Universidad Autónoma de Zacatecas
"Francisco García Salinas"

Unidad Académica de Medicina Veterinaria y Zootecnia

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE ZACATECAS

Segundo Informe de actividades

PhD José Manuel Silva Ramos
Director

Periodo
Septiembre 2022 - Septiembre 2023

Enrique Estrada, Zac. 27 de septiembre de 2023

En cumplimiento con la Normatividad Universitaria, como lo marca la Ley orgánica en el artículo 53, inciso XII, y el estatuto General de la UAZ en el artículo 77, inciso XI, como Director de la Unidad Académica de Medicina Veterinaria y Zootecnia de la UAZ, rindo mi primer informe de labores por escrito al Rector, al Consejo de mi Unidad Académica y a la Comunidad docente, estudiantil y administrativa, en lo concerniente a lo académico, administrativo y financiero, del periodo comprendido de septiembre 2022 a septiembre 2023.

Introducción

La Unidad académica cuenta con 4 programas académicos: Licenciatura en Medicina Veterinaria y Zootecnia con una matrícula de 1095 estudiantes, Especialidad en Rumiantes, con una matrícula de 10 estudiantes, Maestría en Producción Animal en Zonas Áridas, con una matrícula de 35 estudiantes y Doctorado en Ciencias Agropecuarias, con una matrícula de 25 estudiantes, teniendo una matrícula total de 1165 estudiantes. De estos Programas, la Licenciatura está acreditada por cuarta ocasión por el Consejo Nacional de Educación de la Medicina Veterinaria y Zootecnia, A.C. (CONEVET) y por primera ocasión por el Consejo Panamericano de Educación de las Ciencias Veterinarias, A.C. (COPEVET). Los programas de Posgrado de Doctorado en Ciencias Agropecuarias y Maestría en Producción animal en Zonas Áridas cuentan con el apoyo de becas nacionales conacyt para sus estudiantes desde abril del 2022. La Unidad Académica pertenece tambien a la Asociación Americana de Escuelas de Medicina Veterinaria.

Cuenta con 60 Profesores, de los cuales 29 cuentan con Doctorado (48.3 %), 20 con Maestría (33..3 %) 6 con Especialidad (10 %), 5 con Licenciatura (8.3 %). De los 60 profesores, 25 son Prodep (41 %) y 18 SNI (30.0 %), y 22 (36.5 %) cuentan con una certificación profesional.

15 PTC están integrados en Cuerpos Académicos
UAZ CA 185. Investigación aplicada en Medicina Veterinaria y Zootecnia. Consolidado

UAZ CA 127. Biotecnología y Reproducción Animal. Consolidado
UAZ CA 218. Ciencias Básicas Veterinarias. Consolidado.

UAZ CA 107. Producción Animal. En consolidación

Las actividades del presente informe, se integran de acuerdo a los 10 ejes rectores del Plan de Desarrrollo Institucional de nuestra Unidad Académica, el cual está alineado también a los ejes del plan de Desarrollo Institucional de la UAZ.

EJE 1. VANGUARDIA ACADÉMICA

1.1 ESTUDIANTES CON PENSAMIENTO CRÍTICO Y FORMACIóN INTEGRAL .

Actividad	Fecha
Con el propósito de promover nuestros valores y costumbres, se llevó a cabo el concurso de altares y de catrinas, en el cual participaron todos los grupos del programa de MVZ	1 de noviembre 2022
Foro de estadías I participaron 58 Evaluadores internos y externos evaluadores del foro.	01 de diciembre 2022
Curso de Titulación de invierno. Con el objetivo de elevar las tasas de titulación, se organizó el segundo curso de titulación de invierno en línea, con la participación de 20 destacados expertos de salud y producción animal a nivel Nacional e internacional, con la inscripción de 41 egresados.	9 al 31 de marzo 2023
Autoridades presentes en la entrega de Reconocimientos a nuestros mentores y mentoras, así como a su coordinadora el día del Mentor Universitario.	20 de abril 2023
Se realizaron tres eventos de demostración y degustación de quesos y otros productos lácteos coordinada por el Dr Ildefonso Ruíz Rivera, responsable del Taller de Lácteos.	2 de diciembre 2022 25 de abril 2023 8 de junio 2023
En el Marco del mes del Estudiante se llevaron a cabo torneos de Futbol y basquetbol femenil y varonil y voleibol mixto	12 al 22 de mayo 2023
Se realizó la Carrera 3k Edición 2023 ”Por Una Salud y el Bienestar Animal”. En el circuito de la Unidad Académica.	17 de mayo 2023
En el Marco del mes del Estudiante, se reconoció públicamante a las y los los mejores estudiantes de la Unidad Académica.	24 de Mayo 2023
Se presentaron dos conferencias magistrales en el teatro Fernando Calderón, impartidas por el Dr César Morales Torres. Director	23 de mayo 2023

General del Congreso Veterinario de León. ¿Cómo ser diferentes en un mundo de iguales? ¿Qué hace la gente que le va bien?	
En el Marco del mes del estudiante, se llevó a cabo la Expo canina edición 2023.	17 de mayo 2023
Foro de estadías II participaron 54 Evaluadores internos y externos evaluadores del foro.	6 de junio 2023
Ceremonia de Graduación generación 2018-2023, se llevó a cabo una emotiva ceremonia de graduación de 183 graduados en el Teatro Fernando Calderón de manera presencial, estando presentes las autoridades universitarias, transmitiendose también el evento a través de las redes sociales de la Unidad Académica.	23 de junio 2023
Ceremonia de Graduación de egresados de posgrado de los programas de Doctorado en Ciencias Agropecuarias (5), Maestría en Producción Animal en Zonas Áridas (15) y especialidad en rumiantes (6), la cual se realizó por primera vez en la historia del posgrado de la UAMVZ.	7 de julio 2023
Perfil de ingreso. Con la finalidad de asegurar el perfil de ingreso al programa de médico veterinario zootecnista, se realizaron entrevistas a los más de 400 aspirantes a cursar la licenciatura de Médico Veterinario Zootecnista, de manera presencial	5 de junio 2023
Curso de Titulación de verano. Con el objetivo de elevar las tasas de titulación, se organizó el segundo curso de titulación de verano en línea, con la participación de 16 destacados expertos de salud y producción animal a nivel Nacional e internacional, con la inscripción de 53 egresados.	17 de julio al 4 de agosto 2023
Nuevo Ingreso: Se aceptaron 210 estudiantes en el programa de licenciatura, 10 en la especialidad en rumiantes, 20 en la Maestría en Producción Animal en Zonas Áridas y 10 en el Doctorado en Ciencias Agropecuarias.	Agosto de 2023
Curso Propedeútico impartido a los alumnos de nuevo ingreso, para darles a conocer el plan de estudios, normatividad universitaria infraestructura y programas de formación integral que tiene la Unidad Académica.	7 al 11 de agosto 2023
Instalación de alumnos de noveno semestre en su estadía profesional. En el presente	Agosto 2023

semestre Agosto-Diciembre 2023, un total de 189 estudiantes están instalados realizando su estadía en instituciones receptoras de diferentes Estados de la República, 2 en Estados Unidos. Las áreas con mayor solicitud son Pequeñas Especies, Bovinos Productores de Leche, Equinos y Bovinos Productores de Carne.	
Becas de cuota escolar del 100 por ciento. Se otorgaron becas del 100 por ciento en la cuota escolar a los alumnos regulares y de promedio superior a 9.5, así como a todos aquellos que sin cumplir el promedio, tuvieron dificultades económicas para efectuar su pago, a los mentores se les proporcionó el 50 % de inscripción. **En total sumaron 150 becas**	Enero- Diciembre 2023
Becas de Comedor. Se otorgaron 3819 desayunos y 2547 comidas de manera gratuita a los alumnos de escasos recursos.	Septiembre 2022- septiembre 2023
Se ha apoyado con 63 kg de huevo y 107 kg de queso a los alumnos que realizan estadía y servicio social en la posta	Septiembre 2022- septiembre 2023
Información sobre becas: Se realizó una reunión presencial con la responsable del programa de licenciatura y la lic. Sonia Hernández Fraire, responsable de becas institucional con estudiantes para socializar los tipos de becas estudiantiles disponibles.	31 de agosto 2023
Programa de Mentorías. La Unidad Académica cuenta con 14 alumnos mentores (10 mujeres y 4 hombres) quienes han proporcionado mentoría a 220 alumnos	Septiembre 2022- septiembre 2023
Programa de Tutorías. Actualmente se cuenta con 31 profesores que fungen como tutores, llevando a cabo tutoría individual a alumnos de primer año (235) y tutoría grupal a estudiantes de tercero a séptimo semestre (671, 454 hombres y 452 mujeres).	septiembre 2022- septiembre 2023
Titulación: Se titularon 105 egresados (56 hombres y 49 mujeres).	10 septiembre 2021- 14 de septiembre 2022
Llevamos a cabo la primera reunión con jefas y jefes de grupo, dónde se les tomó protesta por el periodo 2023-2024.	19 de septiembre 2023
5 Alumnos realizaron Movilidad Nacional a la FMVZ de la Universidad Autónoma de Nuevo Léon. María Fernanda Sánchez de la Cruz Lizeth Quiroz García	Semestre enero junio 2023

Jaime Antonio Rodarte Robles Fátima de Haro Mireles César Eduardo Acuña Mata	
1 Alumna realizó movilidad a la Universidad Autónoma de Chapingo, Campus Texcoco Diana Gabriela Castillo ceballos	Semestre enero junio 2023
Recibimos una alumna de movilidad de la FMVZ de la Universidad Autónoma Benito Juárez de Oaxaca. Reyna Elena Gómez Trinidad	Semestre enero junio 2023
3 alumnos Internacionales realizaron movilidad en nuestra unidad académica Maira Alejandra García Nuñez Ana María Yepez Escobar Juan José Bonilla Mora Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia Universidad Cooperativa de Colombia, cede Ibagué.	Semestre enero junio 2023
Actividades del CASEVET: Se ofertaron 1762 servicios Universidad Promotora de Salud: 227 alumnos Atención terapéutica 40 alumnos Perfil Integral 40 alumnos Orientación vocacional 3 alumnos Afiliación al IMSS 413 Estrategias de Aprendizaja 14 alumnos Vinculación con Padres de familia 45 padres en la reunión virtual Charla Inducción Servicios del CASE 450 alumnos Charla Manejo de emociones y éxito profesional 450 alumnos Charla Identidad Universitaria y habilidades sociales 38 alumnos	Septiembre 2022-septiembre 2023

1.2 DOCENCIA DE CALIDAD.

4 docentes cursaron el Diplomado Virtual en Epidemiología Básica 3ª Edición (Yoana Tovar Maldonado, Luis Manuel Escareño Sánchez, Alejandro Espinoza Canales, Gustavo Campos.	1 de mayo al 17 de septiembre 2022
29 Docentes participaron en Curso invierno UAZ-SPAUAZ. Coloquio de Evaluaciones de Proyectos de Investigación de la Maestría en Producción Animal en Zonas Áridas.	5 al 12 de diciembre 2022

30 docentes participaron en Curso invierno UAZ-SPAUAZ. Trabajo colegiado para la atención a las recomendaciones de organismos acreditadores.	5 al 12 de diciembre 2022
29 docentes participaron en el Curso de verano UAZ-SPAUAZ. Evaluaciones de Proyectos de Investigación de la Maestría en Producción Animal en Zonas Áridas	19 junio al 7 de julio del 2023
40 docentes participaron en el Curso de verano UAZ-SPAUAZ. Foro Académico Veterinario, primavera 2023.	19 junio al 7 de julio del 2023
5 docentes participaron en el curso de Curso de verano UAZ-SPAUAZ. Planeación de la Investigación para la LGAC de los modelos educativos en las Ciencias Veterinarias	19 junio al 7 de julio del 2023
5 profesores participaron en el curso de verano UAZ-SPAUAZ. Recursos para el Aprendizaje, Competencias y Desarrollo de Tecnologías en las Ciencias Veterinarias.	19 junio al 7 de julio del 2023
10 profesores participaron en el curso de verano UAZ-SPAUAZ Diseño de los trabajos de los Casos Clínicos Patológicos de Medicina Veterinaria.	19 junio al 7 de julio del 2023
30 profesores participaron en el curso de verano UAZ-SPAUAZ. Actualización y evaluación de las Unidades Didácticas del Plan de Estudios de la Licenciatura en Medicina Veterinaria y Zootecnia.	19 junio al 7 de julio del 2023
4 profesores participaron en el curso de verano UAZ-SPAUAZ. Promover el trabajo colegiado para mantener al Cuerpo Académico Biotecnología y Reproducción Animal (CABRA - UAZ 127) consolidado.	19 junio al 7 de julio del 2023
10 profesores participaron en el curso de verano UAZ-SPAUAZ. Guía para la Revisión de Protocolos de Investigación por el Comité de Bioética y Bienestar Animal de la UAMVZ.	19 junio al 7 de julio del 2023
14 profesores participaron en el curso de verano UAZ-SPAUAZ.. Coloquio de Evaluación de Proyectos de Investigación de los Estudiantes del Doctorado en Ciencias Agropecuarias.	19 junio al 7 de julio del 2023
1 docente obtuvo el perfil Prodep Paola Isaira Correa Aguado **5 docentes Renovaron perfil prodep**	Junio 2023

Francisco Javier Gutiérrez Piña Octavio Carrillo Muro Alejandro Rivera Villegas Juan Antonio Ramírez Chequer Carlos Aurelio Medina Flores	
6 profesores Renovaron adscripción al SNI Jairo Iván Aguilera Soto Fabiola Méndez Llorente Marco Antonio López Carlos Pedro Hernández Briano Octavio Carrillo Muro Carlos Aurelio Medina Flores	Enero 2023
2 profesores Ingresaron al SNI como candidatos Carlos Meza López Daniel Rodríguez Tenorio	Enero 2023
Actividades del Comité de Bienestar Animal y Bioética.	
Participación en el Día mundial de los animales sintentes hacia una cultura de paz. Evento convocado por la Diputada local Fernanda Miranda Herrera y Animalistas unidos de Zacatecas	6 de Octubre 2022
Se proporcionó la charla "Bienestar animal de pequeñas especies" en conjunto con equipo del Hospital de pequeñas especies de la UAMVZ para los alumnos del 5to. semestre de la Licenciatura en Desarrollo y Gestión Pública.	3 de Octubre 2022
Participación y organización del la III edición del diplomado en comportamiento y bienestar animal aplicados en conjunto con la Universidad de LaSalle Bogotá Colombia, la Asociación colombiana para la ciencia y bienestar de animales de laboratorio y la Asociación Colombiana de Médicos Veterinarios y Zootecnistas.	Febrero a Noviembre 2022
Gestión para la firma de convenio macro entre LaSalle Bogotá Colombia y la UAZ, y convenio específico con la UAMVZ para ser coparticipes en la organización de las siguientes ediciones del diplomado en comportamiento y bienestar animal aplicados.	Febrero a Noviembre 2022
Participación como miembro ACICBA en el Simposio de Manejo y Bienestar Animal en Albergues. Evento organizado por el Instituto de Protección y Bienestar Animal,	28 de Febrero 2023

Asociación Colombiana e Iberoamericana para la Ciencia del Bienestar Animal.	
Participación en el curso "Tópicos Selectos de la Buena Crianza Canina" organizado en el marco del XXIV aniversario del Centro de Producción Canina del Ejército y Fuerza Aérea Mexicanos de la Secretaría de la Defensa Nacional.	16 de Marzo 2023
Curso precongreso “Aplicación de un protocolo de bienestar animal en ovinos/caprinos” dentro de la XLVIII reunión científica de la Asociación Mexicana Para La Producción Animal Y Seguridad Alimentaria y XXVII reunión de la Asociación Latnoamericana de Producción Animal.	24 de Abril 2023
Participación en la charla virtual con influencers del tema de medio ambiente Puma Lis sobre BA en Latinomérica.	5 de Junio 2023
Asistencia a la Firma de Convenio de la Universidad Autónoma de Zacatecas, a través de la Unidad Académica de Medicina Veterinaria y Zootecnia y el Ayuntamiento de Guadalupe y el Centro de Control y Bienestar Animal del Municipio.	8 de Junio 2023
Participación en el foro de consulta en materia de bienestar animal para el análisis de la iniciativa de modificación a la Ley de bienestar y protección de los animales del Estado de Zacatecas.	23 de Agosto 2023
Taller organizado por y para los miembros del Comité de Bioética y Bienestar Animal de la UAMVZ durante la escuela internacional de verano UAZ SPAUAZ 2023. Entrega oficial de nombramientos. Junio 2023. Otorgamiento de nombramiento oficial como miembro fundador de la Asociación Colombiana e Iberoamericana para la Ciencia del Bienestar Animal (hasta la fecha se han recibido y revisado 5 trabajos de investigadores para su análisis y revisión por el comité).	19 de julio al 4 de Agosto 2023
1 docente cursó el diplomado en línea “Mi paciente el gato” Dra Adriana Mayeli Bouchan Gaeta, 220 hrs	Marzo 2022- enero 2023

4 docentes tomaron el curso detección de estrés crónico y síndrome de Burnout, derechos humanos en el aula: inclusión, tolerancia y respeto (Paola Correa Aguado, María de Lourdes Alonso Herrera, Marisol Blancas Mosqueda, Juan José Chávez.	19 de junio al 7 de julio 2023
4 docentes asistieron al curso el docente como promotor de la salud mental en el aula (Paola Correa Aguado, María de Lourdes Alonso Herrera, Marisol Blancas Mosqueda, Juan José Chávez.	19 de junio al 7 de julio 2023
4 profesores se habilitaron como cirujanos y supervisores para ovariectomía en vacas (Yoana Tovar Maldonado, Carlos Fernando Aréchiga Flores, Pedro Hernández Briano, Octavio Martínez Guerrero).	29,30 y 31 de marzo 2023
7 profesores asistieron al curso habilitación y actualización de cirujanos y supervisores para ovariectomía en vacas (Gabriela Espino Moreno, Heriberto Rodríguez Frausto, Carlos Fernando Aréchiga Flores, Miriam Damián Sandoval, Ma de Lourdes Alonso Herrera, Adriana Perea Lugo, José de Jesús Palafox Uribe).	29,30 y 31 de marzo 2023

1.3 CALIDAD EDUCATIVA

Área de Ovinos y Caprinos El inventario de ganado ovino y caprino incrementó: Ovinos rambouillet: de 107 a 202 Ovinos Dorper: de 21 a 26 Cabras alpina francés: de 5 a 14 Cabras nubias: de 6 a 19 Cabras saanen: de 4 a 13 Total inventario: 274 6 estudiantes realizaron su estadía profesional 16 estudiantes realizaron su servicio social Se atendió a 492 alumnos visitantes	Septiembre 2023
ÁREA DE BOVINOS PRODUCTORES DE CARNE Del lote de 16 vaquillas de la raza brangus rojo de registro que se adquirió,	 17 de enero 2022- septiembre de 2023

actualmente se tienen diez crías (8 hembras y 2 machos). 5 estudiantes realizaron su estadía profesional 50 estudiantes realizaron su servicio social	
Se cuenta además con un lote de 22 bovinos de raza híbrida.	Septiembre 2023
Se adquirió un lote de 10 vaquillas encastadas de raza charolais/limousin, para las prácticas de reproduccción, de cirugía y taller de carnes. Llegando con unpeso promedio de 230 kg, actualmente pesan alrededor de 415 kg	17 de marzo 2023-septiembre 2023
ÁREA DE BOVINOS PRODUCTORES DE LECHE Se cuenta con un total de 103 animales, de los cuáles 40 vacas están en producción, con una produccción promedio de 25 litros /día /vaca	Septiembre 2023
Se adquirieron 30 cerdas F1 Landrace-Yorkshire y dos sementales un pietrain y un Landrace, de la empresa Green Pork Genetics. Actualmente se cuenta con 5 sementales, 16 hembras gestantes, 3 hembras lactantes, 9 hembras vacías, 16 lechones lactantes, 6 cerdos en engorda y 10 reemplazos. Total 65 Se tuvieron 27 partos, 324 lechones nacidos, 246 destetados. Se recibieron 110 alumnos para realizar prácticas. Se está trabajando en 4 tesis de licienciatura y 1 de doctorado Se impartió el curso de inseminación artificial porcina en el marco de la XLVIII reunión científica de la asociación mexicana para la Producción animal y seguridad alimentaria y la XXVII reunión De la asociación latinoamericana de producción animal, los días 26, 27 y 28 de abril del 2023. Se recibieron 4 alumnos de estadía profesional Se recibieron 62 alumnos para realizar su servicio social	14 de julio 2022- septiembre 2023
Área de aves de postura	Abril 2022- septiembre 2023

Se adquirieron 500 aves de postura en piso de tercer ciclo donde 3 estudiantes han realizado su estadía profesional.	
Actividades académicas en el taller de lácteos: Se realizaron 14 prácticas relacionadas con la elaboraciónnde productos lácteos, un curso precongreso y se realizó una visita guiada con los alumnos de nuevo ingreso, atendiendo un total de 160 estudiantes	Septiembre 2022-septiembre 2023
Planta de alimentos: En este espacio se elaboran los alimentos balanceados para los bovinos productores de leche, bovinos prod uctores de carne, ovinos, caprinos, cerdos, aves de postura, En el periodo que se informa se han atendido a 765 alumnos que cursan las materias de nutrición y alimentos y alimentación, además se recibió la visita de tres grupos de alumnos de Chapingo.	Septiembre 2022-septiembre 2023
Actividades académicas en el taller de carnes: se realizaron 110 prácticas relacionadas con la elaboración de productos cárnicos, atendiendo 200 alumnos. Se realizaron tres proyectos de investigación, se publicaron 2 artículos científicos, se realizaron 2 tesis de maestría y 4 de licenciatura. Se liberaron dos estudiantes de servicio social.	Septiembre 2022- septiembre 2023
Actividades académicas en la Posta Se llevaron a cabo un total de 181 prácticas, que involucraron todos los espacios de producción animal, agrícola y talleres de productos lácteos y cárnicos, así como la fábrica de alimentos; las materias involucradas para la realización de las practicas fueron: propedéutica, farmacología, medicina y producción de bovinos de carne, inmunología, alimentos y alimentación, medicina y producción de bovinos de leche, ganadería regenerativa, patología general, patología clínica, medicina y producción de ovinos y	Septiembre 2022-septiembre 2023

caprinos, fisiología de la reproducción, ciencia y tecnología de la leche, mejoramiento genético, manejo integral de residuos y sus derivados, ciencia y tecnología de la carne, anatomía topográfica, farmacología, clínica de bovinos, clínica de rumiantes menores, biotecnologías reproductivas avanzadas, producción y manejo de forrajes, alimentos y alimentación, terapéutica, zootecnia de bovinos de leche, parasitología y productos y necesidades pecuarias. Con un total de 26 materias y 5097 visitas atendidas. 15 alumnos realizaron su estadía profesional en las diferentes áreas de producción. 88 estudiantes realizaron su servicio social Se tuvo la visita de 230 usuarios externos de la Unidad académica de la secundaria y agronomía UAZ, del CBETA y de Chapingo, así mismo se tuvo la visita de evaluadores de conevet durante su visita de seguimiento.	
Acciones de Manteniemiento en el área académica. Desmonte vidrios y perfiles existentes para recibir ventanas 2 Suministro y colocación de 7 ventanas corrediza con mosquitero Suministro y colocación de puerta en aluminio y vidrio en biblioteca Suministro y aplicación de 431 m2 pintura Vinílica 100% lavable en muros de salones ed. B Suministro y aplicación de 439 m2 pintura Vinílica 100% lavable en muros de salones ed. A Suministro y aplicación de 398 m2 pintura Vinílica 100% lavable en muros salones Ed. C Suministro y aplicación de 452 m2 pintura Vinílica 100% lavable en muros Área Académica Suministro y colocación de mosquiteros en área de Consultorio Felinos HOVEPE	Septiembre 2022- septiembre 2023

Limpieza de vidrios, fachada, cubos y laterales de HOVEPE Suministro y colocación de 9 focos ahorradores en lobby de acceso HOVEPE Suministro y aplicación de líneas en pintura de tráfico para señalización área de infectocontagiosas HOVEPE Suministro y colocación de 12 plafones cuadrados en diferentes áreas Adecuación del área de Infectocontagiosas HOVEPE Suministro y aplicación de pintura en esmalte en barandales Hospital Veterinario de Pequeñas Especies Suministro y aplicación de impermeabilizante elastómero Suministro y aplicación de pintura vinílica en laboratorios Colocación de loza de concreto salón de biblioteca Colocación y suministro de ventanas y puerta de aluminio salón biblioteca Reparación y colocación de chapas en puertas de salones Suministro y Colocación de impermeabilizante en loza de edificio de diagnostico Reparación y colocación de 25 chapas de puertas del Área Académica. Colocación y suministro de 3 topes en el acceso principal Colocación de Séptico en edificio Aulas “A” Colocación de Concertina para seguridad e iluminación trasera del Hospital Veterinario de Pequeñas Especies	

Reparación de canalón de desagüe del HOVEPE	
Reparaciones y Mantenimiento en la Posta Zootécnica. Se repararon los pozos del rancho los ángeles y el pozo de la posta Pozo Rancho los Ángeles Se realizó un estudio que permitió identificar el colapso de la columna de ademe del pozo los ángeles, se adquirió un nuevo transformador con además de un sistema de protección de corriente de tres puntas y un sistema de regulación de voltaje. Pozo de la Posta La bomba se embobinó dos veces Se instaló un sistema de contracorriente en el transformador Se realizó un estudio de aforo del pozo. **Remodelación de los baños de uso general y el comedor del personal administrativo de la posta.** Con el objetivo de dignificar los espacios comunes de la Posta Agropecaria, se remodelaron de manera integral los baños de uso general, así como el comedor del personal de campo. El trabajo de remodelación incluyó 3 juegos de taza completos, 2 mingitorios completos, 3 lavamanos, 1 boiler solar, 1 tinaco de 1100 lts, 2 juegos de planchas con 4 parrillas independientes, herradura de cemento para servicio, barda divisoria en las regaderas del sanitario de hombres, estructura para la instalación de boiler y tinaco, material de instalación, tarja para cocineta, material para planchas de concreto, material para reconstrucción de drenaje y registros.	Septiembre 2022- septiembre 2023
Activos fijos adquiridos **Posta Agropecuaria** Pulidora de pisos para el taller de carnes Empacadora al vacío para el taller de carnes	Septiembre 2022- septiembre 2023

Hospital Veterinario de Pequeñas Especies Lockers metálicos (4) Archiveros metálicos (2) Lavadora (1) Tablet para uso en recepción Mostrador de recepción (1) Centrífuga (1) Báscula (1) Área Académica Pintarrones (4) Proyectores Benq MW550 (30) Pupitres (100) Podadora (1) Impresoras láser (2) Auto nissan sentra 2015	
Mejoras en el servicio de Internet Se contrato servicio dedicado por medio de fibra óptica con proveedor externo, con una velocidad de 300 Mbps (Megabits por segundo). Se migro todo el sistema de video vigilancia que anteriormente fuera contratado y administrado con proveedor externo, a los servidores administrados por reduaz. Se concluyo la primera etapa de mejoramiento de conectividad inalámbrica, migrando 9 dispositivos a la reduaz, y se adquirieron por parte de esta administración 5 equipos nuevos (Access Point). Con estos equipos se cubrió el área de aulas nuevas, edificio A y edificio de Dx. Que eran los espacios con falta de cobertura inalámbrica. Se adquirieron también 6 equipos de conectividad dedicada (switches), instalados en el área de comedor, aulas, (edificio A), edificio de Dx., grandes especies, posta agropecuaria y dirección. Con estos equipos se garantiza una conexión mas estable a la red. Se adquirió también un equipo servidor DHCP, garantizando con este la conectividad	Septiembre 2023

estable a docentes, estudiantes y personal administrativo.	
Atención de la cobertura con calidad. En el presente ciclo escolar, se aceptaron 210 alumnos en el programa de Médico Veterinario Zootecnista, 10 alumnos en la especialidad en rumiantes, 20 en la Maestría en Producción Animal en Zonas Áridas y 10 en el Doctorado en Ciencias Agropecuarias. La matrícula total de estudiantes en el programa de Médico Veterinario Zootecnista es de 1165 estudiantes	Agosto 2023

1.4. INVESTIGACIóN Y POSGRADO DE CALIDAD

Se publicaron 20 artículos científicos: Lizeth Montserrat Medina Pérez, Francisco Javier Gutiérrez Piña, Francisco Javier Trejo Meza, Alejandro Espinoza Canales, Alberto Muro Reyes, Arnoldo González-Reyna. Efecto de eCG sobre el desarrollo folicular y producción de embriones in vitro en bovinos de razas de carne, en trópico seco. Latin American Archives of Animal Production. 2023. Alberto Muro Reyes, Francisco Javier Gutiérrez Piña, Carlos Rodríguez Muela, Carlos Abel Amaya Guerra, Héctor Gutiérrez Bañuelos, Luis Humberto Díaz García, Laura Alicia Polín Raygoza, Alejandro Espinoza Canales. Ruminal fermentation profile, yield milk and chemic and microbiologic quality in dairy cattle feed with nitrogen enriches apple pomace. NOVA SCIENTIA. 2023. Aleksandar K Božic, Hector Gutiérrez-Bañuelos, Agustin Corral-Luna, Gordon Carstens, Martha María Arévalos-Sánchez, Monserrath Félix-Portillo, Alberto Muro-Reyes, Claudio Arzola-Álvarez, Robin C Anderson, Roger B Harvey. Dynamics of Gastrointestinal Activity and Ruminal Absorption of the Methane-Inhibitor, Nitroethane, in Cattle.2021	Septiembre 2022-septiembre 2023

Esmelin Ezequiel González González, Ricardo Valdéz Cepeda, Héctor Gutiérrez Bañuelos, Alberto Muro Reyes, Francisco Javier Gutiérrez Piña, Alejandro Espinoza Canales, Luis Humberto Diaz García, Daniel Rodríguez Tenorio. Efeito da fertilização na produção e valor forrageiro de três variedades de figo-da-índia (Opuntia ficus indica) na zona semiárida do México. Brazilian Journal of Animal and Environmental Research.2022 Marco Antonio López-Carlos, Pedro Hernández-Briano, Jairo Iván Aguilera-Soto, Octavio Carrillo-Muro, Carlos Aurelio Medina-Flores, Fabiola Méndez-Llorente, Carlos Fernando Aréchiga-Flores. Effect of milking hygiene, herd size, water hardness and temperature-humidity index on milk quality of dairy farms. *Revista Brasileira de Zootecnia.*2023 Carlos Aurelio Medina-Flores, Marco López-Carlos, Octavio Carrillo-Muro, Alison Gray. Honey Bee Colony Losses in Mexico's Semi-Arid High Plateau for the Winters 2016–2017 to 2021–2022. Insects. 2023. Alison Gray, Noureddine Adjlane, Alireza Arab, Alexis Ballis, Valters Brusbardis, Adrian Bugeja Douglas, Luis Cadahía, Jean-Daniel Charrière, Robert Chlebo, Mary F Coffey, Bram Cornelissen, Cristina Amaro da Costa, Ellen Danneels, Jiří Danihlík, Constantin Dobrescu, Garth Evans, Mariia Fedoriak, Ivan Forsythe, Aleš Gregorc, Iliyana Ilieva Arakelyan, Jes Johannesen, Lassi Kauko, Preben Kristiansen, Maritta Martikkala, Raquel Martín-Hernández, Ewa Mazur, Carlos Aurelio Medina-Flores, Franco Mutinelli, Eslam M Omar, Solenn Patalano, Aivar Raudmets, Gilles San Martin, Victoria Soroker, Philip Stahlmann-Brown, Jevrosima Stevanovic, Aleksandar Uzunov, Flemming Vejsnaes, Anthony Williams, Robert Brodschneider.	

Honey bee colony loss rates in 37 countries using the COLOSS survey for winter 2019–2020: the combined effects of operation size, migration and queen replacement. Journal of apicultural research.2023. I Mejía-Haro, De Alba-González, JM Martínez-Mireles, CF Aréchiga-Flores, JM Silva-Ramos. Effect of the use of ensiled apple bagasse on performance and ruminal fermentation in lambs. Journal of Animal & Plant Sciences. 2023. Ignacio Mejía-Haro, Andrea A García-Sánchez, Jose Manuel Martínez-Mireles, Carlos F Aréchiga-Flores, Jose M Silva-Ramos, Mauricio Ramos-Dávila. Efecto de vaina de mezquite (Prosopis laevigata, Fabales: Fabaceae) sobre fermentación ruminal y parámetros productivos en ovinos en engorda. Acta Agrícola y Pecuaria. 2023 Ignacio Mejia Haro, Andrea Alejandra García Sánchez, Héctor Silos Espino, José Manuel Martínez Mireles, Carlos Fernando Arechiga Flores, José Manuel Silva Ramos. Variables productivas y digestibilidad en conejos alimentados con diferente nivel de vaina de Prosopis laevigata en la dieta. Acta universitaria. 2023 Fabiola L Rochin Berumen, Heriberto Rodriguez-Frausto, Francisco J Gutierrez-Piña, Zimri Cortés-Vidauri. Deserción escolar de los alumnos de la licenciatura de medicina veterinaria y zootecnia en la universidad autónoma de Zacatecas. Ciencia Latina Revista Científica Multidisciplinar. 2023 Octavio Carrillo-Muro, Alejandro Rivera-Villegas, Pedro Hernandez-Briano, Marco Antonio Lopez-Carlos, Beatriz Isabel Castro-Perez. Effect of Dietary Calcium Propionate Inclusion Period on the Growth	

Performance, Carcass Characteristics, and Meat Quality of Feedlot Ram Lambs. Agriculture. 2023 Pedro Hernández-Briano, Octavio Carrillo-Muro, Alejandro Rivera-Villegas, Marco Antonio López-Carlos, Fabiola Méndez-Llorente, Jairo Iván Aguilera-Soto, Carlos Fernando Aréchiga Flores. Sex and slaughter weight on carcass traits and non-carcass components of horses. Ciencia Rural. 2023 Paola Isaira Correa Aguado, Zimri Cortés Vidauri, Carlos Fernando Aréchiga Flores, Romana Melba Rincón Delgado, Claudia Elisa Valdez Miramontes, Marco Antonio López Carlos, Ignacio Mejía Haro. El ciclo reproductivo de la oveja. South Florida Journal of Development. 2023 Elvia Karina Ortiz Pichardo, Rómulo Bañuelos Valenzuela, Lucía Delgadillo Ruiz, Carlos Meza López, Francisco Guadalupe Echavarría Chairez. Caracterización microbiológica y fisicoquímica de queso maduro denominado añejo comercializado en establecimientos de Zacatecas, Zac. México. Archivos Latinoamericanos de Producción Animal. 2023 Fabiola L Rochin Berumen, Eduardo de J Ruiz Fernández, Juan A Ramírez Chequer, Heriberto Rodriguez Frausto, Luis M Escareño Sánchez. Modelos educativos en la formación de veterinarios: un análisis comparativo. 2023 Fabiola L Rochin Berumen, Miriam Damián Sandoval, Rosa Blanca Martínez Flores. El papel de la comunicación veterinaria en la promoción del bienestar animal. Revista Boaciencia. Saúde e Meio Ambiente. 2023	

Heriberto Rodríguez Frausto, Fabiola Rochin Berumen, Eduardo Ruiz Fernández, Juan Antonio Ramírez Chequer. Evaluación de la estadía profesionalizante y de los supervisores expertos de la práctica veterinaria formativa en los contextos reales. LATAM Revista Latinoamericana de Ciencias Sociales y Humanidades. 2023 Rosa Blanca Martínez-Flores, Miriam Damián Sandoval, Federico I de la Colina Flores, Fabiola L Rochin Berumen. Presencia de paratuberculosis en rumiantes en el estado de Zacatecas a través de estudio histopatológico. Ciencia Latina Revista Científica Multidisciplinar. 2023 Heriberto Rodríguez Frausto, Fabiola L Rochin Berumen, Eduardo de J Ruiz Fernández. Evaluación de las Actividades Profesionales Responsables de la Estadía en Bovinos y Equinos de la Educación Veterinaria en México. LATAM Revista Latinoamericana de Ciencias Sociales y Humanidades. 2023	
Tesis presentadas Se presentaron 11 tesis de licenciatura y posgrado DAYANA MICHELLE ALVARADO AGUILAR. Estudio retrospectivo de casos oncológicos en *Canis lupus familiaris* en el Hospital Veterinario de Pequeñas Especies de la UAMVZ-UAZ. 09/11/23 ERNESTO HERNÁNDEZ MONTELLANO. EFECTO DE BIOMASA DE *Quercus rugosa* TRATADA CON UREA (O, 2 o 4 %) EN DIETAS DE CORDEROS: COMPORTAMIENTO PRODUCTIVO. 30/06/23 MAYELA IZHEL MONTES SÁNCHEZ Degradabilidad ruminal *in vitro* de varadulce (*Eysenhardtia polystachya*) con	Septiembre 2022-Septiembre 2023

potencial forrajero para rumiantes del semidesierto zacatecano en cuatro estaciones del año. 09/06/23 ERIKA JIMÉNES REYES Y CRISTAL SÁNCHEZ LUEVANO. PARÁMETROS HEMATOLóGICOS Y QUIMICOS EN PERROS (Canis familiaris) SOMETIDOS A DIFERENTES CIRUGIAS. 08/12/22 LESLEY ALONDRA MAURICIO ARELLANO. Evaluación bromatológica de flor de palma del desierto (*Yucca filifera*) en el Estado de Zacatecas. 14/11/22 GLORIA GUILLERMINA PATRóN VALDEZ IDENTIFICACIóN DE Demodex spp MEDIANTE PRUEBAS CITOLóGICAS EN CANIDEOS DOMÉSTICOS DE ZACATECAS. 10/11/22 LUZ MARÍA TORRES GALICIA. PARÁMETROS PRODUCTIVOS Y REPRODUCTIVOS DE TRES LÍNEAS GENÉTICAS DE UNA GRANJA DE LA REGIóN ALTOS SUR DEL ESTADO DE JALISCO. 21/10/22 XOCHITL SOLIS RODRÍGUEZ. ANÁLISIS DE FE, PB, ZN EN AGUA, FORRAJES SUELO, Y SU RELACIóN CON LA PRODUCCIóN AGROPECUARIA DE LA COMUNIDAD DE VALDECAÑAS, FRESNILLO, ZACATECAS. 06/07/23 L. EN B. EDUARDO RODRÍGUEZ GUTIÉRREZ. Análisis y cuantificación de plomo (Pb) y cobre (Cu) en suelos, aguas y forrajes de uso agropecuario de la comunidad Saucito del Poleo, Fresnillo, Zacatecas, México. 04/07/23 M. EN C. MONICA SILVA VEGA. EXTRACTO DE HOJA DE *Psidium guajava* COMO INHIBIDOR DE *Echerichia coli* O157:H7 AISLADOS A PARTIR DE HECES DE RUMIANTES LACTANTES CON DIARREA” . 21/10/22	

A partir de abril 2022, Nuestros estudiantes de los programas de posgrado, tanto del Doctorado en Ciencias Agopecuarias como de la Maestría en Producción Animal en Zonas Áridas, tienen acceso a las **Becas Nacionales Conachyt**, contando hasta la fecha con dicha beca 24 alumnos del doctorado y 35 de la maestría, un gran logro de la presente administración.	Abril 2022- septiembre 2023

1.5. VINCULACIóN CON PERTINENCIA Y EXTENSIóN PARA LA FORMACIóN DEL ESTUDIANTE Y EL DESARROLLO SOCIAL

Se llevó a cabo la Tercera Edición del Diplomado Virtual en Epidemiología Básica. Proyecto de colaboración con la Federación de Colegios y Asociaciones de Médicos Veterinarios Zootecnistas de México, A.C.	1 de mayo al 17 de septiembre 2022
Participación de la Unidad Académica en la Jornada Nacional de Vacunación Antirrábica.	25 de septiembre- 1 octubre 2022
Participación de la Unidad Académica en la Jornada Nacional de Vacunación Antirrábica.	7 al 13 de mayo de 2023
Se participó en la exporienta 2022, organizada por la UAZ	18 de noviembre 2022
Participamos en la exporienta Conalep 2022	1 de mayo 2022
Se está ofertando el Diplomado Internacional en Producción Porcina en línea en conjunto con el CA UAZ-CA-107 de Producción Animal con el registro de 31 participantes.	20 de agosto – 20 de octubre 2023
Asistimos al desayuno conmemorativo por el día del Médico Veterinario Zootecnista en la Ciudad de México, organizado por la Federación de Colegios y Asociaciones de Médicos Veterinarios Zootecnistas de México, A.C. donde nuestro Rector fue invitado de honor en el Presidium.	14 de agosto 2023
Llevamos a cabo el desayuno del Médico Veterinario Zootecnista con los profesores de la Unidad Académica.	1 de septiembre 2023
Participamos en la Feria Nacional de Zacatecas, Expo ganadera 2022 con ganado brangus y ovinos rambouillet	3 de septiembre 2022.
Participamos como invitados especiales en el Presidium en la inauguración del Congreso Veterinario de León, el congreso veterinario más grande del mundo, por invitación de su Director General el Dr. César Morales Tórres.	6 de septiembre 2023

Participamos de manera presencial en la CLXXII Reunión y Asamblea de la Asociación Mexicana de Escuelas y Facultades de Medicina Veterinaria y Zootecnia, A.C., cuya sede fue la FMVZ de la UAEM, en la Ciudad de Toluca Edomex.	20-23 de septiembre 2022
Participamos de manera presencial en la CLXXIII Reunión y Asamblea de la Asociación Mexicana de Escuelas y Facultades de Medicina Veterinaria y Zootecnia, A.C. cuya sede fue la FMVZ de la UNAM en San Jacinto	24 y 25 de noviembre 2022
Nacimiento de la "Tuzita" nueva integrante de la familia UAMVZ, becerra producida mediante inseminación artificial y primer nacimiento del lote de vaquillas de la raza brangus rojo traídas en el año 2021, para contar con una raza de bovinos de alta demanda de pie de cría por parte de los productores de la región. Después de la emisión de la convocatoria para ponerle nombre a la becerra, con más de 10,000 votos la Comunidad Universitaria decidió ponerle "Tuzita"	8 de Diciembre del 2022
Participación con ganado ovino rambouillet en la expo ganadera en el marco del LVI Carnaval Río Grande 2023. Río Grande, Zac.	18-26 de febrero 2023
Estancia de investigación en la UAMVZ de la alumna Viscaíno Ríos Merith, quien realiza su Maestría en Ciencias Agropecuarias en la Universidad Autónoma de Sinaloa	5-31 de marzo 2023
En conjunto con el Colegio de Médicos Veterinarios Zootecnistas de Zacatecas y la Federación de Médicos Veterinarios Zootecnistas de México, A.C. llevamos a cabo y otorgamos el aval del curso "habilitación y actualización de cirujanos y supervisores para ovariectomía en ganado bovino"	29,30 y 31 de marzo 2023
Participamos de manera presencial en la CLXXIV Reunión y Asamblea de la Asociación Mexicana de Escuelas y Facultades de Medicina Veterinaria y Zootecnia, A.C. cuya sede fue el Instituto de Investigación de Ciencias Veterinarias de la Universidad Autónoma de Baja California en la Ciudad de Mexicali, Baja California.	22- 24 de marzo 2023
Se firmó un convenio de colaboración entre la UAZ y el Congreso Veterinario de León, el Congreso Veterinario más grande del mundo con la finalidad de llevar a cabo actividades de Educación continua de manera conjunta y la UAZ valide los créditos correspondientes a los asistentes al Congreso y otras actividades de educación continua.	23 de mayo del 2023

Firma de Convenio de la Universidad Autónoma de Zacatecas, a través de la Unidad Académica de Medicina Veterinaria y Zootecnia y el Ayuntamiento de Guadalupe y el Centro de Control y Bienestar Animal del Municipio.	8 de junio 2023
Participamos de manera presencial en la CLXXV Reunión y Asamblea de la Asociación Mexicana de Escuelas y Facultades de Medicina Veterinaria y Zootecnia, A.C. cuya sede fue la Unidad Académica de medicina Veterinaria y Zootecnia de la Universidad Autónoma de Nayarit.	14-16 junio 2023
En mi calidad de Tesorero del Consejo Panamericano de Educación en las Ciencias Veterinarias, acudí a la entrega del reconocimiento de acreditación por Copevet al programa Medicina Veterinaria y Zootecnia de la Facultad de medicina Veterinaria y Zootecnia del Área de Ciencias Biológicas y Agropecuarias de la Universidad Veracruzana.	30 de junio de 2023
Participamos como jurado calificador del "Premio estatal de la juventud edición 2023 en la categoría de Mérito Campesino	11 de Julio 2023
Participamos de manera presencial en la CLXXVI Reunión y Asamblea de la Asociación Mexicana de Escuelas y Facultades de Medicina Veterinaria y Zootecnia, A.C. cuya sede fue la FMVZ de la Universidad Autónoma de Nuevo León, en Monterrey.	6-8 de septiembre 2023
Participamos en la inauguración de la Jornada nacional de vacunación antirrábica canina y felina, con la participación de más de 300 alumnos en los municipios de Zacatecas, Gradalupe, Jeréz y Fresnillo.	26 de septiembre 2022
Servicio Social: Se liberaron 134 expedientes	Septiembre 2022-septiembre 2023
Servicios del Hospital Veterinario de pequeñas especies **Acciones Administrativas:** Se continúa con la amplitud de los horarios de atención: Lunes 9:00 a.m a 5:00 p.m. Martes a viernes de 9:00 a.m. a 7:00 p.m. Sábados de 10:00 a.m. a 4:00 p.m. Incluyendo periodos vacacionales Implementación de turnos de trabajo y guardias nocturnas para cubrir los horarios de consulta médica por parte de los alumnos y el cuerpo médico. Se dieron 872 consultas, revisiones y valoraciones,	Septiembre 2022- septiembre 2023

171 canalizaciones, 73 cirugías de tejidos blandos, 138 hospitalizaciones, 394 estudios de imagenología, 388 estudios de laboratorio, 36 estudios histopatológicos, 502 servicios de venta de medicamentos, 84 servicios hospitalarios, 200 vacunas y desparasitaciones, 134 servicios de venta de alimentos y accesorios, entre otros servicios para dar un total de 2991 servicios prestados El pago de servicios sigue realizándose con tarjeta desde febrero 2022. Se instaló una tableta para la apilcación de encuestas de satisfacción de los clientes (a partir del 13 de septiembre de 2022). **Acciones académicas:** implementación de base de datos de captura de expedientes. Re-foliación de los expedientes generados diariamente implementación de archivo controlado, supervisado y consecutivo de los expedientes. Guardias nocturnas a pacientes hospitalizados. Programación fija de seminarios semanales (lunes 5:00 p.m. a 7:00 p.m.) Donde los ponentes son el cuerpo médico y los alumnos de estadía profesional. implementación de roles de turnos de trabajo, guardias nocturnas y por áreas del hospital veterinario. Aplicación de encuestas mensuales a los estudiantes de estadía que están en el hospital, para medir el desempeño de los profesores. Se atendieron, 15 alumnos de estadía, 7 de servicio social y 8 de voluntariado, y 158 de las materias de clínica de perros y gatos para un total de 188 alumnos. **Adquisición de material y equipos:** Se adquirieron mascarillas de anestesia. Rack de sondas y sondas endotraqueales Centrífuga Báscula para infectocontagiosos (caninos) Archivero metálico de 4 cajones Lockers metálicos de 3 puertas 6 anaqueles 1 lavadora Se adquirió una tarja para el área de infectocontagiosos	

Se adquirió una bomba sumergible para la cisterna Se adquirió el arrancador de la bomba sumergible **Acciones de mantenimiento:** Se realizó mantenimiento para evitar fugas de lavabos y sanitarios. Se dio mantenimiento a la máquina de anestesia Se dio mantenimiento a los rótulos. A partir del 13 de septiembre de este año se cuenta con la instalación de una tableta a la entrada para aplicar una encuesta de satisfacción a los clientes.	
Hospital veterinario de equinos Se atendieron 74 casos de diferentes patologías en yeguas, potrillos y garañones.	Septiembre 2022- septiembre 2023
Acciones emprendidas en el Área Agrícola. se obtuvieron un aproximado de 1700 toneladas de silo de maíz (420 ton. provenientes del rancho El Ombligo, 1200 ton adquiridas a través de un de proveedor de fresnillo y 880 ton de la posta Durante el ciclo agrícola de verano 2023, empleando el agua que nos envían de La Corona, al día 13 de septiembre 2023 se cosechó un total de 7.5 hectáreas de maíz, con una producción de 36 ton por hectárea obteniendo un total de 270 ton. Se produjeron 225 toneladas de pastura de maíz con una superficie sembrada de 30 hectáreas. En el Rancho Los Ángeles se realizó la siembra de 4.5 hectáreas de maíz, y se cosecharon 12 tons de pastura de maíz. total de 11 hectárea de tierra con alfalfa, divididas en el Rancho El Ombligo y La Posta, destinadas al cultivo de este forraje, se obtuvieron en 14 cortes 2520 de pacas con un peso aproximado de 28 kg por paca. De avena se produjo en un total de ocho hectáreas 930 pacas de aproximadamente 25 kg cada una.	Septiembre 2022- septiembre 2023
Área de Diagnóstico **Servicios** **Histopatología:** 68 biopsias 15 estudios histopatológicos 8 tinciones especiales 10 citologías **50 prácticas**	Septiembre 2022- Septiembre 2023

Necropsias: 23 **Bacteriología:** Antibiogramas: 3 Aislamientos: 5 Cultivos: 2 Frotis directo (tinciones especiales): 5 Análisis Clínicos Hemogramas: 11 Química Sanguínea: 5 Investigación (80 hemogramas, 100 químicas sanguíneas). **Prácticas** 228 prácticas impartidas para alumnos de licenciatura.	

EJE 2. MODERNIDAD ADMINISTRATIVA Y AGILIDAD EN PROCESOS

Modernización de los procesos de inscripción, titulación y estadía profesional. Se sistematizaron los procesos de inscripción, titulación y asignación de estadía profesional de tal manera que los alumnos realizaron estos procesos a distancia. Se asignaron 3 números de teléfono diferentes y exclusivos para agilizar los procesos de inscripción, titulación y estadía profesional, con la opción de envío de mensaje mediante la aplicación de whatsapp para cada actividad, proporcionando un servicio más personalizado y eficiente.	Marzo 2021- Septiembre 2023
Cursos, webinars, diplomados, reuniones, exámenes profesionales, exámenes para obtención de grado se realizan en línea.	Marzo 2021-Septiembre 2023
Las dos líneas telefónicas con las que cuenta la Unidad Académica históricamente han sido recupeadas y puestas en operación después de más de tres años sin funcionamiento.	Agosto 2022- septiembre 2023

EJE 3. NORMATIVIDAD Y óRGANOS DE GOBIERNO

Curso de inducción abordando el tema sobre Normatividad Universitaria a los alumnos de nuevo ingreso. Durante el curso propedeútico proporcionado a los alumnos de nuevo ingreso, se les dio a conocer la Normatividad Universitaria.	1-11 de agosto 2023
Impulso de la imagen institucional y comunicación eficiente al interior y al exterior de la Unidad Académica de Medicina Veterinaria y Zootecnia. Comunicación eficiente hacia el interior de la Unidad Académica, hacia la Universidad y hacia el exterior de la Universidad mediante el uso de post con imagen, apegados al manual de imagen institucional, lo cual ha generado mayor identidad de los miembros de la Unidad Académica y mayor reconocimiento por parte de la sociedad.	Marzo 2021- septiembre 2023
Cambio del logotipo de la Unidad Académica en el marco del 60 Aniversario de nuestra Unidad Académica. Un logotipo moderno, elegante y con todos los elementos de la medicina veteriaria.	5 de marzo 2022- septriembre 2023
Incremento de la generación de recursos propios, a través de la mejora de la calidad e imagen de servicios y productos y mayor publicidad. Mejorando la calidad imagen y difusión de los productos y servicios que oferta la Unidad Académica, hemos logrado un incremento muy importante de los ingresos principálmente en el hospital veterinario de pequeñas especies.	Abril 2021- septiembre 2023

EJE 4. AUSTERIDAD, TRANSPARENCIA Y RENDICIóN DE CUENTAS

Uso de recursos propios bajo presupuesto y siguiendo los lineamientos de la Contabilidad Gubernamental. Los recursos generados por la Unidad Académica se manejan en estricto apego al presupuesto, con transparencia y siguiendo siempre los lineamientos de la contabilidad gubernamental.	Marzo 2021- agosto 2023
Control absoluto de ingresos y egresos en el Hospital Veterinario de Pequeñas Especies. Se estableció un sistema muy riguroso de ingresos y egresos en el hospital veterinario de pequeñas especies, implementando la generación de recibos por cobros, quedando evidencia en los expedientes de los cobros que se realizan en las visitas y permite el control de ingresos por parte de la contabilidad de la Unidad Académica, se actualizó lista de precios del hospital, se cobran todos los servicios,. El uso de medicamentos e insumos se realiza con mucho control.	Marzo 2021- septiembre 2023
Control de Ingresos y egresos en la Posta Agropecuaria. Se han establecido mecanismos de control para determinar los ingresos y egresos de cada área de la posta con el propósito de conocer el punto de equilibrio de cada área, mediante bitácoras donde se lleva control de gastos de insumos, combustible, etc. Con el apoyo de un profesional de contabilidad.	Marzo 2021- septiembre 2023
Cumpliendo con nuestra obligación como lo marca la Normatividad Universitaria, rendimos el primer informe sobre los avances más significativos de nuestra administración.	26 de octubre 2022
Una delegación de nuestra Unidad Académica compuesta de Funcionarios de la Unidad Académica, jefas y jefes de grupo, así cómo personal administrativo, asistimos a la presentación del segundo informe del Rector a conocer los avances de la presente adminitración.	11 de septiembre 2023

EJE 5. INTERNACIONALIZACIóN DE LA EDUCACIóN

Fuimos invitados a participar en el grupo de representantes de México en la Reunión de líderes de la Medicina Veterinaria de Norteamérica (México, Estados Unidos y Canadá, North American Veterinary Leadership Meeting) , la cual tuvo como cede la antigua escuela de Medicina Veterinaria de San Jacinto en la CdMx, en el marco de los 170 años de la Medicina Veterinaria en México y el Continente Americano.	15 y 16 de agosto 2023
Diplomado Internacional en línea, en Medicina y Producción Porcina. Se oferta el diplomado en Medicina y Producción Porcina, de 8 módulos, con la participación de ponentes de talla Nacional e Internacional.	Del 20 de agosto al 20 de octubre 2023.
Renovación de la Membresía de la Unidad Académica a la Asociación Americana de Facultades y Escuelas de Medicina Veterinaria. Renovamos la membresía de la Unidad Académica a la Asociación Americana de Facultades y Escuelas de Medicina Veterinaria.	Septiembre 2023
En conjunto con el CA de Biotecnología y Reproducción Animal 127 (CABRA 127), Llevamos a cabo el Primer Curso Internacional Diferentes Estrategias para Mejorar la Producción Bovina, cuya cede fue el Teatro Calderón, en la Cd de Zacatecas, con la participación de destacados ponentes de talla Nacional e Internacional de Estados Unidos y de Costa Rica	13 y 14 de octubre 2022
Fuimos cede del XI Congreso Internacional de Manejo de Pastizales y 2 Foro para la Prevención y Manejo de la Sequía, evento académico de carácter internacional donde los expertos expusieron los resultados más recientes e innovadores de sus investigaciones en materia de recuperación, rehabilitación y uso adecuado de los pastizales en condiciones de sequía y aridez, para desarrollar sistemas de pastoreo y producción animal más eficientes y	16, 17 y 18 de noviembre de 2022

sustentables reduciendo con ello el impacto del cambio climático Se contó con la participación de más de 600 asistentes. Se presentaron 10 conferencias magistrales, trabajos cortos, presentación de carteles, hubo además concursos de identificación de plantas y de fotografía	
Fuimos cede de la XLVIII Reunión Científica de la Asociación Mexicana para la Producción Animal y Seguridad Alimentaria, A.C., en conjunto con la XXVII Reunión de la Asociación Latinoamericana de Producción Animal. La UAMVZ UAZ fue sede de estas dos reuniones científicas conjuntas en el Palacio de Convenciones de la Cd de Zacatecas, En este recinto se reunieron líderes mundiales de diferentes disciplinas para exponer los resultados de sus investigaciones y mediante la colaboración interinstitucional buscar soluciones para atender los problemas más apremientes que afectan la producción animal en Latinoamérica, cuidando siempre la salud humana, la salud animal y el cuidado del medio ambiente para garantizar la seguridad alimentaria de productos de origen animal de manera eficiente, segura y sustentable. Se presentaron 19 Conferencias Magistrales, de especialistas de reconocido prestigio a nivel Internacional procedentes de Brasil, España, Francia, Canadá, Argentina, EUA y México. Contando más de 1000 asistentes de diferentes países cómo Canadá, Estados Unidos, Francia, España, Brasil, Colombia, Ecuador, Perú, Argentina, y de prácticamente de toda la República Mexicana.	26, 27 y 28 de abril 2023
Participamos en el programa delfín con la visita de la alumna de la licenciatura de MVZ de la Universidad Autónoma de Chiapas, quíen fue recibida por el Dr. Carlos Fernando Aréchiga Flores	3 junio al 3 de agosto 2023
Se contó con la visita del Dr Eduardo Gutiérrez, consultor privado proveniente del estado de Hidalgo, quien proporcionó una práctica sobre congelación de semen en bovinos, ovinos y caprinos	2 de septiembre de 2023

EJE 7. EQUIDAD DE GÉNERO Y ERRADICACIóN DE LA VIOLENCIA

Equidad de Género en los cargos de la Unidad Académica. Se ha establecido una política en materia de equidad de género en lo referente a los cargos en la Unidad Académica, más del 50 % de mujeres ejercen un cargo de responsabilidad.	Marzo 2021-septiembre 2023
Participación y recopilación de participaciones de la asistente a las mesas de trabajo en el evento conmemorativo al Día internacional de la eliminación de la violencia contra la mujer.	15 de Noviembre 2022
Organización y participación de las actividades conmemorativas al Día Internacional de la Mujer. Asistencia a actividades organizadas por Rectoría con el mismo objetivo.	8 y 9 de Marzo 2023
Participación en la charla “Violencia contra las mujeres desde las mujeres”. Organizada por la Secretaría de la Mujer del Estado de Zacatecas.	25 de Mayo 2023

EJE 8. UNA UNIVERSIDAD SEGURA Y PROMOTORA DE LA CULTURA DE LA PAZ

Mejora de las medidas de seguridad en las instalaciones de la Unidad Académica. Mejora de las medidas de seguridad en las instalaciones de la Unidad Académica, mediante la colocación de 30 cámaras y 35 lámparas led de encendido y apagado autumático en lugares estratégicos con monitoreo mediante computadora y aplicación en teléfono celular.	Julio 2021- septiembre 2023
Prevención de incendios de arbustivas y pastizales en la UAMVZ. Para evitar incendios durante la época de estiaje se utiliza el pastoreo en las áreas de pastizales para evitar el exceso de hierba seca.	Julio 2021- septiembre 2023
Se instalaron 3 topes al igreso de la caseta de vigilancia para evitar accidentes por alcance de los vehículos.	6 de mayo de 2023

EJE 9. SUSTENTABILIDAD Y SOSTENIBILIDAD

Se llevó a cabo la reforestación de un espacio asignado para este fin durante el curso propedéutico 2023, contando con la participación de los alumnos de nuevo ingreso. A través de la Secretaria de Desarrollo Rural Sustentable de Estado de Zacatecas, se realizó la gestión para la donación a favor de la UAMVZ-UAZ, de 60 plantas Forestales de las especies fresno (15), cedro (15), pino greggi (15) y trueno (15). Los truenos fueron destinados a reforestar el área verde del Hospital Veterinario de Pequeñas Especies.	Agosto 2023
Manejo Integral de Residuos Pecuarios. El uso adecuado de los residuos pecuarios cómo estiércol y abasura orgánica es fundamental en las buenas prácticas pecuarias para mitigar los efectos del cambio climático, para ello, estamos usando los residuos antes mencionados para la formación de composta para luego reintegrarlos al suelo agrícola, evitando con ello el uso de fertilizantes químicos.	Septiembre 2022-Septiembre 2023
Cero Utilización de Insecticidas en las áreas. Para el control de plagas en las áreas de cultivo, se utilizan trampas en lugar de insecticidas, favoreciendo con ello una agricultura y ganadería orgánica.	Septiembre 2022-Septiembre 2023
Uso eficiente y racional del agua. Nos hemos dado a la tarea de corregir todas y cada una de las fugas de agua en las instalaciones de la Unidad Académica, en baños, en la posta agropecuaria, en el riego, en el taller de lácteos implementamos un sistema que nos permite recuperar 5000 litros de agua diariamente que se utilizaba para la pasteurización de la leche.	Marzo 2021 - septiembre 2023
Colocación de lámparas Led de exterior de encendido y apagado automático. Se colocaron 35 lámparas Led de exterior de encendido y apagadoautomático para ahorro de energía eléctrica tanto en el área académica cómo en la posta agropecuaria.	Mayo 2021- septiembre 2023
Utilización del pastoreo como actividad sustentable. Estamos utilizando el pastoreo	Julio 2021-septiembre 2023

cómo una actividad de ganadería sustentable, la cual permite al ganado estar libre en los pastizales de la Unidad Académica, promoviendo el bienestar animal y ayudando a la limpieza de las áreas, disminuímos los gastos en alimentación para el ganado, evitamos personal para la remoción de ese pasto y uso de combustible, y el ganado fertiliza a su vez las áreras por donde transita.	
Se implementó un programa de control de roedores en la posta y área académica con la finalidad de disminuír una alarmante plaga de ratas que invadió las áreas productivas de la Posta. Actualmente dicha plaga está bajo control.	Febrero- Septiembre 2023

EJE 10. SALUD INTEGRAL Y PROTOCOLOS ANTE CONTINGENCIAS

Se habilitó el módulo prevenimss con medicamentos y equipo necesario para la detección de enfermedades dando servicio al personal estudiantil, docente y administrativo. Servicios ofrecidos: Aplicación de vacuna antiinfluenza, antitetánica Medición de peso y talla Presión arterial Perímetro abdominal Desparasitación Información sobre anticonceptivos, Suero oral	Agosto 2022-septiembre 2023

ANEXOS

INFORME FINANCIERO

UNIDAD ACADÉMICA DE MEDICINA VETERINARIA Y ZOOTECNIA
INGRESOS Y EGRESOS SEPTIEMBRE 2022 - AGOSTO 2023

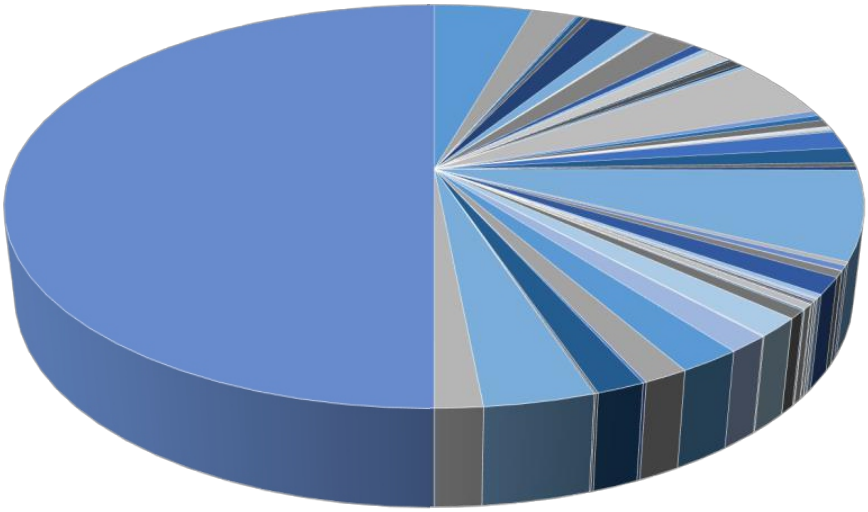
AREA ACADÉMICA

INGRESOS ÁREA ACADÉMICA	Cantidad
CONSTANCIAS DE ESTUDIO	$ 3,480.00
CURSOS DE TITULACI□N	$ 433,168.00
CURSO PROPEDÉUTICO	$ 213,028.00
DIPLOMADO DE MEDICINA Y PRODUCCI□N PORCINA	$ 91,056.00
CONGRESOS	$ 92,364.48
DONACI□N DE LIBROS	$ 91,780.00
EXÁMENES	$ 52,510.00
KARDEX	$ 20,400.00
MULTA POR RETARDO DE LIBROS	$ 5,110.00
OTROS INGRESOS	$ 21,844.00
INSCRIPCIONES	$ 5,592,407.56
SERVICIOS EN CENTRO DE C□MPUTO	$ 2,760.00
LABORATORIO DE BACTERIOLOGÍA	$ 1,670.00
LABORATORIO DE HISTOPATOLOGÍA	$ 54,270.00
RENTA DE ESPACIO PARA VENTA DE COMIDA	$ 30,000.00
TOTAL	**$ 6,705,848.04**



EGRESOS ÁREA ACADÉMICA	Cantidad	
HONORARIOS ASIMILADOS A SALARIOS	$	506,278.00
MATERIAL Y ÚTILES DE OFICINA	$	232,439.86
MATERIAL Y UTILES DE IMPRESI□N Y REPRODUCCI□N	$	11,649.64
MATERIALES, ÚTILES Y EQUIPOS MENORES DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACI□N Y COMUNICACIONES	$	31,136.00
MATERIAL IMPRESO E INFORMACI□N DIGITAL	$	31,930.00
MATERIAL DE LIMPIEZA	$	205,946.46
ALIMENTOS PARA PERSONAS	$	132,045.76
CEMENTO Y PRODUCTOS DE CONCRETO	$	8,154.00
CAL, YESO Y PRODUCTOS DE YESO	$	5,126.00
MADERAS Y PRODUCTOS DE MADERA	$	2,723.01
MATERIAL ELÉCTRICO Y ELECTR□NICO	$	237,500.18
ARTÍCULOS METÁLICOS PARA LA CONSTRUCCI□N	$	64,852.48
OTROS MATERIALES Y ARTÍCULOS DE CONSTRUCCI□N Y REPARACI□N	$	35,336.66
PRODUCTOS QUIMICOS BASICOS	$	124,483.74
MEDICINAS Y PRODUCTOS FARMACÉUTICOS	$	3,040.00
MATERIALES, ACCESORIOS Y SUMINISTROS MÉDICOS	$	18,095.40
MATERIALES, ACCESORIOS Y SUMINISTROS DE LABORATORIO	$	53,631.19
FIBRAS SINTÉTICAS, HULES, PLÁSTICOS Y DERIVADOS	$	21,311.59
OTROS PRODUCTOS QUÍMICOS	$	25,982.64
COMBUSTIBLES, LUBRICANTES Y ADITIVOS	$	532,865.73
VESTUARIOS, UNIFORMES Y BLANCOS	$	49,756.08
ARTÍCULOS DEPORTIVOS	$	48,615.00
REFACCIONES Y ACCESORIOS MENORES DE EQUIPO DE TRANSPORTE	$	66,699.71
HERRAMIENTAS MENORES	$	4,920.00
REFACCIONES Y ACCESORIOS MENORES DE EQUIPO DE COMPUTO Y TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACI□N	$	5,509.54
REFACCIONES Y ACCESORIOS MEDNORES DE EDIFICIOS	$	10,976.36
ARRENDAMIENTO DE EDIFICIOS	$	8,000.00
ARRENDAMIENTO DE MOBILIARIO Y EQUIPO DE ADMON. EDUCACIONAL Y RECREATIVO	$	6,660.01
REFACCIONES Y ACCESORIOS MENORES DE MAQUINARIA Y OTROS EQUIPOS	$	18,893.58
SERVICIO DE ACCESO DE INTERNET, REDES Y PROCESAMIENTO DE INFORMACI□N	$	162,836.75
SERVICIOS DE APOYO ADMINISTRATIVO, TRADUCCI□N, FOTOCOPIADO E IMPRESO	$	144,307.07
SERVICIOS FINANCIEROS Y BANCARIOS	$	34,968.95
SEGURO DE BIENES PATRIMONIALES	$	35,496.01
CONSERVACI□N Y MANTENIMIENTO MENOR DE INMUEBLES	$	818,736.82
INSTALACION, REPARACI□N Y MANT. DE EQUIPO DE COMPUTO	$	32,770.00
INSTALACI□N, REP. Y MANT. DE EQUIPO E INSTRUMENTAL MEDICO Y DE LABORATORIO	$	44,878.46
OTROS ARRENDAMIENTOS	$	2,830.40
REPARACI□N Y MANTENIMENTO DE QUIPO DE TRANSPORTE	$	57,065.78
INSTALACI□N, REPARACI□N Y MANTENIMIENTO DE MAQUINARIA, OTROS EQUIPOS Y HERRAMIENTAS	$	154,226.95
SERVICIOS DE LIMPIEZA Y MANEJO DE DESECHOS	$	32,912.22
SERVICIOS DE JARDINERIA Y FUMIGACI□N	$	11,475.00
IMPUESTOS Y DERECHOS	$	15,655.00
APOYO PARA DOCENCIA	$	4,500.00
GAS	$	14,010.20
BECAS Y OTRAS AYUDAS ALUMNOS	$	8,500.00
FLETES Y MANIOBRAS	$	2,848.34
SERVICIOS DE CAPACITACI□N	$	45,260.44
SERVICIOS DE CREATIVIDAD, PREPRODUCCI□N Y PRODUCCI□N DE PUBLICIDAD, EXCEPTO INTERNET	$	4,640.00
SERVICIOS DE REVELADO DE FOTOGRAFÍAS	$	9,280.00
PASAJES AÉREOS	$	76,334.85
PASAJES TERRESTRES	$	1,300.00
VIÁTICOS EN EL PAS	$	173,598.95
OTROS SERVICIOS DE TRASLADO Y HOSPEDAJE	$	7,162.70
GASTOS DE CEREMONIAL	$	158,630.53
GASTOS DE ORDEN SOCIAL Y CULTURAL	$	232,239.63
CONGRESOS Y CONVENCIONES	$	166,458.00
SERVICIOS FUNERARIOS	$	12,296.00
OTROS SERVICIOS GENERALES	$	178,757.06
MUEBLES DE OFICINA Y ESTANTERIA	$	9,319.11
EQUIPO DE COMPUTO Y TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACI□N	$	5,600.00
EQUIPOS Y APARATOS AUDIOVISUALES	$	405,500.00
AUTOM□VILES Y EQUIPO DE TRANSPORTE	$	174,000.00
TOTAL	**$**	**5,742,953.84**

EGRESOS ÁREA ACADÉMICA



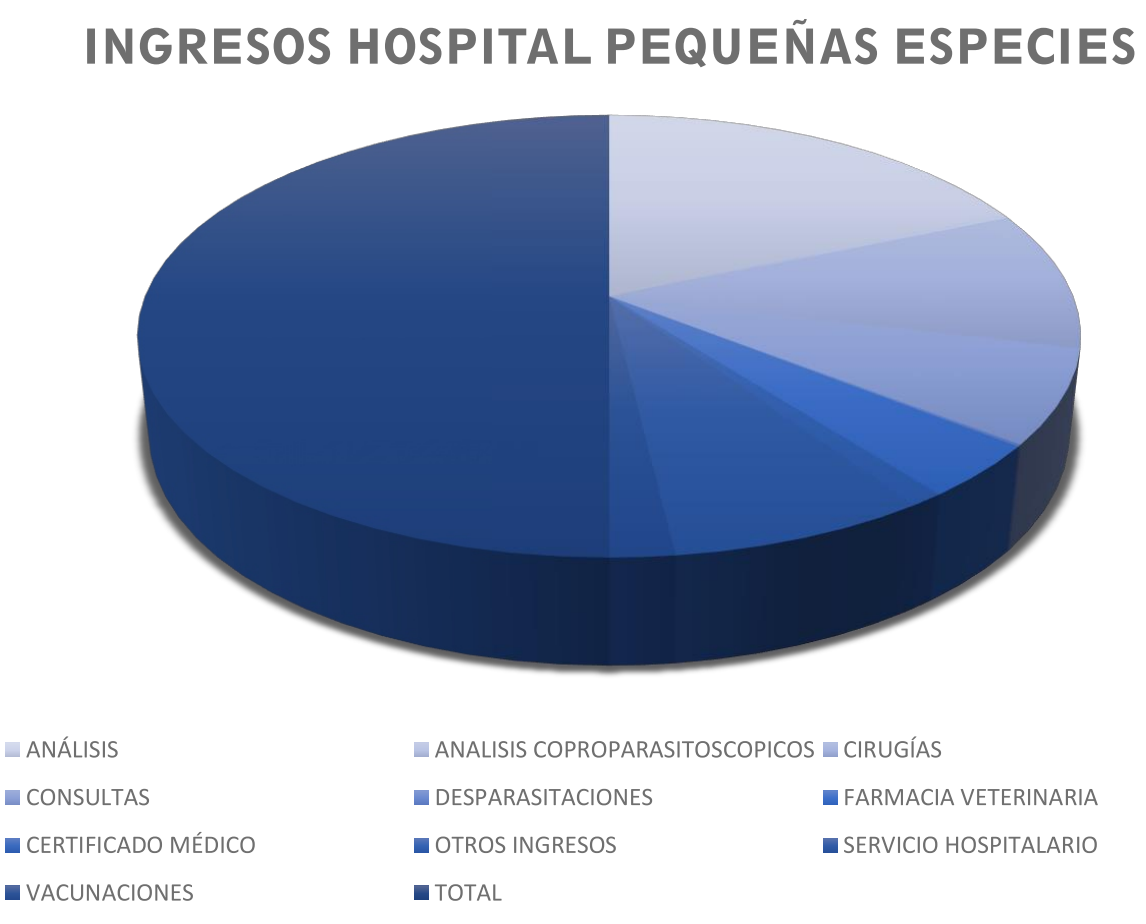
- HONORARIOS ASIMILADOS A SALARIOS
- MATERIALES, ÚTILES Y EQUIPOS MENORES DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACI□N Y COMUNICACIONES
- ALIMENTOS PARA PERSONAS
- MADERAS Y PRODUCTOS DE MADERA
- OTROS MATERIALES Y ARTÍCULOS DE CONSTRUCCI□N Y REPARACI□N
- MATERIALES, ACCESORIOS Y SUMINISTROS MÉDICOS
- OTROS PRODUCTOS QUÍMICOS
- ARTÍCULOS DEPORTIVOS
- REFACCIONES Y ACCESORIOS MENORES DE EQUIPO DE COMPUTO Y TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACI□N
- ARRENDAMIENTO DE MOBILIARIO Y EQUIPO DE ADMON. EDUCACIONAL Y RECREATIVO
- SERVICIOS DE APOYO ADMINISTRATIVO, TRADUCCI□N, FOTOCOPIADO E IMPRESO
- CONSERVACI□N Y MANTENIMIENTO MENOR DE INMUEBLES
- OTROS ARRENDAMIENTOS
- SERVICIOS DE LIMPIEZA Y MANEJO DE DESECHOS
- APOYO PARA DOCENCIA
- FLETES Y MANIOBRAS
- SERVICIOS DE REVELADO DE FOTOGRAFÍAS
- MATERIAL Y ÚTILES DE OFICINA
- MATERIAL IMPRESO E INFORMACI□N DIGITAL
- CEMENTO Y PRODUCTOS DE CONCRETO
- MATERIAL ELÉCTRICO Y ELECTR□NICO
- PRODUCTOS QUIMICOS BASICOS
- MATERIALES, ACCESORIOS Y SUMINISTROS DE LABORATORIO
- COMBUSTIBLES, LUBRICANTES Y ADITIVOS
- REFACCIONES Y ACCESORIOS MENORES DE EQUIPO DE TRANSPORTE
- REFACCIONES Y ACCESORIOS MEDNORES DE EDIFICIOS
- REFACCIONES Y ACCESORIOS MENORES DE MAQUINARIA Y OTROS EQUIPOS
- SERVICIOS FINANCIEROS Y BANCARIOS
- INSTALACION, REPARACI□N Y MANT. DE EQUIPO DE COMPUTO
- REPARACI□N Y MANTENIMENTO DE QUIPO DE TRANSPORTE
- SERVICIOS DE JARDINERIA Y FUMIGACI□N
- GAS
- SERVICIOS DE CAPACITACI□N
- PASAJES AÉREOS
- MATERIAL Y UTILES DE IMPRESI□N Y REPRODUCCI□N
- MATERIAL DE LIMPIEZA
- CAL, YESO Y PRODUCTOS DE YESO
- ARTÍCULOS METÁLICOS PARA LA CONSTRUCCI□N
- MEDICINAS Y PRODUCTOS FARMACÉUTICOS
- FIBRAS SINTÉTICAS, HULES, PLÁSTICOS Y DERIVADOS
- VESTUARIOS, UNIFORMES Y BLANCOS
- HERRAMIENTAS MENORES
- ARRENDAMIENTO DE EDIFICIOS
- SERVICIO DE ACCESO DE INTERNET, REDES Y PROCESAMIENTO DE INFORMACI□N
- SEGURO DE BIENES PATRIMONIALES
- INSTALACI□N, REP. Y MANT. DE EQUIPO E INSTRUMENTAL MEDICO Y DE LABORATORIO
- INSTALACI□N, REPARACI□N Y MANTENIMIENTO DE MAQUINARIA, OTROS EQUIPOS Y HERRAMIENTAS
- IMPUESTOS Y DERECHOS
- BECAS Y OTRAS AYUDAS ALUMNOS
- SERVICIOS DE CREATIVIDAD, PREPRODUCCI□N Y PRODUCCI□N DE PUBLICIDAD, EXCEPTO INTERNET
- PASAJES TERRESTRES

UNIDAD ACADÉMICA DE MEDICINA VETERINARIA Y ZOOTECNIA

INGRESOS Y EGRESOS SEPTIEMBRE 2022 - AGOSTO 2023

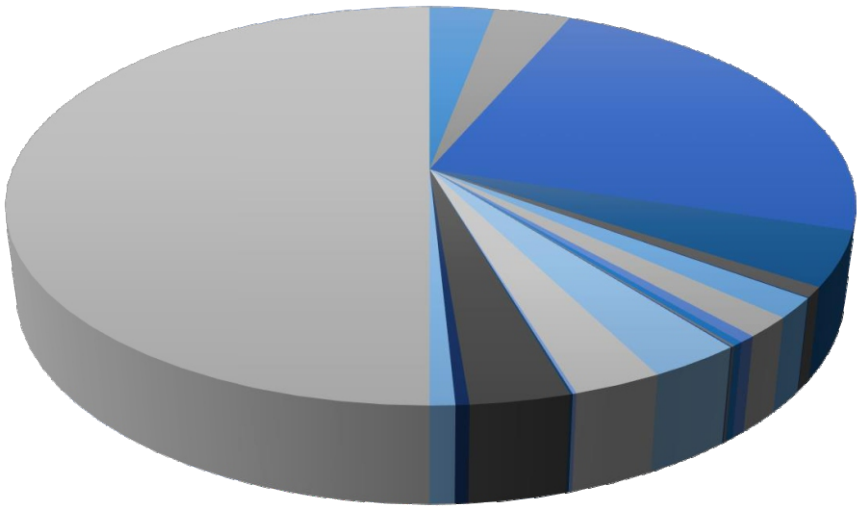
AREA: HOSPITAL DE PEQUEÑAS ESPECIES CAMPUS UAZ

INGRESOS HOSPITAL PEQUEÑAS ESPECIES	Cantidad
ANÁLISIS	$ 384,922.50
ANALISIS COPROPARASITOSCOPICOS	$ 7,517.00
CIRUGÍAS	$ 214,597.50
CONSULTAS	$ 144,444.00
DESPARASITACIONES	$ 2,845.00
FARMACIA VETERINARIA	$ 81,283.00
CERTIFICADO MÉDICO	$ 1,000.00
OTROS INGRESOS	$ 20,263.00
SERVICIO HOSPITALARIO	$ 160,134.00
VACUNACIONES	$ 39,651.00
TOTAL	**$ 1,056,657.00**



EGRESOS HOSPITAL PEQUEÑAS ESPECIES	Cantidad	
MATERIAL Y UTILES DE OFICINA	$	32,704.20
MATERIAL DE LIMPIEZA	$	38,486.48
MEDICINAS Y PRODUCTOS FARMACÉUTICOS	$	261,089.74
MATERIALES, ACCESORIOS Y SUMINISTROS MÉDICOS	$	48,875.70
MATERIALES, ACCESORIOS Y SUMINISTROS DE LABORATORIO	$	9,269.00
OTROS PRODUCTOS QUÍMICOS	$	632.70
GAS	$	18,002.55
CONSERVACI□N Y MANTENIMIENTO MENOR DE INMUEBLES	$	18,400.00
INSTALACION, REP. Y MANT. DE EQUIPO DE COMPUTO Y TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACION	$	6,150.00
REFACCIONES Y ACCESORIOS MENORES DE MOB. Y EQ. DE ADMON. EDUC Y RECREATIVO	$	3,728.40
REFACCIONES Y ACCESORIOS MENORES DE EQUIPO E INSTRUMENTAL MÉDICO Y DE LABORATORIO	$	1,299.00
COMBUSTIBLES, LUBRICANTES Y ADITIVOS	$	583.19
SERVICIO DE APOYO ADMINISTRATIVO, TRADUCION, FOTOCOPIADO Y TRADUCCION	$	33,429.55
SERVICIOS DE LIMPIEZA Y MANEJO DE DESECHOS	$	31,628.99
PRODUCTOS QUÍMICOS BÁSICOS	$	1,375.60
INSTALACI□N, REPARACI□N Y MANTENIMIENTO DE EQUIPO E INSTRUMENTAL MÉDICO Y DE LABORATORIO	$	915.93
MUEBLES DE OFICINA Y ESTANTERÍA	$	35,681.02
EQUIPO MEDICO Y DE LABORATORIO	$	4,849.99
EQUIPO DE C□MPUTO Y DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACI□N	$	8,930.00
TOTAL	**$**	**556,032.04**

EGRESOS HOSPITAL PEQUEÑAS ESPECIES



- MATERIAL Y UTILES DE OFICINA
- MATERIAL DE LIMPIEZA
- MEDICINAS Y PRODUCTOS FARMACÉUTICOS
- MATERIALES, ACCESORIOS Y SUMINISTROS MÉDICOS
- MATERIALES, ACCESORIOS Y SUMINISTROS DE LABORATORIO
- OTROS PRODUCTOS QUÍMICOS
- GAS
- CONSERVACI□N Y MANTENIMIENTO MENOR DE INMUEBLES
- INSTALACION, REP. Y MANT. DE EQUIPO DE COMPUTO Y TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACION
- REFACCIONES Y ACCESORIOS MENORES DE MOB. Y EQ. DE ADMON. EDUC Y RECREATIVO
- REFACCIONES Y ACCESORIOS MENORES DE EQUIPO E INSTRUMENTAL MÉDICO Y DE LABORATORIO
- COMBUSTIBLES, LUBRICANTES Y ADITIVOS
- SERVICIO DE APOYO ADMINISTRATIVO, TRADUCION, FOTOCOPIADO Y TRADUCCION
- SERVICIOS DE LIMPIEZA Y MANEJO DE DESECHOS
- PRODUCTOS QUÍMICOS BÁSICOS
- INSTALACI□N, REPARACI□N Y MANTENIMIENTO DE EQUIPO E INSTRUMENTAL MÉDICO Y DE LABORATORIO
- MUEBLES DE OFICINA Y ESTANTERÍA
- EQUIPO MEDICO Y DE LABORATORIO
- EQUIPO DE C□MPUTO Y DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACI□N
- TOTAL

UNIDAD ACADÉMICA DE MEDICINA VETERINARIA Y ZOOTECNIA
INGRESOS Y EGRESOS SEPTIEMBRE 2022 - AGOSTO 2023

AREA DE POSGRADO

INGRESOS ÁREA DE POSGRADO	Cantidad	
COLEGIATURAS MAESTRÍA EN PRODUCCI□N ANIMAL EN ZONAS ÁRIDAS	$	136,943.20
COLEGIATURAS DOCTORADO EN CIENCIAS AGROPECUARIAS	$	126,884.80
COLEGIATURAS ESPECIALIDAD EN RUMIANTES	$	65,141.52
CONSTANCIAS	$	6,425.00
KARDEX	$	2,400.00
TOTAL	**$**	**337,794.52**



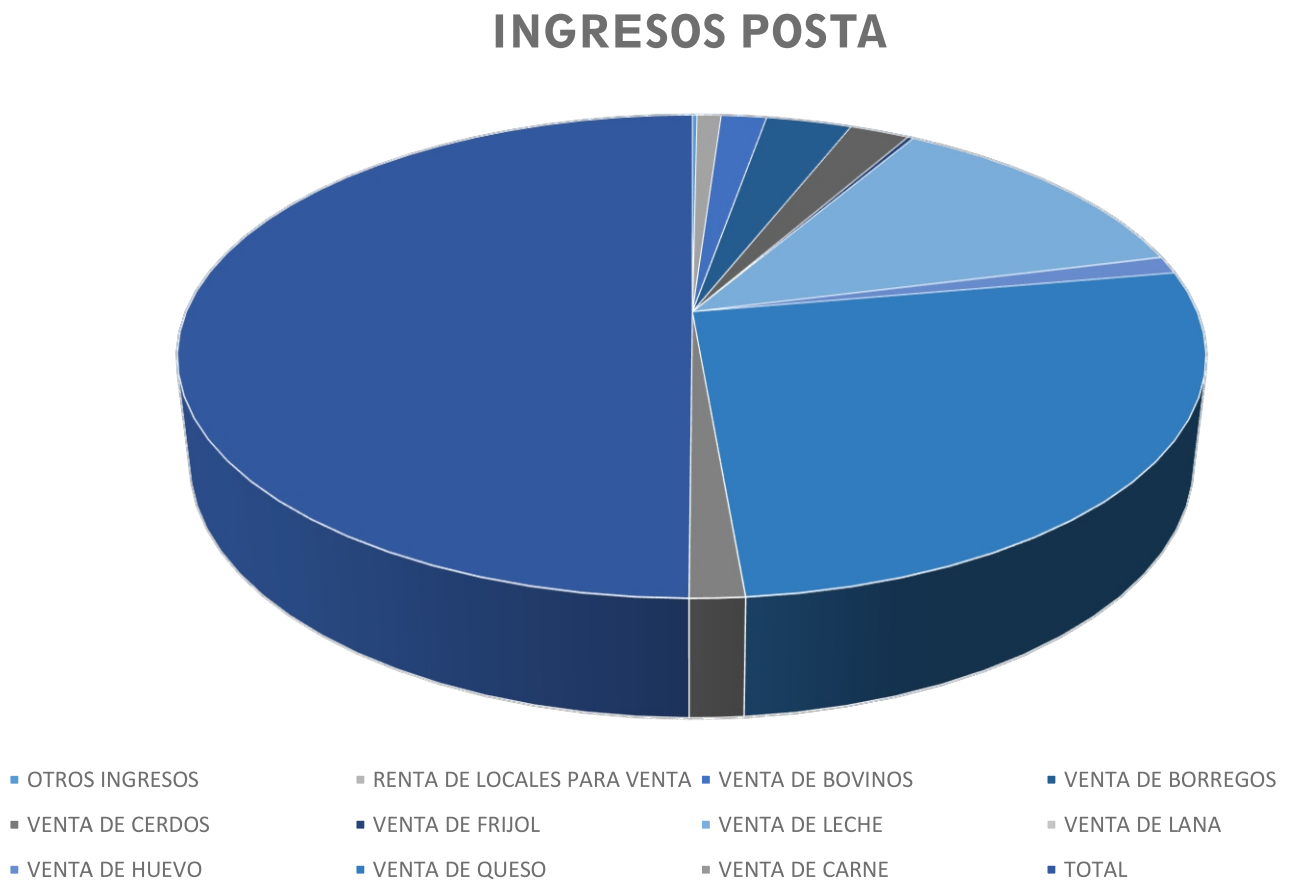
EGRESOS ÁREA POSGRADO	Cantidad
MATERIAL Y UTILES DE OFICINA	$ 5,500.00
MATERIALES, UTILES Y EQ. MENORES DE LAS TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACI□N	$ 4,500.00
MATERIAL DE LIMPIEZA	$ 8,500.00
MATERIALES COMPLEMENTARIOS	$ 11,184.37
REFACCIONES Y ACCESORIOS MENORES DE EDIFICIOS	$ 4,800.00
CONSERVACI□N Y MANTENIMIENTO MENOR DE INMUEBLES	$ 8,500.00
TOTAL	**$ 42,984.37**



UNIDAD ACADÉMICA DE MEDICINA VETERINARIA Y ZOOTECNIA
INGRESOS Y EGRESOS SEPTIEMBRE 2022 - AGOSTO 2023

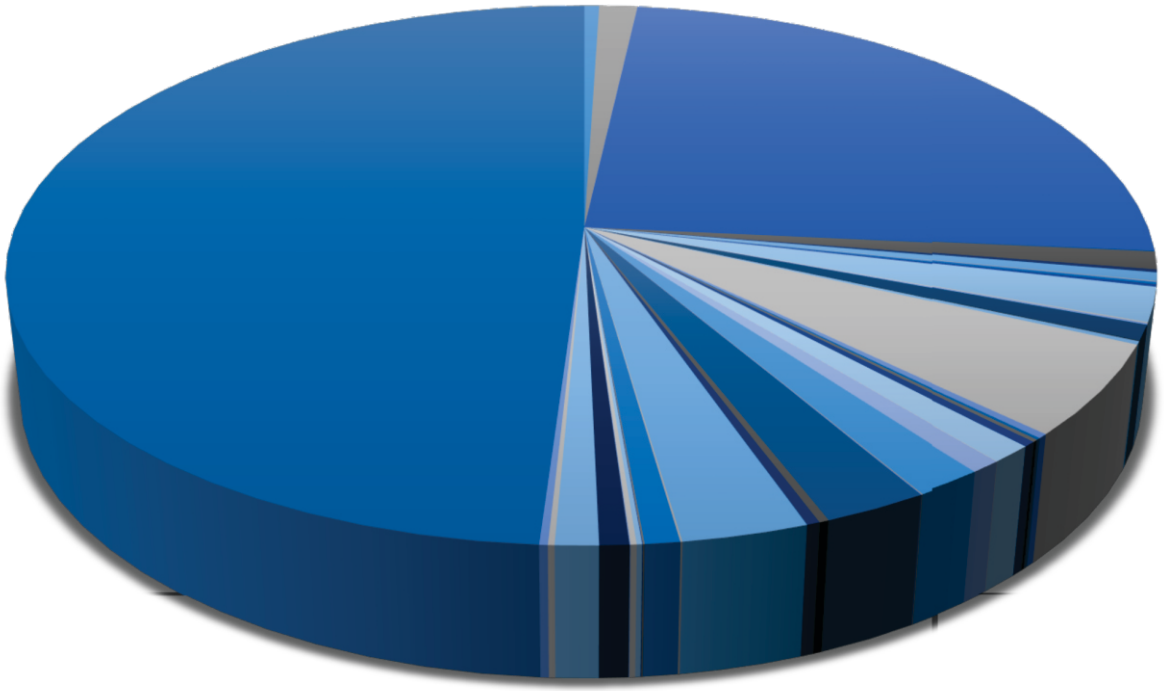
AREA: POSTA AGROPECUARIA

INGRESOS POSTA	Cantidad
OTROS INGRESOS	$ 15,801.00
RENTA DE LOCALES PARA VENTA	$ 82,500.00
VENTA DE BOVINOS	$ 155,806.00
VENTA DE BORREGOS	$ 293,687.40
VENTA DE CERDOS	$ 205,425.00
VENTA DE FRIJOL	$ 19,109.00
VENTA DE LECHE	$ 1,156,605.89
VENTA DE LANA	$ 1,600.00
VENTA DE HUEVO	$ 105,759.80
VENTA DE QUESO	$ 2,415,816.54
VENTA DE CARNE	$ 133,041.18
TOTAL	**$ 4,569,350.81**



EGRESOS POSTA	Cantidad	
MATERIAL DE LIMPIEZA	$	62,435.84
ALIMENTOS PARA PERSONAS	$	161,601.71
ALIMENTOS Y UTENSILIOS PARA ANIMALES	$	3,151,229.75
MATERIAL ELÉCTRICO Y ELECTR□NICO	$	4,058.00
ARTICULOS METÁLICOS PARA LA CONSTRUCCI□N	$	135,156.99
OTROS MATERIALES Y ARTÍCULOS DE CONSTRUCCI□N Y REPARACI□N	$	20,499.61
PRODUCTOS MINERALES NO METALICOS	$	64,441.52
CEMENTO Y PRODUCTOS DE CONCRETO	$	5,396.00
CAL, YESO Y PRODUCTOS DE YESO	$	3,554.52
MADERA Y PRODUCTOS DE MADERA	$	13,270.90
VIDRIO Y PRODUCTOS DE VIDRIO	$	483.00
PRODUCTOS QUÍMICOS BÁSICOS	$	19,109.00
MEDICINAS Y PRODUCTOS FARMACÉUTICOS	$	257,529.61
MATERIALES, ACCESORIOS Y SUMINISTROS MÉDICOS	$	8,244.55
MATERIALES, ACCESORIOS Y SUMINISTROS DE LABORATORIO	$	11,327.38
FIBRAS SINTÉTICAS, HULES, PLÁSTICOS Y DERIVADAS	$	114,161.86
VESTUARIOS UNIFORMES Y BLANCOS	$	4,363.91
BLANCOS Y OTROS PRODUCTOS TEXTILES	$	1,349.79
OTROS PRODUCTOS QUÍMICOS	$	24,216.05
COMBUSTIBLES LUBRICANTES Y ADITIVOS	$	684,387.23
FERTILIZANTES, PESTICIDAS Y OTROS AGROQUÍMICOS	$	32,293.00
PRENDAS DE SEGURIDAD Y PROTECCI□N PERSONAL	$	13,205.90
HERRAMIENTAS MENORES	$	18,481.33
REFACCIONES Y ACC. MENORES DE EQUIPO E INSTRUMENTAL MEDICO Y LAB.	$	38,625.24
REFACCIONES Y ACCESORIOS MENORES DE MAQ. Y OTROS EQUIPOS	$	132,282.30
REFACCIONES Y ACCESORIOS MANORES DE EDIFICIOS	$	1,548.00
REFACCIONES Y ACCESORIOS MENORES DE EQUIPO DE TRANSPORTE	$	95,523.69
GAS	$	218,458.03
OTROS ARRENDAMIENTOS	$	4,524.00
SERVICIOS DE APOYO ADMINISTRATIVO, TRADUCCION Y FOTOCOPIADO	$	2,903.62
CONSERVACI□N Y MANTENIMIENTO MENOR DE INMUEBLES	$	323,238.79
REPARACI□N Y MANTENIMENTO DE QUIPO DE TRANSPORTE	$	31,462.27
SERVICIOS DE JARDINERIA Y FUMIGACI□N	$	40,162.00
INSTALACI□N, REP. Y MANTENIMIENTO DE MAQ., OTROS EQ. Y HERRAMIENTAS	$	383,289.69
VIÁTICOS EN EL PAIS	$	6,040.31
OTROS SERVICIOS DE TRASLADO Y HOSPEDAJE	$	328.00
OTROS SERVICIOS GENERALES	$	105,287.90
SEGURO DE BIENES PATRIMONIALES	$	5,356.44
PRODUCTOS TEXTILES	$	1,789.81
FLETES Y MANIOBRAS	$	16,042.78
OVINOS Y CAPRINOS	$	18,000.00
MATERIALES, UTILES Y EQUIPOS MENORES DE OFICINA	$	2,625.90
GASTOS DE CEREMONIAL	$	174.00
IMPUESTOS Y DERECHOS	$	678.90
MAQUINARIA Y EQUIPO INDUSTRIAL	$	88,410.00
BOVINOS	$	130,460.00
AVES	$	19,500.00
OTROS ACTIVOS BIOL□GICOS	$	25,745.00
TOTAL	**$**	**6,238,460.22**

EGRESOS POSTA



- MATERIAL DE LIMPIEZA
- ALIMENTOS PARA PERSONAS
- ALIMENTOS Y UTENSILIOS PARA ANIMALES
- MATERIAL ELÉCTRICO Y ELECTR□NICO
- ARTICULOS METÁLICOS PARA LA CONSTRUCCI□N
- OTROS MATERIALES Y ARTÍCULOS DE CONSTRUCCI□N Y REPARACI□N
- PRODUCTOS MINERALES NO METALICOS
- CEMENTO Y PRODUCTOS DE CONCRETO
- CAL, YESO Y PRODUCTOS DE YESO
- MADERA Y PRODUCTOS DE MADERA
- VIDRIO Y PRODUCTOS DE VIDRIO
- PRODUCTOS QUÍMICOS BÁSICOS
- MEDICINAS Y PRODUCTOS FARMACÉUTICOS
- MATERIALES, ACCESORIOS Y SUMINISTROS MÉDICOS
- MATERIALES, ACCESORIOS Y SUMINISTROS DE LABORATORIO
- FIBRAS SINTÉTICAS, HULES, PLÁSTICOS Y DERIVADAS
- VESTUARIOS UNIFORMES Y BLANCOS
- BLANCOS Y OTROS PRODUCTOS TEXTILES
- OTROS PRODUCTOS QUÍMICOS
- COMBUSTIBLES LUBRICANTES Y ADITIVOS
- FERTILIZANTES, PESTICIDAS Y OTROS AGROQUÍMICOS
- PRENDAS DE SEGURIDAD Y PROTECCI□N PERSONAL
- HERRAMIENTAS MENORES
- REFACCIONES Y ACC. MENORES DE EQUIPO E INSTRUMENTAL MEDICO Y LAB.
- REFACCIONES Y ACCESORIOS MENORES DE MAQ. Y OTROS EQUIPOS
- REFACCIONES Y ACCESORIOS MANORES DE EDIFICIOS
- REFACCIONES Y ACCESORIOS MENORES DE EQUIPO DE TRANSPORTE
- GAS
- OTROS ARRENDAMIENTOS
- SERVICIOS DE APOYO ADMINISTRATIVO, TRADUCCION Y FOTOCOPIADO
- CONSERVACI□N Y MANTENIMIENTO MENOR DE INMUEBLES
- REPARACI□N Y MANTENIMENTO DE QUIPO DE TRANSPORTE
- SERVICIOS DE JARDINERIA Y FUMIGACI□N
- INSTALACI□N, REP. Y MANTENIMIENTO DE MAQ., OTROS EQ. Y HERRAMIENTAS
- VIÁTICOS EN EL PAIS
- OTROS SERVICIOS DE TRASLADO Y HOSPEDAJE
- OTROS SERVICIOS GENERALES
- SEGURO DE BIENES PATRIMONIALES
- PRODUCTOS TEXTILES
- FLETES Y MANIOBRAS
- OVINOS Y CAPRINOS
- MATERIALES, UTILES Y EQUIPOS MENORES DE OFICINA
- GASTOS DE CEREMONIAL
- IMPUESTOS Y DERECHOS
- MAQUINARIA Y EQUIPO INDUSTRIAL
- BOVINOS
- AVES
- OTROS ACTIVOS BIOL□GICOS
- TOTAL