



Casa abierta al tiempo

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA METROPOLITANA
Unidad Iztapalapa



NÚCLEO ACADÉMICO BASICO DE LA MBRA

FICHA CURRICULAR

NOMBRE: JOSÉ ANTONIO HERRERA BARRAGAN

CORREO:

jherrerab@correo.xoc.uam.mx/mvzjoseherrera@yahoo.com.mx

TELÉFONO: 0445532971854/5554837000ext.2304

NÚMERO DE CVU/ CONACYT: 203895

ÚLTIMO GRADO: DOCTOR

INSTITUCIÓN QUE OTORGO EL GRADO: DOCTORADO EN UAM-X CIENCIAS AGRONOMICOS Y VETERINARIAS

INSTITUCIÓN A LA CUAL ESTÁ ADSCRITO: UAM-XOCHIMILCO

PERTENECE AL SISTEMA NACIONAL DE INVESTIGADORES (SNI): NO

PERTENECE AL PROMEP: SI

LÍNEA DE INVESTIGACIÓN: ECOFISILOGÍA DE LA REPRODUCCIÓN ANIMAL

WEB NÚCLEO ACADÉMICO DE LA MBRA: <http://posgrados.cbsuami.org/index.php/bra-na#profesores>

LINEA WEB DE RESEARCHGATE: <https://www.researchgate.net/profile/Jose-Antonio-Barragan>

COLABORACIÓN:

<i>DRA. IRMA JIMÉNEZ MORALES</i>	<i>DEPARTAMENTO DE CIENCIAS DE LA SALUD</i>	<i>UAM-IZTAPALAPA</i>
<i>DRA. REYNA CARMEN FIERRO PASTRANA</i>	<i>DEPARTAMENTO DE CIENCIAS DE LA SALUD</i>	<i>UAM-IZTAPALAPA</i>
<i>DR. ADRIAN GUZMAN SÁNCHEZ</i>	<i>DEPARTAMENTO DE PRODUCCIÓN AGRÍCOLA ANIMAL</i>	<i>UAM-XOCHIMILCO</i>
<i>DR. MIGUEL ANGEL LEÓN GALVÁN</i>	<i>DEPARTAMENTO DE BIOLOGÍA</i>	<i>UAM-IZTAPALAPA</i>



Coordinación de la Maestría en Biología de la Reproducción Animal

División de Ciencias Biológicas y de la Salud

Av. San Rafael Atlixco 186, Iztapalapa, 09310

Tel. 58046410 ext. 6409.

<http://cbs.izt.uam.mx/posgrados/maestria-bra.php>



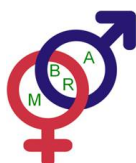
Casa abierta al tiempo

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA METROPOLITANA
Unidad Iztapalapa

DR. JOSÉ ANTONIO CAMPO CERVANTES	DEPARTAMENTO DEL HOMBRE Y SU AMBIENTE	UAM XOCHIMILCO
DR. JUAN JOSÉ PÉREZ RIVERO CRUZ Y CELIS	DEPARTAMENTO DE PRODUCCIÓN AGRÍCOLA Y ANIMAL	UAM-XOCHIMILCO

TESIS:

CALIDAD SEMINAL EN UN PERIODO ANUAL DE TRES ESPECIES DE AVES RAPACES EN CAUTIVERIO	ISAAC RODRIGUEZ MONTIEL	MAESTRIA	2013-04-09
CAPACIDAD DE CONSERVACION ESPERMATICA IN VITRO CON SUPLEMENTOS DE LAVADO DE LA UNION UTERO VAGINAL DE Gallus gallus	RICARDO CAMARILLO FLORES	Maestría	2018-11-13
Capacidad fecundante de espermatozoides de cerdo obtenidos de cola de epidídimo a diferentes tiempos post-orquiectomía	MARIELA ADRIANA YDIAQUEZ MIRANDA	Doctorado	
CARACTERIZACIÓN Y CRIOPRESERVACIÓN DE ESPERMATOZOIDES DEL AJOLOTE MEXICANO AMBYOSTOMA MEXICANUM	JUAN CARLOS RIVERA PACHECO	Maestría	2018-12-03
COMPARACION DE LA CONSERVACION IN VITRO Y CAPACIDAD FERTILIZANTE IN VIVO DEL SEMEN DE CONEJO REFRIGERADO CON DOS DILUYENTES.	MARCELA HERNANDEZ RAMIREZ		2016-12-13
CRIOPRESERVACION DE SEMEN DE OVIS MUSIMON UTILIZANDO GLICEROL Y DIMETIL SULFOXIDO	GONZALEZ SANTOS JORGE ANTONIO	MAESTRIA	2013-09-06
Criopreservación seminal de ovis musimo con DMSO y GLICEROL	JORGE ANTONIO GONZALEZ SANTOS		2013-09-24
Determinación del Efecto Del Virus de Ojo Azul Asociado a Leucospermia Sobre la Calidad y Viabilidad Espermática en Semen de Verracos.	Silvia Guadalupe Estrada Barro	MAESTRIA	2008-02-01



Coordinación de la Maestría en Biología de la Reproducción Animal

División de Ciencias Biológicas y de la Salud

Av. San Rafael Atlixco 186, Iztapalapa, 09310

Tel. 58046410 ext. 6409.

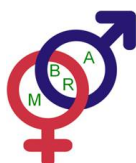
<http://cbs.izt.uam.mx/posgrados/maestria-bra.php>

ARTÍCULOS:

Revistas Indizadas	2017	<i>Evaluation of two diluents for storage of semen in fresh and cryopreserved of the Harris hawk (Parabuteo unicinctus).</i>	AUSTRAL JOURNAL OF VETERINARY SCIENCE
Revistas Indizadas	2017	<i>CHANGES IN THE MEMBRANE CARBOHYDRATES FROM SPERM CRYOPRESERVED WITH THE DIMETHYLSULFOXIDE OR POLYVINYLPIRROLIDONE OF RED-TAILED HAWK (Buteo jamaicensis).</i>	Cryoletters
Revistas Indizadas	2018	<i>Surgical Extraction of Viable Hen (Gallus gallus domesticus) follicles for in vitro fertilization, Journal of Avian Medicine and Surgery</i>	AVIAN MEDICIN AND SURGERY
Revistas Indizadas	2018	<i>Caracterización seminal de Boa imperator (Sauropsida: Squamata: Boidae)</i>	REVISTA CIENCIA Y MAR
Revistas Indizadas	2020	<i>In vitro sperm storage with poultry oviductal secretions</i>	Veterinary Research Forum
Revistas Indizadas	2019	<i>Sperm Morphophysiology in Different Sections of the Rooster Reproductive Tract</i>	INTERNATIONAL JOURNAL OF MORPHOLOGY
Revistas Indizadas	2019	<i>Oviductal proteins effect in rooster spermatid cryopreservation.</i>	CryoLetters
Revistas Indizadas	2019	<i>Prevalence and determining factors of gastrointestinal parasite infection in pet dogs in an urban area</i>	Revista Brasileira de Medicina Veterinaria
Revistas Indizadas	2020	<i>Testicular development induced by GnRH-IS in budgerigar (Melopsittacus undulatus)</i>	ANIMAL REPRODUCTION

PUBLICACIÓN LIBROS:

1234567	MANUAL DE PATOLOGÍA MACROSCÓPICA DIAGNÓSTICA DE AVES RAPACES	2020
978607281299	RECOLECCION Y MANIPULACION SEMINAL IN VITRO	2018
9786072800281	TECNICAS DE REPRODUCCION ASISTIDA EN AVES DOMESTICAS Y SILVESTRES	2013
9786072800281	Técnicas de reproducción asistida en aves domésticas y silvestres	2013
9786072813694	METODOS PARA LA CONTENCION DE FELINOS SILVESTRES EN CAUTIVERIO	2018





Casa abierta al tiempo

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA METROPOLITANA
Unidad Iztapalapa

9786074779554	FERTILIZACION IN VITRO / PRODUCCION Y MANEJO DE EMBRIONES DE BOVINO	2013
9786074779554	Fertilización In vitro / Producción y Manejo de Embriones de bovino	2013

CONGRESOS:

2017	DESARROLLO Y USO DE MEDIOS PARA LA CONSERVACIÓN SEMINAL DIN VITRO DE AVES	6° CONGRESO Y 2ª FERIA TECNICO-CIENTÍFICA DEL DEPARTAMENTO DE PRODUCCIÓN AGRÍCOLA YA NIMAL 2017	MÉXICO
2017	LA FAISANICULTURA COMO RECURSO PRODUCTIVO EN MEXICO	Simposio internacional ¿Gestión ambiental para el desarrollo de una ganadería sustentable en México¿.	MÉXICO
2017	LA REPRODUCCION ASISTIDA EN LA BIOTECNOLOGIA ANIMAL.	Comunidad Educativa Entorno	MÉXICO
2017	EXTRACTOS DE LA UNIÓN ÚTERO VAGINAL UTILIZADOS PARA LA CRIOPRESERVACIÓN ESPERMÁTICA DE GALLUS GALLUS.	6° Congreso y 2ª feria técnico científico del Departamento de Producción Agrícola y Animal y Animal 2017. V Reunión nacional de Productores y Experimentadores en Producción Orgánica Alternativa.	MÉXICO
2017	DENSIDAD DEL LIQUIDO OVIDUCTAL A DIFERENTES HORAS DE OVOPOSICION EN GALLINAS DE POSTURA.	6° Congreso y 2ª feria técnico científico del Departamento de Producción Agrícola y Animal y Animal 2017. V Reunión nacional de Productores y Experimentadores en Producción Orgánica Alternativa.	MÉXICO
2017	MEDICINA PREVENTIVA PARA AVES RAPACES EN CAUTIVERIO.	6° Congreso y 2ª feria técnico científico del Departamento de Producción Agrícola y Animal y Animal 2017. V Reunión nacional de Productores y Experimentadores en Producción Orgánica Alternativa.	MÉXICO
2017	SECRECIONES DE LA UNION UTERO VAGINAL VS CONSERVACION ESPERMÁTICA IN VITRO DE GALLUS GALLUS.	6° Congreso y 2ª feria técnico científico del Departamento de Producción Agrícola y Animal y Animal 2017. V Reunión nacional de Productores y Experimentadores en Producción Orgánica Alternativa.	MÉXICO



Coordinación de la Maestría en Biología de la Reproducción Animal

División de Ciencias Biológicas y de la Salud

Av. San Rafael Atlixco 186, Iztapalapa, 09310

Tel. 58046410 ext. 6409.

<http://cbs.izt.uam.mx/posgrados/maestria-bra.php>



Casa abierta al tiempo

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA METROPOLITANA
Unidad Iztapalapa

2017	<i>EL APROVECHAMIENTO SUSTENTABLE DE LOS PSITACIDOS EN MEXICO.</i>	<i>6° Congreso y 2ª feria técnico científico del Departamento de Producción Agrícola y Animal y Animal 2017. V Reunión nacional de Productores y Experimentadores en Producción Orgánica Alternativa.</i>	MÉXICO
2018	<i>¿Desarrollo de Nuevos Diluyentes Para Semen de Aves¿</i>	<i>Departamento de Medicina y Zootecnia de Aves. FMVZ- UNAM</i>	MÉXICO
2018	<i>¿De regreso a la UAM¿</i>	<i>CONVERSATORIO / Estudiantes del Tronco Inter divisional de la UAM-X.</i>	MÉXICO
2018	<i>¿Investigaciones en Reproducción de Vida Silvestre¿</i>	<i>¿Seminario Universitario de Vida Silvestre¿</i>	MÉXICO
2018	<i>¿Las áves endémicas de México y su conservación¿.</i>	<i>Aprovechamiento de Vida Silvestre y Ganadería Diversificada de México. Universidad Autónoma de Chapingo. / Depto de Zootecnia.</i>	MÉXICO
2018	<i>¿Estrategias para la conservación del águila real y las aves rapaces de México¿.</i>	<i>Aprovechamiento de Vida Silvestre y Ganadería Diversificada de México. Universidad Autónoma de Chapingo. / Depto de Zootecnia.</i>	MÉXICO
2018	<i>El pavo navideño VS Mole de Guajolote¿.</i>	<i>Aprovechamiento de Vida Silvestre y Ganadería Diversificada de México. Universidad Autónoma de Chapingo. / Depto de Zootecnia</i>	MÉXICO
2018	<i>¿Reproducción en cautiverio del ajolote mexicano (ambystoma mexicanum)¿.</i>	<i>Aprovechamiento de Vida Silvestre y Ganadería Diversificada de México. Universidad Autónoma de Chapingo. / Depto de Zootecnia.</i>	MÉXICO
2018	<i>¿Conservación espermática de águila real (Aquila chrysaetus)¿</i>	<i>Tercera Reunión Científica Interinstitucional sobre Diversidad Biológica. Universidad Autónoma Metropolitana Unidad Xochimilco.</i>	MÉXICO
2018	<i>¿Obtención circanual de espermátóforos de ajolote (Ambystoma mexicanum)¿</i>	<i>Tercera Reunión Científica Interinstitucional sobre Diversidad Biológica.</i>	MÉXICO
2019	<i>¿Papel de la reproducción asistida en la conservación de la fauna silvestre?.</i>	<i>III Congreso internacional sobre conservación aprovechamiento? Con enfoque sustentable de la vida silvestre.</i>	MÉXICO



Coordinación de la Maestría en Biología de la Reproducción Animal

División de Ciencias Biológicas y de la Salud

Av. San Rafael Atlixco 186, Iztapalapa, 09310

Tel. 58046410 ext. 6409.

<http://cbs.izt.uam.mx/posgrados/maestria-bra.php>

DISTINCIONES:

<i>PREMIO A LA DOCENCIA 2019</i>	<i>2019</i>	<i>México</i>	<i>Universidad Autonoma Metropolitana (UAM)</i>
<i>Registro CONACYT de Evaluadores Acreditados. (RCEA). RCEA-06-12322-</i>	<i>2006</i>	<i>México</i>	<i>Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (CONACYT)</i>
<i>Registro Nacional de Instituciones y Empresas Científicas y Tecnológicas, RENIECYT N° 2009/3393.</i>	<i>2009</i>	<i>México</i>	<i>Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (CONACYT)</i>

COMITÉS EDITORIALES

Año Actividad: 2020

Nombre Publicacion: COMISION EDITORIAL

Fecha Inicial: 2019-05-15

Fecha Final: 2021-12-31

Observaciones: ACTUALMENTE COMISIONADO EN LA DCBS

Año Actividad: 2019

Nombre Publicacion: 3ª JORNADA DE TRABAJO DE INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA 2019

Fecha Inicial: 2019-11-05

Fecha Final: 2019-11-07

Observaciones: INTEGRANTE DEL COMITÉ CIENTÍFICO EVALUADOR DE LOS TRABAJOS DE LA 3ª JORNADA DE TRABAJO DE INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA 2019 UNIVERSIDAD AUTONOMA METROPOLITANA-XOCHIMILCO. 5 AL 7 DE NOVIEMBRE DE 2019

Año Actividad: 2018

Nombre Publicacion: 7º Congreso y 3ª Feria Técnico Científica del Departamento de Producción Agrícola y Animal 2018

Fecha Inicial: 2018-09-19

Fecha Final: 2018-09-21

Observaciones: Comité Científico Evaluador.

Año Actividad: 2017

Nombre Publicacion: INTEGRANTE DEL COMITÉ CIENTÍFICO EVALUADOR DE LOS TRABAJOS DEL EJE TEMÁTICO AMBIENTAL

Fecha Inicial: 2017-10-16

Fecha Final: 2017-10-20

Observaciones: 6º CONGRESO Y 2ª FERIA TECNICO-CIENTÍFICA DEL DEPARTAMENTO DE PRODUCCIÓN AGRÍCOLA YA NIMAL 2017. UNIVERSIDAD AUTONOMA METROPOLITANA-XOCHIMILCO.



Coordinación de la Maestría en Biología de la Reproducción Animal

División de Ciencias Biológicas y de la Salud

Av. San Rafael Atlixco 186, Iztapalapa, 09310

Tel. 58046410 ext. 6409.

<http://cbs.izt.uam.mx/posgrados/maestria-bra.php>



Casa abierta al tiempo

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA METROPOLITANA
Unidad Iztapalapa



Coordinación de la Maestría en Biología de la Reproducción Animal

División de Ciencias Biológicas y de la Salud

Av. San Rafael Atlixco 186, Iztapalapa, 09310

Tel. 58046410 ext. 6409.

<http://cbs.izt.uam.mx/posgrados/maestria-bra.php>