

DIRECTORIO PROFESORES-INVESTIGADORES DE LA MAESTRÍA EN SALUD Y PRODUCCIÓN ANIMAL SUSTENTABLE

PROFESORES-INVESTIGADORES DE LA FACULTAD DE CIENCIAS NATURALES-UAQ

FOTO	NOMBRE	TELÉFONO	CORREO ELECTRÓNICO
	Dra. Araceli Aguilera Barreyro	(442)1-92-12-00 ext. 5392	maestria.spas@uaq.mx araba@uaq.mx
<p>Líneas de investigación: Pertenece al CA Morfofisiología y Nutrición Animal: Caracterización de alimentos para animales Nutrición de monogástricos y rumiantes Fisiología digestiva Bioquímica de la nutrición Proyectos: Caracterización de alimentos proteicos para la alimentación animal. Cinética digestiva de proteínas en lechones. Digestibilidad <i>in vitro</i> de alimentos para rumiantes y monogástricos.</p>			
	Dra. Elizabeth Elton Puente	(442) 1-92-120 ext. 5305	secretaria.academica.fcn@uaq.edu.mx
<p>Líneas de investigación y Proyectos: Pertenece al grupo colegiado: Alimentación, Sociedad y Salud. Inocuidad alimentaria Bienestar animal para la mejora de productos alimenticios Diagnóstico nutrición e intervenciones alimentarias</p>			
	Dr. Germinal Jorge Cantó Alarcón	(442) 1-92-120 ext. 5347	gcanto07@uaq.mx

Líneas de investigación:

Pertenece al CA Salud Animal y Microbiología Ambiental:

Parasitología

Enfermedades infecciosas

Zoonosis

Proyectos: Evaluación de un método para el diagnóstico de tuberculosis mediante reacción en cadena de la polimerasa en tiempo real.

Prevalencia de *Toxocara canis* en perros del municipio de Qro.

Efecto del ácido lipóico sobre la relación SIRT4-PDH y la biogénesis mitocondrial en cardiomiocitos de pollo in vitro

Búsqueda de antígenos de secreción de *Mycobacterium bovis* en bovinos infectados y no infectados.



Dr. Feliciano (442) 1-92-120 ext.
Milian Suazo 5384

feliciano.milian@uaq.mx

Líneas de investigación:

Pertenece al CA Salud Animal y Microbiología Ambiental:

Epidemiología molecular de enfermedades infecciosas

Proyectos:

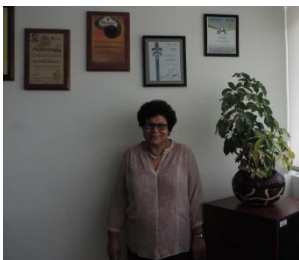
a) Evaluación de vacunas contra la tuberculosis bovina.

b) Métodos de diagnóstico diferencial para animales vacunados contra la tuberculosis bovina.

c) Epidemiología de la tuberculosis bovina

d) Métodos de diagnóstico temprano para la tuberculosis bovina.

d) Epidemiología molecular de la rabia parálítica bovina.



Dra. Tércia (442) 1-92-120
Cesária Reis de ext. 5391
Souza

tercia@uaq.mx

Líneas de investigación:

Pertenece al CA Morfofisiología y Nutrición Animal:

Nutrición de animales no rumiantes

Fisiología de la digestión en lechones recién destetado

Proyecto: Efecto de la fuente de proteína dietética sobre la digestibilidad de los nutrimentos y la salud intestinal en lechones destetados



Dr. Héctor
Andrade
Montemayor

(442) 1-92-120
ext. 5383

andrademontemayor@yahoo.com.mx

Líneas de investigación:

Pertenece al CA Morfofisiología y Nutrición Animal:

Nutrición de rumiantes

Comportamiento alimenticio

Evaluación y metabolismo de nutrientes

proyectos:

Alternativas de alimentación a bajo costo para el desarrollo de la caprinocultura en la región del semidesierto queretano.

Sistema productivo sustentable orientado a la seguridad alimentaria de poblaciones rurales del estado de Querétaro.

Uso de aceite de orégano como modificador de la fermentación ruminal: 1: metabolismo de nitrógeno y producción de ácidos grasos volátiles, CO₂ y metano pruebas *in vitro*.



Dr. Héctor
Raymundo Vera
Ávila

(442) 1-92-120
ext. 5371

hector.raymundo@uaq.mx

enroc@uaq.mx

Líneas de investigación:

Profesor invitado en el CA Morfofisiología y Nutrición Animal

Nutrición y estacionalidad como reguladores de la función reproductiva de pequeños rumiantes

Epidemiología de la reproducción en sistemas no intensivos de producción de leche bovina

Proyectos:

Desarrollo de estrategias para lograr partos fuera de estación en sistemas de producción caprina.



Dr. Juan Joel
Mosqueda
Gualito

(442) 1-92-120 ext.
5312

joel.mosqueda@uaq.mx

Líneas de investigación y proyectos:

Pertenece al CA Salud Animal y Microbiología Ambiental.

Desarrollo de vacunas y métodos de diagnóstico contra patógenos de importancia veterinaria.

Estudio de la respuesta inmune.

Estudio de las enfermedades transmitidas por garrapatas de importancia en salud animal y humana.



Dra. Gabriela
Aguilar
Tipacamú

(442) 1-92-120 ext.
5313

gabtipaca@yahoo.com.mx

gabriela.aguilar.@uaq.mx

Líneas de investigación:

Pertenece al CA de Salud Animal y Microbiología Ambiental:

Estudio de la resistencia fenotípica y genotípicamente de la garrapata *Rhipicephalus microplus* a los ixodicidas.

Estudios epidemiológicos de las enfermedades que afectan a los animales domésticos y su impacto en la salud pública.

Estudios ecológicos de la garrapata *Rhipicephalus microplus*

Proyecto: Resistencia de la garrapata *Rhipicephalus microplus* a las Ivermectinas en el municipio de Jalpan de Serra.



Dra. María
Concepción
Méndez Gómez-
Humaran

(442) 1-92-120
ext. 5386

conchitamendez@uaq.edu.mx

Líneas de investigación:

Pertenece al grupo colegiado: Alimentación, Sociedad y Salud.

Inocuidad alimentaria

Bienestar Animal para la mejora de productos alimenticios

Proyectos: Implementación de pre requisitos para el análisis de riesgo y puntos críticos de control (HACCP) en una empresa de derivados lácteos.

Estudio de mercado y evaluación de las características físico-químicas y organolépticas de la carne de conejo.

Medición de gases en medio ambiente, amoniaco, sulfuro de hidrógeno y monóxido de carbono en casetas de cerdos cerradas las primeras cuatro semanas post destete.

FOVIN 2015-2016. Proyecto de vinculación social. : Estudio del mercado sobre el consumo de carne de conejo.



Dra. Andrea
Margarita
Olvera
Ramírez

(442) 1-92-120
ext. 5316

andrea.olvera@uaq.mx

Líneas de investigación:

Pertenece al CA Salud Animal y Microbiología Ambiental:
Ecología microbiana y salud gastrointestinal

Proyectos: Efecto de probióticos sobre la excreción de enteropatógenos en pequeños rumiantes.
Prevalencia de resistencia bacteriana en ganado vacuno.



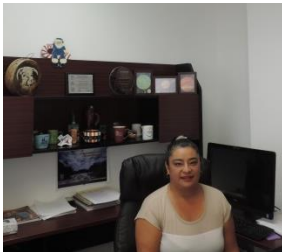
MC Rocío
Enriqueta
Medina Torres

(442) 1-92-120 ext.
3328

rmtorres@uaq.mx

Líneas de investigación y proyectos:

Sistemas de producción
Desarrollo sustentable



MC Marina
Durán Aguilar

4423507485

marydu2001@yahoo.com.mx

Líneas de investigación:

Mejoramiento genético

Proyectos: Genotipificación de cabras y ovinos de amazcala.
CNB para resistencia a nematodos en bovinos.



MC Ma. de Jesús
Chávez López

4422264487

mvzmaria@yahoo.com.mx

Líneas de investigación y proyectos:

Reproducción y alimentación de ganado lechero.



Dr. Konisgmar
Escobar García

(442) 1-92-1200
ext. 5373

konisgmar.escobar@uaq.mx

Líneas de investigación y proyectos:

Pertenece al CA Morfofisiología y Nutrición Animal:

Nutrición de monogástricos

Salud intestinal

Microbiología Gastrointestinal