



**DIRECCIÓN DE PROYECCIÓN SOCIAL**  
**FACULTAD DE CIENCIAS AGROPECUARIAS.**  
**CARRERA:**  
**LICENCIATURA EN MEDICINA VETERINARIA**

**NOMBRE DEL PROYECTO:**  
**SERVICIOS VETERINARIOS Y CAMPAÑAS ZOOSANITARIAS A TRAVES**  
**DEL MINISTERIO DE AGRICULTURA Y GANADERIA EN EL**  
**DEPARTAMENTO DE USULUTÁN.**

**RESPONSABLES:**  
**CESAR ALBERTO CHAVEZ AGUILAR U20201583**  
**JOSE GERARDO DURÁN FLORES U20180215**  
**JEREMIAS IVAN GARCIA ZAVALA U20200183**  
**JOSE DANIEL HERNANDEZ MORENO U20180086**  
**DELMY LISSETH ROMERO FLAMENCO U20190003**

**CICLO:**  
**01-2025**

**LUGAR Y FECHA DE ENTREGA:**  
**CIUDAD UNIVERSITARIA UNIVO, QUELEPA, 11 DE MARZO DE 2025.**

## CONTENIDO

1. UBICACIÓN DE PROYECTO.....	1
3. ÁREA DE EJECUCIÓN.....	1
4. LINEA DE ACCION DEL OBJETIVO DEL DESARROLLO SOSTENIBLE.....	1
5. DESCRIPCIÓN.....	1
6. IDENTIFICACIÓN DEL PROBLEMA.....	2
7. JUSTIFICACIÓN.....	2
8. OBJETIVOS.....	2
9. ACTIVIDADES.....	3
10. METAS.....	3
11. POBLACIÓN BENEFICIADA.....	4
12. HORARIO DE TRABAJO.....	4
13. PERIODO DE REALIZACIÓN.....	4
14. INSTITUCIONES PARTICIPANTES.....	4
15. RECURSOS.....	4
16. PRESUPUESTO.....	5
17. CRONOGRAMA DE ACTIVIDADES.....	6

## **1. UBICACIÓN DE PROYECTO.**

**Nombre de la institución:** Ministerio de Agricultura y Ganadería (MAG)

**Dirección:** 1 Kilometro al Sur, Carretera a San Dionisio, Usulután

**Teléfono:** 2397-3094

**Persona Responsable de supervisar al estudiante en la institución:** Dr. José Fermín Aguilar Ovando

**Cargo:** Encargado De Ganadería Del Departamento De Usulután

## **2. REGIÓN.**

Oriental.

## **3. ÁREA DE EJECUCIÓN.**

Agropecuaria y Medio Ambiente

## **4. LINEA DE ACCION DEL OBJETIVO DEL DESARROLLO SOSTENIBLE.**

Salud y Bienestar.

## **5. DESCRIPCIÓN.**

El presente proyecto consiste en brindar asistencia en la realización de las diferentes actividades organizadas por el Ministerio de Agricultura y Ganadería del departamento de Usulután en la aplicación del plan profiláctico como lo son: campañas de vacunación, desparasitaciones para el ganado bovino, porcino y aves de corral. Así como la vigilancia epidemiológica para el control o descartar existencia de brotes de diferentes patologías que afectan a las diferentes especies destinadas a la producción pecuaria o a la salud humana ya que algunas de estas patologías son de carácter zoonótico.

Todas las actividades que se llevarán a cabo beneficiarán a diferentes comunidades teniendo como propósito mejorar la producción con una identificación temprana de enfermedades, brindando tratamientos efectivos y garantizando así la salud de las explotaciones y asegurando su rentabilidad económica a los propietarios.

## **6. IDENTIFICACIÓN DEL PROBLEMA.**

En el campo se pueden observar muchas limitaciones que afectan a las explotaciones pecuarias como lo es la falta de asistencia técnica profesional en los hatos, al igual que la falta de concientización para la realización de los planes profilácticos a los animales de producción para garantizar la prevención y control de enfermedades que perjudican a los animales y ponen en riesgo a la población de diferentes comunidades de la zona rural de Usulután principalmente a productores quienes son parte fundamental de nuestra economía.

## **7. JUSTIFICACIÓN.**

La importancia del presente proyecto se enfoca en el apoyo en servicios veterinarios al Ministerio de Agricultura y Ganadería (MAG) del departamento de Usulután, permitiendo así cubrir más territorio y explotaciones, beneficiando tanto a pequeños como a grandes productores de los diferentes municipios, cantones y caseríos generando una mejor eficiencia en la atención veterinaria.

Por ello se considera como punto relevante y suma importancia la ejecución de un plan profiláctico como método preventivo contra diferentes patologías que comúnmente se presentan en las explotaciones.

## **8. OBJETIVOS.**

### **Objetivo General.**

Brindar servicios veterinarios para prevención y control de enfermedades en las explotaciones ganaderas, avícolas y porcinas de la zona rural de Usulután

### **Objetivos Específicos.**

- Realizar el protocolo profiláctico en el ganado asignado por el personal encargado del grupo ejecutor del MAG-Usulután.
- Organizar apoyo en atención de casos clínicos que lo requieran.
- Ejecutar las medidas higiénicas para posibles brotes epidemiológicos que puedan surgir en zona.
- Apoyar a la identificación de enfermedades parasitológicas y zoonóticas en la exploración física

## **9. ACTIVIDADES.**

- Aplicación de planes profilácticos. Implementación de medidas preventivas como desparasitaciones, administración de vitaminas, control de ectoparásitos y otras estrategias para prevenir enfermedades en los animales.
- Apoyar a personal del MAG en asesoría técnica a productores. Orientar y capacitar a los productores acerca de las buenas prácticas de manejo, producción y sanidad animal.
- Brindar apoyo de atención en casos clínicos como apoyo o bajo supervisión del médico veterinario asignado al caso. Proporcionando asistencia en procedimientos, administrar tratamiento y evaluar el estado y evolución de la salud del animal.
- Identificación y llevar un registro de los animales asistidos. Documentar toda información del animal y propietario, agregando diagnóstico, tratamientos y evolución. (Expediente clínico)
- Apoyar en la campaña contra el gusano barrenador, realizando actividades para control y erradicación del gusano, así como también apoyando en la difusión de información hacia la población.
- Vigilar el cumplimiento de las medidas de bioseguridad para asegurar las condiciones sanitarias y bienestar animal
- Colaborar con las campañas de vacunación en la planificación y aplicación de vacunas en animales.

## **10. METAS.**

- Aplicar en un 100% los planes profilácticos que el Ministerio de Agricultura y Ganadería establece.
- Colaborar en un 100% con el personal del Ministerio de Agricultura y Ganadería en la ejecución de campañas de vacunación y en la difusión de

charlas informativas sobre enfermedades que afectan a los animales de producción.

- Brindar capacitaciones técnicas al 100% de productores atendidos por el Ministerio de Agricultura y Ganadería en prevención de enfermedades en su hato.

#### **11. POBLACIÓN BENEFICIADA.**

<b>HOMBRES</b>	<b>MUJERES</b>	<b>TOTAL</b>
300	100	400

#### **12. HORARIO DE TRABAJO.**

<b>HORA</b>	<b>DIA</b>	<b>LUNES</b>	<b>MARTES</b>	<b>MIÉRCOLES</b>	<b>JUEVES</b>	<b>VIERNES</b>	<b>SÁBADO</b>	<b>DOMINGO</b>
AM		7:30am-	7:30am-	7:30am-	7:30am-			
PM		3:30pm	3:30pm	3:30pm	3:30pm			

#### **13. PERIODO DE REALIZACIÓN.**

- Fecha de inicio: 7 de abril de 2025.
- Fecha de finalización: 30 de septiembre de 2025.

#### **14. INSTITUCIONES PARTICIPANTES.**

- Universidad de Oriente
- Ministerio de Agricultura y Ganadería (MAG) Cede Usulután

#### **15. RECURSOS.**

##### **Humanos:**

- Médico veterinario responsable del MAG-Usulután
- Cinco estudiantes en servicio social egresados de la carrera de Licenciatura en Medicina Veterinaria.

##### **Materiales:**

- Botas de hules

- Filipina
- Estetoscopio
- Mascarillas
- Guantes de látex y de palpar
- Termómetro
- Formularios
- Lapiceros
- Marcadores
- Narigones
- Lazo

**Recursos tecnológicos.**

- Computadora
- Celular.

**16.PRESUPUESTO.**

CANTIDAD	DESCRIPCIÓN	COSTO UNITARIO	COSTO TOTAL
300	Alimentación	\$ 3. 00	\$900.00
300	Transporte	\$ 2.00	\$600.00
2,500	5 colaboradores (500 horas c/u)	\$ 1.00	\$2,500.00
0	Otros, papelería, copias, impresiones, etc.	\$0.00	\$0.00
	Sub-Total		\$4,000.00
	Imprevistos (10%)		\$400.00
	<b>TOTAL, GENERAL</b>		<b>\$4,400.00</b>

## 17. CRONOGRAMA DE ACTIVIDADES.


	ACTIVIDADES	MARZO				ABRIL				MAYO				JUNIO				JULIO			
		1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
1	Aplicación de planes profilácticos.																				
2	Apoyar a personal del MAG en asesoría técnica a productores.																				
3	Brindar apoyo de atención en casos clínicos como apoyo o bajo supervisión del médico veterinario asignado al caso.																				
4	Identificación y llevar un registro de los animales asistidos. (Expediente clínico)																				
5	Apoyar en la campaña contra el gusano barrenador.																				
6	Vigilar el cumplimiento de las medidas de bioseguridad																				
7	Colaborar con las campañas de vacunación																				



Nombre del estudiante: Cesar Alberto Chávez Aguilar

Teléfono: 7597-2156

Correo electrónico: [ca0551300@gmail.com](mailto:ca0551300@gmail.com)

 U20201583 CUM: 7.9  PREINSCRIPCIÓN  PAGOS EN LINEA  SERVICIOS EN LÍNEA  EVALUACIÓN DOCENTE  EVALUACIÓN SERVICIOS  HOJA DE ASESORÍA  PLANES DE ESTUDIO  HORARIOS  JORNALIZACIONES  SERVICIOS	Pagos realizados	
	Buscar	
	Buscar	
	Factura: E16C739D-72DF-4122-98D0-774305CA4421 - 07/03/2025 - Ciclo II, Modulo II-2025	
	Cuota # 2 Tesis de grado	\$ 160.00
	Cuota # 3 Tesis de grado	\$ 160.00
	Total:	\$ 320.00
	Factura: 0CF088E1-34C2-4830-B824-975ED74C2599 - 31/01/2025 - Ciclo I-2025	
	Cuota # 1 Pre Especialización TESIS	\$ 160.00
	Matrícula Curso de Pre-especialización TESIS	\$ 50.00
	Cuota de seguro de vida Pre-especialización TESIS	\$ 30.00
	Total:	\$ 240.00
	Factura: A5014ABD-5998-4A4F-B2C4-2B74D6D23E3C - 26/12/2024 - Ciclo II-2024	
	Aporte Social e inducción para servicio social PREGRADO (primera asignación) *-1691 DUI 05529975-1, TEL. 7597-2156	\$ 75.00
	Carta de egreso (Licenciaturas e Ingenierías) *-1691 DUI 05529975-1, TEL. 7597-2156	\$ 40.00
	Total:	\$ 115.00

Nombre del estudiante: Jose Gerardo Durán Flores

Teléfono: 7077-2400

Correo electrónico: [jgerardoduran99@gmail.com](mailto:jgerardoduran99@gmail.com)



DOCUMENTO TRIBUTARIO ELECTRÓNICO  
FACTURA



Código de Generación: 7C10B817-1D70-4966-A219-B63CC3027DE2

Número de Control: DTE-01-M001P001-00000000005607

Sello de Recepción: 2025AB99F677723E43BFA28BDCE39D27F66APLJZ

Módulo de Facturación: Transmisión normal

Tipo de Transmisión: Normal

Fecha y Hora de Generación: 17/01/2025 11:27:15

Emisor

Nombre: UNIVERSIDAD DE ORIENTE  
Correo electrónico: facturacionelectronica@univo.edu.sv  
Dirección: 4A. Calle Poniente, Barrio San Felipe, 705, San Miguel  
Centro, San Miguel  
Teléfono: 26683700 NIT: 12173110810022  
NRC: 1028731 Actividad económica: EDUCACIÓN

Receptor

Nombre: JOSÉ GERARDO DURÁN FLORES  
Correo electrónico: jgerardoduran99@gmail.com  
Dirección: BARRIO LA PARROQUIA FINAL CALLE GRIMALDI #45,  
Usulután Este, USULUTAN  
Teléfono: 60772400 DUI: 05897767-5

Nº	Cant.	Unidad	Descripción	Precio Unitario	Venta no sujeta	Venta exenta	Venta gravada
1	1.00	Unidad	Cuota # 1 Pre Especialización	\$160.0000	\$0.00	\$160.00	\$0.00
2	1.00	Unidad	Cuota de seguro de vida Pre-especialización	\$30.0000	\$0.00	\$30.00	\$0.00
3	1.00	Unidad	Matrícula Curso de Pre-especialización	\$50.0000	\$0.00	\$50.00	\$0.00
NO DEVOLUCIÓN				Suma de Ventas:			\$0.00
				Sumatoria de ventas:			\$240.00
				Sub-Total:			\$240.00
				IVA Retenido :			\$0.00
				Monto Total de la Operación:			\$240.00
				Total a Pagar:			\$240.00

Valor en Letras: DOSCIENTOS CUARENTA 00/100 DÓLARES

Condición de la Operación: CONTADO

Observaciones: PAGO EN VENTANILLA

Responsable por parte del emisor: UNIVERSIDAD DE ORIENTE

N° de Documento: 138.453

**Correo electrónico:** Ivang160999@gmail.com

Factura: 959D9048-AAF5-4AE9-9CAE-6640111893C8 - 06/02/2025 - Ciclo I-2025	
Cuota # 1 Pre Especialización VISA 6386 DUI 01550636-2 TEL 7728-8418	\$ 160.00
Matrícula Curso de Pre-especialización VISA 6386 DUI 01550636-2 TEL 7728-8418	\$ 50.00
Cuota de seguro de vida Pre-especialización VISA 6386 DUI 01550636-2 TEL 7728-8418	\$ 30.00
Total:	\$ 240.00

Nombre del estudiante: Jose Daniel Hernandez Moreno

Teléfono: 7472-9670

Correo electrónico: [Jose.hernandez.dh@gmail.com](mailto:Jose.hernandez.dh@gmail.com)



DOCUMENTO TRIBUTARIO ELECTRÓNICO  
FACTURA



Código de Generación: EDEADA3C-998B-4631-9F1D-0DD3D3B29847

Número de Control: DTE-01-M001P001-000000000012406

Sello de Recepción: 20254635B63F41924F4BB809478E3F38C957IL14

Módulo de Facturación: Transmisión normal

Tipo de Transmisión: Normal

Fecha y Hora de Generación: 06/02/2025 14:36:29

Emisor

Nombre: UNIVERSIDAD DE ORIENTE  
Correo electrónico: facturacionelectronica@univo.edu.sv  
Dirección: 4A. Calle Poniente, Barrio San Felipe, 705, San Miguel Centro, San Miguel  
Teléfono: 26683700 NIT: 12173110810022  
NRC: 1028731 Actividad económica: EDUCACION

Receptor

Nombre: JOSÉ DANIEL HERNÁNDEZ MORENO  
Correo electrónico: jose.hernandez.dh@gmail.com  
Dirección: CANTON TALPETATE, USULUTAN, Usulután Este, USULUTAN  
Teléfono: 74729670 DUI: 05521552-9

N°	Cant.	Unidad	Descripción	Precio Unitario	Venta no sujeta	Venta exenta	Venta gravada
1	1.00	Unidad	Cuota # 1 Pre Especialización	\$160.0000	\$0.00	\$160.00	\$0.00
2	1.00	Unidad	Cuota de seguro de vida Pre-especialización	\$30.0000	\$0.00	\$30.00	\$0.00
3	1.00	Unidad	Matrícula Curso de Pre-especialización	\$50.0000	\$0.00	\$50.00	\$0.00
NO DEVOLUCIÓN				Suma de Ventas:			\$0.00
				Sumatoria de ventas:			\$240.00
				Sub-Total:			\$240.00
				IVA Retenido :			\$0.00
				Monto Total de la Operación:			\$240.00
				Total a Pagar:			\$240.00

Valor en Letras: DOSCIENTOS CUARENTA 00/100 DÓLARES

Condición de la Operación: CONTADO

Observaciones: PAGO EN VENTANILLA

Responsable por parte del emisor: GRISELDA GUADALUPE HERNANDEZ VENTURA

N° de Documento: 145.739

Nombre del estudiante: Delmy Lisseth Romero Flamenco

Teléfono: 7555-2196

Correo electrónico: [lissethdelmy52@gmail.com](mailto:lissethdelmy52@gmail.com)

Nº	Cant.	Unidad	Descripción	Precio Unitario	Venta no sujeta	Venta exenta	Venta gravada
1	1.00	Unidad	Cuota # 1 Pre Especialización	\$160.0000	\$0.00	\$160.00	\$0.00
2	1.00	Unidad	Cuota de seguro de vida Pre-especialización	\$30.0000	\$0.00	\$30.00	\$0.00
3	1.00	Unidad	Matrícula Curso de Pre-especialización	\$50.0000	\$0.00	\$50.00	\$0.00
NO DEVOLUCIÓN				Suma de Ventas:			\$0.00
				Sumatoria de ventas:			\$240.00
				Sub-Total:			\$240.00
				IVA Retenido :			\$0.00
				Monto Total de la Operación:			\$240.00
				Total a Pagar:		\$240.00	

Valor en Letras: DOSCIENTOS CUARENTA 00/100 DÓLARES

Condición de la Operación: CONTADO

Observaciones: PAGO EN VENTANILLA

Responsable por parte del emisor: GRISELDA GUADALUPE HERNANDEZ VENTURA

Nº de Documento: 139.352

Página 1 de 1