

**INFORME FINAL DE SERVICIO COMUNITARIO CON LA SOCIEDAD DEL
PROYECTO:**

DESPARASITACIÓN, VITAMINIZACIÓN Y MANEJO ADECUADO PARA EL CONTROL DE MASTITIS EN BOVINOS, EN LA PARROQUIA DE SAN PABLO DE ATENAS, DEL CANTÓN SAN MIGUEL DE LA PROVINCIA BOLÍVAR.

1. DATOS INFORMATIVOS DEL PROYECTO

Identificador	Descripción		
Código del Programa o Proyecto:	44-VS-I-2022		
Nombre del Programa o Proyecto:	DESPARASITACIÓN, VITAMINIZACIÓN Y MANEJO ADECUADO PARA EL CONTROL DE MASTITIS EN BOVINOS, EN LA PARROQUIA DE SAN PABLO DE ATENAS, DEL CANTÓN SAN MIGUEL DE LA PROVINCIA BOLÍVAR.		
Fase / Total de fases	2 / 2 de 2		
Línea y sub-línea de Vinculación:	Línea: Salud y bienestar animal. Sub-línea: Desparasitación y vitaminización.		
Programa de Vinculación:	Salud y Bienestar animal Cuidados para la salud y la vida Sanidad animal		
Campo Amplio de conocimiento:	Veterinaria		
Campo específico de conocimiento:	Veterinaria		
Campo detallado de conocimiento:	Veterinaria		
Alcance Territorial logrado:	Internacional () Nacional ()	Regional () Provincial (x)	Cantonal (x) Institucional ()
Carreras que participaron:	Medicina Veterinaria		
Coordinador Principal:	Nombres Apellidos: Dr. Danilo Fabián Yáñez Silva		
	Celular: 0981175573 Email: dyanez@ueb.edu.ec		
Coordinador Subrogante:	Nombres Apellidos: Dr. Fabián Bayas Morejón		
	Celular: 0990316224 Email: fbayas@ueb.edu.ec		
Cobertura y Localización: (ubicación geográfica)	Provincia: Bolívar		
	Cantón: Chimbo		
	Parroquia: San Pablo de Atenas		
	Sitio: Guamalán, Cascarilla, Villa Mora, San José de las Palmas, San Pablo Viejo, Sicoto Bajo.		
Presupuesto Utilizado:	Del Asignado por la UEB: \$25,64		
	Del Asignado por la Contraparte: \$0,00		
	Total, de Presupuesto: \$25,64		

Periodo total de ejecución (Fechas)	Desde: 10 de octubre del 2022	Hasta: 17 de diciembre del 2022
Fases cumplidas (Horas cumplidas)	(2 fase / 2 fases) Se cumplieron 96 horas	
Número de docentes participantes:	2	
Número de estudiantes participantes:	25	
Comunidad beneficiaria	Parroquia San Pablo de Atenas	
Número de beneficiarios directos e indirectos	Beneficiarios Directos: 250 familias dedicadas a la actividad ganadera, de las comunidades de la parroquia San Pablo de Atenas	
Convenio de respaldo	Carta de aceptación del proyecto por el presidente de la parroquia	

2. GENERALIDADES

Las comunidades de Guamalán, Cascarilla, Villa Mora, San José de las Palmas, San Pablo Viejo, Sicoto Bajo, pertenecientes a la parroquia de San Pablo de Antenas, Cantón San Miguel, Provincia Bolívar, es un sector pecuario relacionado con la ganadería bovina, la cual se ve en la necesidad de fortalecer sus conocimientos mediante una asesoría técnica relacionada con la: DESPARASITACIÓN, VITAMINIZACIÓN Y MANEJO ADECUADO PARA EL CONTROL DE MASTITIS EN BOVINOS, EN LA PARROQUIA DE SAN PABLO DE ATENAS, DEL CANTÓN SAN MIGUEL DE LA PROVINCIA BOLÍVAR, mediante el presente proyecto se busca la

formación y capacitación a los productores por medio de carteles, gigantografías, presentaciones digitales, que contribuya y garantice una mejor producción pecuaria.

Sin embargo, cabe recalcar que gran parte de los productores no cuentan con la capacitación técnica adecuada. Lo cual limita las ganancias puesto que no pueden aprovechar al máximo las capacidades de sus unidades de producción.

Tomando en consideración las diferentes patologías parasitarias que pueden presentarse en cada una de sus producciones, de igual forma el bienestar y la salud de sus animales. Sin embargo, cabe mencionar que se tomó en consideración las diferentes enfermedades, al igual que el mal manejo de los medicamentos y sobredosis, que pueden afectar al consumidor.

3. OBJETIVOS

Desparasitar, vitaminizar, y capacitar para el manejo adecuado para el control de mastitis en bovinos con el fin de garantizar una mayor rentabilidad y aprovechamiento de la producción de las unidades experimentales de las comunidades pertenecientes a la parroquia San Pablo de Atenas, Cantón San Miguel, Provincia Bolívar, Ecuador.

Objetivos Específicos:

- Coordinar charlas técnicas, relacionadas al uso correcto de vitaminas y desparasitantes, con el fin de fomentar la salud animal y a su vez garantizar mejores estándares productivos para los productores de las comunidades de: Guamalán, Cascarilla, Villa Mora, San José de las Palmas, San Pablo Viejo, Sicoto Bajo, pertenecientes a la parroquia San Pablo de Atenas.
- Aplicar los test de California con el fin de mejorar la productividad, salud, y bienestar de las de las vacas de leche pertenecientes a las comunidades de Guamalán, Cascarilla, Villa Mora, San José de las Palmas, San Pablo Viejo, Sicoto Bajo, pertenecientes a la parroquia San Pablo de Atenas.
- Aplicar planes de desparasitación y vitaminización de los animales, con el fin de realizar un control y manejo adecuado de la salud y productividad de los mismos.

4. GRADO DE IMPACTO DEL PROYECTO

Impactos Positivos

El proyecto de Servicio Comunitario llevado a cabo, posee características investigativas de diferentes fuentes confiables relacionadas al uso correcto de vitaminas, desparasitantes aplicados en el campo de la Medicina Veterinaria. A más de ello, se presenta un sistema de valorización centrado en la planificación y aplicación de alternativas que contribuyan al desarrollo económico de los productores de la provincia dedicados a emprendimientos y microemprendimientos.

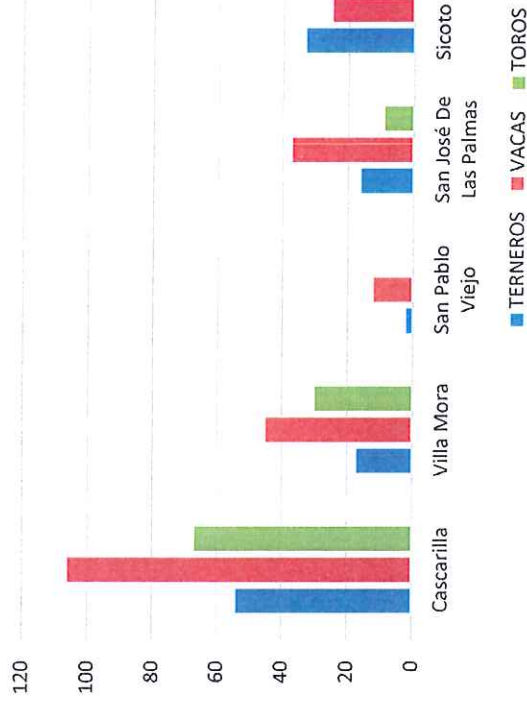
No obstante, cabe recalcar que los resultados obtenidos se encuentran en libre uso para docentes, estudiantes, público interesado como una base teórica- práctica centradas en propuestas reales para el mejoramiento productivo y económico de la provincia Bolívar.

Impactos Negativos e Impactos No Previstos

No se obtuvieron impactos negativos, al igual que impactos no previstos.

5. RESULTADOS OBTENIDOS

GANADO DESPARASITADO





5.1. Resultados del cumplimiento de indicadores del proyecto



Programa / proyecto

Informe

Tiempo Real

Descripción

Objetivos o Resultados y porcentaje de cumplimiento	Indicadores o Actividades	Desde	Hasta	Horas Cumplidas	Cumplimiento del indicador (%)	Evidencias (fotografía o indicador de cumplimiento)	Acciones correctivas
R1 Planificación con base a la información dispuesta referente al número de productores de la zona (20%)	Indicador 1 Instrumentos para recopilar información Indicador 2 Elaboración y preparación del material didáctico para las charlas. Indicador 3 Utilización de medios digitales	14/10/2022	10/12/2022	24	20%		Ninguna Se organizó con la parte logística y representantes de cada grupo para la distribución de los fármacos, al igual de las comunidades donde se trabajaron.
R2 Charla educativa sobre la importancia de las vitaminas y el manejo adecuado de los desparasitantes.	Indicador 1 Capacitación en salud animal referente a la importancia del uso de vitaminas. Indicador 2 Capacitación referente al uso correcto de desparasitantes Indicador 3 Video	17/12/2022	17/12/2022	24	30%		Ninguna Se realizó una capacitación técnica a los productores sobre el trabajo a realizar (vitaminización, desparasitación e importancia del control de la mastitis).

	Ilustrativo sobre los parámetros productivos.							
R3 Ejecución del proyecto de Servicio Comunitario (30%)	Indicador 1 Desparasitación en bovinos. Indicador 2 Vitaminización en ganado bovino.	24	30%		Se coordinó con el director del proyecto, los días a trabajar, al igual el orden respectivo de los grupos de trabajo por sectores de las comunidades antes mencionadas.	Ninguna		
R4 Elaboración y revisión del proyecto final (20%)	Indicador 1 Presentación del proyecto de Servicio Comunitario	24	20%		Con base a los resultados obtenidos, se procedió a tabular y organizar los datos para el respectivo informe.	Ninguna		
Limitaciones Encontradas		Ninguna						

6. INFORME ECONÓMICO						
6.A. PRESUPUESTO ASIGNADO POR LA UEB						
1. SUMINISTROS DE OFICINA						
Concepto	Unidad (resmas, cajas, etc.)	Cantidad (de resmas, cajas, etc.)	Valor unitario (de resmas, cajas, etc.)	Total (\$)		
Resma de papel	Unidad		<i>Valor por unidad</i>	\$4,60		
Efero gráfico	Unidad			\$0,80		
Cartulina A4 Kimberly	Unidad			\$0,40		
Lápiz HB con goma	Unidad			\$0,72		
Marcador permanente	Unidad			\$0,23		
Carpeta de cartón con vincha	Unidad			\$0,35		
Masking	Unidad			\$0,58		
Marcador de tiza líquida	Unidad			\$1,35		
Borrador de lápiz	Unidad			\$0,23		
Archivador T – Oficio	Unidad			\$1,14		
Cinta de embalaje	Unidad			\$0,44		
Papel periódico – pliegos	Unidad			\$0,30		
				Total (6.A.1)	\$11,14	
2. BIENES Y SERVICIOS A CARGO A LA UEB (Indicar todos los bienes adquiridos durante la ejecución del proyecto, equipos en general, etc..)						
Concepto	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Total		
Impresión a color	Unidad	80	0.15	12.00		
Anillado (10-100) hojas	Unidad	1	1.00	1.00		
Impresión de CDS con Portada	Unidad	1	1.50	1.50		
				Total (6.A.2)	14.50	
3. HONORARIOS DEL COORDINADOR (Calculado en base a la carga horaria asignada en el distributivo, la RMU del coordinador principal y la duración del proyecto)						

		Valor
Hora por semana asignadas en el distributivo para la Función Sustantiva de Vinculación, h/semana		
Duración de la propuesta en semanas, semana		
RMU del coordinador principal dividido por 160 h, \$/h		
Total (6.A.3)		0,00

ANEXO 6.B.
PRESUPUESTO CON CARGO A LA CONTRAPARTE (Describir el detalle)

1. SUMINISTROS, IMPRESIONES, MATERIAL DIDÁCTICO, INSUMOS Y OTROS BIENES

Concepto	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Total
<i>Nombre de la adquisición</i>	<i>Unidades recibidas</i>		<i>Valor por unidad</i>	<i>Valor total del material</i>
Total (2.B)				0,00

TOTAL, PRESUPUESTO EJECUTADO DURANTE EL PROYECTO (\$ USA)	6.A+ 6.B	\$25,64
--	-----------------	----------------

7. CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES

Con base a todos los aspectos antes mencionados se evidencia la importancia del proyecto de Servicio Comunitario con la sociedad centrada en los procesos de enseñanza – aprendizaje de los alumnos de las Instituciones Superiores.

Sin embargo, cabe mencionar que las mismas Instituciones se ven en la necesidad de fomentar proyectos basados en espacios que contribuyan al desarrollo del aprendizaje experimental. Motivo por el cual el proyecto se convierte en un mecanismo de evaluación donde los estudiantes pueden aplicar e integrar los conocimientos adquiridos a lo largo de su vida universitaria.

A su vez, cabe mencionar que el dominio de diferentes áreas del campo de la Medicina Veterinaria, como farmacología, es de suma importancia para llevar a cabo las correctas dosificaciones.

Recomendaciones

- Fortalecer los conocimientos adquiridos en clase en diferentes áreas de la sanidad animal.
- Capacitar, mediante prácticas y charlas, a los estudiantes con el fin de que los mismos sean portavoces del conocimiento adquirido en clases con la ciudadanía en general.
- Coordinar, con diferentes instituciones público – privadas, proyectos relacionados a la productividad y mejoramiento en diferentes campos pecuarios, con beneficios para pequeños y medianos productores.

8. ANEXOS



Figura 1: Vitaminización en terneros.



Figura 2: Grupo de trabajo



Figura 3: Capacitación sobre el uso de vitaminas y desparasitantes.



Figura 5: Desparasitación de bovinos

Figura 4: Encuesta a los productores

Observaciones

Firma de Coordinador Principal

Fecha de entrega: 17 de marzo del 2023

**Asistente Administrativa de Investigación
y Vinculación**

Sello con Fecha de recepción

Formato de Anexo I

Guaranda, 17 de marzo de 2023

Ing. Marcelo Vilcacundo, MSc.

Director de la Dirección de Investigación y Vinculación de la UEB

Presente. -

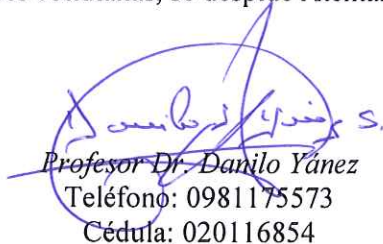
Reciba un atento y cordial saludo, por este medio le presento el listado de estudiantes que participan en el proyecto de vinculación titulado: **“DESPARASITACIÓN, VITAMINIZACIÓN Y MANEJO ADECUADO PARA EL CONTROL DE MASTITIS EN BOVINOS, EN LA PARROQUIA DE SAN PABLO DE ATENAS, DEL CANTÓN SAN MIGUEL DE LA PROVINCIA BOLÍVAR”**. Como Coordinador de este proyecto doy fe de que los estudiantes cumplieron con todas las labores estipuladas en el proyecto y en el tiempo previsto, hasta cumplido las **96** horas requeridas según lo estipulado en el sistema y reglamento de vinculación de la UEB y de los cual presento las evidencias correspondientes

No.	NOMBRES Y APELLIDOS	No. Cédula	Teléfonos
1	Borja Borja Raúl Andrés	0202340378	0986038467
2	Bazantes Cárdenas Cristian David	1724751779	0939001739
3	Conde Castillo William Gabriel	1150030946	0959896886
4	Escobar Ibarra Genaro Duberly	0202384210	0968677375
5	Farinango Imbaquingo Dairy Soraya	1005102817	0985383005
6	Garces Malqui Aylin Lisbeth	2350172991	0990085413
7	Guerrero Suárez Edison Marcelo	1850499219	0998770721

8	Guanín Maiquiza José Eliseo	1804598546	0961512176
9	López Herrera Ricardo Alexander	1850752906	0959795385
10	Longo Hidalgo Víctor Hugo	0604372144	0979411679
11	Mangüi Chango Wendy Magaly	1850046440	0987538305
12	Monteros Pazmiño María Paola	0201891389	0984619966
13	Naranjo Lombeida María José	0202365615	0968657336
14	Ocampo Rivera Edwin Alexander	0202277315	0979656719
15	Paredes Pico Bryan Alexander	1850333129	0983849630
16	Punina Aguaiza Milton Gerardo	0202542403	0969835963
17	Quille Llumitaxy Nelly Bersabeth	0202083176	0986754478
18	Rea Cando Roxana Elizabeth	0202236048	0979656719
19	Trávez Velasco Luis Miguel	1500956188	0994167420
20	Ureña Guanopatín Marco Fernando	1600529042	0984522730
21	Urquizo Mazón Rosa Estefanya	0604920538	0939046556

22	Vallejo Vallejo Erik Alexander	1804827838	0980751939
23	Velastegui Ortiz Jonathan Fernando	1804792875	0979119674
24	Yanchaliquín Chimborazo Carlos Fabián	1804807335	0989121570
25	Yanza Yanza Jhony Lenin	0202424867	0978750613

Deseándole éxitos en sus labores cotidianas, se despide Atentamente



Profesor Dr. Danilo Yáñez
Teléfono: 0981175573
Cédula: 020116854

Correo electrónico: dyanez@ueb.edu.ec