1834) en tres departamentos endemicos para infestación triatominica en Paraguay. In: IX ENCUENTRO DE INVESTIGADORES. CONECTANDO ACCIONES, FORTALECIENDO LA CIENCIA Asunción 2024.**
Medio: Otros.

3 **Ferreira Coronel, M; Rodríguez , C; Herrera L.; Dos Santos Días, L; González Brítez, N; Vázquez, F; Efecto del larvicida de Spinosad en poblaciones de Aedes aegypti de localidades transfronterizas de Presidente Hayes - Paraguay". In: VII Encuentro de Investigadores, 2023 Asunción 2023.**
Medio: Internet.

4 **Herrera L.; Ruiz G; Lozano Daisy; Garcia Alzate R.; Ferrer E.; Villamizar L.; Ecótopos urbanos y periurbanos en el contexto de la Tripanosomiasis americana. In: Jornadas de Investigacion y extension- Facultad de Ciencias , 2016 Caracas Memorias del Instituto de Biologia Experimental . 2016.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, ;
Medio: Papel. ISSN/ISBN: 2590--852

Resúmenes simples en anales de eventos

1 **Rodríguez , C; Ferreira Coronel, M; Campuzano, S; González Brítez, N; Herrera L.; Parámetros poblacionales en condiciones de laboratorio de Aedes aegypti (Insecta; Culicidae) cepa Rockefeller y poblaciones silvestres del departamento Presidente Hayes - Paraguay colectadas en el año 2022. In: XIII Foro de Investigadores, 2024 Asunción 2024.**

2 **Rodríguez , C; Ferreira Coronel, M; González Brítez, N; Herrera L.; Areas de idoneidad bioclimática para la presencia de Aedes aegypti en el distrito portuario de San Antonio, Departamneto Central, Paraguay.. In: IX ENCUENTRO DE INVESTIGADORES. CONECTANDO ACCIONES, FORTALECIENDO LA CIENCIA, 2024 Asunción 2024.**
Medio: Internet.

3 **Herrera L.; Duarte, Y; González Brítez, N; Ferreira Coronel, M; modelos de distribución geográficas y variables bioclimatológicas para la presencia de elementos del complejo de la leishmaniosis en el Departamento Central-Paraguay 2015-2020. In: IX Congreso Internacional de Parasitología Neotropical, 2021 Campeche-México The biologist (Lima). 2021.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, sistemas de información geográfica;
Medio: Internet.
Palabras Clave: leishmaniosis; distribucion; complejo; central; paraguay;

4 **Morocoima A.; Herrera L.; Ruiz, E.; Córdova M; Ferrer E.; Manifestaciones clínicas generales y alteraciones oculares en escolares seropositivos a toxocariasis en el Estado Anzoátegui-Venezuela. In: IX Congreso Internacional de Parasitología Neotropical, 2021 Campeche The Biologis (LIma). 2021.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, ;
Medio: Internet.
Palabras Clave: toxocariasis; lesiones oculares; escolares; anzoategui;

5 **Fuentes E; Massi, A; Rivera M.; Ardila, MM; Herrera L.; Cerro, J; Caracterización de especies de mosquitos (Diptera:Culicidae) presentes en el área urbana y silvestre del barrio La Playa, Barranquilla-Colombia. In: VII Congreso Boliviano de Entomología, 2021 La Paz Revista BioScientia. 2021.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Zoología, Ornitología, Entomología, Etología, entomología médica;
Medio: Internet.
Palabras Clave: diptera; culicidae; urbe; periurbe; barranquilla; colombia;

6 **Ardila, MM; Cera-Vallejo, Y; Herrera L.; Pérez-Doria, A.; Identificación molecular de las fuentes de sangre en flebotominos de un foco de leishmaniasis cutáneas en el norte de Colombia. In: VII Congreso Bolicano de Entomologia, 2021 La Paz Revista Bioscientia. 2021.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Zoología, Ornitología, Entomología, Etología, entomologia médica;
Medio: Internet.
Palabras Clave: flebotominos; identificacion molecular; fuente sanguinea;

7 **Benavidez, I.; Linero, J D.; Herrera L.; Ardila, MM; Conocimiento y factores de riesgos sobre arbovirosis en cuatro barrios de la ciudad de Barranquilla (Atlántico-Colombia). In: 5ta Reunión de Leishmaniasis y Enfermedad de Chagas. XX. XVII Congreso PECET-2020, 2020 Colombia 5ta Reunión de Leishmaniasis y Enfermedad de Chagas. XVII Congreso PECET-2020 PECET. . 2020.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias Biomédicas Sociales, ;
Medio: Internet.

8 **Manduca, S.; Ardila, MM; Lozano Daisy; Herrera L.; Garcia Alzate R.; Nivel de conocimiento sobre la enfermedad de Chagas en zona periurbana del municipio de Usiacurí (Atlántico- Colombia). . In: 5ta Reunión de Leishmaniasis y Enfermedad de Chagas. XX. XVII Congreso PECET-2020 PECET, 2020 Medellin memorias5ta Reunión de Leishmaniasis y Enfermedad de Chagas. XVII Congreso PECET-2020 PECET. 2020.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias Biomédicas Sociales, ;
Medio: Internet.
Palabras Clave: enfermedad de chagas; cap; usiacuri;

9 **Pérez L.; Ferrer E.; Alfonso F.; Romero A.; González V.; Moncada N.; Urrutia A.; García R.; Lozano Daisy; Herrera L.; Reservorios de Trypanosoma cruzi en comunidades urbanas y semiurbanas de Aragua- Venezuela. In: Jornadas de Investigación y Extensión Facultad de Ciencias 2016 ucv, 2016 Caracas Jornadas de Investigación y Extension Facultad de Ciencias. 2016.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Parasitologia;
Medio: Internet.
Palabras Clave: trypanosoma cruzi; saurios; aragua; urbe;

10 **García R.; Lozano Daisy; Morocoima A.; Mendoza-León J.; Herrera L.; Variabilidad genética y fenotípica de Triatoma maculata, vector del Trypanosoma cruzi, como indicador de procesos de domiciliacion en Venezuela.. In: Jornadas de investigacion y extension Facultad de Ciencias UCV, 2014 Caracas Jornadas de investigacion y extension Facultad de Ciencias. 2014.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Parasitologia;
Medio: Internet.

11 **Herrera L.; Espinosa R.; Figuera E.; Marchan E.; Carrasco H.; Martinez C.; Figuera L.; Torres M.; Seroprevalencia y evaluación clínica de infección por Trypanosoma cruzi en tres estados endémicos a la enfermedad de Chagas en Venezuela. In: XLVII Congreso Venezolano de cardiologia, 2014 Barquisimeto Avances Cardiologia. 2014.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Parasitplogia;
Medio: Papel.

12 **Lozano Daisy; Garcia Alzate R.; Viettri M.; Villamizar L.; Morocoima A.; Ferrer E.; Herrera L.; Cinética de infección y caracterización genotípica de aislados de Trypanosoma cruzi obtenidos de mamíferos de la región centro-oriental de Venezuela.. In: Jornadas de investigacion y Extenion Facultad de Ciencias UCV, 2014 Caracas Libro de reumenes de Jornadas de investigacion y Extenion Facultad de Ciencias UCV. 2014.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Parasitologia;
Medio: Internet.

13 **Lozano Daisy; García R.; Villamizar L.; Herrera L.; Uso de animales de laboratorio para el estudio de la Enfermedad de Chagas experimental.. In: Jornadas de Investigacion y extension Facultad de Ciencias UCV, 2014 Caracas Libro de resumenes de Jornadas de Investigacion y extension Facultad de Ciencias UCV. 2014.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Paracitologia;
Medio: Internet.

14 **Herrera L.; Ruiz G; Morocoima A.; Diaz-Bello Z.; Aguilar C.; Lopez M.; Ferrer E.; Contenido intestinal de triatominos para la identificación de Trypanosoma cruzi y fuente alimentaria del vector. . In: Jornadas de Investigacion y Exyension Facultad de Ciencias UCV, 2012 Caracas Documento PDF de resumenes. 2012.**
Medio: Internet.

15 **Ruiz G; Diaz-Bello Z.; Villamizar L.; Lozano Daisy; García R.; Mendoza-León J.; Herrera L.; Perfil Alimentario de Panstrongylus geniculatus} (Hemiptera, Reduviidae, Triatominae) vector de la Enfermedad de Chagas, del centro - norte de Venezuela. In: Jornadas de Investigacion y Exyension. Facultad de Ciencias UCV, 2012 Caracas compilacion resumenes internet Jornadas de Investigacion 2012. 2012.**
Medio: Internet.
Palabras Clave: fuente alimeantaria; panstrongylus geniculatus; vector; enfermedad de chagas;

16 **Monsalve Y; Cantillo-Barranza O; Herrera L.; Triana-Chavez O.; Gomez- Palacios A; Variación y diversidad genética de Triatoma maculata Erichson. 1848 (hemiptera, reduviidae) de Colombia y Venezuela. In: II Encuentro Nacional de Investigación en Enfermedades Infecciosas y Medicina Tropical. Quito., 2012 Quito Memorias del II Encuentro Nacional de Investigación en Enfermedades Infecciosas y Medicina Tropical.. 2012.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Biología y Biología de la Evolución, ;
Medio: Papel.
Palabras Clave: triatoma maculata; diversidad genetica; colombia;

17 **Noya, O; Ferrer E.; Botto C.; A. de Noya B.; Herrera L.; American trypanosomiasis en the Amazonas Venezuerla. In: XVIII Congreso de Medicina Tropical y Malaria, 2012 Rio de Janeiro Libro de Resumenes. 2012.**
Medio: Papel.

18 **Lozano Daisy; García R.; Viettri M.; Ferrer E.; Urdaneta Morales S.; Herrera L.; Biological and genetic characterization of Trypanosoma cruziisolates in Venezuela. In: XVIII Congreso de Medicina Tropicaly Malaria, 2012 Rio de Janeiro Resumen de Congreso. 2012.**
Medio: Papel.

19 **Marchan E.; Figuera E.; Herrera L.; Martinez C.; Carrasco H.; Zambrano E.; Gómez Palacio A.; Simoni Z.; Espinosa R.; Chagasi cardiopathy associated to active transmission at Sucre state, Venezuela. In: XVIII Congreso de Medicina Tropical y Malaria Rio de Janeiro 2012.**
Medio: Papel.

20 **Herrera L.; Ferrer E.; Viettri M.; Lares M.; Rodriguez J.; Eco social conditions and infection by T. cruzi, etiological agents of Chagas disease in human populations from J G Monagas, Anzoategui Venezuela.. In: XVIII Congreso de Medicina Tropical y Malaria 2012.**

21 **Ferrer E.; Herrera L.; Viettri M.; Lares M.; Aguilar C.; Evidence of recent transmission of Chagas disease in human from Rural area , Cogedes, Venezuela. In: XVIII Congreso de Medicina Tropical y Malaria 2012.**

22 **Coriano H.; Ferrer E.; Herrera L.; Morocoima A.; Experimental Neumophatology for triatominae by isolated of T. cruzi from Anzoategui, state Venezuela. In: XVIII Congreso de Medicina Tropical y Malaria 2012.**

23 **García R.; Lozano Daisy; Mendoza León L.; Morocoima A.; Herrera L.; Geometric Morphometric of Triatoma maculata (Hemiptera Reduviidae) of endemic area of venezuela. In: XVIII Congreso de Medicina Tropical y Malaria Rio de Janeiro 2012.**

24 **Alviarez Y.; Lares M.; Viettri M.; Herrera L.; Morocoima A.; Seroprevalencia de Chagas en la Comunidad San Jose de la Margaritas del Llano . In: Primer Congreso VenezolanoS de Ciencia Tecnologia e Innovacion 2012.**

25 **Lozano Daisy; Viettri M.; Ferrer E.; Urdaneta Morales S.; Herrera L.; Aislados de Trypanosma cruzi del estado Miranda (Venezuela): aproximación a su caracterización biológica y molecular . In: Jornadas de Investigacion Facultad de CIENCIAS , 2010 Caracas 2012.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Parasitologia;
Medio: Internet.

26 **García R.; Lozano Daisy; Villamizar L.; Ferrer E.; Urdaneta Morales S.; Herrera L.; Inventario de vectores y reservorios de Trypanosoma cruzi, provenientes de la Gran Caracas-Venezuela (1990-2011), del laboratorio de Biología de vectores y parásitos IZET-UCV. . In: Jornadas de Investigacion y Extension - Facultad de Ciencias UCV, 2012 caracas documento pdf de resumenes de Jornadas de Investigacion y Extension. 2011.**
Medio: Internet.
Palabras Clave: vectores; reservorios; trypanosoma cruzi; caracas;

27 **Morocoima A.; Perez B.; Viettri M.; Ferrer E.; Herrera L.; Anticuerpos anti trypanosoma cruzi en embarazadas pre parto e histopatologia posparto de placentas seropositivas del hospital Luis Razetti de Barcelona Venezuela. In: XX Congreso latinoamericano de Parasitologia, 2011 Bogota Biomedica. 2011.**
Medio: Papel.

28 **Herrera L.; Aguilar C.; Viettri M.; Lares M.; Rivera M.; Ferrer E.; PCR como marcador molecular de infección por Trypanosoma cruzien posibles reservorios de zonas endémicas venezolanas. In: XX Congreso Latinoamericano de Parasitologia , 2011 Bogota Biomedica. 2011.**
Medio: Papel.

29 **Herrera L. Reservorios en la Tripanosomiasis Americana o Enfermedad de Chagas. In: Aspectos sociológicos, psicológicos ,culturales y genéticos de la violencia., 2011 Caracas Memorias de las XVIII Jornadas Científicas Dr. Arnoldo Gabaldon 2011. 2011.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, ;
Medio: Papel.

30 **Herrera L.; Aguilar CM.; Morocoima A.; Viettri M; Lares M.; Briceño R; Rivera M.; Lopez M.; Ferrer E.; PCR como marcador molecular de infección por Trypanosoma cruzi en posibles reservorios de zonas endémicas venezolanas . In: Jornadas de Investigacion y Extension. Facultad de Ciencias UCV, 2010 Caracas resumen PDF de las ponencias Jornadas de Investigacion y Extension. Facultad de Ciencias UCV.2010. 2010.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Parasitología, ;
Medio: Internet.
Palabras Clave: trypanosoma cruzi; pcr; reservorios; venezuela;

31 **Blohm L; Chique J.; Herrera L.; Ferrer E.; Morocoima A.; Domiciliacion Simpatria e indicadores de riesgo de transmision de Trypanosoma cruzi por Triatoma maculata y Rhodnius prolixus en el Estado Anzoategui. In: XXVIII Jornadas de la Sociedad Parasitologica Venezolana, 2009 Caracas Libro de Resumenes de las XXVIII Jornadas. 2010.**
Medio: Papel.

32 **Blohm L; Barroyeta R.; Vallejo A.; Chique J.; Herrera L.; Ferrer E.; De Sousa L.; González N.; Morocoima A.; Domiciliacion Simpatria e indicadores de riesgo de transmision de Trypanosoma cruzi por Triatominos, Anzoategui, Venezuela . In: XIX Congreso Latinoamericano de Parasitologia, 2009 Asuncion Libro de Resumenes OPS. 2009.**
Medio: Papel.

33 **Barroyeta R.; Virguez M.; Chique J.; Blohm L; Herrera L.; Morocoima A.; Infestacion simpatrica y distribucion por Estado de Desarrollo de Triatominos en Acrocomia aculeata en Anzoategui Venezuela. In: XIX Congreso Latinoamericano de Parasitologia, 2009 Asuncion Resumen de Congreso FLAP - Paho. 2009.**
Medio: Papel.

34 **Ferrer E.; Rivera M.; Lopez M.; Morocoima A.; Lares M.; Viettri M.; Urdaneta Morales S.; Herrera L.; PCR como Marcador de invasion de Trypanosoma cruzi en tejido de animales infectados experimentalmente. In: XIX Congreso Latinoamericano de Parasitologia , 2009 Asuncion Resumen del Congreso FLAP - Paho. 2009.**
Medio: Papel.

35 **Herrera L. Caracterización Parasitológica de Aislados de Trypanosoma cruzi, obtenidos de Didelphis marsupialis del Estado Sucre-Venezuela. In: XIX CONGRESO LATINOAMERICANO DE PARASITOLOGIA, 2009 Asunción-Paraguay XIX CONGRESO LATINOAMERICANO DE PARASITOLOGIA-Libro de resumenes. 2009.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Zoología, Ornitología, Entomología, Etología, estudio de reservorios de parásitos;
Medio: Internet.
Palabras Clave: didelphis marsupialis; trypanosoma cruzi; reservorios; sucre; venezuela;

36 **Herrera L.; Morocoima A.; Chique J.; Barroyeta R.; Ferrer E.; Virguez M.; Blohm L; Desnutrición y Parasitosis intestinal en la Población Pediátrica de la Isla De Guaraguao del Estado Anzoátegui Venezuela. In: XIX CONGRESO LATINOAMERICANO DE PARASITOLOGIA, 2009 Asunción, Paraguay XIX CONGRESO LATINOAMERICANO DE PARASITOLOGIA-Libro de resumenes. 2009.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, desnutrición y parasitosis ;
Medio: Internet.
Palabras Clave: pparasitosis intestinala; desnutricion; isla de guaraguao;

37 **Herrera L.; Aguilar C.; Morocoima A.; Viettri M; Lares M.; Briceño R; Rivera M.; Lopez M.; Ferrer E.; Diagnóstico Molecular deCo Infeccion Tripanosomiasis Americana-Leishmaniasis en Muestras de Zonas Co endémicas Venezolanas. In: XIX CONGRESO LATINOAMERICANO DE PARASITOLOGIA, 2009 Asunción, Paraguay XIX CONGRESO LATINOAMERICANO DE PARASITOLOGIA.Libro de memorias. 2009.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Biotecnología de la Salud, Tecnologías que involucran la identificación de ADN, proteínas y enzimas, ;
Medio: Internet.
Palabras Clave: diagnóstico molecular; tripanosomiasis americana;

38 **Lopez M.; Rivera M.; Morocoima A.; Herrera L.; Lares M.; Viettri M.; Ferrer E.; Diagnostico Molecular de la Enfermedad de Chagas mediante la deteccion de ADNk de Trypanosoma cruzi en muestras de humanos, reservorios y vectores de zonas endemicas venezolanas. In: XXVIII Jornadas de la Sociedad Parasitologicas Venezolana, 2008 Caracas 2008.**
Medio: Papel.

39 **Castillo Siri A.; Herrera L.; Urdaneta Morales S.; Perez B.; Posible Presencia de Haemoproteus en Thraupis cyanocephala de ambientes montañosos del Estado Monagas, Nordeste de Venezuela. In: XVIII Congreso Latinoamericano de Parasitologia, 2007 Isla Margarita Boletin de Malariologia y salud ambiental. 2007.**
Medio: Papel.

40 **Salaverria C.; Figuera L.; Rodriguez J.; Parada E.; Herrera L.; Lopez M.; Noriega A.; Salvador N.; Houda A.; Estudio Clinico -epidemiolico y serologico en niños con mascotas caninas parasitadas con Toxocara canis en area rural del norte de Venezuela. In: XVIII Congreso Latinoamericano de Parasitologia Isla Margarita 2007.**

41 **Herrera L.; Carrasco H.; Martinez C.; Urdaneta Morales S.; Is the ocular tissue an appropiated microniche for Trypanosoma cruzi, causal agent of Chagas diseas. In: First International Congress Of Histology And Tissue Engineering. , 2005 Alcalá de henares Histol. and Histopathol. 2005.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Parasitología, ;

Medio: Papel.
Palabras Clave: trypanosoma cruzi; adn; histopatologia;

42 **Herrera L.; Carrasco H.; Urdaneta Morales S.; Martinez C.; Trypanosoma cruzi: parasitismo del globo ocular. In: LIV Convención Anual de ASOVAC. Noviembre, 2004 Valencia Acta Cient.Venez. 2004.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Parasitologia;
Medio: Papel.

43 **Herrera L.; Cupolillo E.; Pinho A.; Jansen A.; Biochemical characterization of isolates of Trypanosoma cruzi from different reservoirs of Piauí- Brazil. In: XXIX Annual meeting on basic research in chagas disease, 2002 Caxambu 2002.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Parasitologia;
Medio: Papel.

44 **Carreira J.; Herrera L.; Xavier S.; D'Andrea P.; Urdaneta Morales S.; Jansen A.; Caviomorpho Rodents and Trypanosoma cruzi: Hystopathological Finding . In: Congreso Brasilero de Medicina Tropical, 2000 Rio de Janeiro Memorias Instituto Osvaldo Cruz. 2000.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Parasitología, ;
Medio: Papel.

45 **Pinho A.; Herrera L.; Viegas da Silva C.; Henriquez F.; Vollaro L.; D Andrea, PS; Cupolillo E.; Jansen A.; Dynamics of Trassmision cycles of T. cruzi in an area endemics chagas disease. In: Congreso Brasilero de Medina Tropical, 2000 Rio de Janeiro Memorias del Instituto Osvalodo Cruz. 2000.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Parasitología, ;
Medio: Papel.

46 **Herrera L.; Lorosa E.; Mangia R.; Fernandez O; Viegas da Silva C.; Triatominae population in the trassmition cycles of Trypanosoma cruzi in the Municipality of Joao Costa, Piaui, Brasil . In: Congreso Brasilero de Medicina Tropical, 2000 Rio de Janeiro Memorias Del Instituto Osvaldo Cruz . 2000.**
Medio: Papel.

47 **Herrera L.; Jansen A.; das Chagas X.; D Andrea, PS; Urdaneta Morales S.; Carrera, JC ; Trichomys apereoides (Rodentia, Echimydae): A possible T. cruzi, reservoir in Piaui-Brazil. In: XXVII Annual Meeting on Basic Research in Chagas disease, , 2000 Caxambú- Minas gerais Mem. Inst Oswaldo Cruz. 2000.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Zoología, Ornitología, Entomología, Etología, reservorios de parasitosis;
Medio: Papel.
Palabras Clave: trichomys apereoides; rodentia; reservoirs;

Resúmenes expandidos en anales de eventos

1 **Ferreira Coronel, M; Rodríguez , C; Dos Santos Días, L; González Brítez, N; Rodriguez,R.L; Sarasua, W.A; Herrera L.; Condiciones Sociodemográficas para la presencia de Aedes aegypti, vector de arbovirus, en el Distrito Portuario de San Antonio, Central-Paraguay entre 2018 y 2019. In: XIII Foro de Investigadores. Universidad Iberoamericana Asunción 2024.**

2 **Gonzalez Tineo E.; Mavares, L; Villamizar L.; González Brítez, N; Herrera L.; Ecoepidemiologia y Áreas de Idoneidad para la presencia de genero Eratyrus-STÁL, 1859-En America . In: IX Encuentro de Investigadores, 2024 Asunción 2024.**

3 **Campuzano, S; González Brítez, N; Herrera L.; Estudio de la morfología alar de triatoma infestans de una población silvestre y otra población criada en condiciones estandarizadas de laboratorio utilizando morfometría geométrica. In: XII Foro de Investigadore, 2023 Asunción 2023.**
Medio: Internet.

4 **Hernández-Bolívar, B; Ardila, MM; González-Lozano, K; Herrera L.; Variabilidad fenotípica del ala de Lutzomyia evansi y Lutzomyia gomezi (Diptera: Psychodidae, Phlebotominae) en zona endémica para la leishmaniasis al norte de Colombia . In: I Congreso Latinoamericano de Salud Planetarias , 2023 Concepción, Chile 2023.**

5 **Gonzalez Tineo E.; Fermin, R; Herrera L.; ANÁLISIS DE LA DISTRIBUCIÓN POTENCIAL DE DASYPUS NOVEMCINCTUS Y DIDELPHIS MARSUPIALIS, RESERVORIOS DE TRYPANOSOMA CRUZI. In: LXXII Convencion Anual de AsoVAC, 2022 Caracas 2022.**
Medio: Internet.

6 **Calderón-Ariza, P.; Ruiz-Pérez, J; Herrera L.; Ardila, MM; Conocimientos, actitudes y prácticas con relación al dengue en estudiantes del tercer semestre de licenciatura en ceincias naturales ncias básicas . In: 56 Congreso Nacional y 7 Congreso Internacional de Ciencias Biológicas , 2021 Riohacha Memorias del Congreso Nacional de Ciencias biológicas. 2021.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Otras Ciencias Médicas, Otras Ciencias Médicas, educación para la salud;
Medio: Internet. ISSN/ISBN: 2665--265
Palabras Clave: cap; dengue; estudiantes;

7 **Ardila, MM; Villadiego, J; Herrera L.; Conocimientos y factores de riesgo en relación a la leishmaniais en la zona rural del Carmen de Bolívar (Bolívar-Colombia). In: LVI congreso Nacional y VII congreso Internacional de Ciencias Biológicas, 2021 Riohacha Memorias del congreso Nacional de Ciencias Biológicas. 2021.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Otras Ciencias Médicas, Otras Ciencias Médicas, Educación en salud;
Medio: Internet. ISSN/ISBN: 2665--265
Palabras Clave: conocimientos; riesgo; leishmaniosis; bolivar;

8 **Rodríguez, C; Ferreira Coronel, M; Herrera L.; del Valle, L; González Brítez, N; Susceptibilidad a Temefos en poblaciones de Aedes aegypti en el departamento Central - Paraguay y determinación de áreas de idoneidad bioclimática para infestación real y potencial. In: 6to Gran Encuentro de Investigadores, Asunción 2019.**

9 **Garcia Alzate R.; Lozano Daisy; Reyes R.; Morocoima A.; Herrera L.; Mendoza-León J.; Marcadores Moleculares e Kinetoplastida:Variabilidad genética en triatoma maculata (Hemiptera, Rudiviidae, Triatominae),Vector del Trypanosoma**

cruzi,en areas endemicas de Venezuela . In: Memorias del Instituto de Biologia Experimental, 2018 Anzotegui 2018.
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Parasitología, ;
Medio: Papel.

10 **Herrera L.; Ruiz G; Lozano Daisy; García R.; Ferrer E.; Villamizar L.; Ecotopos urbanos y periurbanos en el contexto de la Tripanosomiasis americana o Enfermedad de Chagas. In: III Seminario Internacional de Ciencias Ambientales SUE-Caribe, 2017 Barranquilla Memorias III Seminario Internacional de Ciencias Ambientales SUE-Caribe. 2017.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Epidemiología, ;
Medio: Internet. ISSN/ISBN: 2590--852
Observaciones: o Herrera L, Ruiz G, Lozano-Arias D, García-Alzate R, Ferrer E, Villamizar L. 2017, . Memorias III Seminario Internacional de Ciencias Ambientales SUE-Caribe. Universidad del Atlantico. Barranquilla-Colombia. Junio 2017:19-21. ISSN e:2590-8529.

11 **Garcia Alzate R.; Herrera L.; Lozano Daisy; Hidalgo M.; Orué A.; Lander O.; Torres J.; Rodriguez N.; Morocoima A.; Mendoza León L.; Marcadores Moleculares en Kinetoplastida:Variabilidad genotipica y fenotipica. In: Congreso de Investigacion , 2014 Anzotegui Memorias del Instituto de Biologia Experimental. 2014.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Parasitología, ;
Medio: Papel.

12 **Herrera L.; Ferrer E.; Aguilar C.; Morocoima A.; Urdaneta Morales S.; Una revisión de histobiologia de Trypanosoma cruzi:Mecanismos alternativos de transmisión.. In: VI Congreso de Investigación, 2008 Cojedes La investigación en el siglo XXI:oportunidades y retos. 2008.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, ;
Medio: Papel.

13 **Ferrer E.; Da Conceicao F.; Campioli P.; Rivera M.; Lopez M.; Lares M.; Morocoima A.; Herrera L.; Estandarización de Técnicas Moleculares para la identificación y caracterización de Trypanosoma cruzi.. In: V Congreso de investigacion , 2008 Valencia 2008.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, ;
Medio: Papel.

Textos en publicaciones no científicas

1 **Herrera L. El hombre, su concepción y manejo del mundo animal y las rutas desde las zoonosis hasta las pandemias, Mirador Salud, 2020.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Epidemiología, zoonosis;
Medio: Internet.
Observaciones: En el contexto de este artículo la autora plantea que con frecuencia, microbios y macrobios se adaptan a nuevos hospedadores, siendo el hombre, el más reciente de ellos.

Cuando estos agentes infecciosos pasan a los humanos y lo colonizan con mayor frecuencia, hablamos de zoonosis, las cuales son responsables del 60% de las enfermedades infecciosas en humanos, 75% de ellas calificadas como emergentes.

Libros y capítulos de libros publicados

Libros publicados

1 **Herrera L. Guia para el diagnóstico, Atención y Manejo Clínico de la Enfermedad de Chagas en Venezuela, Atención y Manejo Clínico de la Enfermedad de Chagas en Venezuela, Maracay, SA IAE Dr. Arnoldo Gabaldon, Ed. U, 2014, v. 1, p. 75**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Politicas y Servicios de Salud, ;
Medio: Internet.
Palabras Clave: enfermedad de chagas; manejo clínico;

Capítulos de libros publicados

1 **Herrera L. Chagas disease, the causal agent of Chagas disease:boundaries between wild and domestic cycles in Venezuela. In: Rubén Bueno-Marí, A. Paulo Gouveia Almeida and Juan Carlos Navarro(Org.). EMERGING ZOONOSES: ECO-EPIDEMIOLOGY, INVOLVED MECHANISMS AND PUBLIC HEALTH IMPLICATIONS, Switzerland, Fontiers, Ed. U, 2015, p. 206-209, ISSN/ISBN: ISSN-1664-8714**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Epidemiología, Chagas disease;
Medio: Internet.
ISSN/ISBN: ISSN--166
Palabras Clave: chagas disease; trypanosoma cruzi; domestic cycle; sylvatic cycle;

2 **Herrera L.; Garcia Alzate R.; Mendoza-León J.; Lozano Daisy; Reyes-Lugo R.M; Morocoima A.; Triatoma maculata, the vector of Trypanosoma cruzi, in Venezuela. Phenotypic and genotypic variability as potential indicator of vector displacement into the domestic habitat. In: Rubén Bueno-Marí, A. Paulo Gouveia Almeida and Juan Carlos Navarro(Org.). EMERGING ZOONOSES: ECO-EPIDEMIOLOGY, INVOLVED MECHANISMS AND PUBLIC HEALTH IMPLICATIONS, Lausanne · Switzerland, Frontiers, Ed. U, 2015, p. 225-233, ISSN/ISBN: 978-2-88919-618-0**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Bioquímica y Biología Molecular, marcadores entomologicos;
Medio: Internet.

ISSN/ISBN: 978--2-88
Palabras Clave: variability; vecotr; triatoma maculata;

Evaluaciones

Evaluación de Convocatorias Concursables

2025 - 2025 **convocatoria a de Permanencia I_2025, del Sistema Nacional de Investigadores (SISNI). (Paraguay)**
Cantidad: Mas de 20.

2025 - 2025 **BECAL:Vigésimo Primera Convocatoria Autogestionada para realizar Maestrías y Doctorados en el Exterior - Segundo Semestre 2025 (Paraguay)**
Cantidad: Menos de 5.

2025 - 2025 **BANCO DE EVALUADORES DE CIENCIA TECNOLOGIA E INNOVACIÓN DEL CONACYT(BEVA01) (Paraguay)**
Cantidad: De 5 a 20.

2025 - 2025 **EVALUACIÓN TÉCNICA DE POSTULACIONES A EVENTOS CIENTÍFICOS Y TECNOLÓGICOS (Paraguay)**
Cantidad: De 5 a 20.

2025 - 2025 **COMPONENTE III .Programa de Inserción del Capital Humano Avanzado (Paraguay)**
Cantidad: Menos de 5.

2024 - 2025 **Evaluación de Permanencia para SISNII. Convocatoria I/2024 (Paraguay)**
Cantidad: Mas de 20.

2023 - 2023 **Convocatoria: Becas de Investigación - Segunda Convocatoria(BINV02) Postulación: BINV02-104 (Paraguay)**
Cantidad: Menos de 5.

2022 - 2022 **Programa Nacional de Becas en el Exterior Don Carlos Antonio López (Paraguay)**
Cantidad: Menos de 5. Observaciones: selcción de postulantes a maestria en ciencia, tecnología e Innovación

2022 - 2022 **Evaluadora en el Concurso de Becas de la Décimo Cuarta Convocatoria Autogestionada - Marzo 2022 (Paraguay)**
Cantidad: De 5 a 20.

Evaluación de Eventos

2025 **X Encuentro De investigadores Sociedad Cientifica del Paraguay (Paraguay)**
Observaciones: Evaluadora de los resumenes en el area de sald

2024 **IX encuentro de Investigadores, Sociedad Cientifica del Paraguay (Paraguay)**

2015 **LXVI Convención Anual de AsoVAC (Venezuela)**
Observaciones: Arbitro de los trabajos libres en la sección de Parasitología

Evaluación de Premios

2015 - 2015 **PREMIO A LA INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA BÁSICA DR. JOSÉ MARÍA VARGAS (Venezuela)**
Cantidad: Menos de 5. Observaciones: XXI Edición del Premio

2014 - 2015 **Premio a la Investigación aplicada Dr. Luiz Razetti (Venezuela)**
Cantidad: Menos de 5.

Evaluación de Proyectos

2025 - 2026 **Análisis de la diversidad genética y toxicológica de los escorpiones de importancia médica del Paraguay (Paraguay)**
Cantidad: Menos de 5.

2021 - 2022 **prevalencia de hemoparásitos de caninos y felinos urbanos deldepartamento del Atlántico-Colombia (Colombia)**
Cantidad: Menos de 5.

2016 - 2016 **Estudio Epidemiologico de Reservorios de Trypanosoma cruzi y Analisis de Factores de virulencia (Argentina)**
Cantidad: Menos de 5.

2014 - 2014 **Analisis espacio temporal de la distribucion de vectores de la enfermedad de chagas en el Municipio Andres Eloy Blanco del Estado Lara (Venezuela)**
Cantidad: Menos de 5.

Evaluación de Publicaciones

2026 - 2026 **One Health Outlook**
Cantidad: Menos de 5.

2026 - 2026 **Parasitology Research**
Cantidad: Menos de 5.

2025 - 2025 **Scientific report**
Cantidad: Menos de 5.

2025 - 2025 **parasites & Vectors**
Cantidad: Menos de 5.

2025 - 2025 **Veterinary Research Communications**
Cantidad: Menos de 5.

2025 - 2025 **Aechives of Microbiology**
Cantidad: Menos de 5.

2024 - 2024 **BMC Veterunary Research**

Cantidad: Menos de 5.

2024 - 2024 **BMC Infectious diseases**
Cantidad: Menos de 5.

2023 - 2023 **Parasitology Research**
Cantidad: Menos de 5.

2023 - 2023 **Parasites & Vectors**
Cantidad: Menos de 5.

2018 - 2019 **Acta trópica**
Cantidad: Menos de 5. Observaciones: Article: The reservoir system for Trypanosoma (Kinetoplastida, Trypanosomatidae) species in large Neotropical wetland

2016 - 2016 **Revista da Sociedades Brasilera de Medicina Tropical**
Cantidad: Menos de 5.

2016 - 2016 **Medicas UIS**
Cantidad: Menos de 5.

2016 - 2016 **Trasboundary and emerging diseases**
Cantidad: Menos de 5.

Tutorías/Orientaciones/Supervisiones

Concluidas

Tesis de maestra

1 **Elsa lópez, - Cotutor o Asesor - Morfometría geométrica en Triatoma infestans, vector de importancia para la Salud Pública en Paraguay, 2024**
Disertación (Maestría en Salud publica-Instituto Nacional de Salud-MSPBS, Paraguay) , INS - Maestria en Salud publica-Instituto Nacional de Slaud-MSPBS, Paraguay
País: Paraguay / Idioma: Español

Tesis de doctorado

1 **Evelyn Tineo González, - Tutor Único o Principal - Biogeografia del Género Panstrongylus Berg, 1879 (HEMIPTERA, REDUVIIDAE, TRIATOMINAE) De América, 2018**
Tesis (Postgrado en Zoologia) , UCV - Facultad de Ciencias. Universidad Central de Venezuela, Venezuela
País: Venezuela / Idioma: Español
Palabras Clave: panstrongylus; panbiogeografía;
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Ecología, biogeografia;

2 **Daisy Lozano-Arias, - Tutor Único o Principal - Complejos eco patogénicos de la tripanosomiasis americana en Venezuela: Heterogeneidad de Trypanosoma cruzi (Kinetoplastida, Tripanosomatidae) en áreas endémicas y no endémicas "en Venezuela, 2017**
Tesis (Postgrado en Zoologia) , UCV - Facultad de Ciencias. Universidad Central de Venezuela, Venezuela
País: Venezuela / Idioma: Español
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Parasitología, tripanosomiasis americana;

3 **Roberto García Alzate, - Tutor Único o Principal - Variabilidad genética en especies de triatominos (Hemiptera, Reduviidae) vectores de la Enfermedad de Chagas En Venezuela, 2015**
Tesis (Postgrado en Biologia Celular) , UCV - Facultad de Ciencias. Universidad Central de Venezuela, Venezuela
País: Venezuela / Idioma: Español
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Bioquímica y Biología Molecular, ;

Tesis/Monografías de grado

1 **Joel Sarmiento Arevalo , - Cotutor o Asesor - Tripanosomatideos (Kinetoplastea: Tripanosomatidae) en Gonatodes albogularis (DUMÉRIL & BIBRON, 1836) (Reptilia: Squamata) Visitantes Sinantropicos de la Vereda el Alferez, El Carmen de Bolivar - Colombia, 2023**
Tesis/Monografa de grado (Programa de Biología) , FCB.Uniatlantico - Facultad de Ciencias Básicas . Universidad del Atlántico, Colombia
País: Colombia / Idioma: Español
Palabras Clave: tripanosomotideos; reptiles; marcadores moleculares;
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Bioquímica y Biología Molecular, Parasitologia;

2 **Marlon Mauricio Ardila Chávez, - Tutor Único o Principal - Identificación de especies del género Lutzomyia (Diptera: Psychodidae) y evaluación de infección de Leishmania spp (Kinetoplastida: Trypanosomatidae) en Didelphis marsupialis (Marsupialia: Didelphidae) en el municipio de El Carmen de Bolívar, departamento de Bolívar, Colombia, 2019**
Tesis/Monografa de grado Colombia
Idioma: Español
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, ;

Otras tutoras/orientaciones

1 **Luisana Lugo Perez, - Tutor Único o Principal - Componentes eco patogénicos de la Tripanosomiasis americana en los municipios Mario Briceño Iragorry y Camatagua. Estado Aragua, Venezuela., 2018**
Otras tutorías/orientaciones (especialización en Epidemiología de Enfermedades Metaxenicas) , IAE Arnoldo Gabaldon - Instituto de Altos Estudios en salud Publica"Dr. Arnoldo Gabaldon"

, Venezuela
País: Venezuela / Idioma: Español
Palabras Clave: trypanosoma cruzi; ecopatogenico; aragua;
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Salud Pública y Medioambiental, ;

2 **Luisana Patricia Lugo , - Cotutor o Asesor - Comisión de servicios del personal del instituto de Altos Estudios en Salud Pública del MPPS , 2015**
Otras tutorías/orientaciones (Pasantia de Investigación.) , CEE.IZET - Laboratorio de Biología de vectores y parásitos . Centro de Ecología y Evolución. Instituto de Zoología y Ecología Tropical, Venezuela
País: Venezuela / Idioma: Español
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Biotecnología de la Salud, Biotecnología relacionada con la Salud, SIG;
Observaciones: La Lic. Luisana Lugo realizo una estadía
en calidad de comisión de servicios para el estudio de modelaje en SIG en conjunto con el IVIC y
entrenamiento en metodologías etimológicas y moleculares

En Marcha

Tesis de maestra

1 **Rocío Márquez, - Tutor Único o Principal - Calidad de vida y percepción de cambios nutricionales en pacientes ostomizados, seguidos para evaluación nutricional en el Departamento Central y Asunción - Paraguay durante el 2024., 2025**
Disertación (Nutricion humana) , UP - Universidad del Pacifico Privada, Paraguay
País: Paraguay / Idioma: Español
Palabras Clave: nutricion del adulto; ostomizados; asuncion; paraguay;
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Nutrición, Dietética, ;

2 **Andrea Teresita Gabriaguez Ayala, - Cotutor o Asesor - Efectos de la expansión urbana en la distribución de Alectrurus risora y Buteogallus coronatus en areas ribereñas del Río Paraguay en Asunción y Bajo Chaco-Paraguay , 2024**
Disertación (Maestría en Ciencias Mención Biología de la Conservación) , - Facultad de Ciencias Exactas y Naturales (FaCEN), Universidad Nacional de Asunción, Paraguay
País: Paraguay / Idioma: Español
Palabras Clave: alectrurus risora; buteogallus coronatus; modelado de nicho; bajo chaco;
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Conservación de la Biodiversidad, ;

3 **Sara Escobar, - Tutor Único o Principal - Modelado de la distribución potencial del Batrachochytrium dendrobatidis en anfibios del Cono Sur bajo diferentes escenarios climáticos, 2024**
Disertación (Maestría en Ciencias Mención Biología de la Conservación) , - Facultad de Ciencias Exactas y Naturales (FaCEN), Universidad Nacional de Asunción, Paraguay
País: Paraguay / Idioma: Español
Palabras Clave: modelado de la distribución; batrachochytrium dendrobatidis; anfibios; escenarios climaticos;
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Conservación de la Biodiversidad, ; Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Salud Pública y Medioambiental, una sola salud;

4 **Amalia González, - Tutor Único o Principal - FACTORES DE RIESGO PARA EL DESARROLLO DE DIABETES MELLITUS TIPO 2 EN ADULTOS DE LA UNIDAD SANITARIA DE HERNANDARIAS, ALTO PARANÁ-PARAGUAY. 2022-2023, 2024**
Disertación (Maestria en nutrición Clínica del Adulto) , UP - Universidad del Pacifico, Paraguay
País: Paraguay / Idioma: Español
Palabras Clave: diabetes; factores de riesgo; hernandarias; paraguay;
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Nutrición, Dietética, Nutrición del Adulto;
Observaciones: Asesora academica del plantel de Metodologia de Investigación II

Tesis de doctorado

1 **Fatima Vasquez, - Cotutor o Asesor - Caracterización del gen del canal del sodio y su asociación con la resistencia a insecticidas piretroides en poblaciones de Aedes aegypti del Departamento Central - Paraguay, 2025**
Tesis (Postgrado en Ciencias Biomedicas) , IICS-UNA - Postgrado en Ciencias Biomédicas, Instituto de investigaciones en Ciencias de la Salud- Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay
País: Paraguay / Idioma: Español
Palabras Clave: aedes aegypti; dengue; resistencia; genes; epidemiologia;
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Bioquímica y Biología Molecular, epidemiologia molecular;

2 **Tony Chacón, - Tutor Único o Principal - carcaterización parasitologica y genética del cabalo criollo venezolano, 2023**
Tesis (Postgrado en Zoologia) , UCV - Facultad de Ciencias. Universidad Central de Venezuela, Venezuela

País: Venezuela / Idioma: Español
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Otros Tópicos Biológicos, zoologia de animales domésticos;

Otras tutoras/orientaciones

1 **Jonhatan Vera, - Tutor Único o Principal - Postgrado en Ciencias Mencion Zoologia, 2017**
Otras tutorías/orientaciones (Postgrado en Zoologia) , UCV - Facultad de Ciencias. Universidad Central de Venezuela, Venezuela
País: Venezuela / Idioma: Español

Otras Referencias

Premiaciones

1 **2025 reconocimiento a la Trayectoria en investigacion en la Segunda Feria de Inestigacion. Vicerrectorado academico.UCV (nacional), Universidad Central de Venezuela**
Se otorga el reconocimiento por la trayectoria por mas de 30 años en investigación relacionadas con el estudio de complejos ecopatogénicos de enfermedades metaxenicas en america latina y el Caribe

2 **2025 Reconocimiento a presentacion de trabajo 1 en congreso Copaneo Internacional (internacional), Universidade Federal de Alagoas**
Congreso Internacional en Parasitologia Neotropical en donde se presentó el trabajo titulado ESTUDIO MORFOMETRICO DE Triatoma infestans (TRIATOMINAE) DE BIOBANCOS Y SU
VALOR PARA CONOCER RUTAS EPIDEMIOLOGICAS POST CONTROL VECTORIAL EN PARAGUAY

3 **2025 Reconocimiento a trabajo 2 Copaneo Internacional (internacional), Universidade Federal de Alagoas**
presentación del trabajo modelado de areas de idoneidad bioclimatica para flebotomos y posibles roedores imputados como reservorios de Leihmaniosis en Paraguay

4 **2023 Reconocimiento Pronii/SISNI (nacional), Consejo Nacional de Ciencia y Tecnologia**

5 **2022 top Scientific Venezuela Ranking (internacional), Ad Scientific Index Ltd**
reconocimiento de investigadores entre los 500 tops de Venezuela

6 **2021 reconocimiento al mejor Cartel en temática inmunología y patología (internacional), Universidad Autónoma de Campeche**
reconocimiento al mejor cartel presentado en el área inmunologia patologia en el congreso Internacional de parásitos neotropicales

7 **2020 Investigador Asociado PRONII (nacional), Consejo Nacional del Ciencia y Tecnología**
Programa Nacional de Incentivo a los Investigadores (PRONII) en el Paraguay

8 **2019 Candidato a Lecturer Professor (internacional), Agencia per la Qualitat del sistema universitari de Catalunya**
Calificaicón como candidato a Profesor "lecturer" para las Universidades que abran concurso en Cataluña

9 **2017 International baccalaureate Educator in Biology (internacional), International baccalaureate Educator Program**
International baccalaureate Educator in Biology
IB Examiner application 19565

10 **2014 Programa de Estimulo a la Innovación y la Investigación (nacional), Observatorio Nacional de Ciencia, tecnología e Innovación**
Prgrama de reconocimiento de actuación en Ciencia y Tecnología a nivel nacional. Máxima Calificación C

11 **2014 Orden Jose Maria Vargas-Primera Clase (nacional), Universidad Central de Venezuela**
Máxima Orden al mérito por el desempeño como Profesor Investigador en universidad pública

12 **2014 Mencion Honorifica a trabajo de ascenso a profesor Titular (nacional), Universidad Central de Venezuela**
Ascenso al escalafón Universitario en su máxima categoría. Profesor Titular

13 **2014 Mención Honorífica del premio a la Investigación Científica Basica. Dr. José María Vargas (nacional), Escuela Razetti. Facultad de Medicina.Universidad Central de Venezuela**
premio a la investigaciónn en ciencias básicas con aplicación al área médica y biomédica

14 **2014 Mención Honorífica al trabajo de ascenso al escalafón Universitario (nacional), Universidad Central de Venezuela**
Mención Honorífica por la calidad del trabajo de ascenso presentado y defendido ante la banca de árbitros para ascenso al máximo escalafón de profesor Investigador-Titular

15 **2010 Orden José María Vargas en su tercera clase . (nacional), Universidad Central de Venezuela**
Premio a la trayectoria de profesor Investigador en Instituciones de Educación Superiror

Presentaciones en eventos

1 **Congreso - MODELADO DE AREAS DE IDONEIDAD BIOCLIMÁTICA PARA FLEBOTOMOS Y ROEDORES ATRIBUIDOS COMO HOSPEDADORES POTENCIALES DE LEISHMANIA SPP EN PARAGUAY, 2025, Brasil**
Nombre: XIII COPANEO. Tipo de Participación: Poster
Nombre de la institución promotora: Universidade Federal de Alagoas
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Zoología, Ornitología, Entomología, Etología, parasiologia;

2 **Congreso - ESTUDIO MORFOMETRICO DE TRIATOMA INFESTANS (TRIATOMINAE) BIOBANCOS Y SU VALOR PARA CONOCER RUTAS EPIDEMIOLOGICAS POST CONTROL VECTORIAL EN PARAGUAY, 2025, Brasil**
Nombre: XIII COPANEO . Tipo de Participación: Poster

Nombre de la institución promotora: Universidade Federal de Alagoas
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Epidemiología, ;

3 **Congreso - EFECTO RESIDUAL E IRRITANTE DE PINTURAS INSECTICIDAS MICROENCAPSULADAS EN AEDES AEGYPTI DE SAN LORENZO, PARAGUAY., 2025, Brasil**
Nombre: XIII COPANEO. Tipo de Participación: Poster
Nombre de la institución promotora: Universidade Federal de Alagoas
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Epidemiología, entomologia medica;

4 **Congreso - Paninfectividad tisular en enfermedad de Chagas experimental con aislados de "Trypanosoma cruzi" provenientes de mamíferos de complejos ecopatogénicos en Venezuela, 2025, Brasil**
Nombre: XIII COPANEO. Tipo de Participación: Expositor oral
Nombre de la institución promotora: Universidade Federal de Alagoas
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Parasitología, ;

5 **Congreso - EVALUACIÓN DE CONOCIMIENTOS SOBRE EL VECTOR AEDES AEGYPTI Y EL CONTEXTO SOCIODEMOGRÁFICO DE LA POBLACIÓN EN DOS CIUDADES PORTUARIAS DEL DEPARTAMENTO CENTRAL, PARAGUAY, EN EL AÑO 2024., 2025, Paraguay**
Nombre: VII Congreso de Salud Humana, Animal y Ambiental. Tipo de Participación: Expositor oral
Nombre de la institución promotora: Universidad Autónoma de Encarnación
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Epidemiología, ;

6 **Congreso - "Características sociodemográficas y conocimientos sobre Aedes aegypti (Diptera: Culicidae) y dengue en dos ciudades portuarias paraguayas fronterizas con Argentina", 2025, Argentina**
Nombre: XII Congreso Argentino de Entomologia . Edición Tucuman. Tipo de Participación: Expositor oral
Nombre de la institución promotora: Soceidad Entomologica Argentina
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Epidemiología, ;

7 **Encuentro - Retrospective Diagnosis Of Chagas Disease In An Endemic Community Of Venezuela", 2025, Brasil**
Nombre: Ciclo Carlos Chagas de Palestras,. Tipo de Participación: Expositor oral
Nombre de la institución promotora: Fundacao Oswaldo Cruz- FIOCRUZ. Instituto Oswaldo Cruz- Rio de Janeiro-Brasil
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Parasitología, ;

8 **Taller - Dinámicas espaciales en enfermedades causadas por agentes transmitidos por vectores en el Neotrópico: un enfoque One Health., 2025, Paraguay**
Nombre: workshop Una salud en Paraguay: Integrando Ciencia e innovación por la salud global. Tipo de Participación: Conferencista Invitado
Nombre de la institución promotora: Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - Universidad Nacional de Asunción
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Epidemiología, ;

9 **Taller - Módulo 1: Introducción al Sistema OJS (Open Journal Systems), 2025, Paraguay**
Nombre: Taller en "Competencias en Publicación Científica Revisión de Manuscritos en el Sistema 0JS . Tipo de Participación: Panelista
Nombre de la institución promotora: UNA. Dirección de Investigación Científica y Tecnológica
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias de la Computación e Información, Ciencias de la Información y Bioinformática, ;

10 **Encuentro - Ecoepidemiologia y Áreas de Idoneidad para la presencia del Género Eratyrus-STÁL, 1859-En América , 2024, Paraguay**
Nombre: IX Encuentro de Investigadores. Tipo de Participación: Expositor oral
Nombre de la institución promotora: Sociedad Cientifíca del Paraguay

11 **Encuentro - Parámetros poblacionales en condiciones de laboratorio de Aedes aegypti (Insecta; Culicidae) cepa Rockefeller y poblaciones silvestres del departamento Presidente Hayes - Paraguay colectadas en el año 2022, 2024, Paraguay**
Nombre: XIII Foro de Investigadores. Tipo de Participación: Poster
Nombre de la institución promotora: Universidad Iberoamericana

12 **Encuentro - Areas de idoneidad bioclimática para la presencia de Aedes aegypti en el distrito portuario de San Antonio, Departamneto Central, Paraguay., 2024, Paraguay**
Nombre: IX ENCUENTRO DE INVESTIGADORES. CONECTANDO ACCIONES, FORTALECIENDO LA CIENCIA. Tipo de Participación: Expositor oral
Nombre de la institución promotora: Sociedad Cientifíca del Paraguay

13 **Encuentro - Estudio de Resistencia de Aedes aegypti a insecticidas en Paraguay: 10 años de seguimiento realizado por el Laboratorio de Medicina Tropical, IICS-UNA, 2024, Paraguay**
Nombre: XV MUESTRA NACIONAL DE EPIDEMIOLOGÍA, VI ENCUENTRO NACIONAL DE EPIDEMIÓLOGOS DE CAMPO,. Tipo de Participación: Expositor oral
Nombre de la institución promotora: Instituto Nacional de Salud, Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social

14 **Otra - Condiciones Sociodemográficas para la presencia de Aedes aegypti, vector de arbovirus, en el Distrito Portuario de San Antonio, Central-Paraguay entre 2018 y 2019, 2024, Paraguay**
Nombre: XIII Foro de Investigadores. Tipo de Participación: Poster
Nombre de la institución promotora: Universidad Iberoamericana

15 **Encuentro - Analisis de Variabilidad Fenotipica de poblaciones Sinantropicas de Triatoma Infestans (KLUG,1834) en tres departamentos endemicos para infestación triatominica en Paraguay, 2024, Paraguay**
Nombre: IX ENCUENTRO DE INVESTIGADORES. CONECTANDO ACCIONES, FORTALECIENDO LA CIENCIA. Tipo de Participación: Expositor oral

16 **Encuentro - Estudio de la morfología alar de triatoma infestans de una población silvestre y otra población criada en condiciones estandarizadas de laboratorio utilizando morfometría geométrica, 2023, Paraguay**
Nombre: XII Foro de Investigadores. Tipo de Participación: Poster
Nombre de la institución promotora: Universidad Iberoamericana

17 **Congreso - Variabilidad fenotípica del ala de Lutzomyia evansi y Lutzomyia gomezi (Diptera: Psychodidae, Phlebotominae) en zona endémica para la leishmaniasis al norte de Colombia, 2023, Chile**
Nombre: I Congreso Latinoamericano de Salud Planetaria. Tipo de Participación: Otros
Nombre de la institución promotora: Facultad de Ciencias Biológicas, Universidad de Concepción

18 **Encuentro - Efecto del larvicida de Spinosad en poblaciones de Aedes aegypti de localidades transfronterizas de Presidente Hayes - Paraguay", 2023, Paraguay**
Nombre: VIII Encuentro de Investigadores. Tipo de Participación: Expositor oral
Nombre de la institución promotora: Sociedad Científica del Paraguay

19 **Encuentro - Estudio de las asociaciones biológicas de tipo parasitario con riesgo de zoonosis en el Parque Nacional Yacambú, 2023, Venezuela**
Nombre: ENCUENTRO LA ENSEÑANZA DE LAS CIENCIAS NATURALES ANTE LOS NUEVOS ESCENARIOS. Tipo de Participación: Expositor oral
Nombre de la institución promotora: Univ. Pedagógica Exp. Libertador
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Zoología, Ornitología, Entomología, Etología, ;

20 **Encuentro - Modelo de distribución potencial de panstrongylus geniculatus en Venezuela: aportes para epidemiología y educación sobre la enfermedad de Chagas, 2023, Venezuela**
Nombre: ENCUENTRO LA ENSEÑANZA DE LAS CIENCIAS NATURALES ANTE LOS NUEVOS ESCENARIOS. Tipo de Participación: Expositor oral
Nombre de la institución promotora: Univ. Pedagógica Exp. Libertador
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Parasitología, entomologia medica;

21 **Congreso - ANÁLISIS DE LA DISTRIBUCIÓN POTENCIAL DE DASYPUS NOVEMCINCTUS Y DIDELPHIS MARSUPIALIS, RESERVORIOS DE TRYPANOSOMA CRUZI, 2022, Venezuela**
Nombre: LXXII Convencion Anual de AsoVAC. Tipo de Participación: Poster
Nombre de la institución promotora: Universidad Central de Venezuela

22 **Congreso - Modelos de distribución de Dasypus novemcinctus y Didelphis marsupialis, reservorios de Trypanosoma cruzi en neotrópico , 2021, Venezuela**
Nombre: 1er Congreso Internacional de Biodiversidad. Tipo de Participación: Poster
Nombre de la institución promotora: Inst. Venezolano de Investigaciones Científicas

23 **Congreso - Conocimientos y factores de riesgo en relación a la leishmaniasis en la zona rural del Carmen de Bolivar (bolívar-Colombia), 2021, Colombia**
Nombre: LVI Congreso Nacional y VII Congreso Internacional de Ciencias biológicas . Tipo de Participación: Poster
Nombre de la institución promotora: Universidad de la Guajira
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Parasitologia;

24 **Congreso - Conocimientos, actitudes y prácticas en relación al Dengue, en estudiantes de tercer semestres de la licenciatura en Ciencias naturales, 2021, Colombia**
Nombre: LVI Congreso Nacional y VII congreso internacional de Ciencias biológicas. Tipo de Participación: Poster
Nombre de la institución promotora: Universidad de la Guajira
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Parasitologia;

25 **Otra - Enfermedades metaxénicas en el concepto "Una salud", 2021, Paraguay**
Nombre: Encuentro con funcionarios del departamento de entomología y unidad de poryectos convenios e investigación. Tipo de Participación: Expositor oral
Nombre de la institución promotora: Servicio Nacional de Erradicacion del Paludismo
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, ;

26 **Congreso - Manifestaciones clínicas y alteraciones oculares en escolares seropositivos a toxocariasis del Estado Anzoátegui, Venezuela, 2021, México**
Nombre: IX Congreso Internacional de Parsitología Neotropical. Tipo de Participación: Poster
Nombre de la institución promotora: Universidad Autónoma del Carmen
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, ;

27 **Congreso - Modelos de distribución geográfica y variables bioclimáticas para la presencia de elementos del complejo de la leishmaniosis en el departamento Central-Paraguay 2015-2020, 2021, México**
Nombre: IX Congreso Internacional de Parasitología Neotropical. Tipo de Participación: Poster
Nombre de la institución promotora: Universidad Autónoma del Carmen
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Epidemiología, ;

28 **Encuentro - Modelación de elementos del complejo de leishmaniosis en Central-Paraguay, usando SIG, 2021, Paraguay**
Nombre: 6to Gran Encuentro de Investigadores. Tipo de Participación: Poster
Nombre de la institución promotora: Sociedad Científica del Paraguay
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, ;

29 **Encuentro - Presencia de Aedes aegypti e idoneidad bioclimática para su domiciliación en Asucnión-Paraguay 2008-2020, 2021, Paraguay**
Nombre: 6to Gran Encuentro de Investigadores. Tipo de Participación: Poster

Nombre de la institución promotora: Sociedad Cientifíca del Paraguay
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Epidemiología, ;

30 **Encuentro - Susceptibilidad a Temefos en poblaciones de Aedes aegypti en Central Paraguay y determinación de áreas de idoneidad bioclimática para infestación real y potencial, 2021, Paraguay**
Nombre: 6to Gran encuentro de Investigadores. Tipo de Participación: Poster
Nombre de la institución promotora: Sociedad Cientifíca del Paraguay
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Biotecnología de la Salud, Biotecnología relacionada con la Salud, control químico;

31 **Otra - LAS ENFERMEDADES METAXÉNICAS EN LATINOAMÉRICA: UN ENFOQUE DESDE EL CONCEPTO "ONE HEALTH, 2021, Paraguay**
Nombre: Ciclo de Semnarios y Conferencias del IICS. Tipo de Participación: Conferencista Invitado
Nombre de la institución promotora: Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud. UNA
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, ;

32 **Otra - Trypanosoma cruzi, su biología desde lo complejo, 2021, Venezuela**
Nombre: Cien años de investigaciones en Venezuela sobre la Enfermedad de Chagas y Trypanosoma cruzi. Tipo de Participación: Conferencista Invitado
Nombre de la institución promotora: Academia Nacional de Medicina, Venezuela
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Otros Tópicos Biológicos, Tripanosomiasis;

33 **Otra - "RETOMANDO BIOSEGURIDAD EN TIEMPOS DE COVID- 19",, 2020, Colombia**
Nombre: Invitación a ciclo de conferencias . Tipo de Participación: Conferencista Invitado
Nombre de la institución promotora: Universidad Gran Colombia (sede Armenia)
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Otras Ciencias Médicas, Otras Ciencias Médicas, Educación en salud;

34 **Encuentro - ¿qué tiene que ver la fauna con el COVID 19?, 2020, Colombia**
Nombre: dia Mundial del Medio ambiente para los docentes de áarea de Ciencias naturales . Tipo de Participación: Conferencista Invitado
Nombre de la institución promotora: Instiución Educativa Técnica Francisco de Paula Santander
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, ;

35 **Simposio - El desplamiento humano forzoso y las parasitosis:caso de las fronteras venezolanas, 2020, Colombia**
Nombre: IV Simposio de Medicina Tropical. Tipo de Participación: Conferencista Invitado
Nombre de la institución promotora: Universidad del Magdalena
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Epidemiología, ;

36 **Encuentro - Heterogeneidad biológica y genotipica de Trypanosoma cruzi en aislados de Triatominos y mamíferos de areas endemicas de Venezuela, 2019, Colombia**
Nombre: 4 REUNIÓN COLOMBIANA LEISHMANIASIS Y ENFERMEDAD DE CHAGAS. Tipo de Participación: Expositor oral
Nombre de la institución promotora: Cemtro de Investigaciones en microbiología y parasitología Tropical.Universdidad de los Andes.Colombia
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Epidemiología, variabilidad genetica en Trypanosoma;

37 **Congreso - Conferencia Arnoldo Gabaldon ASOVAC XLVIII 2018, 2018, Venezuela**
Nombre: Asociación Venezolana para el Avance de la Ciencia. Tipo de Participación: Expositor oral
Nombre de la institución promotora: Universidad Metropolitana
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Parasitología, ;

38 **Seminario - Ecotopos urbanos y Periurbanos en el contexto de la tripanosomiasis americana o Enfermedad de Chagas, 2017, Colombia**
Nombre: III Seminario Internacional de Ciencias Ambientales. Tipo de Participación: Conferencista Invitado
Nombre de la institución promotora: Sistema de Universidades estatales del Caribe Colombiano
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, parasitologia;

39 **Encuentro - Primer encuentro de ideas para el desarrollo sostenible y la Salud pública-Baruta 2017, 2017, Venezuela**
Nombre: Salud Baruta y Festival ecológico UCV. Tipo de Participación: Expositor oral
Nombre de la institución promotora: Alcaldia de Baruta
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Salud Pública y Medioambiental, ;

40 **Encuentro - Conversatorio: Parasitologia, Grupo fundador y sus alcances, 2016, Venezuela**
Nombre: Jornadas de Investigación IZEt . 50 Aniversario. Tipo de Participación: Conferencista Invitado
Nombre de la institución promotora: Instituto de Zoología y Ecología Tropical. Facultad de Ciencias. Universidad Central de Venezuela
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Zoología, Ornitología, Entomología, Etología, parasitología;

41 **Otra - Parasitología: grupo fundador y su alcance, 2016, Venezuela**
Nombre: Jornadas 50 aniversario del Instituto de zoología y Ecología Tropiical. Tipo de Participación: Expositor oral
Nombre de la institución promotora: Instituto de Zoología y Ecología Tropical. Facultad de Ciencias. Universidad Central de Venezuela

42 **Simposio - American Trypanosiomasis in Venezuela:balance is the wild and domestic?, 2015, Colombia**
Nombre: Chagas disease. Tipo de Participación: Expositor oral

Nombre de la institución promotora: Universidad de Antioquia
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, parasitologia;

43 **Simposio - Serum N-glycome as potential biomarker of disease status and therapeutic efficacy in Chagas' disease, 2015, Croacia**
Nombre: GLYCO 23 XXIII International Symposium on Glycoconjugates. Tipo de Participación: Poster
Nombre de la institución promotora: International Glycoconjugate Organisation
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Métodos de Investigación en Bioquímica, proteómica;

44 **Otra - Factores de riesgo Biológico Y conocimiento sobre la Enfermedad De Chagas (Ech) en la comunidad Corral de Piedra-Parroquía El Limón, Estado Aragua, 2015, Venezuela**
Nombre: XI JORNADAS DE INVESTIGACIÓN HUMANÍSTICA Y EDUCATIVA. Tipo de Participación: Expositor oral
Nombre de la institución promotora: Facultad de Humanidades y Educación. Universidad Central de Venezuela
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, parasitologia;

45 **Encuentro - Jornadas de Investigación, 2015, Venezuela**
Nombre: XXXIV Jornadas J W Torrealba. Tipo de Participación: Moderador
Nombre de la institución promotora: Sociedad parasitológica Venezolana
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Parasitología, ;

46 **Congreso - Factores de riesgo biológico y conocimientos sobre enfermedad de chagas en dos municipios del estado Aragua, 2015, Venezuela**
Nombre: LXV Convención Anual de Asovac. Tipo de Participación: Expositor oral
Nombre de la institución promotora: Asociación Venezolana para el Avance de la Ciencia
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Epidemiología, ;

47 **Simposio - The leishmaniasis and Chagas, diseases are not only a scientific issue., 2014, Venezuela**
Nombre: Research and extension Science Faculty Conference.. Tipo de Participación: Expositor oral
Nombre de la institución promotora: Facultad de Ciencias. Universidad Central de Venezuela
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, parasitologia;

48 **Encuentro - Coinfección Tripanosomiasis Americana / Leishmaniasis en reservorios animales procedentes de zonas Co-Endémicas Venezolanas, 2014, Venezuela**
Nombre: XXXIII JORNADAS "JOSÉ WITREMUNDO TORREALBA". Tipo de Participación: Poster
Nombre de la institución promotora: Sociedad parasitológica Venezolana
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, parasitologia;

49 **Encuentro - Uso de animales de laboratorio para el estudio de la Enfermedad De Chagas Experimental, 2014, Venezuela**
Nombre: XXXIII JORNADAS "JOSÉ WITREMUNDO TORREALBA". Tipo de Participación: Poster
Nombre de la institución promotora: Sociedad parasitológica Venezolana
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, parasitologia;

50 **Otra - Comportamiento Biológico en Modelo Murino de Trypanosoma cruzi, Procedente de Triatominos y Mamíferos del Centro Occidente y Oriente de Venezuela, 2014, Venezuela**
Nombre: LXIV CONVENCIÓN ANUAL DE ASOVAC Ciencia, Tecnología e Innovación para la Paz. Tipo de Participación: Expositor oral
Nombre de la institución promotora: Asociación Venezolana para el Avance de la Ciencia
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, parasitologia;

51 **Congreso - Seroprevalencia y evaluación clínica de infección por Trypanosoma cruzi en tres estados endémicos a la enfermedad de Chagas en venezuela , 2014, Venezuela**
Nombre: XLVII Congreso Venezolanode Cardiología. Tipo de Participación: Expositor oral
Nombre de la institución promotora: Sociedad venezolana de Cardiología
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, enfermedad de Chagas;

52 **Simposio - Virus y Vectores: agentes causales y transmisores, incriminados en enfermedades que afectan a la población Venezolana, 2014, Venezuela**
Nombre: SimposioVirus y Vectores. Tipo de Participación: Otros
Nombre de la institución promotora: Escuela Razetti. Facultad de Medicina.Universidad Central de Venezuela
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, parasitologia;

53 **Otra - Enfermedades transmitidas por vectores en animales en Compañía, 2014, Argentina**
Nombre: "da Conferencia Latinoamericana sobre enfermedades transmitidas por vectores en animales de compañía. Tipo de Participación: Otros
Nombre de la institución promotora: CVDB Latinoamerica
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Parasitologia;

54 **Otra - Foro abierto a la comunidad Cientifica, 2014, Venezuela**
Nombre: Prevención y Mitigación de riesgos de Infecciones virales hemorrágicas tipo dengue y VCHIK. Tipo de Participación: Moderador
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Epidemiología, virología;

55 **Seminario - Seminario de divulgación a la comunidad académica, 2014, Venezuela**
Nombre: Virus y Vectores: agentes causales y transmisores, incriminados en enfermedades que afectan a la población Venezolana". Tipo de Participación: Panelista

Nombre de la institución promotora: Escuela Razetti. Facultad de Medicina.Universidad Central de Venezuela
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, parasitologia;

56 **Otra - Conferencia Latinoamericana sobre enfermedades transmitidas por vectores en animales de compañía, 2014, Venezuela**
Nombre: 2°Conferencia Latinoamericana sobre enfermedades transmitidas por vectores en animales de compañía. Tipo de Participación: Otros - Información Adicional: Participación en curso de educación continua en linea "Web conference 2014"
Nombre de la institución promotora: Companion Vector Bourne Diseases
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, parasitologia;

57 **Otra - La Asociación Venezolana para el Avance de la Ciencia., 2014, Venezuela**
Nombre: COMPORTAMIENTO BIOLÓGICO EN MODELO MUR/NO DE TRYPANOSOMA CRUZ/, PROCEDENTE DE TRIATOMINOS Y MAMÍFEROS DEL CENTROOCCIDENTE Y ORIENTE DE VENEZUELA.. Tipo de Participación: Expositor oral
Nombre de la institución promotora: Facultad de Ciencias. Universidad Central de Venezuela
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, ;

58 **Otra - Las enfermedades de Chags y Leishmaniasis y Chagas: Del laboratorio a las comunidades, 2014, Venezuela**
Nombre: Jornadas de Investigación y extension. Tipo de Participación: Conferencista Invitado
Nombre de la institución promotora: Facultad de Ciencias. Universidad Central de Venezuela
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Epidemiología, ;

59 **Congreso - Seroprevalencia y evaluación clínica de infección por T. cruzi en tres estados endémicos de la Enfermedad de Chagas en Venezuela, 2014, Venezuela**
Nombre: XLVII Congreso venezolano de Cardiología. Tipo de Participación: Expositor oral
Nombre de la institución promotora: Sociedad venezolana de Cardiología
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, parasitologia;

60 **Encuentro - Prevención y Mitigación de riesgos de infecciones virales hemorrágicas tipo dengue y VCHIK, 2014, Venezuela**
Nombre: Prevención y Mitigación de riesgos de infecciones virales hemorrágicas tipo dengue y VCHIK. Tipo de Participación: Moderador
Nombre de la institución promotora: Sociedad venezolana de salud Publica
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, virología;

61 **Congreso - Seroprevalencia y Evaluación clínica de infección por Trypanosoma cruzi en tres estados endémicos a la Enfermedad de Chagas en Venezuela , 2014, Venezuela**
Nombre: XLVII Congreso Venezolano de Cardiología. Tipo de Participación: Expositor oral
Nombre de la institución promotora: Sociedad venezolana de Cardiología
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Cardiopatías chagásicas;

62 **Encuentro - Detección de ADN de Trypanosoma cruzi en muestras de sangre de Chiguires (Hidrochoerus hidrochaeris), 2013, Venezuela**
Nombre: XXXII Jornadas José Witremundo Torrealba. Tipo de Participación: Poster
Nombre de la institución promotora: Sociedad parasitológica Venezolana
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Epidemiología, tripanosomiasis;

63 **Encuentro - Variabilidad genética y fenotípica de Triatoma maculata, vector del Trypanosoma cruzi como indicador de proceso de domiciliación en Venezuela, 2013, Venezuela**
Nombre: XXXII Jornada Científica. Tipo de Participación: Poster
Nombre de la institución promotora: Sociedad parasitológica Venezolana
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Bioquímica y Biología Molecular, marcadores genéticos;

64 **Congreso - Diferenciación genética de subpoblaciones de Triatoma maculata de venezuela y Colombia, 2013, Ecuador**
Nombre: FLAP. Tipo de Participación: Expositor oral
Nombre de la institución promotora: FLAP-Ecuador
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Biotecnología de la Salud, Tecnologías que involucran la identificación de ADN, proteínas y enzimas, entomologia médica;

65 **Simposio - Relatos del Chagas: Emergentes colectivos del juego, el dibujo y las historias en la comunidad de San José de las Margaritas del LLano, Anzoátegui-Venezuela, 2013, Brasil**
Nombre: I simposio Brasilero de Entomología cultural. Tipo de Participación: Expositor oral
Nombre de la institución promotora: Universidade Estadual de Feira de Santana do Estado da Bahia.
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias Biomédicas Sociales, educación;

66 **Congreso - Enfermedad de Chagas urbana vs rural, ¿hacia dónde se inclina la balanza?, 2013, Venezuela**
Nombre: LXIII Convencion Anual .UC. Tipo de Participación: Conferencista Invitado
Nombre de la institución promotora: Asociación Venezolana para el Avance de la Ciencia
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, parasitologia;

67 **Simposio - Educación de Servicio Comunitario.La enfermedad de Chagas como modelo, 2012, Venezuela**
Nombre: Sympodium:Educational strategies in communities of Chagas disease risks. Tipo de Participación: Expositor oral
Nombre de la institución promotora: Facultad de Ciencias. Universidad Central de Venezuela
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Parasitologia;

68 **Encuentro - Investigación y desarrollo cientiffico , 2012, Venezuela**
Nombre: Congreso Estudiantil de Investigación y Desarrollo . Tipo de Participación: Panelista

Nombre de la institución promotora: Congreso Estudiantil de Investigación y Desarrollo
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, parasitologia;

69 **Simposio - Desde el Laboratorio a la Comunidad, 2012, Venezuela**
Nombre: LXII Convención ASOVAC. Tipo de Participación: Moderador
Nombre de la institución promotora: Asociación Venezolana para el Avance de la Ciencia
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, parasitologia;

70 **Otra - Normativa venezolana para manejo, diagnóstico y control de la Enfermedad de Chagas en Venezuela, 2012, Venezuela**
Nombre: XXXI Jornada Científica Dr. J. W. Torrealba. Tipo de Participación: Expositor oral
Nombre de la institución promotora: Sociedad parasitológica Venezolana
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Politicas y Servicios de Salud, Enfermedad de Chagas;

71 **Encuentro - Educación en el servicio comunitario. La enfermedad de Chagas como modelo., 2012, Venezuela**
Nombre: VI Jornadas de Investigación del IZET. Tipo de Participación: Expositor oral
Nombre de la institución promotora: Instituto de Zoología y Ecología Tropical. Facultad de Ciencias. Universidad Central de Venezuela
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Politicas y Servicios de Salud, ;

72 **Congreso - Conocimiento y riesgo de la Enfermedad de Chagas, 2011, Venezuela**
Nombre: Congreso Estudiantil de Investigación y desarrollo Científico. Tipo de Participación: Expositor oral
Nombre de la institución promotora: Facultad de Ciencias. Universidad Central de Venezuela
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Parasitologia;

73 **Simposio - Reservior and vector of trypanosoma cruzi, Chagas disease agent, the slight border between the wild and domestic, 2011, Venezuela**
Nombre: Symposium the wild mammals as hosts and pathogens in Venezuela reservior. Tipo de Participación: Expositor oral
Nombre de la institución promotora: Asociacion Venezolana para el estudio de mamiferos
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, parasitologia;

74 **Simposio - Reservoirs of the American Trypanosomiasis, 2011, Venezuela**
Nombre: Symposium.Contibutions scientists of the research centers of the IAE for the control of endemic diseases in Venezuela. Tipo de Participación: Expositor oral
Nombre de la institución promotora: Instituto Autónomo de Alto estudios Arnoldo Gabaldón

75 **Congreso - Trypanosoma cruzi-mamíferos reservorios-Panstrongylus geniculatus: desde un foco zoonótico en un barrio urbano a lamicroepidemia de transmisión oral en una comunidad escolar de Caracas, Venezuela, 2011, Colombia**
Nombre: XV Congreso Colombiano de Parasitología y Medicina Tropical y XX Congreso Latinoamericano de Parasitología. Tipo de Participación: Expositor oral
Nombre de la institución promotora: FLAP Colombia

76 **Congreso - Estudios ecoepidemiológicos de la tripanosomiasis americana en la amazonia venezolana, 2011, Colombia**
Nombre: XX Congreso Latinoamericano de Parasitología. Tipo de Participación: Expositor oral
Nombre de la institución promotora: FLAP Colombia
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Epidemiología, enfermedad de Chagas;

77 **Simposio - Reservorios y vectores de trypanosoma cruzi, Agente del Mal de Chagas, la leve frontera entre lo silvestre y lo doméstico, 2011, Venezuela**
Nombre: Simposio: Los mamíferos solvestres como hospedadores y reservorios de patógenos en Venezuela. Tipo de Participación: Expositor oral
Nombre de la institución promotora: Asociación Venezolana para el estudios de los mamíferos
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, parasitologia;

78 **Congreso - Diagnóstico molecular de co-infección tripanosomiasis americana/ leishmaniasis en muestras de zona coendémicas venezolanas, 2011, Paraguay**
Nombre: XIX Congreso Latinoamericano de Parasitologia. Tipo de Participación: Poster
Nombre de la institución promotora: federación latinoamerica de parasitologia-Paraguay
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, parasitologia;

79 **Congreso - Tripanosomis americana o enfermedad de Chags en areas de afectación ambiental, 2011, Paraguay**
Nombre: XIX Congreso Latinoamericano de Parasitología. Tipo de Participación: Poster
Nombre de la institución promotora: federación latinoamerica de parasitologia-Paraguay
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Epidemiología, ;

80 **Congreso - Chagas disease in Venezuela, Risk factors, 2010, Venezuela**
Nombre: Student Congress research and scientific development. Tipo de Participación: Expositor oral
Nombre de la institución promotora: Facultad de Ciencias. Universidad Central de Venezuela
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, parasitologia;

81 **Congreso - Chagas disease, current situatiopn in Venezuela, 2010, Venezuela**
Nombre: XXIX CONFERENCE"Jose Witremundo Torrealba"of the Venezuelan árasitology society. Tipo de Participación: Expositor oral
Nombre de la institución promotora: Universidad de los Andes
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, parasitologia;

82 **Congreso - Mammals of venezuela:a balance of their study and conservation, 2010, Venezuela**
Nombre: Venezuelan association for the study of the mammals ASOVEM and Museum of natural history the Salle. Tipo de Participación: Expositor oral

Nombre de la institución promotora: Facultad de Ciencias. Universidad Central de Venezuela
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Parasitologia;

83 **Simposio - Parasitism.complexity and risk, 2010, Venezuela**
Nombre: New challenges in parasitology.National congress. Tipo de Participación: Expositor oral
Nombre de la institución promotora: Universidad de Carabobo
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, parasitologia;

84 **Congreso - Diversidad de la Biota Microbiana Presente en el Tracto Intestinal de Panstrongylus Geniculatus, vector de la Tripanosomosis Americana, 2010, Argentina**
Nombre: I CONGRESO LATINOAMERICANO (IV ARGENTINO) DE CONSERVACIÓN DE LA BIODIVERSIDAD. Tipo de Participación: Poster
Nombre de la institución promotora: Facultad de Ciencias Naturales e Instituto Miguel Lulo Universidad Nacional de Tucumán
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, parasitologia;

85 **Congreso - PCR y Elisa para identificar la Biodiversidad en los ciclos de transmisión de Trypanosoma cruzi, 2010, Argentina**
Nombre: I Congreso Latinoamericano de Biodiversidad. Tipo de Participación: Poster
Nombre de la institución promotora: Facultad de Ciencias Naturales e Instituto Miguel Lulo Universidad Nacional de Tucumán
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Biotecnología de la Salud, Tecnologías que involucran la identificación de ADN, proteínas y enzimas, Diagnostico en parasitología;

86 **Encuentro - PCR como marcador molecular de infección por Trypanosoma cruzi en posibles reservorios de zonas endémicas venezolanas , 2010, Venezuela**
Nombre: Jornadas de Investigación . Facultad de ciencias UCV. Tipo de Participación: Expositor oral
Nombre de la institución promotora: Facultad de Ciencias. Universidad Central de Venezuela
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Biotecnología de la Salud, Tecnologías que involucran la identificación de ADN, proteínas y enzimas, parasitología;

87 **Congreso - Enfermedad de Chagas, 2009, Venezuela**
Nombre: Enfermedad de Chagas:Mitos y Realidades. Tipo de Participación: Expositor oral
Nombre de la institución promotora: Museo de Ciencias Naturales Caracas

88 **Otra - Identificación de linajes y genotipos de Trypanosoma cruzi mediante marcadores moleculares , 2009, Venezuela**
Nombre: XXVIII Jornadas de la Sociedad Parasitológica Venezolana (SPV) "J W Torrealba". Tipo de Participación: Poster
Nombre de la institución promotora: Sociedad parasitológica Venezolana
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Bioquímica y Biología Molecular, ;

89 **Otra - Domiciliación, Simpatría y los indicadores de riesgo de transmisión del Trypanosoma cruzi por T. maculata y R. prolixus en Anzoátegui, 2009, Venezuela**
Nombre: XXVIII Jornadas de la Sociedad Parasitológica Venezolana (SPV) "J W Torrealba". Tipo de Participación: Poster
Nombre de la institución promotora: Sociedad parasitológica Venezolana

90 **Otra - Caracterización biológica e inmunológica en modelo murino de un aislado de Trypanosoma cruzi del brote de Enfermedad de Chagas en Chacao , Caracas (2007) , 2009, Venezuela**
Nombre: XXVIII Jornadas de la Sociedad Parasitológica Venezolana (SPV) "J W Torrealba". Tipo de Participación: Poster
Nombre de la institución promotora: Sociedad parasitológica Venezolana
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, parasitologia;

91 **Seminario - Seminario de Capacitacion Profesional a brigada de protección, 2009, Venezuela**
Nombre: Charlas de Capacitación para el personal del Banco Central de Venezuela. Tipo de Participación: Conferencista Invitado
Nombre de la institución promotora: Banco central de Venezuela
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Epidemiología, ;

92 **Congreso - Una revisión de la histo biología de Trypanosoma cruzi :mecanismos alternativos de transmision, 2008, Venezuela**
Nombre: VI Congreso de investigacion en el siglo XXI, oportunidades y retos.. Tipo de Participación: Expositor oral
Nombre de la institución promotora: Universidad de Carabobo
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Parasitologia;

93 **Encuentro - La enfermedad de Chagas, 2008, Venezuela**
Nombre: Salón de expresidentes. Tipo de Participación: Expositor oral
Nombre de la institución promotora: Banco central de Venezuela
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Parasitologia;

94 **Otra - Histotropismo experimental de aislados de Trypanosoma cruzi del Valle de Caracas-Venezuela: En memoria a Gaspar Vianna, 2008, Venezuela**
Nombre: XXVIII Jornadas de la Sociedad Parasitológica Venezolana (SPV) "J W Torrealba". Tipo de Participación: Poster
Nombre de la institución promotora: Sociedad parasitológica Venezolana
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Salud Pública y Medioambiental, Parasitologia;

95 **Seminario - ¿Chagas en la urbe? desde la sucursal del cielo a Caracas, 2008, Venezuela**
Nombre: Ciclo de Charlas Vivulgativas de Ciencias. Tipo de Participación: Panelista
Nombre de la institución promotora: Coordinación de Extensión. Faciltade Ciencias. Universidad central de Venezuela
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, parasitologia;

96 **Congreso - Posible presencia de Haemoproteus sp en traupis cyanocephala (paseriformes) de ambientes montañosos del Estado Monagas, Nordeste de Venezuela, 2007, Venezuela**
Nombre: VXII Congreso Latinoamericano de Parasitología . Tipo de Participación: Poster

Nombre de la institución promotora: FLAP-Venezuela
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Zoología, Ornitología, Entomología, Etología, parasitologia;

97 **Congreso - Patología de aislados de Trypanosoma cruzi de Fauna Silvestre y Sinantrópica en ciclos transmisión Enzoóticas, 2007, Venezuela**
Nombre: Taller pre Congreso. XVIII Congreso Latinoamericano de Parasitología. Tipo de Participación: Conferencista Invitado
Nombre de la institución promotora: FLAP-Venezuela
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Salud Pública y Medioambiental, Parasitologia;

98 **Congreso - Parasitismo tisular por T. cruzi de origen silvestre. analogía en el riesgo de uso de xenotransplante, 2007, Venezuela**
Nombre: XVIII Congreso de la federación Latinoamerican de Parasitología. Tipo de Participación: Conferencista Invitado
Nombre de la institución promotora: FLAP-Venezuela
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, parasitologia;

99 **Simposio - Aspectos enzooticos de tripanosomiasis Americana y Leishmaniasis en el area rural Venezolana, 2006, Venezuela**
Nombre: Jornadas LXVIII:Aniversario del Instituto Nacional de Higiene"Rafael Rangel". Tipo de Participación: Expositor oral
Nombre de la institución promotora: Ministerio de Ciencia y Tecnología
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, parasitologia;

100 **Congreso - Chagas disease epidemiological study at Maco, Sucre state, Venezuela, 2006, Brasil**
Nombre: XXII Annual Meeting of the Brazilian Society of Protozoology. Tipo de Participación: Poster
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Salud Pública y Medioambiental, Parasitologia;

101 **Encuentro - Estudios de complejos eco patogénicos de la tripanosomosis americana o Enfermedad de Chagas en áreas urbanas y rurales del Centro Norte de Venezuela, 2006, Venezuela**
Nombre: Encuento Japón-Venezuela. Tipo de Participación: Expositor oral
Nombre de la institución promotora: Embajada del Japón en Venezuela
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Epidemiología, ;

102 **Congreso - Distribution Pattern of Trypanosoma cruzi infection among small wild mammals in endemic area of Brazil in the light an Geographical Information System, 2005, Brasil**
Nombre: XLI Congreso da sociedade Brasileira de Medicina Tropical.. Tipo de Participación: Poster
Nombre de la institución promotora: Encontro de medicina Tropical do Cone Sul
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, parasitologia;

103 **Congreso - Is the ocular tissue an appropiated microniche for Trypanosoma cruzi, casual agent of Chagas disease, 2005, España**
Nombre: First international congress of Histology and Tissue Engineering.. Tipo de Participación: Poster
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, parasitologia;

104 **Simposio - Tripanosomosis americana o Enfermedad de Chagas: Nuevos enfoques de una antigua parasitosis, 2005, Venezuela**
Nombre: Simposio Internacional de la Red Latinoamericana de Biología (Biología y Sociedad). Tipo de Participación: Conferencista Invitado
Nombre de la institución promotora: Red latinoamericana de Ciencias Biologicas
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Parasitología, Tripanosomosis;

105 **Congreso - Trypanosoma cruzi:parasitismo del globo ocular(Trypanosoma cruzi:Parasitism of the eyeball), 2004, Venezuela**
Nombre: LVI Convencion Anual de ASOVAC. Tipo de Participación: Poster
Nombre de la institución promotora: Asociación Venezolana para el Avance de la Ciencia
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, parasitologia;

106 **Congreso - Parasitismo de los tejidos óseo y cartilaginoso por "Trypanosoma cruzi", 2004, Venezuela**
Nombre: LVI Convencion Anual de ASOVAC. Tipo de Participación: Poster
Nombre de la institución promotora: Asociación Venezolana para el Avance de la Ciencia
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Salud Pública y Medioambiental, Parasitologia;

107 **Congreso - Trypanosoma cruzi: parasitismo del globo ocular, 2004, Venezuela**
Nombre: LIV Convención Anual de ASOVAC. . Tipo de Participación: Poster - Información Adicional: 18. Herrera, L., Martínez, C., Carrasco, H. & Urdaneta-Morales, S. . Noviembre, 2004. Valencia. Acta Cient.Venez. 55 (Supp.1): 28, 2004
Nombre de la institución promotora: Asociación Venezolana para el Avance de la Ciencia
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Parasitología, histologia;

108 **Congreso - Experimental infection of Trichomys apereoides (Rodentia: Echymiidae) with different Trypanosoma cruzi isolates, 2002, Brasil**
Nombre: XXIX Annual Meeting on Basic Research in Chagas disease. Caxambu. Tipo de Participación: Poster
Nombre de la institución promotora: Sociedad Brasileira de Protozoologia
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Epidemiología, protozoologia;

109 **Congreso - Biochemical characterization of isolates of Trypanosoma cruzi from different reservoirs of Piauí- Brazil, 2002, Brasil**
Nombre: XIX Annual Meeting on Basic Research in Chagas disease. caxambu. Tipo de Participación: Poster
Nombre de la institución promotora: Sociedad Brasileira de Protozoologia

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Biotecnología de la Salud, Tecnologías que involucran la identificación de ADN, proteínas y enzimas, parasitologia;

110 **Encuentro - Salud Integral, Psico-Bio Neuroinmunología, 1998, Venezuela**
Nombre: Jornadas XXII Aniversario. Asociación Venezolana de Análisis Transaccional. Tipo de Participación: Conferencista Invitado
Nombre de la institución promotora: Fundación Instituto de Estudios Avanzados
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, parasitologia;

111 **Simposio - Propiedades biológicas de metacíclicos de Trypanosoma cruzi de glándulas anales de Didelphis marsupialis y del Intestino de vectores, 1996, Venezuela**
Nombre: XLVI Conevnción Anual de ASOVAC. Tipo de Participación: Poster
Nombre de la institución promotora: Asociación Venezolana para el Avance de la Ciencia
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Epidemiología, ;

112 **Congreso - Trypanosoma cruzi-Didelphis marsupialis: una asociación balanceada, 1996, Venezuela**
Nombre: XIII Congreso Latinoamericano de Microbiología . Tipo de Participación: Poster
Nombre de la institución promotora: Asociación Latinoamercana de Microbiología
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Parasitología, reservorios;

113 **Taller - Patógenos parasitarios y virales de importancia para el trabajador de campo", 1995, Venezuela**
Nombre: Enceuntro para capacitación de trabajadores. Tipo de Participación: Expositor oral - Información Adicional: .Ministerio del Ambiente. Servicio Autónomo de Fauna (PROFAUNA). 16 de Junio de 1995. Caracas.
Nombre de la institución promotora: Proteccion de Fauna de Venezuela
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Parasitología, ;

114 **Congreso - Trypanosoma cruzi: Pleomorfismo como indicador de Heterogeneidad en cepas del Valle de Caracas, 1994, Venezuela**
Nombre: XLV Convención Anual de Asovac. Tipo de Participación: Expositor oral
Nombre de la institución promotora: Asociación Venezolana para el Avance de la Ciencia
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Salud Pública y Medioambiental, Parasitologia;

Jurado/Integrante

Disertaciones

1 **Herrera L.; Eyes, M; Pérez-Doria, A.; Garcia Alzate R.; García Atencia, S; Participación en comités de Marlon Mauricio Ardila Cháves. Tesis de Maestría Detección, tipificación molecular y frecuencia de infección por parásitos del género Trypanosoma en una población de Didelphis marsupialis procedente de la zona rural del Carmen de Bolívar, Colombia, 2020, Colombia/Español**
Disertación (Maestría en Biología), FCB.Uniatlantico - Facultad de Ciencias Básicas . Universidad del Atlántico
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Parasitología, estudio de reservorios;

2 **Herrera L.; Urdaneta Morales S.; Participación en comités de Berenice Villegas. Tesis de Maestría Determinación de la secuencia repetitiva de 121 pb de Schistosoma mansoni en diferentes muestras para el diagnóstico molecular de esquistosomiasis, 2017, Venezuela/Español**
Disertación (Postgrado Nacional de Parasitología), UCV - Univ. Central de Venezuela
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, parasitologia;

3 **Herrera L.; Carrasco H.; Bubis, J.; Participación en comités de Jairé Ortegoza . Tesis de Maestría Análisis del perfil proteómico de epimastigotes de dos cepas de Trypanosoma cruzi aislado de pacientes humanos , 2014, Venezuela/Español**
Disertación (Postgrado Nacional de Parasitología), UCV - Univ. Central de Venezuela
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Bioquímica y Biología Molecular, tripanosomiasis;

4 **Herrera L.; Urdaneta Morales S.; Participación en comités de Sergia Blondel. Tesis de Maestría Evaluación de los factores de riesgo de la transmisión interhumana de la Enfermedad de Chagas en hospitales públicos de Venezuela, 2014, Venezuela/Español**
Disertación (Postgrado Nacional de Parasitología), UCV - Univ. Central de Venezuela
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, parasitologia;

5 **Herrera L.; Contreras, V; Triana, F; Participación en comités de Maria Gabriela Rivera Viera. Tesis de Maestría Identificación de linajes y genotipos de Trypanosoma cruzi mediante marcadores moleculares, 2009, Venezuela/Español**
Disertación (Maestría en Ciencias Biomédicas.), FCS-UC - Facultad de ciencias de la Salud. Universidad de Carabobo
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Biotecnología de la Salud, Tecnologías que involucran la identificación de ADN, proteínas y enzimas, diagnóstico molecular;

Tesis

1 **Herrera L.; Urdaneta Morales S.; Participación en comités de Wilmer Jose Alcazar Guerra. Tesis de Doctorado Evaluación de compuestos derivados de la betulina y del ácido cafeico como potenciales agentes leishmanicidas en Leishmania spp. del Nuevo Mundo, 2019, Venezuela/Español**
Tesis (Farmácia, Facultad de Farmácia. Universidad Central de Venezuela., Venezuela), FF-UCV. - Facultad de Farmácia. Universidad Central de Venezuela.
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, parasitologia;

2 **Herrera L.; Triana-Chavez O.; Rojas de Arias, A; Participación en comités de Omar Cantillo-Barranza. Tesis de Doctorado Eco-epidemiología y desarrollo de un programa de intervención con enfoque ecosistémico para la prevención de la Enfermedad de Chagas en la Isla de Mompós, Caribe Colombiano, 2015, Colombia/Español**
Tesis (Postgrado en Biología), UA - Universidad de Antioquia

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Epidemiología, Enfermedad de Chagas;

3 **Herrera L.; Señaris, C; Grillet, ME; Guerrero, R; Participación en comités de Israel Cañizales. Tesis de Doctorado Comunidad de helmintos parásitos en especies de anuros del estado Yaracuy-Venezuela, 2015, Venezuela/Español**
Tesis (Postgrado en Ecologia), UCV - Facultad de Ciencias. Universidad Central de Venezuela
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Ecología, manejo de poblaciones;

4 **Herrera L.; Urdaneta Morales S.; Participación en comités de María Teresa Maniscalchi. Tesis de Doctorado Caracterización biológica y bioquímica de los haplotipos de Trypanosoma cruzi TcI provenientes de aislados venezolanos, 2014, Venezuela/Español**
Tesis (Postgrado Nacional de Parasitología), UCV - Univ. Central de Venezuela
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Salud Pública y Medioambiental, Parasitologia;

5 **Herrera L.; Payares, G; Gonzatti, MI; Colasante, C; Mijares, A; Participación en comités de Ana Lugo de Yarbuh. Tesis de Doctorado Estudio de la respuesta celular específica del sistema nervioso central de Rata wistar Gestante con infección aguda producida por Trypanosoma cruzi, 2014, Venezuela/Español**
Tesis (Postgrado Individualizado-Facultad de Medicina), UCV - Universidad Central de Venezuela
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Biotecnología de la Salud, Biotecnología relacionada con la Salud, Histologia;

6 **Herrera L.; Feliciangeli D.; Ferrer E.; Tapia, F; Participación en comités de Domenica Carolina Cannova. Tesis de Doctorado Caracterización de focos endémicos de leishmaniasis visceral en el Estado Carabobo, venezuela, a traves de estudioss ecoepidemiológicos y molecular, 2013, Venezuela/Español**
Tesis (Postgrado de la Facultad de Ciencias Veterinarias), UCV - Universidad Central de Venezuela
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Epidemiología, leishmaniosis;

7 **Herrera L.; Urdaneta Morales S.; Participación en comités de Carlos Botto Abella. Tesis de Doctorado Ecoepidemiología de la Oncocercosis Humana o Ceguera de los Rios en el foco amazonico de Venezuela: Contribución del Analísis Espacial a la Identlficación de Patrones y Variables Socioambientales Predictivas, 2012, Venezuela/Español**
Tesis (Postgrado en Ecologia), UCV - Facultad de Ciencias. Universidad Central de Venezuela
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, parasitologia;

8 **Herrera L.; Noya, O; A. de Noya B.; Participación en comités de Zoraida Díaz Bello. Tesis de Doctorado Enfermedad de Chagas: Análisis Integral de Factores de Riesgo en un brote por transmisión oral en Caracas Venezuela, 2012, Venezuela/Español**
Tesis (),
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Parasitología, ;

9 **Herrera L.; Tejero, F; Aso, P; Ramos, J; Participación en comités de Carmen Emilia Durán. Tesis de Doctorado Relación simbuótica itra e interespecífica entre leishmania chagasi t trypanosoma cruzi ,cambios morfólogicos , troficos y de expresion de HSP, 2011, Venezuela/Español**
Tesis (Postgrado en Zoologia), UCV - Facultad de Ciencias. Universidad Central de Venezuela
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Biotecnología de la Salud, Tecnologías que involucran la identificación de ADN, proteínas y enzimas, protozoología;

10 **Herrera L.; Cipriani, R; Aldana, E; Rubio, Y; Participación en comités de Ana Soto-Vivas. Tesis de Doctorado Distribución geográfica y morfometría geométrica de Triatominae de Venezuela, 2010, Venezuela/Español**
Tesis (Postgrado en Entomología), UCV - Facultad de Agronomía. Universidad Central de Venezuela
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Zoología, Ornitología, Entomología, Etología, entomologia;

11 **Herrera L.; Urdaneta Morales S.; Participación en comités de Nilsa González Britez. Tesis de Doctorado Análisis Molecular y Morfométrico de Triatoma sordida en Paraguay y Triatoma maculata en Venezuela, 2010, Venezuela/Español**
Tesis (Postgrado Nacional de Parasitología), UCV - Univ. Central de Venezuela
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Salud Pública y Medioambiental, Parasitologia;

Trabajo de conclusión de curso de pregrado

1 **Herrera L.; Castellanos, K.; Participación en comités de Yeisson Cera. Pregrado Flebotominofauna, determinación molecular de su ingesta sanguinea como estrategia para prevenir la leishmaniasis en la zona rural del Carmen de Bolivar (bolívar Colombia), 2020, Colombia/Español**
Pregrado (Licenciatura en Biología y Química), FCB.Uniatlantico - Facultad de Ciencias Básicas . Universidad del Atlántico
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Zoología, Ornitología, Entomología, Etología, entomología médica;

2 **Herrera L.; Castellanos, K.; Participación en comités de Joselyn Villadiego. Pregrado detección de Leishmania spp en Didelphis marsupialis estrategias pedagógicas para la prevención de la leishmaniasis en el Carmen De BOlívar, Bolívar-Colombia, 2020, Colombia/Español**
Pregrado (Licenciatura en Biología y Química), FCB.Uniatlantico - Facultad de Ciencias Básicas . Universidad del Atlántico
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Otras Ciencias Naturales, Educación ambiental;

3 **Herrera L.; Meza, A; Participación en comités de Fuentes, Evert; Massi, Allison Andrea; Beltrán, María; Rivera Manotas, Alejandra. Pregrado factores de Riesgo que contribuyen a la proliferación de mosquitos, en el barrio la Playa, Barranquilla-Colombia, 2020, Colombia/Español**
Pregrado (Licenciatura en Biología y Química), FCB.Uniatlantico - Facultad de Ciencias Básicas . Universidad del Atlántico
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Epidemiología, ;

Otros tipos

1 **Herrera L. Participación en comités de Carlos Javier Melgarejo Ocampos. Otras "Análisis de la diversidad genética y toxicológica de los escorpiones de importancia médica del Paraguay", área de especialización., 2025, Paraguay/Español**
Otra participación (),
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Biotecnología de la Salud, Tecnologías que involucran la identificación de ADN, proteínas y enzimas, toxinologia;
Obs: Evaluador del anteproyecto de tesis doctoral del participante Carlos Javier Melgarejo Ocampos, cuyo tema --
2 **Herrera L.; Urdaneta Morales S.; Participación en comités de Ernesto San Blas . Otras Evaluación de credenciales de ascenso a Investigador Asociado Titular, 2019, Venezuela/Español**
Otra participación (Programa de evaluación para ascenso en el escalafón Profesional), IVIC - Instituto Venezolano de Investigaciones Cientificas
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Salud Pública y Medioambiental, Parasitologia;
3 **Herrera L.; Rodríguez, D; Berroteran, JL; Participación en comités de Laura Delgado-Petrocelli. Otras Ecología del paisaje, tecnologías geoespaciales y la salud pública, aproximación al manejo preventivo, 2013, Venezuela/Español**
Otra participación (Trabajo de ascenso al escalafón Universitario del personal docente y de investigación), IZETUCV - Instituto de Zoología y Ecología Tropical. Facultad de Ciencias. Universidad Central de Venezuela
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Ecología, SIG;
4 **Herrera L. Participación en comités de Evelyn Tineo González. Otras Representacione sociales sobre el Mal de Chagas en la comunidad de la UPC, 2011, Venezuela/Español**
Otra participación (Evaluación de trabajos de ascensos al escalafón Universitario), UPEL_IPC - Trabajo de ascenso al escalafón Universitario del personal docente y de investigación
de la Universidad Pedagógica Libertador. sede: Instituto Pedagógico de Caracas
Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Ciencias de la Educación, Educación General, representaciones sociales en educacion para la salud;
5 **Herrera L.; Urdaneta Morales S.; Participación en comités de Yelitza Campos. Otras Mesa arbitral trabajo de ascenso de profesores investigadores al escalafon universitario, 2008, Venezuela/Español**
Otra participación (Trabajo de Ascenso al escalafón de personal docente y de Investigación), Biomedicina - UCV - Instituto de Biomedicina : Facultad de Medicina. Universidad Central de Venezuela
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, parasitologia;

Otros tipos

1 **Herrera L.; Urdaneta Morales S.; Participación en comités de Oscar Noya Alarcón. Tesis/Monografía de grado Estudios Eco Epidemiologicos sobre la Enfermedad de Chagas al Sur del Orinoco - Venezuela, 2011, Venezuela/Español**
Otra participación (),
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Salud Pública y Medioambiental, Parasitologia;
2 **Herrera L.; Urdaneta Morales S.; Participación en comités de José Luis de Souza. Tesis/Monografía de grado Volumen del paquete celular en animales cronicamente infectados con Anaplasma marginale y Trypanososma vivax , 2007, Venezuela/Español**
Otra participación (Licenciatura en Biología), UCV - Facultad de Ciencias. Universidad Central de Venezuela
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Salud Pública y Medioambiental, Parasitologia;

Información adicional:

trabajos sometidos:

Título:Modeling of the distribution of Anopheles vectors in Paraguay in times of epidemiological silence for malaria by using DIVA-GIS and MaxEnt.
Parasite Epidemiology and Control, fecha: 27 de junio de 2022, 10:53

Titulo: Aproximación a la diversidad genética de Aedes aegypti en el eje transfronterizo Central- Alto Paraná- Paraguay.
Revista Peruana de Medicina Experimental y Salud Pública, 10709.

Indicadores

Producción Técnica	53
Organización de eventos	9
Congreso	6

Otro	3
Informes de investigación	6
Informes de investigación	6
Cursos de corta duración dictados	9
Otro	4
Extensión extracurricular	5
Productos tecnológicos	5
Proyecto	5
Edición o revisión	7
Revista	3
Otro	3
Compilación	1
Desarrollo de material didáctico o de instrucción	4
Desarrollo de material didáctico o de instrucción	4
Programas en radio o TV	5
Entrevista	5
Procesos o técnicas	2
Proceso Productivo	1
Proceso de Gestión	1
Trabajos técnicos	3
Proyecto Urbano	1
Elaboración de normativas y Ordenanzas	1
Informe o Pericia técnica	1
Otra producción técnica	3
Otra producción técnica	3

Producción Bibliográfica 153

Artículos publicados en revistas científicas	83
Completo en revistas arbitradas	69
Completo en revistas NO arbitradas	4
Resumen	8
Completo	2
Documentos de trabajo	2
Completo	2
Trabajos en eventos	64
Resumen	47
Completo	4
Resumen expandido	13
Textos en publicaciones no científicas	1
Periodicos	1
Libros y capítulos de libros publicados	3

Capítulo de libro publicado	2
Libro publicado	1

Tutorías 15

Concluidas	8
Tesis de maestría	1
Tesis de doctorado	3
Tesis/Monografía de grado	2
Otras tutorías/orientaciones	2
En Marcha	7
Tesis de maestría	4
Tesis de doctorado	2
Otras tutorías/orientaciones	1

Evaluaciones 32

Convocatorias Concursables	9
Eventos	3
Premios	2
Proyectos	4
Publicaciones/Periódicos	14

Otras Referencias 155

Otros datos Relevantes	15
Presentaciones en eventos	114
Jurado/Integrante	26