

CURRICULUM VITAE

Urías Estrada Jesús David.
Heracio Bernal #4202, Adolfo López Mateos
Culiacán Sinaloa, México. Cp 80190.
Tel.: (044) 686 9- 46 92 72.
Correo electrónico: uriasestrada_jd@hotmail.com
Fecha de nacimiento: 14 de marzo de 1988.



Estudios cursados:

1994-2000. -Primaria- 15 de Mayo, Culiacán, Sinaloa, México.
2000-2003.- Secundaria- ETI #72, Culiacán, Sinaloa, México.
2003-2006.- Nivel Medio Superior- Dr. Salvador Allende- Universidad
Autónoma de Sinaloa, Culiacán, Sinaloa, México.
2006-2011.- Licenciatura- Medicina Veterinaria y Zootecnia- Universidad
Autónoma de Sinaloa, Culiacán, Sinaloa, México.
2012-2013.- Maestría- Instituto de Investigaciones en Ciencias Veterinarias-
Universidad Autónoma de Baja California, Mexicali, Baja California, México.
2014-2016.- Doctorado- Instituto de Investigaciones en Ciencias Veterinarias-
Universidad Autónoma de Baja California, Mexicali, Baja California, México.

Cursos y Seminarios:

2008.- Curso de “Mejoramiento Genético en Rumiantes”, realizado en la
Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia, Culiacán, Sinaloa, México.
2008.- Participación en el V seminario de casos de patología con el tema de
“Caso severo de linfadenitis caseosa de curso crónico en un ovino”, que se
llevó a cabo en la Facultad de medicina veterinaria y zootecnia, Culiacán,
Sinaloa, México.
2009.- Curso pre congreso en “Actualización en patología del sistema
respiratorio en animales domésticos”, Puerto Vallarta, Jalisco, México.
2009.- Curso pre congreso en “Actualización de la patología de las
enfermedades virales en cerdos”, Puerto Vallarta, Jalisco, México.
2009.- XVIII Congreso Nacional de Patología Veterinaria, celebrado en Puerto
Vallarta, Jalisco, México.
2009.- XII Jornada de actualización en producción intensiva de carne, Culiacán,
Sinaloa, México.
2009.- Curso teórico-práctico en Inseminación Artificial en Ovinos, Facultad de
Medicina Veterinaria y Zootecnia, Culiacán, Sinaloa, México.
2009.- Primer Curso Regional en Caprinocultura, Culiacán, Sinaloa, México.
2010.- Clínica de Ovinos, Culiacán, Sinaloa, México.
2010.- Diagnóstico de enfermedades infecciosas, Culiacán, Sinaloa, México.
2010.- Ponente en sexta jornada académica de estudiantes con experiencia de
verano científico, Puerto Vallarta, México.

2010.- Participación en el XV Verano de la investigación científica y tecnología del pacífico y exposición del trabajo durante la estancia en el Congreso Nacional.

2011.- Curso de redacción de artículos científicos y publicación de resultados, Culiacán, Sinaloa, México.

2010.- Curso de Instalaciones y Enfermedades Parasitarias en Ovinos y Caprinos, Culiacán, Sinaloa, México.

2011.- Simposium de la carne, Culiacán, Sinaloa, México.

2011.- Curso de alternativas de mejora sostenible de la fertilización del suelo, con énfasis en el compost y el lombricompost, en el Instituto de Ciencia Animal, Mayabeque, Cuba.

2013.- XXII reunión internacional de producción de carne y leche en climas cálidos. Participación en cartel con el título “Efectos de la adición de diferentes niveles de zeolita en el comportamiento productivo y energía de la dieta de corderos en engorda”. J.D Urías-Estrada, A. Estrada-Angulo, F.G Ríos, J.C Robles-Estrada, H. Dávila-Ramos, M.A López-Soto, A. Barreras, J.F. Calderón, A. Plascencia. Mexicali, Baja California, México.

2014.- XXIV congreso panamericano en ciencias veterinarias celebrado del 6-9 de octubre del 2014, en el Palacio de Convenciones de La Habana, Cuba. Participación en el trabajo de “Evaluation of sangrovit RS (a rumen-stable sanguinerine) on ruminal fermentation and blood metabolites in steers fed a High-Energy diet”. Aguilar H. Antonio, **Urías E. David**; Barreras S. Alberto; López S. Alejandra; Monge N. Francisco; García Issa R; Plascencia J. Alejandro; Ingo H. Rogge.

Estancias Internacionales:

2013.- Estancia en la Universidad de California, Davis, en el centro de investigación, Desert Research & Extension Center Division of Agriculture and Natural Resources, a cargo del Dr. Richard Zinn. Durante la estancia adquirí experiencia en el laboratorio en el procesamiento de muestras obtenidas durante la fase de experimentación animal, además del manejo de animales experimentales, preparación de dietas así como la participación directa en la conducción de experimentos del área de nutrición de rumiantes. El periodo de la estancia fue del 9 de Septiembre a 16 de Diciembre de 2013.

2016.- Estancia en la Universidad de California, Davis, en el centro de investigación, Desert Research & Extension Center Division of Agriculture and Natural Resources, a cargo del Dr. Richard Zinn. Durante la estancia participé en diversas actividades, principalmente con trabajo de laboratorio, elaboración de dietas experimentales, así como en la conducción y participación directa en todas las fases experimentales. El periodo de la estancia fue del 8 de Agosto a 25 de Noviembre de 2016.

Experiencia laboral:

2003-2006.- Estampado y Serigrafía de Playeras. Jefe inmediato, Benjamín Aguilar Luna, Culiacán, Sinaloa, México.

2006-2011.- Empleado de tareas diversas en hacienda agrícola. Jefe inmediato, Jorge Kondo López, Culiacán, Sinaloa, México.

2010.- Servicio Social- “Evaluación de la combinación de levadura viva y otra enriquecida con ocho minerales orgánicos añadido a diferentes niveles en la dieta de ovinos en finalización”, realizado en la Unidad de engorda experimental de pequeños rumiantes. Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia, Culiacán, Sinaloa, México.

2011.- MVZ de Agropecuaria Js, Culiacán, Sinaloa, México.

2011.- Elaboración de tesis de licenciatura para la obtención de grado de licenciado en Medicina Veterinaria y Zootecnia con el título “EFECTO DE ZEOLITA (CLINOPTILOLITA) EN SUSTITUCIÓN DE UNA MEZCLA DE MAÍZ Y PASTA DE SOYA EN LA RESPUESTA PRODUCTIVA, CORTES PRIMARIOS Y CARACTERÍSTICAS DE CANAL DE OVINOS DE PELO EN ENGORDA INTENSIVA”, realizada en la Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia de la UAS en Culiacán, Sinaloa, México.

2013.- Elaboración de tesis para la obtención del grado de Maestro en Ciencias Veterinarias con la tesis titulada “EFECTO DE LA ADICIÓN DE DIFERENTES NIVELES DE CLINOPTILOLITA (ZEOLITA) EN EL COMPORTAMIENTO PRODUCTIVO DE OVINOS DURANTE LA FASE INICIAL DE LA ENGORDA”, realizada en el Instituto de investigaciones en ciencias veterinarias en colaboración con la FMVZ-UAS. Mexicali, Baja California, México.

2016.- Elaboración de tesis para la obtención del grado de Doctor en Ciencias Agropecuarias con la tesis titulada “EFECTO DE LA ADICIÓN DE DIFERENTES NIVELES DE CLINOPTILOLITA (ZEOLITA) EN LA DIGESTIÓN Y UTILIZACIÓN DE NUTRIENTES, COMPORTAMIENTO PRODUCTIVO Y CARACTERÍSTICAS DE LA CANAL EN RUMIANTES CONSUMIENDO DIETAS DE FINALIZACIÓN”, realizada en el Instituto de Investigaciones en Ciencias Veterinarias en colaboración con la FMVZ-UAS. Mexicali, Baja California, México.

Distinciones:

2015.- Merito Escolar. Otorgado por la Universidad Autónoma de Baja California, por haber obtenido el mejor promedio de la generación durante los estudios de Maestría en Ciencias Veterinarias.

Publicaciones:

Urías-Estrada, J.D. M. A. López-Soto, A. Barreras, J. A. Aguilar-Hernández, V. M. González-Vizcarra, A. Estrada-Angulo, R. A. Zinn, G. D. Mendoza, and A. Plascencia. **2017.** Influence of zeolite (clinoptilolite) supplementation on characteristics of digestion and ruminal fermentation of steers fed a steam-flaked corn-based finishing diet. *Animal Production Science*.

Alfredo Estrada-Angulo, **Jesús D. Urías-Estrada**, Beatriz I. Castro-Pérez, Germán Contreras-Pérez, Claudio Angulo-Montoya, Alberto Barreras, María A. López-Soto, José A. Olivas-Valdez, and Alejandro Plascencia. **2017.** Impact of dietary inclusion of clinoptilolite on substitution of soybean meal on growth performance, dietary energetics and carcass traits in feedlot ewes fed a corn-based diet. *Archivos de Medicina Veterinaria (a partir de Enero Austral Journal of Veterinary Science)* Austral J Vet Sci 49, XX-XX 2017.

A. Estrada-Angulo, M. A. López-Soto, C. R. Rivera-Méndez, B. I. Castro, F.G. Ríos, H. Dávila-Ramos, A. Barreras, **J.D. Urías-Estrada**, R.A. Zinn, and A. Plascencia. **2016.** Effects of combining feed grade urea and a slow-release urea product on performance, dietary energetics and carcass characteristics of feedlot lambs fed finishing diets with different starch to acid detergent fiber ratios. *Asian-Australasian Journal of Animal Science*

González-Vizcarra, V., M. López-Soto, C. Pujol-Manriquez, **J. Urías-Estrada**, A. Barreras, J. Calderón-Cortés, G. López-Valencia, F. Monge-Navarro, and A. Plascencia. **2016.** Effects of combining recombinant bovine growth hormone and anabolic implants on growth performance and dietary energetics of Holstein bull calves fed finishing diets. *Turkish Journal of Veterinary and Animal Science*.

Aguilar-Hernández, J. A., **J. D. Urías-Estrada**, M. A. López-Soto, A. Barreras, A. Plascencia, M. Montaña, V. M. González-Vizcarra, A. Estrada-Angulo, B. I. Castro-Pérez, R. Barajas, H. I. Rogge, and R. A. Zinn. **2016.** Evaluation of isoquinoline alkaloids supplementation levels on ruminal fermentation, characteristics of digestion and microbial protein synthesis in steers fed a high-energy diet. *J. Anim. Sci.* 94:267-274.

López-Soto, M. A., J.A. Aguilar-Hernández, H. Dávila-Ramos, A. Estrada-Angulo, F.G. Ríos, **J.D. Urías-Estrada**, A. Barreras, J.F. Calderón and A. Plascencia. **2015**. Effects of a combining feed grade urea and a slow-release product on performance, dietary energetics and carcass characteristics of steers fed finishing diets. *Journal applied animal Research* 43:303-308.

López-Soto, M. A., A. Barrera, J. F. Calderón-Cortés, A. Plascencia, **J. D. Urías-Estrada**, J.A. Aguilar-Hernández, B. Sánchez-Mendoza, A. Montelongo-Terriquez, R.M. Bermúdez-Hurtado, A. Estrada-Angulo and R. A Zinn. **2014**. Influence of intensity of processing of barley grain on characteristics of digestion, ruminal fermentation and digestible energy of diet in lactating cows. *Iranian Journal of Animal Science* 4:477-484.