



**Sistema Integral de Información Académica**  
**Coordinación de Planeación, Evaluación y**  
**Simplificación de la Gestión Institucional**  
**Reporte individual**



**RAUL ULLOA ARVIZU**

## Datos Generales

**Nombre:** RAUL ULLOA ARVIZU

**Máximo nivel de estudios:** DOCTORADO

**Antigüedad académica en la UNAM:** 35 años

---

## Nombramientos

**Vigente:** PROFESOR DE CARRERA TITULAR B TC Definitivo  
Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia  
Desde 01-10-2017

---

---

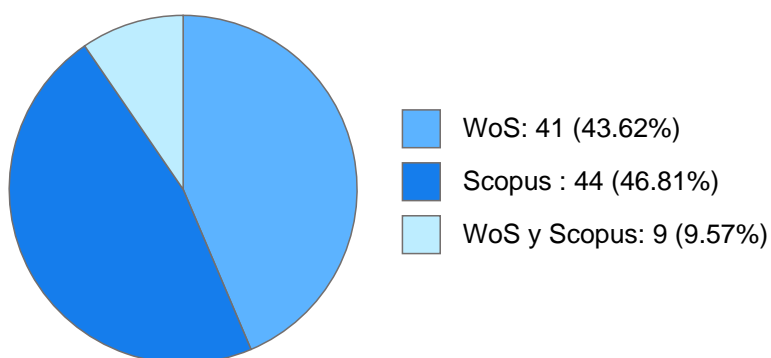
## Estímulos, programas, premios y reconocimientos

SNI I 2024 - VIGENTE  
SNI I 2010 - 2016  
PRIDE C - 2024  
PRIDE B 2008

**RAUL ULLOA ARVIZU**

**DOCUMENTOS EN REVISTAS**

**Histórico de Documentos**



| # | Título  | Autores  | Revista   | Año  |
|---|---|--|---|------|
| 1 | Differential Expression/Regulation of Progesterone Receptor in Reproductive Tissues (Ovary and Uterus) Induced by Human Chorionic Gonadotropin and Equine Chorionic Gonadotropin Treatments in Sows | SANTIAGO RENE ANZALDUA ARCE<br>MIGUEL ANGEL CORNEJO CORTES<br>MARCO ANTONIO CERBON<br>CERVANTES et al. | ANATOMIA<br>HISTOLOGIA<br>EMBRYOLOGIA                   | 2025 |
| 2 | Wild and feral mammals in a natural area in Mexico City, Mexico   | ELIA TORRES GUTIERREZ RAUL ULLOA ARVIZU Perla Maria del Carmen Acevedo-Ramirez et al.                  | VETERINARIA<br>MEXICO                                   | 2025 |
| 3 | Sexually inexperienced bucks, photostimulated or not, showed increased plasma testosterone and sexual behaviors with nulliparous and multiparous goats outside of breeding season                   | RAUL ULLOA ARVIZU Fernández I.G. Loya-Carrera J.A. et al.  | Journal of<br>Animal<br>Behaviour and<br>Biometeorology | 2024 |
| 4 | Genome-wide association study for heat stress resistance in Brown Swiss cattle in Yucatan, Mexico   | RAUL ULLOA ARVIZU Sandra Giovanna Nunez Soto Jose Manuel Berruecos Villalobos et al.                   | VETERINARIA<br>MEXICO                                   | 2023 |
| 5 | DISTRIBUCIÓN Y PREFERENCIA DE HÁBITAT DEL COCODRILO DE PANTANO (CROCODYLUS MORELETII) EN LA RESERVA DE LA BIÓSFERA SIAN KA?AN   | JORGE MANUEL VAZQUEZ RAMOS<br>CARLOS GONZALEZ REBELES ISLAS<br>RAUL ULLOA ARVIZU et al.                | Revista<br>Latinoamerican<br>a De<br>Herpetologia       | 2023 |

**RAUL ULLOA ARVIZU**

|    |  |  |  |      |
|----|--|--|--|------|
| 6  | Group or individual housing does not reduce socio-sexual and reproductive responses in anestrus goats during the first contact with the photo-stimulated buck        | RAUL ULLOA ARVIZU F. J. Gonzalez L. Sifuentes et al.                                   | DOMESTIC ANIMAL ENDOCRINOLOGY                        | 2023 |
| 7  | Effect of consanguinity and selection on the components of a productive index, in closely mated mice   | RAUL ULLOA ARVIZU CARLOS GUSTAVO VAZQUEZ PELAEZ GRACIELA GUADALUPE TAPIA PEREZ et al.  | Revista Mexicana De Ciencias Pecuarias               | 2023 |
| 8  | Reproductive behavior of the Ram in a "Obispo" ovine flock from the Guerrero State mountain, Mexico  | RAUL ULLOA ARVIZU Ruben Dario Martinez-Rojero  | REVISTA CIENTIFICA-FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS | 2023 |
| 9  | Morphological description of gametes in cave and surface populations of <i>Astyanax mexicanus</i> (De Filippi, 1853)   | MARIA BERENIT MENDOZA GARFIAS RAUL ULLOA ARVIZU CLAUDIA PATRICIA ORNELAS GARCIA et al. | Zygote   | 2022 |
| 10 | Age at puberty in Criollo "Obispo" lambs in The Mountain of Guerrero, Mexico   | RAUL ULLOA ARVIZU Ruben D. Martinez-Rojero   | REVISTA MVZ CORDOBA                                  | 2022 |
| 11 | Sexually inexperienced, photo-stimulated, 27-month-old male goats showed undiminished sexual behavior and ability to induce estrus and ovulation in anestrus females | RAUL ULLOA ARVIZU Fernández I.G. Avilés R. et al.                                      | SMALL RUMINANT RESEARCH                              | 2022 |
| 12 | Population genetics and molecular identification of <i>Crocodylus acutus</i> and <i>C. moreletii</i> (Crocodylia: Crocodylidae) in captive and wildlife populations  | ALEJANDRO VILLEGAS CASTILLO RAUL ULLOA ARVIZU Aliet Rojas-Santoyo                      | REVISTA DE BIOLOGIA TROPICAL                         | 2022 |
| 13 | Comprehensive diagnosis of parasites in sheep kept under different zootechnical management in a region temperate in Mexico   | RAUL ULLOA ARVIZU HECTOR MANELIC QUIROZ ROMERO P. M. C. Acevedo-Ramirez et al.         | VETERINARY RESEARCH COMMUNICATIONS                   | 2022 |
| 14 | Sexually inexperienced and experienced male goats display homosexual behavior during the breeding season   | RAUL ULLOA ARVIZU I. G. Fernandez E. Grimaldo-Viesca et al.                            | REPRODUCTION IN DOMESTIC ANIMALS                     | 2022 |
| 15 | Social communication advances the onset of puberty and increase body weight in female goats reared as a group  | RAUL ULLOA ARVIZU Fernández I.G. Sifuentes L. et al.                                   | SMALL RUMINANT RESEARCH                              | 2022 |
| 16 | Variation of sexual behavior of photo-stimulated bucks during the transition from winter to spring in the semi-arid climate of Mexico                                | RAUL ULLOA ARVIZU Luis Sifuentes Maria Jesus Palomo Peiro et al.                       | Journal of Animal Behaviour and Biometeorology       | 2021 |

**RAUL ULLOA ARVIZU**

|    |  |   |  |      |
|----|--|---|--|------|
| 17 | Intento de depredación de nido de cocodrilo de pantano <i>Crocodylus moreletii</i> (Crocodylidae) en la reserva de la biosfera sian ka'an, quintana roo, México            | CARLOS GONZALEZ REBELES ISLAS<br>RAUL ULLOA ARVIZU Villegas A. et al.                 | Revista Latinoamericana De Herpetologia    | 2021 |
| 18 | Social isolation does not inhibit sexual behaviour and testosterone secretion in sexually inexperienced photo-stimulated bucks in contact with seasonally anoestrous goats | GEORGINA ARTEMISA DUARTE LISCI<br>JORGE ANDRES FLORES VALDES RAUL ULLOA ARVIZU et al. | ITALIAN JOURNAL OF ANIMAL SCIENCE          | 2020 |
| 19 | DETERMINACIÓN DE LA CONGELABILIDAD DE CARNEROS DE PELO (PELIBUEYBLACKBELLY) DE ACUERDO CON LA VIABILIDAD Y CINÉTICA ESPERMÁTICA  | RAUL ULLOA ARVIZU Vargas J.C.G. Huerta R.C. et al.                                    | Spermova (Lima)                            | 2020 |
| 20 | Milk yield did not decrease in large herds of high-producing Holstein cows in semi-arid climate of Mexico  | RAUL ULLOA ARVIZU Fernández I.G. Fernández J.   | TROPICAL ANIMAL HEALTH AND PRODUCTION      | 2019 |
| 21 | Yield and milk composition curve in the creole ewe from la Montaña de Guerrero, Mexico   | RAUL ULLOA ARVIZU Alejandro Nava-García Ruben Darío Martínez-Rojero et al.            | Ecosistemas Y Recursos Agropecuarios       | 2019 |
| 22 | Mitochondrial DNA sequence analysis of the Mexican Creole sheep ( <i>Ovis aries</i> ) reveals a narrow Iberian maternal origin   | ROGELIO ALEJANDRO ALONSO MORALES RAUL ULLOA ARVIZU AMANDA GAYOSSO VAZQUEZ             | Mitochondrial Dna Part A                   | 2017 |
| 23 | Low levels of genetic diversity in <i>Crocodylus acutus</i> in Oaxaca and Guerrero, Mexico, and molecular-morphological evidence of the presence of <i>C. moreletii</i>    | RAUL ULLOA ARVIZU CARLOS GUSTAVO VAZQUEZ PELAEZ Serrano-Gomez, Samuel S. et al.       | BIOCHEMICAL SYSTEMATICS AND ECOLOGY        | 2016 |
| 24 | Proteolytic activity of extracellular products from <i>Arthrobotrys musiformis</i> and their effect in vitro against <i>Haemonchus contortus</i> infective larvae          | JUAN ANTONIO FIGUEROA CASTILLO RAUL ULLOA ARVIZU LUZ GISELA MARTINEZ GARCIA et al.    | Veterinary Record Open                     | 2015 |
| 25 | Gastrointestinal nematodes in rotationally grazing ewes in the mountainous region of central Mexico  | P. M. C. Acevedo Ramirez HECTOR MANELIC QUIROZ ROMERO IRENE CRUZ MENDOZA et al.       | JOURNAL OF HELMINTHOLOGY                   | 2013 |
| 26 | Zoning of the Mejillones Peninsula marine protected coastal area of multiple uses, northern Chile  | RAUL ULLOA ARVIZU Vargas A. Hudson C. et al.  | LATIN AMERICAN JOURNAL OF AQUATIC RESEARCH | 2013 |

**RAUL ULLOA ARVIZU**

|    |  |   |  |      |
|----|--|---|--|------|
| 27 | Genetic parameters for birth and weaning weights in the local Chiapas sheep breed from Mexico [Parámetros genéticos de pesos al nacer y al destete en ovinos de raza criolla de Chiapas] | JOSE MANUEL BERRUECOS<br>VILLALOBOS CARLOS GUSTAVO<br>VAZQUEZ PELAEZ RAUL ULLOA ARVIZU et al.           | Técnica<br>Pecuaria En<br>México                       | 2012 |
| 28 | Genetic parameters for birth and weaning weights in the local Chiapas sheep breed from Mexico  | REYES LOPEZ ORDAZ Ivan Olivera Vega JOSE MANUEL BERRUECOS VILLALOBOS et al.                             | Revista<br>Mexicana De<br>Ciencias<br>Pecuarías        | 2012 |
| 29 | Characterization of the growth curve in two species of silverside Chirostoma estor, C.promelas and their hybrids   | Ana Carmen Delgadillo Calvillo<br>JOSE MANUEL BERRUECOS<br>VILLALOBOS RAUL ULLOA ARVIZU et al.          | VETERINARIA<br>MEXICO                                  | 2012 |
| 30 | Breed and breed x environment interaction effects for growth traits and survival rate from birth to weaning in crossbred lambs   | HUGO HORACIO MONTALDO<br>VALDENEGRO RAUL ULLOA ARVIZU<br>Osorio-Avalos, J. et al.                       | JOURNAL OF<br>ANIMAL<br>SCIENCE                        | 2012 |
| 31 | Genetic characterization of Latin-American Creole cattle using microsatellite markers  | RAUL ULLOA ARVIZU Delgado, J. V.<br>Martinez, A. M. et al.  | ANIMAL<br>GENETICS                                     | 2012 |
| 32 | Genotyping of Infectious Pancreatic Necrosis Virus Isolates from Mexico State  | RAUL ULLOA ARVIZU Barrera-Mejia, Magda Martinez, Simon et al.   | JOURNAL OF<br>AQUATIC<br>ANIMAL HEALTH                 | 2011 |
| 33 | Association between major histocompatibility complex microsatellites, fecal egg count, blood packed cell volume and blood eosinophilia in Pelibuey sheep infected with Haemonchus        | JUAN ANTONIO FIGUEROA CASTILLO<br>RUBEN DANILO MENDEZ MEDINA JOSE<br>MANUEL BERRUECOS VILLALOBOS et al. | VETERINARY<br>PARASITOLOGY                             | 2011 |
| 34 | Identification of a new genotype of canine distemper virus circulating in America  | RAUL ULLOA ARVIZU Martinez, Simon Quijano-Hernandez, Israel et al.                                      | VETERINARY<br>RESEARCH<br>COMMUNICATIO<br>NS           | 2011 |
| 35 | Eggs and larvae of anchoveta Engraulis ringens off northern Chile during the 1997-1998 El Niño event   | RAUL ULLOA ARVIZU Rojas P.M.<br>Landaeta M.F.   | REVISTA DE<br>BIOLOGIA<br>MARINA Y<br>OCEANOGRAFIA     | 2011 |
| 36 | Blood group O alleles in Native Americans: Implications in the peopling of the Americas  | BENITO ESTRADA MENA RAUL ULLOA ARVIZU MIRIAM CECILIA GUIDO JIMENEZ et al.                               | AMERICAN<br>JOURNAL OF<br>PHYSICAL<br>ANTHROPOLOG<br>Y | 2010 |

**RAUL ULLOA ARVIZU**

|    |   |   |   |      |
|----|---|---|---|------|
| 37 | Molecular characterization of the VP1 gene of a Mexican isolate of infectious pancreatic necrosis virus   | RAUL ULLOA ARVIZU Barrera-Mejia, Magda Simon-Martinez, Jose et al.                        | CANADIAN JOURNAL OF VETERINARY RESEARCH-REVUE CANADIENNE DE RECHERCHE VETERINAIRE | 2010 |
| 38 | The effect of GnRH after insemination on progesterone concentrations and conception rates in repeat-breeding Holstein cows under heat stress conditions | RAUL ULLOA ARVIZU Cruz Velazquez, Jorge Enrique Elizondo Vazquez, Carlos Alejandro et al. | Técnica Pecuaria En México  | 2009 |
| 39 | Determining the genetic origin of Mexican creole sheep (Ovis aries) by cytochrome C oxidase subunit I gene analysis                                     | RAUL ULLOA ARVIZU AMANDA GAYOSSO VAZQUEZ ROGELIO ALEJANDRO ALONSO MORALES                 | Técnica Pecuaria En México  | 2009 |
| 40 | Entire sugar cane or sugar cane residues for feeding sheep. Performance traits of hairless sheep  | RAUL ULLOA ARVIZU Ly J. Lemus C. et al.   | Livestock Research for Rural Development  | 2009 |
| 41 | Identification of a genetic variant of canine distemper virus from clinical cases in two vaccinated dogs in Mexico                                      | RAUL ULLOA ARVIZU Simon-Martinez, J. Soriano, V. E. et al.                                | VETERINARY JOURNAL  | 2008 |
| 42 | Genetic analysis of Mexican Criollo cattle populations  | RAUL ULLOA ARVIZU AMANDA GAYOSSO VAZQUEZ ROGELIO ALEJANDRO ALONSO MORALES et al.          | JOURNAL OF ANIMAL BREEDING AND GENETICS   | 2008 |
| 43 | Correlation between Milk Production and Conception Rates of Holstein Cows in the Semi-arid Climate of Mexico  | RAUL ULLOA ARVIZU Fernandez, I. G. Moncebaez, J. et al.                                   | REPRODUCTION IN DOMESTIC ANIMALS  | 2008 |
| 44 | Genetic polymorphism of the alpha s1-casein locus in five populations of goats from Mexico  | JOSE ANTONIO TORRES VAZQUEZ HUGO HORACIO MONTALDO VALDENEGRO RAUL ULLOA ARVIZU et al.     | Electronic Journal Of Biotechnology   | 2008 |
| 45 | Histopathology study of long-bone growth plates confirms the basset hound as an osteochondrodysplastic breed  | RAUL ULLOA ARVIZU Martínez S. Fajardo R. et al.   | CANADIAN JOURNAL OF VETERINARY RESEARCH-REVUE CANADIENNE DE RECHERCHE VETERINAIRE | 2007 |

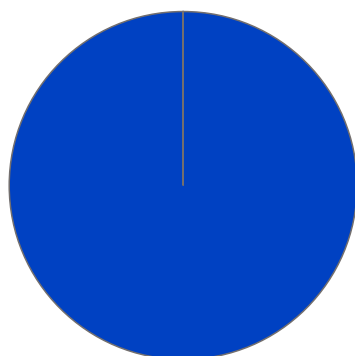
**RAUL ULLOA ARVIZU**

|    |  |  |                                 |      |
|----|--|--|---------------------------------|------|
| 46 | Analysis of restriction profiles of mitochondrial DNA from <i>Sporothrix schenckii</i> | DOLORES MINERVA MORA CABRERA<br>ROGELIO ALEJANDRO ALONSO<br>MORALES RAUL ULLOA ARVIZU et al. | MEDICAL<br>MYCOLOGY             | 2001 |
| 47 | Genetic analysis of Mexican hairless pig populations                                   | RAUL ULLOA ARVIZU ROGELIO<br>ALEJANDRO ALONSO MORALES<br>Lemus-Flores C. et al.              | JOURNAL OF<br>ANIMAL<br>SCIENCE | 2001 |

**RAUL ULLOA ARVIZU**

## LIBROS Y CAPITULOS CON ISBN

### Obras con registro ISBN



■ Libros completos: 1 (100.00%)

| # | Título  | Autores   | Alcance           | Año  | ISBN          |
|---|---|---|-------------------|------|---------------|
| 1 | Estudios sobre la fauna silvestre de México y las interacciones humano-animal | RAUL ULLOA ARVIZU<br>ALEJANDRO VILLEGAS<br>CASTILLO FERNANDO<br>GUERRERO MARTINEZ | Libro<br>Completo | 2019 | 9786075610344 |





**Sistema Integral de Información Académica**  
**Coordinación de Planeación, Evaluación y**  
**Simplificación de la Gestión Institucional**  
**Reporte individual**



**RAUL ULLOA ARVIZU**

**PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS**

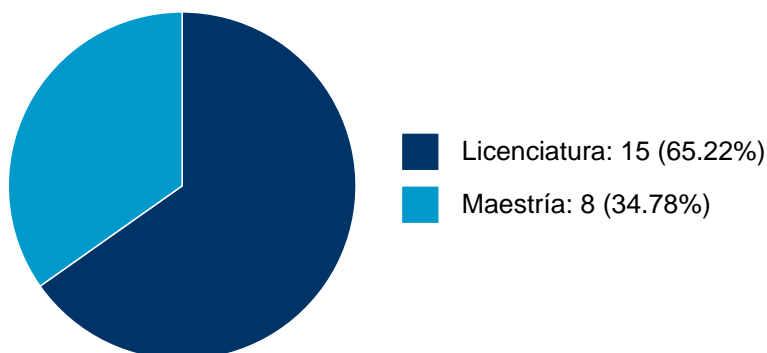
**No se encuentran registros en la base de datos de SISEPRO asociados a:**

**RAUL ULLOA ARVIZU**

**RAUL ULLOA ARVIZU**

**PARTICIPACIÓN EN TESIS**

**Histórico de Colaboraciones en Tesis**



| # | Título del documento   | Tipo de Tesis         | Sinodales                        | Autores  | Entidad  | Año  |
|---|--|-----------------------|----------------------------------|--|--|------|
| 1 | Evaluación espermática y descripción morfológica de los ovocitos de diferentes poblaciones de cueva y superficie de la sardinita ciega mexicana <i>Astyanax mexicanus</i> (de Filippi, 1853) | Tesis de Licenciatura | CLAUDIA PATRICIA ORNELAS GARCIA, | RAUL ULLOA ARVIZU, Rodríguez Ballesteros, Víctor Hugo, | Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia, Instituto de Biología, | 2020 |
| 2 | Estudio y análisis genético del comportamiento materno en ovis aries   | Tesis de Maestría     | RAUL ULLOA ARVIZU,               | López Iglesias, Benedict Aarón,                        | Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia,                        | 2019 |
| 3 | Identificación de ovinos resistentes a nemátodos gastrointestinales  | Tesis de Licenciatura | RAUL ULLOA ARVIZU,               | Castellanos Vázquez, Jimena Giselle,                   | Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia,                        | 2018 |
| 4 | Desarrollo de un programa de mejoramiento genético de ovinos de los altos de Chiapas   | Tesis de Maestría     | ROSA BERTA ANGULO MEJORADA,      | GLAFIRO TORRES HERNANDEZ, RAUL ULLOA ARVIZU, et al.    | Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia,                        | 2015 |

**RAUL ULLOA ARVIZU**

|    |   |                       |                                 |   |  |      |
|----|---|-----------------------|---------------------------------|---|--|------|
| 5  | Prevalencia de cryptosporidium spp y factores de riesgo en ganado bovino de cuatro modalidades de producción en el Municipio de Texcoco, Estado de México | Tesis de Licenciatura | JUAN ANTONIO FIGUEROA CASTILLO, | RAUL ULLOA ARVIZU, Vázquez Rodríguez, Tania Citlalli,       | Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia,                        | 2013 |
| 6  | Efecto de la época de nacimiento en el crecimiento de vaquillas de la raza Limousin   | Tesis de Licenciatura | RAUL ULLOA ARVIZU,              | ADOLFO KUNIO YABUTA OSORIO, Martínez Marín, Gustavo Javier, | Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia,                        | 2013 |
| 7  | Estructura genética poblacional e hibridación de Crocodylus acutus y Crocodylus moreletii y sus implicaciones en la conservación                          | Tesis de Maestría     | GUSTAVO CASAS ANDREU,           | RAUL ULLOA ARVIZU, Rojas Santoyo, Aliet,                    | Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia, Instituto de Biología, | 2011 |
| 8  | Evaluación de la práctica del médico veterinario zootecnista en la prevención y control de la toxocariosis en el Distrito Federal                         | Tesis de Licenciatura | JUAN ANTONIO FIGUEROA CASTILLO, | RAUL ULLOA ARVIZU, Medina Barrera, María Eugenia,           | Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia,                        | 2010 |
| 9  | Frecuencia de helmintos intestinales en perros sacrificados en el Centro de Control Canino de Ecatepec, Estado de México                                  | Tesis de Licenciatura | JUAN ANTONIO FIGUEROA CASTILLO, | RAUL ULLOA ARVIZU, Sierra Rosas, Israel,                    | Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia,                        | 2009 |
| 10 | Caracterización génica de subespecies de aguililla cola roja (Buteo jamaicensis spp) en cautiverio, provenientes del civs Los Reyes, de la SEMARNAT       | Tesis de Maestría     | CARLOS GONZALEZ REBELES ISLAS,  | RAUL ULLOA ARVIZU, Solís Ceja, Antonio Yoná,                | Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia,                        | 2009 |

**RAUL ULLOA ARVIZU**

|    |  |                       |                                       |   |   |      |
|----|--|-----------------------|---------------------------------------|---|---|------|
| 11 | Características zoométricas de las razas ovinas Suffolk y dorset en el C.E.I.E.P.O   | Tesis de Licenciatura | ROSA BERTA ANGULO MEJORADA,           | RAUL ULLOA ARVIZU, Montes Bautista, José Luis,          | Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia, | 2008 |
| 12 | Polimorfismo del promotor del Gen HSP70a y perfiles metabólicos en condiciones de estrés térmico en bovinos criollos mixtecos                    | Tesis de Maestría     | RAUL ULLOA ARVIZU,                    | Méndez Palacios, Néstor,                                | Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia, | 2008 |
| 13 | Análisis filogenético de la oveja churra española, mediante secuenciación del ADN mitocondrial   | Tesis de Licenciatura | ROGELIO ALEJANDRO ALONSO MORALES,     | RAUL ULLOA ARVIZU, Chávez Maya, Fernando,               |   | 2007 |
| 14 | Frecuencias de las variantes alélicas del gen de la caseína alfa s1 de cabras en México  | Tesis de Licenciatura | ROGELIO ALEJANDRO ALONSO MORALES,     | RAUL ULLOA ARVIZU, Torres Vazquez, José Antonio,        |   | 2005 |
| 15 | Caracterización nutricional de ensilados de excretas porcinas con planta de maíz completa y biotransformación de aflatoxina B1                   | Tesis de Maestría     | FRANCISCO ALEJANDRO CASTREJON PINEDA, | J. RENE ROSILES MARTINEZ, RAUL ULLOA ARVIZU, et al.     |   | 2004 |
| 16 | Relación de los genotipos de k-caseína con la producción de leche, grasa y proteína de ganado bovino Holstein                                    | Tesis de Licenciatura | ROGELIO ALEJANDRO ALONSO MORALES,     | RAUL ULLOA ARVIZU, Oropeza Montejo, Addi Minerva,       |   | 2004 |
| 17 | Estimación de las frecuencias alélicas del gen de la k-caseína en bovinos criollos mediante la técnica de la reacción en cadena de la polimerasa | Tesis de Licenciatura | ROGELIO ALEJANDRO ALONSO MORALES,     | RAUL ULLOA ARVIZU, Hernandez Ponce de Leon, José Oscar, |   | 1998 |

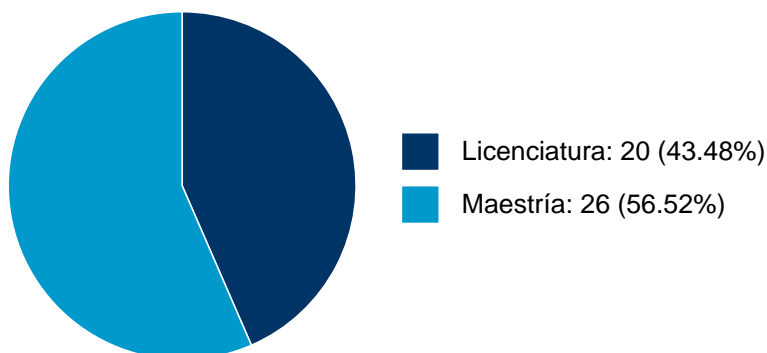
**RAUL ULLOA ARVIZU**

|    |   |                       |                                 |   |      |
|----|---|-----------------------|---------------------------------|---|------|
| 18 | Prevalencia estacional de fasciolosis bovina mediante la tecnica de Elisa indirecta y sedimentacion en el municipio de Compostela Nayarit | Tesis de Maestría     | OSVALDO FROYLAN IBARRA VELARDE, | RAUL ULLOA ARVIZU, Palacios Franquez, José Antonio,   | 1997 |
| 19 | Efecto del zeranol sobre la maduracion de piel en chinchilla lanigera (Eryomis laniger)   | Tesis de Licenciatura | RAUL ULLOA ARVIZU,              | Badillo Briones, Albano Ignacio,                      | 1996 |
| 20 | Factores de correccion y parametros geneticos en características de crecimiento hasta el destete en corderos de la raza Suffolk           | Tesis de Licenciatura | GRACIELA GUADALUPE TAPIA PEREZ, | RAUL ULLOA ARVIZU, Gonzalez Calderon, Marta Beatriz,  | 1995 |
| 21 | Evaluacion de material didactico grafico utilizado en anatomia II   | Tesis de Licenciatura | MARIA CRISTINA RIOS MAS,        | MARTHA BEATRIZ TREJO SALAS, RAUL ULLOA ARVIZU, et al. | 1994 |
| 22 | Analisis genetico del cociente produccion de leche/ perimetro toracico como indicador de la eficiencia en bovinos Holstein Friesian       | Tesis de Maestría     | RAUL ULLOA ARVIZU,              | Castillo Juarez, Hector,                              | 1992 |
| 23 | Factores no geneticos que influyen sobre los caracteres productivos hasta el destete en ovinos Rambouillet                                | Tesis de Licenciatura | PEDRO OCHOA GALVAN,             | RAUL ULLOA ARVIZU, Martinez Palacios, Delia,          | 1991 |

**RAUL ULLOA ARVIZU**

**DOCENCIA IMPARTIDA**

**Histórico de docencia**



| #  | Nivel titulación | Asignatura                     | Entidad                                      | Alumnos | Semestre |
|----|------------------|--------------------------------|--|---------|----------|
| 1  | Licenciatura     | GENETICA Y MEJORAMIENTO ANIMAL | Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia | 37      | 2025-2   |
| 2  | Licenciatura     | GENETICA Y MEJORAMIENTO ANIMAL | Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia | 32      | 2023-2   |
| 3  | Licenciatura     | GENETICA Y MEJORAMIENTO ANIMAL | Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia | 47      | 2022-2   |
| 4  | Licenciatura     | GENETICA Y MEJORAMIENTO ANIMAL | Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia | 17      | 2022-1   |
| 5  | Licenciatura     | GENETICA Y MEJORAMIENTO ANIMAL | Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia | 53      | 2021-1   |
| 6  | Licenciatura     | GENETICA Y MEJORAMIENTO ANIMAL | Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia | 40      | 2020-2   |
| 7  | Licenciatura     | GENETICA Y MEJORAMIENTO ANIMAL | Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia | 6       | 2020-1   |
| 8  | Licenciatura     | GENETICA Y MEJORAMIENTO ANIMAL | Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia | 53      | 2019-2   |
| 9  | Licenciatura     | GENETICA Y MEJORAMIENTO ANIMAL | Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia | 26      | 2019-1   |
| 10 | Maestría         | ACTIVIDADES PARA LA GRADUACIÓN | Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia | 1       | 2019-1   |
| 11 | Maestría         | TRABAJO DE INVESTIGACIÓN III   | Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia | 1       | 2018-2   |

**RAUL ULLOA ARVIZU**

|    |              |   |  |    |        |
|----|--------------|---|--|----|--------|
| 12 | Licenciatura | GENETICA Y MEJORAMIENTO ANIMAL            | Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia | 20 | 2018-2 |
| 13 | Maestría     | TRABAJO DE INVESTIGACIÓN II               | Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia | 1  | 2018-1 |
| 14 | Maestría     | GENÉTICA DE POBLACIONES                   | Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia | 3  | 2018-1 |
| 15 | Maestría     | TRABAJO DE INVESTIGACIÓN I                | Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia | 1  | 2017-2 |
| 16 | Maestría     | FUNDAMENTOS DE MEJORAMIENTO ANIMAL-310260 | Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia | 1  | 2017-1 |
| 17 | Licenciatura | GENETICA Y MEJORAMIENTO ANIMAL            | Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia | 5  | 2017-1 |
| 18 | Licenciatura | GENETICA Y MEJORAMIENTO ANIMAL            | Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia | 16 | 2016-2 |
| 19 | Licenciatura | GENETICA Y MEJORAMIENTO ANIMAL            | Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia | 44 | 2015-2 |
| 20 | Licenciatura | GENETICA Y MEJORAMIENTO ANIMAL            | Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia | 9  | 2015-1 |
| 21 | Licenciatura | GENETICA Y MEJORAMIENTO ANIMAL            | Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia | 58 | 2014-2 |
| 22 | Licenciatura | GENETICA Y MEJORAMIENTO ANIMAL            | Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia | 20 | 2013-1 |
| 23 | Licenciatura | GENETICA Y MEJORAMIENTO ANIMAL            | Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia | 58 | 2012-2 |
| 24 | Maestría     | GENETICA CUANTITATIVA I.                  | Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia | 1  | 2012-1 |
| 25 | Maestría     | GENETICA DE POBLACIONES                   | Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia | 2  | 2011-2 |
| 26 | Maestría     | TRABAJO DE INVESTIGACION III              | Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia | 1  | 2011-2 |
| 27 | Maestría     | TEMAS SELECTOS DE MEJORAMIENTO GENETICO   | Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia | 1  | 2011-2 |
| 28 | Maestría     | TEMAS SELECTOS DE MEJORAMIENTO GENETICO   | Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia | 2  | 2011-2 |
| 29 | Maestría     | TEMAS SELECTOS DE MEJORAMIENTO GENETICO   | Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia | 2  | 2011-1 |
| 30 | Maestría     | TEMAS SELECTOS DE MEJORAMIENTO GENETICO   | Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia | 1  | 2011-1 |
| 31 | Maestría     | TEMAS SELECTOS DE MEJORAMIENTO GENETICO   | Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia | 1  | 2011-1 |
| 32 | Maestría     | TEMAS SELECTOS DE MEJORAMIENTO GENETICO   | Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia | 1  | 2011-1 |

**RAUL ULLOA ARVIZU**

|    |              |   |  |    |        |
|----|--------------|---|--|----|--------|
| 33 | Maestría     | TRABAJO DE INVESTIGACION II             | Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia | 1  | 2011-1 |
| 34 | Maestría     | TRABAJO DE INVESTIGACION I              | Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia | 1  | 2010-2 |
| 35 | Maestría     | TRABAJO DE INVESTIGACION III            | Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia | 1  | 2010-2 |
| 36 | Maestría     | TEMAS SELECTOS DE MEJORAMIENTO GENETICO | Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia | 2  | 2010-2 |
| 37 | Maestría     | TEMAS SELECTOS DE MEJORAMIENTO GENETICO | Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia | 1  | 2010-2 |
| 38 | Maestría     | TEMAS SELECTOS DE MEJORAMIENTO GENETICO | Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia | 2  | 2010-1 |
| 39 | Maestría     | TEMAS SELECTOS DE BIOESTADISTICA        | Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia | 2  | 2010-1 |
| 40 | Maestría     | TRABAJO DE INVESTIGACION II             | Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia | 1  | 2010-1 |
| 41 | Maestría     | TRABAJO DE INVESTIGACION I              | Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia | 1  | 2009-2 |
| 42 | Licenciatura | GENETICA Y MEJORAMIENTO ANIMAL          | Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia | 41 | 2009-2 |
| 43 | Maestría     | TEMAS SELECTOS DE MEDICINA VETERINARIA  | Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia | 1  | 2009-1 |
| 44 | Maestría     | TEMAS SELECTOS DE MEDICINA VETERINARIA  | Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia | 1  | 2008-2 |
| 45 | Licenciatura | METOD.ESTADIST.EN MEDICINA VET.ZOOT     | Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia | 59 | 2008-2 |
| 46 | Licenciatura | GENETICA Y MEJORAMIENTO ANIMAL          | Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia | 45 | 2008-2 |





**Sistema Integral de Información Académica**  
**Coordinación de Planeación, Evaluación y**  
**Simplificación de la Gestión Institucional**  
**Reporte individual**



**RAUL ULLOA ARVIZU**

**PATENTES**

**No se encuentran registros en la base de datos de patentes asociados a:**

**RAUL ULLOA ARVIZU**

**RAUL ULLOA ARVIZU**

**FUENTES DE INFORMACIÓN**

**Internos**

| # | Información  | Fuente | Sistema     | Periodo   |
|---|--|--------|-------------|-----------|
| 1 | Grupos ordinarios y resumen de historias académicas                  | DGAE   | SIAE        | 2008-2025 |
| 2 | Nombramientos, datos generales, estímulos, premios y reconocimientos | DGAPA  | RUPA        | 2008-2025 |
| 3 | Producción Académica   | CH     | Humanindex  | 2008-2021 |
| 4 | Producción Académica   | CIC    | SCIC        | 2000-2017 |
| 5 | Proyectos  | DGPO   | SISEPRO     | 2018-2022 |
| 6 | Tesis  | DGB    | TESIUNAM    | 2008-2025 |
| 7 | Tutorías en Posgrado   | CGEP   | SIIPosgrado | 2008-2021 |

**Externos**

| #  | Información             | Fuente          | Sistema      | Periodo   |
|----|-------------------------|-----------------|--------------|-----------|
| 8  | Documentos Indexados    | Elsevier        | Scopus       | 2008-2025 |
| 9  | Documentos Indexados    | Thomson Reuters | WoS          | 2008-2025 |
| 10 | Obras con registro ISBN | INDAUTOR        | Agencia ISBN | 2008-2025 |
| 11 | Patentes                | IMPI            | SIGA         | 2008-2024 |