



## GERARDO URIEL BAUTISTA TRUJILLO

NO.CVU: 240005

### PERFIL

Doctorado en Ciencias Biológicas; Biotecnología Molecular Agropecuaria, Universidad Michoacana de San Nicolás de Hidalgo. Maestría en Ciencias en Ingeniería Bioquímica, Tecnológico de México, Campus Tuxtla. Ingeniería Bioquímica, Tecnológico de México, Campus Tuxtla. Línea de investigación: Área de Ciencias Agropecuarias y Biotecnología, campo de la Salud y Producción Animal. Línea Conservación y aprovechamiento sustentable de la biodiversidad. Actividades colegiadas: Comité de consejo consultivo de investigación y posgrado, Comités de Rediseño curricular, Comités de programas de maestría (MCPAT) y doctorado (DOCAS), Arbitraje de artículos científicos Veterinary Research Forum, Arbitraje de artículos científicos Tropical Animal Health and production, Arbitraje de artículos científicos Phytom-International Journal of Experimental Botany, Arbitraje de artículos científicos Abanico Agroforestal, Arbitraje de artículos científicos Ciencia e Innovación, Evaluación de programas y planes de estudio licenciatura, Miembro del comité editorial y arbitro de la Revista Anales de Medicina Universitaria. Formación de recursos humanos: Tesis de Licenciatura, Tesis de Maestría, Tesis de Doctorado. En los programas de licenciatura en medicina veterinaria y zootecnia, Imparte las unidades de microbiología, biología molecular, tópicos de microbiología y bioestadística. En la maestría en ciencias en producción agropecuaria tropical (MCPAT) se imparten: herramientas de biología molecular aplicada a las ciencias agropecuarias y seminario de investigación. En el doctorado en ciencias agropecuarias y sustentabilidad (DOCAS) se ha colaborado con el curso de sustentabilidad. Miembro del sistema nacional de investigadores nivel 1, miembro del sistema estatal de investigadores con reconocimiento PRODEP. Ha participado en ponencias, redes de investigación, proyectos de investigación, unidades de vinculación, evaluación de proyectos y arbitraje de artículos nacionales e internacionales.

### INFORMACIÓN GENERAL



#### CURP

BATG750124HCSTR02



#### RFC

BATG750124EB5



#### SEXO

MASCULINO



#### DOMICILIO

TUXTLA GUTIÉRREZ, CHIAPAS



#### FECHA NACIMIENTO

1975-01-24



#### PAÍS DE NACIMIENTO

MÉXICO

#### NACIONALIDAD

MEXICANA



#### ESTADO CIVIL

CASADO(A)

### IDENTIFICADORES

#### ORC ID:

[HTTPS://ORCID.ORG/0000-0001-5685-509X](https://orcid.org/0000-0001-5685-509X)

#### RESEARCHER ID THOMSON:

AAF-2289-2020

#### PUBMED AUTHOR ID:

32258064

### MEDIOS DE CONTACTO



#### CORREO PRINCIPAL

GERADOURIELBAUTISTA@GMAIL.COM

### EMPLEO ACTUAL



2025  
Año de  
La Mujer  
Indígena



## PROFESOR DE TIEMPO COMPLETO

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE CHIAPAS

2001-01-01 - PRESENTE

**LOGROS:** MIEMBRO DEL SISTEMA ESTATAL DE INVESTIGADORES (2017-2019). MIEMBRO DEL SISTEMA NACIONAL DE INVESTIGADORES (CANDIDATO 2016-2018). MIEMBRO DEL NÚCLEO ACADÉMICO BÁSICO DE LA MAESTRÍA EN CIENCIAS EN PRODUCCIÓN AGROPECUARIA TROPICAL (PNPC). MIEMBRO DEL NÚCLEO ACADÉMICO BÁSICO DEL DOCTORADO EN CIENCIAS AGROPECUARIAS Y SUSTENTABILIDAD. MIEMBRO DEL CONSEJO CONSULTIVO DE INVESTIGACIÓN Y POSGRADO DE LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CHIAPAS (UNACH).

---

## TRAYECTORIA PROFESIONAL

### VOCAL TITULAR FMVZ, CONSEJO CONSULTIVO DE INVESTIGACIÓN Y POSGRADO

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE CHIAPAS

2016-08-29 - 2018-08-29

**LOGROS:** REVISION DEL DOCUMENTO BASE DEL PROGRAMA INSTITUCIONAL DE INVESTIGACIÓN Y POSGRADO. REVISION DEL PLANES DE ESTUDIOS ESPECIALIDAD, MAESTRIA Y DOCTORADO.

### COORDINADOR DE TERCER SEMESTRE

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE CHIAPAS

2016-08-01 - 2017-07-29

**LOGROS:** TAREAS Y METAS PLANTEADAS EN EL DESARROLLO Y FUNCIONAMIENTO DE LAS ACTIVIDADES ACADEMICAS DISPUESTAS EN EL ARTICULO 69, FRACCIÓN XIII. ORGANIZACION ACADÉMICA DE ESTUDIANTES DE LICENCIATURA.

## PROFESOR DE TIEMPO COMPLETO

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE CHIAPAS

2001-01-01 - PRESENTE

**LOGROS:** MIEMBRO DEL SISTEMA ESTATAL DE INVESTIGADORES (2017-2019). MIEMBRO DEL SISTEMA NACIONAL DE INVESTIGADORES (CANDIDATO 2016-2018). MIEMBRO DEL NÚCLEO ACADÉMICO BÁSICO DE LA MAESTRÍA EN CIENCIAS EN PRODUCCIÓN AGROPECUARIA TROPICAL (PNPC). MIEMBRO DEL NÚCLEO ACADÉMICO BÁSICO DEL DOCTORADO EN CIENCIAS AGROPECUARIAS Y SUSTENTABILIDAD. MIEMBRO DEL CONSEJO CONSULTIVO DE INVESTIGACIÓN Y POSGRADO DE LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CHIAPAS (UNACH).

---

## TRAYECTORIA ACADÉMICA

### DOCTOR EN CIENCIAS BIOLÓGICAS OPCIÓN EN BIOTECNOLOGÍA MOLECULAR AGROPECUARIA

UNIVERSIDAD MICHOACANA DE SAN NICOLAS DE HIDALGO

DOCTORADO - GRADO OBTENIDO

### MAESTRO EN CIENCIAS EN INGENIERA BIOQUIMICA

TECNOLOGICO NACIONAL DE MEXICO

MAESTRÍA - GRADO OBTENIDO

### INGENIERIA BIOQUIMICA





TECNOLOGICO NACIONAL DE MEXICO

LICENCIATURA - GRADO OBTENIDO

## IDIOMAS

ENGLISH - . CERTIFICADO

## ÁREA DE CONOCIMIENTO

**ÁREA:** CIENCIAS DE AGRICULTURA, AGROPECUARIAS, FORESTALES Y DE ECOSISTEMAS

**CAMPO:** SALUD Y PRODUCCIÓN ANIMAL

**DISCIPLINA:** ENFERMEDADES VETERINARIAS

**SUB DISCIPLINA:** ENFERMEDADES VETERINARIAS

## LOGROS

### MIEMBRO HONORÍFICO DEL SISTEMA ESTATAL DE INVESTIGADORES (ICTI)

INSTITUTO DE CIENCIA, TECNOLOGIA E INNOVACION DEL ESTADO DE CHIAPAS

SE RECONOCE LA TRAYECTORIA EN LA INVESTIGACION POR PARTE DEL CONSEJO DE CIENCIA Y TECNOLOGIA DEL ESTADO DE CHIAPAS.

2022 | MÉXICO

### RECONOCIMIENTO AL PERFIL DESEABLE PRODEP

DIRECCION GENERAL DE EDUCACION SUPERIOR UNIVERSITARIA

RECONOCIMIENTO AL PERFIL DESEABLE PARA PROFESORES DE TIEMPO COMPLETO DE EDUCACIÓN SUPERIOR UNIVERSITARIA.

2022 | MÉXICO

### SNI 1

2022

### CANDIDATO

2018

## ESTANCIAS DE INVESTIGACIÓN

### DOCTORADO

UNIVERSIDAD MICHOACANA DE SAN NICOLAS DE HIDALGO

**LOGROS:** ARTICULO: PERFORMANCE OF CULTURE MEDIA FOR THE ISOLATION AND IDENTIFICATION OF STAPHYLOCOCCUS AUREUS FROM BOVINE MASTITIS. JOURNAL OF MEDICAL MICROBIOLOGY (2013), 62, 369:376. TESIS DE DOCTORADO: IDENTIFICACION DE POLIMORFISMOS EN GENES DE VIRULENCIA DE STAPHYLOCOCCUS AUREUS ASOCIADOS A HOSPEDEROS ESPECIFICOS.

**TIPO DE ESTANCIA:** ACADÉMICA

2010-02-01 - 2014-12-31

### VERANO DE LA INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE NAYARIT

**LOGROS:** CAPACITACIÓN, COLABORACIÓN INTERINSTITUCIONAL, DERIVARA UNA COAUTORÍA EN PUBLICACIÓN INTERNACIONAL





**TIPO DE ESTANCIA:** ACADÉMICA

2020-06-30 - 2020-07-31

## CAPACITACIÓN EN LA ELABORACIÓN DE EXTRACTOS VEGETALES CARGADOS CON NANOPARTÍCULAS DE PLATA.

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

**LOGROS:** ACUERDOS DE COLABORACIÓN ENTRE CUERPOS ACADÉMICOS INTER INSTITUCIONES

**TIPO DE ESTANCIA:** ACADÉMICA

2024-07-01 - 2024-07-30

## ANÁLISIS ESTADÍSTICO DE LA AGLUTINACIÓN MICROSCÓPICA REALIZADA A SUEROS DE BOVINO

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE NAYARIT

**LOGROS:** PUBLICACIÓN INTERNACIONAL CON COAUTORÍA ENTRE EL CUERPO ACADÉMICO DE BIOTECNOLOGÍA Y PRODUCCIÓN ANIMAL UAN-CA-249 Y EL CUERPO ACADÉMICO PRODUCCIÓN ANIMAL TROPICAL SOSTENIBLE UNACH-CA-128

**TIPO DE ESTANCIA:** ACADÉMICA

2023-07-10 - 2023-07-31

## DOCENCIA

### CURSOS IMPARTIDOS

#### MICROBIOLOGIA

LICENCIATURA EN MEDICINA VETERINARIA Y ZOOTECNIA

2020-01-13 - 2020-05-15

LICENCIATURA

NO\_SNP

#### OPTATIVA: BIOLOGIA MOLECULAR APLICADO A LA MEDICINA VETERINARIA

LICENCIATURA EN MEDICINA VETERINARIA Y ZOOTECNIA

2020-01-13 - 2020-05-15

LICENCIATURA

NO\_SNP

#### SEMINARIO DE INVESTIACION III

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 1032525560

2019-01-15 - 2019-04-17

MAESTRÍA

SNP

#### BIOESTADÍSTICA

LICENCIATURA EN MEDICINA VETERINARIA Y ZOOTECNIA

2020-01-13 - 2020-05-15

LICENCIATURA

NO\_SNP

#### OPTATIVA: TOPICOS DE MICROBIOLOGÍA

LICENCIATURA EN MEDICINA VETERINARIA Y ZOOTECNIA

2020-01-13 - 2020-05-15

LICENCIATURA

NO\_SNP

#### HERRAMIENTAS BIOTECNOLOGICAS DE BIOLOGIA CELULAR Y MOLECULAR

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 1032525560

2019-01-08 - 2019-04-17

MAESTRÍA

SNP





## MICROBIOLOGIA

### MEDICINA VETERINARIA Y ZOOTECNIA

2019-01-08 - 2019-05-29

LICENCIATURA

NO\_SNP

## SUSTENTABILIDAD

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 1032525560

2018-11-13 - 2018-11-24

DOCTORADO

SNP

## HERRAMIENTAS BIOTECNOLÓGICAS DE BIOLOGÍA MOLECULAR

CLAVE DE LA DEPENDENCIA: 1032525560

2018-01-01 - 2018-07-31

MAESTRÍA

SNP

## TRABAJOS DE TITULACIÓN

### ★ PRODUCTO DESTACADO

#### IGUANA IGUANA COMO RESERVORIO DE SALMONELLA EN UNIDADES DE MANEJO AMBIENTAL DE CHIAPAS

MAESTRÍA - TERMINADA

2022-09-12 - 2024-07-30

#### DISTRIBUCIÓN ESPACIAL Y FACTORES DE RIESGO DETERMINANTES DE LEPTOSPIRA EN SISTEMAS BOVINOS DE TRASPATIO EN LA ZONA CENTRO DE CHIAPAS

MAESTRÍA - TERMINADA

2022-09-12 - 2024-01-26

#### CARACTERIZACIÓN MOLECULAR DE SEROVARIEDADES DE SALMONELLA AISLADO EN HECES DE TORTUGAS EN CAUTIVERIO EN CHIAPAS

LICENCIATURA - TERMINADA

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE CHIAPAS - 4110000 - NACIONAL | - CHIAPAS - MÉXICO

2022-02-09 - 2022-02-09

#### CARACTERIZACIÓN MOLECULAR DE SEROVARIEDADES DE SALMONELLA AISLADO EN HECES DE TORTUGAS EN CAUTIVERIO EN CHIAPAS

LICENCIATURA - TERMINADA

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE CHIAPAS - 4110000 - NACIONAL | - CHIAPAS - MÉXICO

2022-02-09 - 2022-02-09

### ★ PRODUCTO DESTACADO

#### IMPACTO DE LA SANIDAD ACUÍCOLA EN LA SUSTENTABILIDAD DE SISTEMAS DE PRODUCCIÓN DE TILAPIA (OREOCHROMIS SPP.) EN EL ESTADO DE CHIAPAS





## DOCTORADO - TERMINADA

2021-12-06 - 2021-12-06

### FACTORES DE RIESGO EN LA PREVALENCIA DE ESCHERICHIA COLI SECRETORA DE TOXINA SHIGA EN IGUANA VERDE EN CAUTIVERIO

#### MAESTRÍA - TERMINADA

2021-09-06 - 2023-10-23

### IDENTIFICACIÓN DE PATOTIPOS DE SALMONELLA SPP. Y ESCHERICHIA COLI AISLADOS EN BOVINOS DE LA RAZA SUIZO AMERICANO EN LA REGIÓN CENTRO DEL ESTADO DE CHIAPAS.

#### MAESTRÍA - TERMINADA

2021-03-25 - 2021-03-25

### FACTORES ASOCIADOS A MICOTOXICOSIS EQUINA Y MANUAL DE BUENAS PRACTICAS EN EQUINOS EN CHIAPAS

#### MAESTRÍA - TERMINADA

2021-03-17 - 2021-03-17

### SUSCEPTIBILIDAD HACIA LOS ANTIBIOTICOS EN ESCHERICHIA COLI TOXINA SHIGA AISLADO EN HECES DE IGUANA VERDE

#### LICENCIATURA - TERMINADA

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE CHIAPAS - 4110000 - NACIONAL | - CHIAPAS - MÉXICO

2020-11-30 - 2020-11-30

### IDENTIFICACION DE PATOTIPOS DE ESCHERICHIA COLI AISLADO EN TORTUGA EN CAUTIVERIO EN EL ESTADO DE CHIAPAS

#### LICENCIATURA - TERMINADA

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE CHIAPAS - 4110000 - NACIONAL | - CHIAPAS - MÉXICO

2020-11-27 - 2020-11-27

### IDENTIFICACION DE PATOTIPOS DE ESCHERICHIA COLI AISLADO EN TORTUGA EN CAUTIVERIO EN EL ESTADO DE CHIAPAS

#### LICENCIATURA - TERMINADA

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE CHIAPAS - 4110000 - NACIONAL | - CHIAPAS - MÉXICO

2020-11-27 - 2020-11-27

## ★ PRODUCTO DESTACADO

### CARACTERIZACIÓN DE GALLINAS (GALLUS GALLUS DOMESTICUS) DE TRASPATIO EN COMUNIDADES MARGINADAS DE BERRIOZÁBAL, CHIAPAS

#### MAESTRÍA - TERMINADA

2020-07-20 - 2022-09-23





## DETECCIÓN DE VARIANTES ALÉLICAS DEL GEN KAPPA-CASEÍNA Y -LACTOGLOBULINA EN BOVINOS SUIZO-CEBÚ DE LA ZONA ISTMO-COSTA DE CHIAPAS

**MAESTRÍA - TERMINADA**

2020-01-31 - 2020-01-31

## ESCHERICHIA COLI ENTEROHEMORRAGICA EN CONTENEDORES DE LECHE BOVINA DE EXPLOTACIONES GANADERAS DEL MUNICIPIO DE VILLACORZO CHIAPAS

**LICENCIATURA - TERMINADA**

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE CHIAPAS - 4110000 - NACIONAL | - CHIAPAS - MÉXICO

2019-06-27 - 2019-06-27

## ANALISIS DE LA SECUENCIA DEL GEN KAPPA CASEINA EN BUFALO (BUBALOS BUBALIS) DE LA ZONA NORTE DE CHIAPAS

**LICENCIATURA - TERMINADA**

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE CHIAPAS - 4110000 - NACIONAL | - CHIAPAS - MÉXICO

2019-05-30 - 2019-05-30

## ANÁLISIS DE LA SECUENCIA DEL GEN KAPPA CASEÍNA EN BÚFALO (BUBALUS BUBALIS) DE LA ZONA NORTE DE CHIAPAS.

**LICENCIATURA - TERMINADA**

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE CHIAPAS - 4110000 - NACIONAL | - CHIAPAS - MÉXICO

2019-05-03 - 2019-05-03

## PERFIL PATÓGENO DE ESCHERICHIA COLI AISLADO EN HECES DE PECARI TAJACU EN CHIAPAS

**MAESTRÍA - TERMINADA**

2019-03-20 - 2019-03-20

## SUSCEPTIBILIDAD ANTIBIOTICA DE SALMONELA SPP., Y ESCHERICHIA COLI, AISLADO EN BOVINOS DE LA RAZA BRAHMAN EN EL ESTADO DE CHIAPAS, MEXICO.

**LICENCIATURA - TERMINADA**

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE CHIAPAS - 4110000 - NACIONAL | - CHIAPAS - MÉXICO

2018-08-13 - 2018-08-13

## PERFIL PATÓGENO DE ESCHERICHIA COLI AISLADO EN PERROS (CANIS LUPUS FAMILIARIS) DOMÉSTICOS DE TUXTLA GUTIÉRREZ, CHIAPAS.

**LICENCIATURA - TERMINADA**

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE CHIAPAS - 4110000 - NACIONAL | - CHIAPAS - MÉXICO

2018-08-07 - 2018-08-07

## ANALISIS DE SUSCEPTIBILIDAD ANTIMICROBIANA DE ESCHERICHIA COLI AISLADO EN CERDOS DE LA REGION CUENCA DEL RIO CUXTEPEQUES

**LICENCIATURA - TERMINADA**





UNIVERSIDAD AUTONOMA DE CHIAPAS - 4110000 - NACIONAL | - CHIAPAS - MÉXICO

2018-08-06 - 2018-08-06

## **SUSCEPTIBILIDAD ANTIMICROBIANA DE ESCHERICHIA COLI EN COCODRILOS (ARCHOSAURIA: CROCODYLIA) EN EL ZOOLOGICO MIGUEL ALVAREZ DEL TORO.**

**LICENCIATURA - TERMINADA**

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE CHIAPAS - 4110000 - NACIONAL | - CHIAPAS - MÉXICO

2018-06-29 - 2018-06-29

## **ANÁLISIS DE SUSCEPTIBILIDAD ANTIBIÓTICA DE SALMONELLA SPP. AISLADO EN CERDOS (SUS SCROFA DOMESTICA) EN GRANJAS INTENSIVAS EN CHIAPAS.**

**LICENCIATURA - TERMINADA**

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE CHIAPAS - 4110000 - NACIONAL | - CHIAPAS - MÉXICO

2018-06-07 - 2018-06-07

## **SUSCEPTIBILIDAD ANTIBIÓTICA DE SALMONELLA SPP. Y ESCHERICHIA COLI, AISLADO EN BOVINOS DE LA RAZA BRAHMÁN EN EL ESTADO DE CHIAPAS, MÉXICO.**

**LICENCIATURA - TERMINADA**

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE CHIAPAS - 4110000 - NACIONAL | - CHIAPAS - MÉXICO

2018-06-06 - 2018-06-06

## **SUSCEPTIBILIDAD ANTIBIÓTICA DE SALMONELLA SPP., Y ESCHERICHIA COLI AISLADO EN TORTUGA EN CAUTIVERIO EN EL ESTADO DE CHIAPAS**

**LICENCIATURA - TERMINADA**

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE CHIAPAS - 4110000 - NACIONAL | - CHIAPAS - MÉXICO

2018-06-05 - 2018-06-07

## **SENSIBILIDAD ANTIBIÓTICA DE SALMONELLA SPP. EN HECES DE IGUANA VERDE EN CAUTIVERIO EN CHIAPAS.**

**LICENCIATURA - TERMINADA**

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE CHIAPAS - 4110000 - NACIONAL | - CHIAPAS - MÉXICO

2017-02-06 - 2017-02-06

## **SENSIBILIDAD ANTIBIÓTICA DE BACTERIAS CAUSANTES DE MASTITIS EN BOVINOS DE LA GARZA, MUNICIPIO DE VILLAFLORES, CHIAPAS**

**LICENCIATURA - TERMINADA**

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE CHIAPAS - 4110000 - NACIONAL | - CHIAPAS - MÉXICO

2017-02-02 - 2017-02-02

## **DETECCION DE VARIANTES ALÉLICAS DEL GEN KAPPA-CASEÍNA EN BOVINOS DE LA RAZA SUIZO AMERICANO EN EL MUNICIPIO DE OCOZOCUAUTLA DE ESPINOZA, CHIAPAS.**

**LICENCIATURA - TERMINADA**





UNIVERSIDAD AUTONOMA DE CHIAPAS - 4110000 - NACIONAL | - CHIAPAS - MÉXICO

2017-02-01 - 2017-02-01

## IDENTIFICACIÓN DE GENES DE RESISTENCIA HACIA ANTIBIÓTICOS EN STAPHYLOCOCCUS AUREUS AISLADOS EN SISTEMAS LECHEROS EXTENSIVOS

**MAESTRÍA - TERMINADA**

2017-01-24 - 2017-01-25

## ACACIA CORNIGERA CARGADO CON NANOPARTÍCULAS DE PLATA PARA CONTROL NATURAL DE RIPHICEPHALUS MICROPLUS EN BOVINOS DE LA REGIÓN VALLES ZOQUE DE CHIAPAS

**DOCTORADO - EN PROCESO**

## POLIMORFISMOS EN GENES DE RESISTENCIA A IXODICIDAS EN GARRAPATAS DE BOVINOS EN CINTALAPA DE FIGUEROA, CHIAPAS

**DOCTORADO - EN PROCESO**

## VECTORES BIOLÓGICOS Y FACTORES DE RIESGO DETERMINANTES DE ANAPLASMOSIS SP., EN LOS BOVINOS DE TRASPATIO EN CHIAPAS, MEXICO

**MAESTRÍA - EN PROCESO**

---

## PRODUCCIÓN CIENTÍFICA Y HUMANISTA

### ARTÍCULOS

---

## PREVALENCIA Y FACTORES ASOCIADOS A LA PARASITOSIS GASTROINTESTINAL BOVINA EN EL MUNICIPIO DE MAPASTEPEC, CHIAPAS

ESPACIO I+D, INNOVACIÓN MÁS DESARROLLO

**AÑO:** 2025

**OBJETIVO:** INVESTIGACIÓN

**ESTADO:** PUBLICADO

**ROL DE PARTICIPACIÓN:** CO-AUTOR (A)

**ISSN ELECTRÓNICO:** 2007-6703

**DOI:** [HTTPS://DOI.ORG/10.31644/IMASD.41.2025.A01](https://doi.org/10.31644/IMASD.41.2025.A01)

**AUTOR(ES):** HORACIO LEÓN VELASCO , LIZBETH PRISCILA CRUZ PÉREZ , GUADALUPE ZAVALA LÓPEZ , HUBERCEIN RAMÍREZ BARRIOS , GERARDO URIEL BAUTISTA TRUJILLO

★ PRODUCTO DESTACADO

## GEOSPATIAL MAPPING AND RISK FACTOR ANALYSIS OF LEPTOSPIRA INTERROGANS SEROVARCANICOLA PORTLAND VERE IN BACKYARD CATTLE IN CHIAPAS, MEXICO

VETERINARY WORLD





**AÑO:** 2025

**OBJETIVO:** INVESTIGACIÓN

**ESTADO:** PUBLICADO

**ROL DE PARTICIPACIÓN:** AUTOR DE CORRESPONDENCIA

**ISSN IMPRESO:** 0972-8988

**ISSN ELECTRÓNICO:** 2231-0916

**DOI:** DOI: 10.14202/VETWORLD.2025.2636-2649 OPEN ACCESS

**AUTOR(ES):** LILIANA DEL ROSARIO VELÁZQUEZ NORIEGA , JOSÉ DEL CARMEN REJÓN ORANTES , ENRIQUE HERRERA LÓPEZ , JOSÉ LUIS GUTIÉRREZ HERNÁNDEZ , FRANCISCO ANTONIO CIGARROA VÁZQUEZ , LEOPOLDO MEDINA SANSÓN , CARLOS ALFREDO CARMONA GASCA , JOSÉ ÁNGEL GUTIÉRREZ MARTÍNEZ , RAFAEL ENRIQUE RUIZ ECHEVERRÍA , GERARDO URIEL BAUTISTA TRUJILLO

[VER DOCUMENTO](#)

★ PRODUCTO DESTACADO

**OREOCHROMIS NILOTICUS EXHIBE UNA PREVALENCIA MAYOR DE STREPTOCOCCUS BETA HEMOLÍTICO CUANDO SE MANTIENEN EN JAULAS EN COMPARACIÓN CON ESTANQUES**

ABANICO VETERINARIO

**AÑO:** 2023

**OBJETIVO:** INVESTIGACIÓN

**ESTADO:** PUBLICADO

**ROL DE PARTICIPACIÓN:** AUTOR (A) PARA CORRESPONDENCIA

**ISSN IMPRESO:** 2007-428X

**ISSN ELECTRÓNICO:** 2448-6132

**DOI:** 10.21929/ABAVET2023.19

**AUTOR(ES):** MAYRA HERNANDEZ HERNANDEZ , LUIS GARCIA MARQUEZ , JAVIER GUTIERREZ JIMENEZ , JOSE FELICIANO GUZMAN , RAUL LOPEZ SANTIZ

[VER DOCUMENTO](#)

★ PRODUCTO DESTACADO

**COMPOSICION QUIMICA DEL EXCREMENTO ENTERO, COMPOSTA Y LIXIVIADO DE LA CAMA DE CUYES**

ABANICO AGROFORESTAL

**AÑO:** 2023

**OBJETIVO:** INVESTIGACIÓN

**ESTADO:** PUBLICADO

**ROL DE PARTICIPACIÓN:** CO-AUTOR (A)

**ISSN ELECTRÓNICO:** 2594-1992

**DOI:** HTTP://DX.DOI.ORG/10.37114/ABAAGROF/2023.1

**AUTOR(ES):** RAFAEL MURRAY NUÑEZ , GUADALUPE OROZCO BENITES , SERGIO MARTINEZ OROZCO , FIDEL AVILA RAMOS , GERARDO BAUTISTA TRUJILLO , CARLOS CARMONA GASCA , SERGIO MARTINEZ GONZALEZ

[VER DOCUMENTO](#)





★ PRODUCTO DESTACADO

## SHIGA TOXIN-PRODUCING ESCHERICHIA COLI O157 IN PIGLETS AND FOOD FROM BACKYARD SYSTEMS

VETERINARY RESEARCH FORUM

AÑO: 2022

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: AUTOR (A) PRINCIPAL

ISSN IMPRESO: 20088140

ISSN ELECTRÓNICO: 23223618

DOI: 10.30466/VRF.2020.128661.2977

**AUTOR(ES):** GERARDO URIEL BAUTISTA TRUJILLO , MAYRA HERNANDEZ HERNANDEZ , JAVIER GUTIERREZ JIMENEZ , FERNANDO AZPIRI ALVAREZ , RENE PINTO RUIZ , FRANCISCO GUEVARA HERNANDEZ , BENIGNO RUIZ SESMA , PAULA MENDOZA NAZAR , DANIEL GONZALEZ MENDOZA

[VER DOCUMENTO](#)

★ PRODUCTO DESTACADO

## CAPTIVE COLLARED PECCARY CARRIES ESBL-PRODUCING DIARRHEAGENIC ESCHERICHIA COLI PATHOTYPES

AUSTRAL JOURNAL OF VETERINARY SCIENCES

AÑO: 2022

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: AUTOR (A) PARA CORRESPONDENCIA

ISSN IMPRESO: 07198000

ISSN ELECTRÓNICO: 07198132

DOI: HTTP://DX.DOI.ORG/10.4067/S0719-81322022000200055

**AUTOR(ES):** CONRADO QUIÑONEZ BALBUENA , CARLOS TEJEDA CRUZ , CARLOS IBARRA MARTÍNEZ , MARÍA ANGELA OLIVA LLAVEN , MARIELA REYES SOSA , CARLOS ALFREDO CARMONA GASCA , SERGIO MARTÍNEZ GONZALEZ , JAVIER GUTIÉRREZ JIMÉNEZ , GERARDO URIEL BAUTISTA TRUJILLO

[VER DOCUMENTO](#)

★ PRODUCTO DESTACADO

## INSECTICIDAL EFFECT OF GREEN BIMETALLIC NANOPARTICLES FROM CROTALARIA LONGIROSTRATA ON COTTON MEALYBUG, PHENACOCCLUS SOLENOPSIS

JOURNAL OF RENEWABLE MATERIALS

AÑO: 2022

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: CO-AUTOR (A)

ISSN IMPRESO: 21646325





ISSN ELECTRÓNICO: 21646341

DOI: 10.32604/JRM.2022.020965

**AUTOR(ES):** VIANEY MENDEZ TRUJILLO , BENJAMIN VALDEZ SALAS , MARIO CURIEL ALVAREZ , ERNESTO BELTRAN PARTIDA , ARNOLDO ALFARO CORRES , ESAU RUIZ SANCHEZ , GERARDO BAUTISTA TRUJILLO , OLIVIA TZINTZUN CAMACHO , ONECIMO GRIMALDO JUAREZ , CARLOS CECENA DURAN , CARLOS CATZIN , DANIEL GONZALEZ MENDOZA

[VER DOCUMENTO](#)

## ★ PRODUCTO DESTACADO

**COMPORTAMIENTO ANIMAL Y COMPOSICIÓN BOTÁNICA DE LA DIETA DE OVINOS APACENTANDO ESTRELLA AFRICANA (CYNODON PLECTOSTACHYUS(L.) PERS.) EN MONOCULTIVO Y ASOCIADA CON LEUCAENA LEUCOCEPHALA (LAM.) DE WIT. Y GUAZUMA ULMIFOLIA (LAM.)**

REVISTA DE LA UNIVERSIDAD DEL ZULIA

AÑO: 2021

**OBJETIVO:** INVESTIGACIÓN

**ESTADO:** ACEPTADO PARA SU PUBLICACIÓN

**ROL DE PARTICIPACIÓN:** CO-AUTOR (A)

ISSN IMPRESO: 00418811

ISSN ELECTRÓNICO: 26650428

DOI: [HTTPS://DOI.ORG/10.52973/RCFCV-LUZ312.ART3](https://doi.org/10.52973/RCFCV-LUZ312.ART3)

**AUTOR(ES):** RENE PINTO RUIZ , ANGELICA ANAHI PEREZ DIAZ , DAVID HERNANDEZ SANCHEZ , FRANCISCO GUEVARA HERNÁNDEZ , GERARDO URIEL BAUTISTA TRUJILLO , PEDRO CADENA IÑIGUEZ

[VER DOCUMENTO](#)

## ★ PRODUCTO DESTACADO

**CAPTIVE GREEN IGUANA CARRIES DIARRHEAGENIC ESCHERICHIA COLI PATHOTYPES**

FRONTIERS IN VETERINARY SCIENCE

AÑO: 2020

**OBJETIVO:** INVESTIGACIÓN

**ESTADO:** PUBLICADO

**ROL DE PARTICIPACIÓN:** AUTOR (A) PRINCIPAL

ISSN ELECTRÓNICO: 22971769

DOI: [HTTPS://DOI.ORG/10.3389/FVETS.2020.00099](https://doi.org/10.3389/FVETS.2020.00099)

**AUTOR(ES):** GERARDO URIEL BAUTISTA TRUJILLO , FEDERICO ANTONIO GUTIÉRREZ MICELI , LEONEL MANDUJANO GARCIA , MARÍA ÁNGELA OLIVA LLAVEN , CARLOS IBARRA MARTÍNEZ , PAULA MENDOZA NAZAR , BENIGNO RUIZ SESMA , CARLOS TEJEDA CRUZ , LISET CANDELARIA PÉREZ VÁZQUEZ , JESÚS EDUARDO PÉREZ BATREZ , JORGE VIDAL , JAVIER GUTIÉRREZ JIMÉNEZ

[VER DOCUMENTO](#)

**ACTIVIDAD DE EXTRACTOS VEGETALES ACUOSOS EN LA GARRAPATA RHIPICEPHALUS (BOOPHILUS) MICROPLUS (ACARI:IXODIDAE): METAANÁLISIS Y ESTUDIO DE CASO CON MIMOSA SPP. Y ACACIA SPP. (FABACEAE)**

REVISTA DEL CENTRO DE GRADUADOS E INVESTIGACIÓN, ITM





**AÑO:** 2020

**OBJETIVO:** INVESTIGACIÓN

**ESTADO:** PUBLICADO

**ROL DE PARTICIPACIÓN:** CO-AUTOR (A)

**ISSN ELECTRÓNICO:** 01856294

**DOI:** NAP

**AUTOR(ES):** CARLOS ENRIQUE IBARRA MARTÍNEZ , BENIGNO RUIZ SESMA , PAULA MENDOZA NAZAR , MARIA ANGELA OLIVA LLAVEN , CARLOS TEJEDA CRUZ , GERARDO URIEL BAUTISTA TRUJILLO , HERBEY RUIZ SESMA , JOSE CARLOS IBARRA PUON , JULIA GUADALUPE GRAJALES RUIZ , FEDERICO GUTIÉRREZ MICELI , ERICK MONTEJO CANUL , ESAÚ RUIZ SÁNCHEZ

[VER DOCUMENTO](#)

## **IXODICIDE ACTIVITY OF METHANOLIC EXTRACTS OF ACACIA FARNESIANA AND ACACIA CORNIGERA (FABACEAE) AGAINST RHIPICEPHALUS (BOOPHILUS) MICROPLUS (CANESTRINI, 1887) (ACARI: IXODIDAE) LARVAE**

MEXICAN JOURNAL OF BIOTECHNOLOGY

**AÑO:** 2020

**OBJETIVO:** INVESTIGACIÓN

**ESTADO:** PUBLICADO

**ROL DE PARTICIPACIÓN:** CO-AUTOR (A)

**ISSN ELECTRÓNICO:** 24486590

**DOI:** [HTTPS://DOI.ORG/10.29267/MXJB.2020.5.4.49](https://doi.org/10.29267/MXJB.2020.5.4.49)

**AUTOR(ES):** JULIA GUADALUPE GRAJALES RUIZ , CARLOS ENRIQUE IBARRA MARTÍNEZ , BENIGNO RUIZ SESMA , GERARDO URIEL BAUTISTA TRUJILLO , MARIA ANGELA OLIVA LLAVEN , PAULA MENDOZA NAZAR , CARLOS TEJEDA CRUZ , HERBEY RUIZ SESMA , JOSE CARLOS IBARRA PUON , ANA LILIA RUIZ JIMÉNEZ , MARCELA GAMBOA ÁNGULO , FEDERICO GUTIÉRREZ MICELI , ESAÚ RUIZ SÁNCHEZ

[VER DOCUMENTO](#)

## **LIBROS**

---

## **CAPÍTULOS**

---

★ PRODUCTO DESTACADO

### **EL POTENCIAL USO DE LA HERBOLARIA EN LA MEDICINA VETERINARIA**

ABANICO ACADÉMICO-AMATE EDITORIAL

**AÑO:** 2023

**OBJETIVO:** TRABAJOS DE DIFUSIÓN

**TÍTULO DEL CAPÍTULO:** EL POTENCIAL USO DE LA HERBOLARIA EN LA MEDICINA VETERINARIA

**NÚMERO DEL CAPÍTULO:** 11

**ESTADO:** PUBLICADO





**ROL DE PARTICIPACIÓN:** CO-AUTOR (A)

**DOI:** [HTTPS://DOI.ORG/10.21929/ABANICO/2023.1](https://doi.org/10.21929/ABANICO/2023.1)

**ISBN:** 978-607-59961-5-8

**AUTOR(ES):** SERGIO MARTINEZ GONZALEZ , FIDEL AVILA RAMOS , MAURICIO ARREDONDO CASTRO , GERARDO URIEL BAUTISTA TRUJILLO , CARLOS ENRIQUE IBARRA MARTINEZ , CARLOS ALFREDO CARMONA GASCA

[VER DOCUMENTO](#)

---

## DIFUSIÓN

### ARTÍCULOS

---

#### ★ PRODUCTO DESTACADO

#### **PREVALENCIA Y FACTORES ASOCIADOS A LA PARASITOSIS GASTROINTESTINAL BOVINA EN EL MUNICIPIO DE MAPASTEPEC, CHIAPAS.**

ESPACIO I+D, INNOVACIÓN MÁS DESARROLLO

**AÑO:** 2025

**ISSN ELECTRÓNICO:** 2007-6703

**DOI:** [HTTPS://DOI.ORG/10.31644/IMASD.41.2025.A01](https://doi.org/10.31644/IMASD.41.2025.A01)

**AUTOR(ES):** HORACIO LEÓN VELASCO , LIZBETH PRISCILA CRUZ PÉREZ , GUADALUPE ZAVALA LÓPEZ , HUBERCEIN RAMÍREZ BARRIOS , GERARDO URIEL BAUTISTA TRUJILLO

[VER DOCUMENTO](#)

#### ★ PRODUCTO DESTACADO

#### **EXTRACTOS VEGETALES DE ROMERO (ROSMARINUS OFICINALES L.) SOBRE EL CICLO BIOLÓGICO DE LAS GARRAPATAS (RHIPICEPHALUS MICROPLUS) EN BOVINOS.**

SALUD ANIMAL Y SEGURIDAD ALIMENTARIA EN SISTEMAS SOSTENIBLES

**AÑO:** 2025

**ISSN ELECTRÓNICO:** 2683-2909

**AUTOR(ES):** IMELDA AGUILAR CASTILLO , CARLOS IBARRA MARTÍNEZ , EDUARDO AGUILAR ASTUDILLO , CARLOS MIRANDA VIDEGARAY , JOSE DEL CARMEN REJON ORANTES

[VER DOCUMENTO](#)

#### ★ PRODUCTO DESTACADO

#### **DIAGNÓSTICO MOLECULAR DE ANAPLASMA SP., EN BOVINOS DEL TRÓPICO; PARADIGMA Y PERSPECTIVAS**

SALUD ANIMAL Y SEGURIDAD ALIMENTARIA EN SISTEMAS SOSTENIBLES

**AÑO:** 2025

**ISSN ELECTRÓNICO:** 2683-2909

**AUTOR(ES):** FRANCISCO JAVIER GUTIÉRREZ TONDOPÓ. , GASPAR FERNANDO PENICHE LARA , MARIO HIDALGO RUIZ , JOSÉ DEL CARMEN REJÓN ORANTES , LEOPOLDO MEDINA SANSON , GERARDO URIEL BAUTISTA TRUJILLO





[VER DOCUMENTO](#)

★ PRODUCTO DESTACADO

## REVISIÓN SISTEMÁTICA DE EXTRACTOS Y METABOLITOS SECUNDARIOS DE INTERÉS PARA EL CONTROL DE GARRAPATAS RHIPICEPHALUS MICROPLUS EN MÉXICO

SALUD ANIMAL Y SEGURIDAD ALIMENTARIA EN SISTEMAS SOSTENIBLES

AÑO: 2025

ISSN ELECTRÓNICO: 2683-2909

AUTOR(ES): JULIA GUADALUPE GRAJALES , CARLOS ENRIQUE IBARRA MARTÍNEZ , GASPAR FERNANDO PENICHE LARA , KARLA ROSANNET DZUL ROSADO , JOSÉ DEL CARMEN REJÓN ORANTES , GERARDO URIEL BAUTISTA TRUJILLO

[VER DOCUMENTO](#)

★ PRODUCTO DESTACADO

## PRUEBA DE LA EFICACIA DE CUATRO IXODICIDAS QUÍMICOS EN LOS MUNICIPIOS DE JIQUIPILAS Y BERRIOZÁBAL, CHIAPAS. 1 1

SALUD ANIMAL Y SEGURIDAD ALIMENTARIA EN SISTEMAS SOSTENIBLES

AÑO: 2025

ISSN ELECTRÓNICO: 2683-2909

AUTOR(ES): GUILLERMO DE JESÚS SALINAS CASTAÑÓN , HERNÁN MANDUJANO CAMACHO , ALI ABDELMOTELEB ABDELAZIEM ABDALLAH GERA , DANIEL GONZÁLEZ MENDOZA , GERARDO URIEL BAUTISTA TRUJILLO

[VER DOCUMENTO](#)

## IDENTIFICACIÓN DE ESCHERICHIA COLI PRODUCTORA DE TOXINA SHIGA (O157:H7) EN AVES SILVESTRES EN CAUTIVERIO

CONGRESO MESOAMERICANO DE INVESTIGACIÓN UNACH, REVISTA DIGIT

AÑO: 2020

ISSN ELECTRÓNICO: 23958111

AUTOR(ES): PERLA ALEJANDRA FLORES ALFONSO , NESTOR ALONSO LÓPEZ OCHOA , PAULA MENDOZA NAZAR , GERARDO BAUTISTA TRUJILLO

## EFFECTO DE LA ELECTROCONDUCTIVIDAD DEL AGUA SOBRE LA INCIDENCIA DE STAPHYLOCOCCUS SPP., EN ORGANOS DE TILAPIA (OREOCHROMIS NILOTICUS)

CONGRESO MESOAMERICANO DE INVESTIGACIÓN UNACH, REVISTA DIGIT

AÑO: 2020

ISSN ELECTRÓNICO: 23958111

AUTOR(ES): MAYRA HERNÁNDEZ HERNÁNDEZ , JOSÉ ELIAS MEDRANO GUTIÉRREZ , DAN MARTÍN CARRILLO SANTILLÁN , GERARDO BAUTISTA TRUJILLO

## FRECUENCIA DEL POLIMORFISMO DEL GEN KAPPA CASEÍNA EN BOVINOS CEBÚ SUIZO DE PIJIJAPAN CHIAPAS.

REUNIÓN NACIONAL DE INVESTIGACIÓN PECUARIA

AÑO: 2019





**ISSN ELECTRÓNICO:** 24485284

**AUTOR(ES):** MIGUEL CRUZ GALVEZ , BRENDA OVANDO DÍAZ , GERARDO BAUTISTA TRUJILLO , MAYRA HERNÁNDEZ HERNÁNDEZ , BENIGNO RUIZ SESMA , CARLOS IBARRA MARTÍNEZ , CARLOS TEJEDA CRUZ , JOSE MIGUEL BARRIENTOS BAEZA

## **PATOTIPOS DIARREOGÉNICOS DE ESCHERICHIA COLI EN CONTENEDORES DE LECHE BOVINA**

CONGRESO MESOAMERICANO DE INVESTIGACIÓN UNACH, REVISTA DIGIT

**AÑO:** 2019

**ISSN ELECTRÓNICO:** 23958111

**AUTOR(ES):** GERARDO BAUTISTA TRUJILLO , MAYRA HERNÁNDEZ HERNÁNDEZ , MIGUEL CRUZ GALVEZ , MARÍA ÁNGELA OLIVA LLAVEN

## **USO DE PLANTAS BIOACTIVAS PARA EL CONTROL DE LA GARRAPATA RHIPICEPHALUS (BOOPHILUS) MICROPLUS (ACARI: IXODIDAE).**

REUNIÓN NACIONAL DE INVESTIGACIÓN PECUARIA

**AÑO:** 2019

**ISSN ELECTRÓNICO:** 24485284

**AUTOR(ES):** JULIA GRAJALES RUIZ , CARLOS MARIO DÍAZ CRUZ , CARLOS IBARRA MARTÍNEZ , GERARDO BAUTISTA TRUJILLO , BENIGNO RUIZ SESMA , PAULA MENDOZA NAZAR , CARLOS TEJEDA CRUZ , MARÍA ÁNGELA OLIVA LLAVEN , HERBEY RUIZ SESMA , HERNÁN MANDUJANO CAMACHO , JUAN CARLOS IBARRA PUON

## **EVALUACION IN VITRO DE EXTRACTOS DE ANNONA SQUAMOSA SOBRE LA GARRAPATA RHIPICEPHALUS MICROPLUS (ACARI: IXODIDAE)**

CONGRESO MESOAMERICANO DE INVESTIGACIÓN UNACH, REVISTA DIGIT

**AÑO:** 2018

**ISSN ELECTRÓNICO:** 23958111

**AUTOR(ES):** CARLOS IBARRA MARTÍNEZ , GERARDO BAUTISTA TRUJILLO , CARLOS TEJEDA CRUZ

## **CAPÍTULOS**

### **MEJORAMIENTO DE LA EFICIENCIA PRODUCTIVA DEL HATO DE DOBLE PROPÓSITO EN COMUNIDADES AGREMIADAS A LA ORGANIZACIÓN SOCIAL MOVIMIENTO SOCIAL POR LA TIERRA A. C, EN EL MUNICIPIO DE ARRIAGA, CHIAPAS**

D.R. UNIVERSIDAD AUTONOMA DE CHIAPAS, 2018

**AÑO:** 2018

**TÍTULO DEL CAPÍTULO:** MEJORAMIENTO DE LA EFICIENCIA PRODUCTIVA DEL HATO DE DOBLE PROPÓSITO EN COMUNIDADES AGREMIADAS A LA ORGANIZACIÓN SOCIAL MOVIMIENTO SOCIAL POR LA TIERRA A. C, EN EL MUNICIPIO DE ARRIAGA, CHIAPAS

**NÚMERO DEL CAPÍTULO:** 2

**ISBN:** 9786070000000

**AUTOR(ES):** CARLOS IBARRA MARTÍNEZ , GERARDO BAUTISTA TRUJILLO , PAULA MENDOZA NAZAR , MARÍA ÁNGELA OLIVA LLAVEN , BENIGNO RUIZ SESMA , CARLOS TEJEDA CRUZ



## PARTICIPACIÓN EN CONGRESOS

### V INTERNATIONAL CONFERENCE ON ENVIRONMENTAL, INDUSTRIAL AND APPLIED MICROBIOLOGY

PERFORMANCE OF CULTURE MEDIA FOR THE ISOLATION AND IDENTIFICATION OF STAPHYLOCOCCI ASSOCIATED WITH BOVINE MASTITIS

2013-01-01

SPAIN

### REUNIÓN NACIONAL DE INVESTIGACIÓN PECUARIA

FRECUENCIA DEL POLIMORFISMO DEL GEN KAPPA CASEINA EN BOVINOS CEBU SUIZO DE PIJIANPAN CHIAPAS

2019-10-26

MÉXICO

### 45 ANIVERSARIO DEL ITTG ITN

LOS REPTILES COMO RESERVORIOS DE ESCHERICHIA COLI Y SALMONELLA SPP.

2019-10-17

MÉXICO

### 2 SIMPOSIO NACIONAL: BIOTECNOLOGIA Y DESARROLLO SUSTENTABLE EN LA PRODUCCIÓN DE CULTIVOS AGRÍCOLAS Y LA 2 REUNION NACIONAL DE CUERPOS ACADÉMICOS RETOS BIOTECNOLOGICOS NORESTE AL SURESTE

LOS REPTILES COMO RESERVORIOS DE ESCHERICHIA COLI SECRETORA DE TOXINA SHIGA; UNA REFLEXIÓN SOBRE EL RIESGO INFECCIOSO PARA HUMANOS Y ANIMALES

2019-09-26

MÉXICO

### CONGRESO MESOAMERICANO DE INVESTIGACIÓN UNACH

EFFECTO DE LA ELECTROCONDUCTIVIDAD DEL AGUA SOBRE LA INCIDENCIA DE STAPHYLOCOCCUS SPP., EN ORGANOS DE TILAPIA (OREOCHROMIS NILOTICUS)

2020-09-17

MÉXICO

### CICLO DE CONFERENCIAS EN CIENCIAS VETERINARIAS

LOS REPTILES COMO RESERVORIOS DE ESCHERICHIA COLI Y SALMONELLA

2020-11-30

MÉXICO

### CONGRESO MESOAMERICANO DE INVESTIGACIÓN UNACH

PATOTIPOS DIARREOGÉNICOS DE ESCHERICHIA COLI EN CONTENEDORES DE LECHE BOVINA

2019-10-04

MÉXICO

### II CONGRESO INTERNACIONAL DE CIENCIAS AGRONÓMICAS Y VETERINARIAS, RETOS Y EXPERIENCIAS PARA LOGRAR LA SOBERANIA ALIMENTARIA Y SUSTENTABILIDAD

OXÍGENO-TEMPERATURA EN LA INCIDENCIA DE STREPTOCOCCUS SPP., EN JAULAS FLOTANTES DE TILAPIA (OREOCHROMIS NILOTICUS) EN MALPASO, CHIAPAS.

2020-10-28

MÉXICO

### II SIMPOSIUM DE DIVULGACIÓN CIENTÍFICA

LOS REPTILES COMO RESERVORIOS DE ESCHERICHIA COLI Y SALMONELLA SPP.

2019-08-01

MÉXICO





## 19A FERIA DE POSGRADOS DE CALIDAD 2018

**19A FERIA DE POSGRADOS DE CALIDAD 2018**

2018-04-17

MÉXICO

## II CONGRESO INTERNACIONAL DE CIENCIAS AGRONÓMICAS Y VETERINARIAS, RETOS Y EXPERIENCIAS PARA LOGRAR LA SOBERANÍA ALIMENTARIA Y SUSTENTABILIDAD

**II CONGRESO INTERNACIONAL DE CIENCIAS AGRONÓMICAS Y VETERINARIAS, RETOS Y EXPERIENCIAS PARA LOGRAR LA SOBERANÍA ALIMENTARIA Y SUSTENTABILIDAD**

2020-10-28

MÉXICO

## 2DO SEMINARIO DE CIENCIAS AGROPECUARIAS 2020

**2DO SEMINARIO DE CIENCIAS AGROPECUARIAS 2020**

2020-09-18

MÉXICO

## 2DO SEMINARIO DE CIENCIAS AGROPECUARIAS 2019

**2DO SEMINARIO DE CIENCIAS AGROPECUARIAS 2019**

2019-08-16

MÉXICO

## 1ER SEMINARIO DE CIENCIAS AGROPECUARIAS

**1ER SEMINARIO DE CIENCIAS AGROPECUARIAS**

2020-04-20

MÉXICO

## LV REUNIÓN NACIONAL DE INVESTIGACIÓN E INNOVACIÓN

**LV REUNIÓN NACIONAL DE INVESTIGACIÓN E INNOVACIÓN**

2019-10-26

MÉXICO

## II CONGRESO INTERNACIONAL DE CIENCIAS AGRONÓMICAS Y VETERINARIAS, RETOS Y EXPERIENCIAS PARA LOGRAR LA SOBERANÍA ALIMENTARIA Y SUSTENTABILIDAD

**PREVALENCIA Y CARACTERIZACIÓN MOLECULAR DE ESCHERICHIA COLI Y SALMONELLA SPP. EN GALLINAS GUINEAS (NUMIDA MELEAGRIS) EN DOS RANCHOS DE VILLAFLORES Y LA TRINITARIA, CHIAPAS**

2020-10-29

MÉXICO

★ PRODUCTO DESTACADO

## CONGRESO INTERNACIONAL DE CIENCIAS AGRONÓMICAS Y VETERINARIAS

**PRUEBA DE EFICACIA DE CUATRO IXODICIDAS QUÍMICOS EN LOS MUNICIPIOS DE JIQUIPILAS Y BERRIOZÁBAL, CHIAPAS**

2025-03-26

MÉXICO

★ PRODUCTO DESTACADO

## CONGRESO INTERNACIONAL DE CIENCIAS AGRONÓMICAS Y VETERINARIAS

**REVISIÓN SISTEMÁTICA DE EXTRACTOS Y METABOLITOS SECUNDARIOS DE INTERÉS PARA EL CONTROL DE GARRAPATAS RIPHICEPHALUS MICROPLUS EN MÉXICO**

2025-03-26

MÉXICO

## EVALUACIONES

### CONVOCATORIA 2025 ESTANCIAS POSDOCTORALES POR MÉXICO

CONACYT | 2025-06-18

SE FUNGIO COMO EVALUADOR DE LA SOLICITUD CON NÚMERO: BP-PM-20250512162620225-11346552 PRESENTADA EN LA CONVOCATORIA 2025 ESTANCIAS POSDOCTORALES POR MÉXICO. EN ESA EVALUACIÓN SE ANALIZARON LOS ELEMENTOS PARA GARANTIZAR EL ÉXITO DE LA ESTANCIA DEL CANDIDATO Y LA PERTINENCIA DEL GRUPO DE INVESTIGACIÓN PROPONENTE. LOS OBJETIVOS Y METAS FUERON ANALIZADOS ACORDE A LA EXPERIENCIA DEL LÍDER DEL GRUPO PROPONENTE.





## CONVOCATORIA “ CIENCIA BÁSICA Y DE FRONTERA 2025 , MODALIDAD INDIVIDUAL ” .

CONACYT | 2025-05-12

SE REVISÓ LA PROPUESTA CBF-2025-I-4306 TITULADA: “EXPLORACIÓN Y VALIDACIÓN DE LOS MECANISMOS DE ACCIÓN DE EXTRACTOS DE SESUVIUM PORTULACASTRUM CONTRA PROCESOS DE ESTRÉS BIÓTICO Y ABIÓTICO EN CARICA PAPAYA: ESTABLECIENDO BASES PARA SU”, PRESENTADA EN EL MARCO APROVECHAMIENTO SUSTENTABLE Y RESTAURACIÓN DE ECOSISTEMAS COSTEROS DE LA CONVOCATORIA “CIENCIA BÁSICA Y DE FRONTERA 2025, MODALIDAD INDIVIDUAL”. LA EVALUACIÓN SE BASÓ EN EL MARCO DE REFERENCIA PROPUESTO POR LA SECIHTI. .

### UNIVERSIDAD AUTONOMA DE CHIAPAS

OTROS | EVALUADOR | 2019-11-29 - 2019-11-29

TESIS DE MAESTRIA

### UNIVERSIDAD AUTONOMA DE CHIAPAS

OTROS | EVALUADOR | 2019-04-05 - 2019-04-05

TESIS DE MAESTRIA

### UNIVERSIDAD AUTONOMA DE CHIAPAS

OTROS | EVALUADOR | 2020-12-04 - 2020-12-04

TESIS DE MAESTRIA

### UNIVERSIDAD AUTONOMA DE CHIAPAS

OTROS | EVALUADOR | 2020-06-26 - 2020-06-26

TESIS DE MAESTRIA

### REVISTA CIENCIA E INNOVACIÓN

OTROS | ARBITRO | 2020-05-13 - 2020-06-15

CARACTERIZACIÓN SANITARIA DE LA PRODUCCIÓN CAPRINA EN EL MUNICIPIO DE BUSTAMANTE TAMAULIPAS

### REVISTA DIGITAL CONGRESO MESOAMERICANO DE INVESTIGACIÓN UNACH

OTROS | ARBITRO | 2018-08-20 - 2018-10-29

REVISTA DIGITAL ¿CONGRESO MESOAMERICANO DE INVESTIGACIÓN UNACH¿, EDICIÓN 2018

### UNIVERSIDAD AUTONOMA DE CHIAPAS

OTROS | EVALUADOR | 2019-08-15 - 2019-08-16

TESIS DE MAESTRIA

### TROPICAL ANIMAL HEALTH AND PRODUCTION

OTROS | ARBITRO | 2018-08-08 - 2018-09-05

IN VITRO EFFECTIVENESS OF SOME ANTIFUNGALS IN TREATMENT OF DERMATOPHYTOSIS IN ARABIAN HORSES

### DIRECCIÓN GENERAL DE EDUCACIÓN SUPERIOR UNIVERSITARIA

OTROS | EVALUADOR | 2018-05-16 - 2018-06-22

RECONOCIMIENTO Y APOYO A PERFIL DESEABLE





DIRECCION GENERAL DE EDUCACION SUPERIOR UNIVERSITARIA E INTERCULTURAL

OTROS | EVALUADOR | 2023-01-16 - 2023-03-13

DICTAMINACION DE LAS SOLICITUDES PROGRAMA PARA EL DESARROLLO PROFESIONAL DOCENTE PRODEP

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE CHIAPAS

OTROS | EVALUADOR | 2022-04-11 - 2022-05-16

EXAMEN DEPARTAMENTAL

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE CHIAPAS

OTROS | EVALUADOR TUTOR | 2022-01-10 - 2022-06-30

TUTOR EVALUADOR

---

## DIVULGACIÓN

★ PRODUCTO DESTACADO

**LA TILAPIA CON STREPTOCOCCUS CUANDO SE MANTIENEN EN JAULAS EN COMPARACIÓN CON ESTANQUES**

ABANICO VETERINARIO

INTERNET | 2023-10-17

★ PRODUCTO DESTACADO

**IGUANA IGUANA COMO PORTADOR DE SALMONELLA EN UNIDADES DE MANEJO AMBIENTAL DE CHIAPAS**

ABANICO VETERINARIO

CONFERENCIA | 2022-10-17

**ENTREVISTA AL DR. GERARDO URIEL BAUTISTA TRUJILLO POR EL 45 ANIVERSARIO DE INGENIERÍA BIOQUÍMICA ITTG**

TECNOLÓGICO NACIONAL DE MÉXICO

ENTREVISTA | 2019-10-26

---

## DESARROLLO INSTITUCIONAL

[VER DOCUMENTO PROBATORIO](#)

**PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS QUE AMPLÍEN LA CAPACIDAD DE INVESTIGACIÓN: VIRULENCIA DE STREPTOCOCCUS SP. Y SU RELACIÓN CON LAS ENFERMEDADES CAUSADAS EN SISTEMAS DE PRODUCCIÓN DE OREOCHROMIS NILOTICUS.**

**PARTICIPACIÓN EN LA CREACIÓN O DISEÑO DE PLANES DE ESTUDIO:** COMITE AMPLIADO DE DESARROLLO CURRICULAR DE LA LICENCIATURA EN MEDICINA VETERINARIA

