

INFORME FINAL DE VINCULACIÓN CON LA SOCIEDAD DEL PROYECTO:
FOMENTO DE LA SALUD ANIMAL, Y SU INTERVENCION ZOOPARASITARIA PARA
REDUCIR EL INDICE DE PARASITOS EN OVINOS Y PORCINOS DE LA COMUNIDAD DE
TANIZAHUA.

1. DATOS INFORMATIVOS DEL PROYECTO			
Identificador	Descripción		
Código del Programa o Proyecto:	12-DIVIUEB-VS-II-2021		
Nombre del Programa o Proyecto:	FOMENTO DE LA SALUD ANIMAL, Y SU INTERVENCION ZOOPARASITARIA PARA REDUCIR EL INDICE DE PARASITOS EN OVINOS Y PORCINOS DE LA COMUNIDAD DE TANIZAHUA.		
Línea y sub-línea de Vinculación:	Línea: Salud y Bienestar animal. Sublínea: Desparasitación y vitaminización.		
Programa de Vinculación:	Salud y Bienestar animal Cuidados para la salud y la vida Educación ambiental y ecológica Emprendimiento.		
Campo Amplio de conocimiento:	Porcicultura, Ovinocultura y Veterinaria		
Campo específico de conocimiento:	Veterinaria		
Campo detallado de conocimiento:	Veterinaria		
Alcance Territorial logrado:	Internacional () Nacional ()	Regional () Provincial ()	Cantonal (x) Institucional ()
Carreras que participaron:	Facultad de Ciencias Agropecuarias, Recursos Naturales y del Ambiente. Carrera de Medicina Veterinaria.		
Coordinador Principal:	Nombres Apellidos: Dr. Danilo Fabian Yánez Silva		
	Celular: 0981175573	Email: dyanes@ueb.edu.ec	
Coordinador Subrogante:	Nombres Apellidos: Dr. Rivelíño Ramon		
	Celular: 0997094925	Email: Edison_@yahoo.com	
Cobertura y Localización: (ubicación geográfica)	Provincia: Bolívar		
	Cantón: Chimbo		
	Parroquia: La Asunción		
	Sitio: Tanizahua		
Presupuesto Utilizado:	Del Asignado por la UEB: \$15.54		
	Del Asignado por la Contraparte: \$0.00		
	Total, de Presupuesto: \$15.54		

Periodo total de ejecución (Fechas)	Desde: noviembre 2021	Hasta: Enero 2022
Fases cumplidas (Horas cumplidas)	160 horas	
Número de docentes participantes:	2	
Número de estudiantes participantes:	21	
Comunidad beneficiaria	Comunidad de Tanizahua, del Cantón Chimbo, Provincia de Bolívar.	
Número de beneficiarios directos e indirectos	Directos: 21 Estudiantes de la Universidad Estatal de Bolívar Indirectos: Comunidad Tanizahua	
Convenio de respaldo	No	

2. GENERALIDADES

Dirección: La Asunción, Ecuador

Coordenada: -1.6452864, 79.0533987

Teléfono: +593 98 935 1477

Calificación: 0

Código Compuesto: 9W3W + VJ Magdalena, Ecuador

La comunidad de "Tanizahua" parroquia la Asunción del Cantón Chimbo, Provincia Bolívar, es una organización de tercer grado, que necesita ser capacitada en el: FOMENTO DE LA SALUD ANIMAL Y SU INTERVENCIÓN ZOOPARASITARIA PARA REDUCIR EL ÍNDICE DE PARÁSITOS EN OVINOS Y CERDOS DE LA COMUNIDAD DE TANIZAHUADANDO

BENEFICIO ALA PROVINCIA DE BOLIVAR, mediante la formación y capacitación a los productores por medio de trípticos, carteles, infografías o material didáctico, que contribuya una mejor calidad de vida, además de impartirles información sobre las enfermedades parasitarias que pueden afectar la producción pecuaria, así como la salud pública, estas enfermedades afectan a todos los grupos de edad tanto de zonas urbanas como rurales, siendo la más endeble la población rural por carecer de conocimientos básicos sobre el manejo y cuidado adecuado de los animales de producción. Tomando en cuenta que además no disponen con asesoría técnica para un adecuado control de las enfermedades parasitarias, lo cual al presentar problemas parasitarios estos representarán una gran pérdida económica a los propietarios ya que no se desempeñarán al 100% en su normalidad.

3. OBJETIVOS

Fomentar la salud animal y su intervención zooparasitaria para reducir el índice de parásitos en ovinos y cerdos de la comunidad Tanizahua de la Provincia de Bolívar

Objetivos Específicos:

- Organizar charlas técnicas para impulsar las medidas de prevención en salud animal a los integrantes de la comunidad Tanizahua
- Realizar un estudio zooparasitario en ovinos y cerdos de la comunidad Tanizahua para poder conocer qué tipo de parásitos es predominante en dicha comunidad.
- Implementar planes de desparasitación en los ovinos y cerdos de acuerdo a las necesidades de sus propietarios para un control adecuado de enfermedades parasitarias.

4. GRADO DE IMPACTO DEL PROYECTO

Impactos Positivos

El proyecto de vinculación adquiriera información de las fuentes de calidad sobre la desparasitación, para el manejo adecuado de los animales en las zonas rurales y urbanas de la Provincia Bolívar. En la cual se debe presentar un sistema de valorización en cuanto se trata a una correcta fomentación para generar alternativas de producción de bienes y servicios que contribuyan potencialmente con el mejoramiento económico de la provincia mediante una propuesta de emprendimientos y microemprendimientos de forma factible para los productores. Los resultados obtenidos pueden ser empleados para las personas que puedan usar la información y propuestas reales para el mejoramiento ambiental y económico de la población de la provincia

Impactos Negativos e Impactos No Previstos

No se tienen previstos impactos negativos como consecuencia de la ejecución del presente proyecto. Entre los impactos positivos no esperados se podría señalar la poca acogida a las propuestas del presente programa

CUADRO N°1

PROVINCIA DE BOLÍVAR, COMUNIDAD DE TANZAHUA, SECTOR TILLIRUNGO. PROGRAMA DE DESPARASITACIÓN Y VITAMINIZACIÓN EN OVINOS, PORCINOS Y BOVINOS PERIODO 202

NOMBRE DEL PRODUCTOR	SECTOR	ANIMALES DESPARASITADOS			ANIMALES VITAMINIZADOS			
		Ovinos	Porcinos	Bovinos	Ovinos	Porcinos	Bovinos	
Susana Silva	Tillirungo	6	4	5	6	4	5	
Samuel Peña	Tillirungo	4	8	3	6	8	3	
Wilson Peña	Tillirungo	7	3	4	7	5	4	
Jeremy Coleco	Tillirungo	5	6	3	5	6	3	
Rosa Baca	Tillirungo	0	4	13	0	4	13	
Jefferson Paton	Tillirungo	3	5	3	3	5	3	
Nanci Salazar	Tillirungo	6	0	4	6	0	4	
Rafael Maza	Tillirungo	0	8	0	0	8	0	
Manuel Mazabanda	Tillirungo	0	0	9	0	0	9	
Marcia Mazabanda	Tillirungo	6	5	4	6	5	5	
Joselin Mazabanda	Tillirungo	8	0	2	8	0	2	
Segundo Mazabanda	Tillirungo	4	8	3	4	9	3	
Total:		158 animales beneficiados.						

CUADRO N°2

PROVINCIA DE BOLÍVAR, COMUNIDAD DE TANIZAHUA, SECTOR TILLIRUNGO. PROGRAMA DE DESPARASITACIÓN Y VITAMINIZACIÓN EN OVINOS, PORCINOS Y BOVINOS PERIODO 2021

NOMBRE DEL PRODUCTOR	SECTOR	ANIMALES DESPARASITADOS			ANIMALES VITAMINIZADOS		
		Ovinos	Porcinos	Bovinos	Ovinos	Porcinos	Bovinos
José Guamán	Tanizahua Grande	5	6	4	5	6	4
Lourdes Cabrera	Tanizahua Grande	5	4	5	7	4	6
Manuel Sánchez	Tanizahua Grande	7	6	4	8	6	4
Tatiana Loja	Tanizahua Grande	4	4	5	4	4	8
Pedro Lema	Tanizahua Grande	4	3	6	5	3	6
Byron Pozo	Tanizahua Grande	4	6	5	4	6	5
María Molina	Tanizahua Grande	5	2	5	5	4	7
Antonio Morocho	Tanizahua Grande	4	6	6	4	6	6
Josué Daquilema	Tanizahua Grande	5	3	5	5	4	6
Laura Aguilar	Tanizahua Grande	4	6	7	4	6	7
Vicente Torres	Tanizahua Grande	4	5	6	7	5	8
Ángel Perugachi	Tanizahua Grande	6	6	5	6	8	5
Total:		198 animales beneficiados.					

CUADRO N°3

PROVINCIA DE BOLÍVAR, COMUNIDAD DE TANIZAHUA, SECTOR TANIZAHUA CHICO. PROGRAMA DE DESPARASITACIÓN Y VITAMINIZACIÓN EN OVINOS, PORCINOS Y BOVINOS PERIODO 2021.

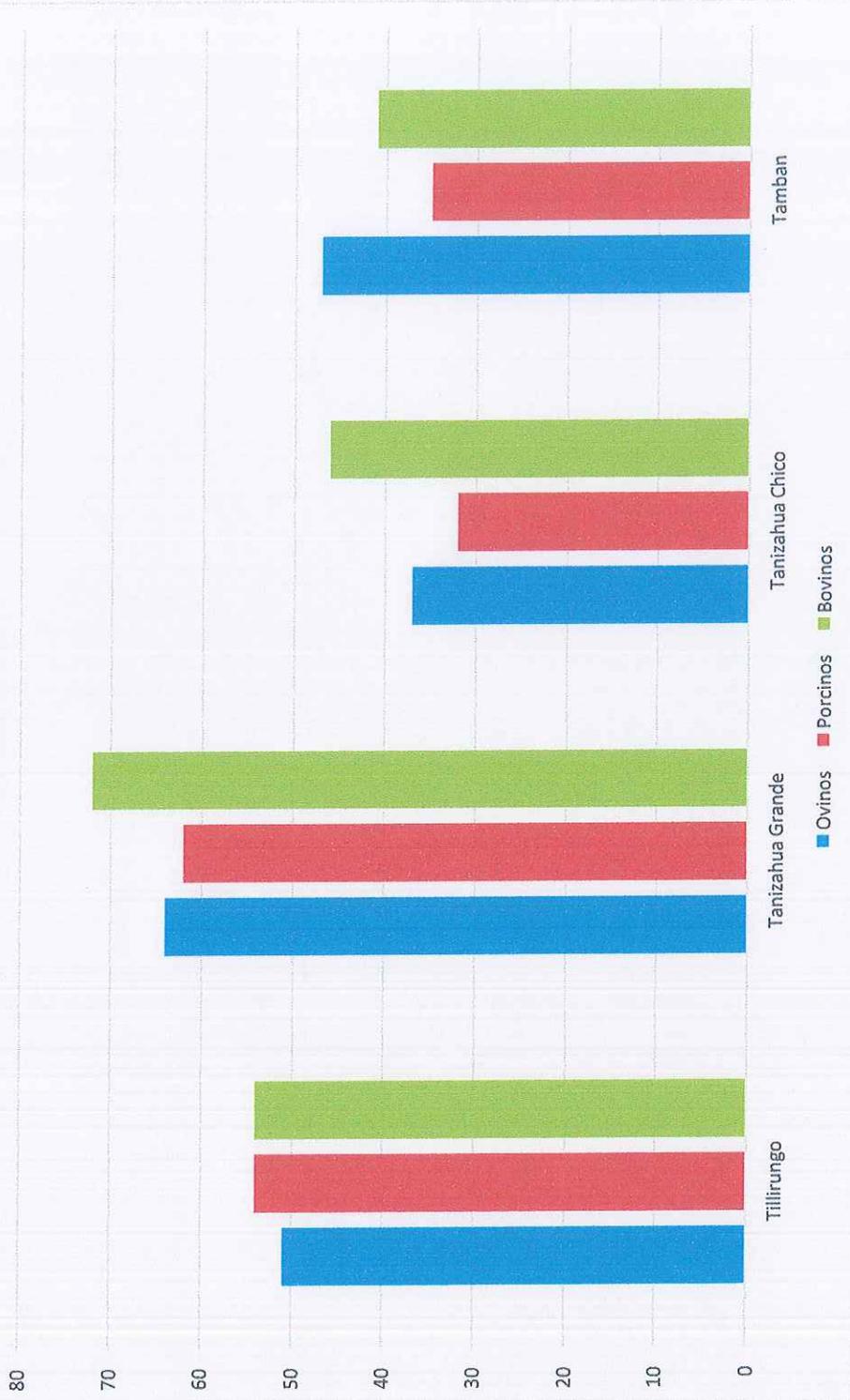
NOMBRE DEL PRODUCTOR	SECTOR	ANIMALES DESPARASITADOS			ANIMALES VITAMINIZADOS		
		Ovinos	Porcinos	Bovinos	Ovinos	Porcinos	Bovinos
Verónica Vera	Tanizahua Chico	3	3	4	3	3	4
Mercedes Rodríguez	Tanizahua Chico	3	2	4	4	2	5
Carlos Moyolema	Tanizahua Chico	2	3	3	3	4	4
Fausto Jiménez	Tanizahua Chico	2	3	5	2	3	5
Amanda Condo	Tanizahua Chico	3	3	4	4	3	4
Rosa Usca	Tanizahua Chico	3	2	3	3	2	3
Cristina Macías	Tanizahua Chico	2	2	3	2	3	4
Fernando Caguana	Tanizahua Chico	3	2	2	3	2	3
Johana Chica	Tanizahua Chico	4	3	4	4	3	4
Carlos Montero	Tanizahua Chico	1	2	3	2	2	3
Sixto Llerena	Tanizahua Chico	4	2	3	4	3	3
Teresa Barcenes	Tanizahua Chico	3	1	2	3	2	4
Total:		115 animales beneficiados.					

CUADRO N°4

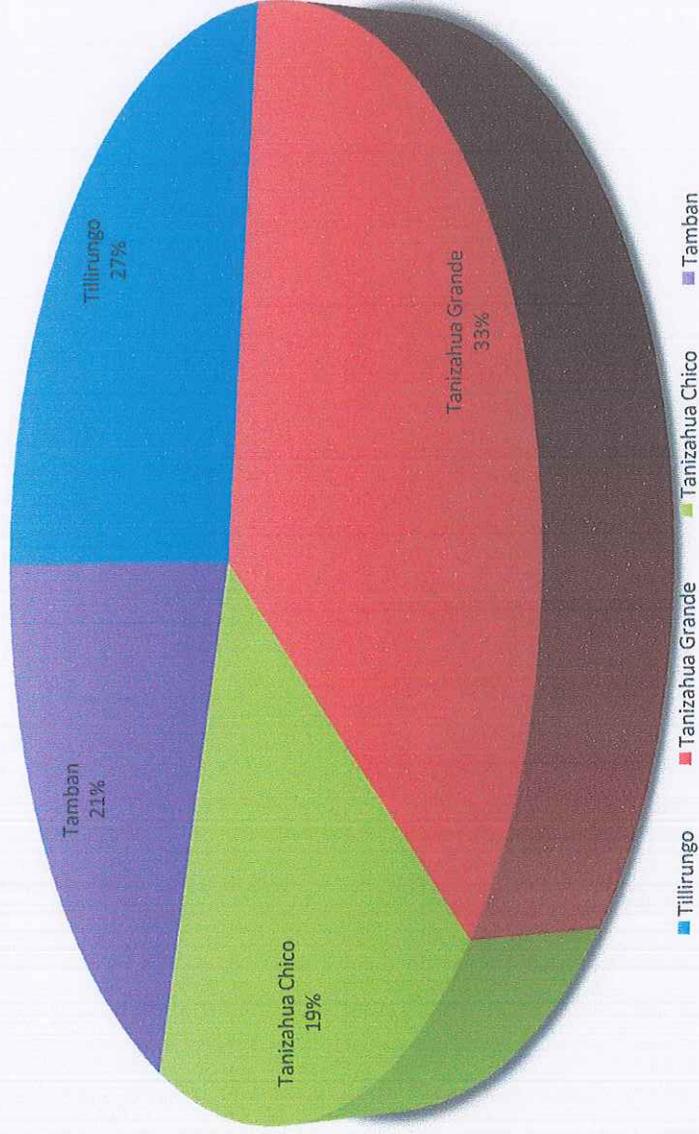
PROVINCIA DE BOLÍVAR, COMUNIDAD DE TANIZAHUA, SECTOR TAMBAN. PROGRAMA DE DESPARASITACIÓN Y VITAMINIZACIÓN EN OVINOS, PORCINOS Y BOVINOS PERIODO 2021

NOMBRE DEL PRODUCTOR	SECTOR	ANIMALES DESPARASITADOS			ANIMALES VITAMINIZADOS		
		Ovinos	Porcinos	Bovinos	Ovinos	Porcinos	Bovinos
Tatiana Chicaiza	Tamban	3	3	2	4	3	4
Pamela Guamarica	Tamban	3	4	3	5	4	4
Eduardo Robles	Tamban	3	2	2	4	2	3
Camilo Caiza	Tamban	3	2	4	3	2	4
Vinicio Azas	Tamban	4	3	3	5	3	4
Álvaro Aroca	Tamban	3	3	2	3	4	2
Nestor Pungaña	Tamban	1	2	3	2	3	3
Carlos Allauca	Tamban	5	4	4	5	4	4
Alfredo Yanez	Tamban	3	1	3	3	2	3
Segundo Paredes	Tamban	3	3	4	4	3	4
Mirian Chariguaman	Tamban	5	2	2	5	2	3
Wilson Borja	Tamban	4	3	3	4	3	3
Total:		123 animales beneficiados.					

ANIMALES ATENDIDOS EN LA COMUNIDAD DE TANIZAHUA Y SUS
ALREDEDORES, PROVINCIA DE BOLIVAR



**POBLACION TOTAL DE ANIMALES ATENDIDOS EN LA COMUNIDAD
DE TANIZAHUA , PROVINCIA DE BOLIVAR**



TOTAL : 594 ANIMALES ATENDIDOS

ANÁLISIS CUANTITATIVO Y CUALITATIVO DE LOS DATOS RECOLECTADOS QUE EXPLIQUE EL COMPORTAMIENTO DE INDICADORES ANTES Y DESPUÉS DE LA EJECUCIÓN DEL PROYECTO

ANÁLISIS CUALITATIVO Y CUANTITATIVO	
Antes	Después
<p>La comunidad de Tanizahua perteneciente al cantón Chimbo, provincia de Bolívar es una comunidad de bajos recursos, productora de ganado ovino, porcino y bovino las cuales la componen 200 familias integrantes de la comunidad las cuales no tenían la posibilidad o el conocimiento de que la desparasitación y vitamización del ganado es muy importante y que se podría representar en cuantiosas pérdidas que están teniendo actualmente, se pudo observar un desconocimiento sobre las enfermedades parasitarias en el ganado y la ausencia de un plan de desparasitación lo que daba como resultado una desnutrición marcada en el ganado para que era propicio realizar el proyecto en esa localidad para informar de la importancia de la desparasitación y vitamización que es fundamental en una explotación ganadera ya que influyen los parásitos de manera sanitaria, económica y social.</p>	<p>Después de la aplicación del proyecto y lograr desparasitar al 100 % de la población de ganado que pertenecían a las 200 familias y con la implementación de una charla técnica por parte de los estudiantes logramos informar a los productores la importancia de la desparasitación en el ganado y como influencia la aplicación de estos fármacos y los beneficios que esto conlleva o que podrían obtener solo con la aplicación de estos programas y de la misma forma tener una ganancia mayor y disminuir considerablemente las pérdidas productivas y por ende económicas.</p>

ANÁLISIS DE CAUSAS DE INCUMPLIMIENTO O CUMPLIMIENTO PARCIAL DE OBJETIVOS

- **ANÁLISIS DE IMPACTOS PREVISTO**

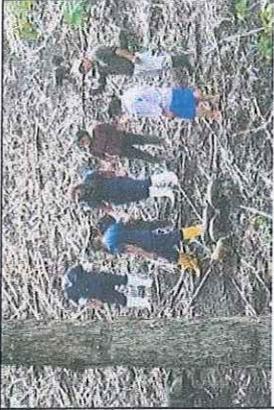
Con la ejecución del presente proyecto se pudo tener una evidencia clara sobre el manejo tanto productivo como reproductivo de Ovinos, porcinos y bovinos en la comunidad Tanizahua perteneciente al cantón Chimbo, provincia de Bolívar.

Se realizó un control zoonosario de parásitos en ovinos, porcino y bovinos, así mismo como la vitamización de los mismos con productos farmacológicos aptos y adecuados para las distintas especies animales.

• **ANÁLISIS DE IMPACTOS NO PREVISTOS**

Dentro del análisis de situaciones no previstas fue el factor climático ya que en algunas ocasiones la presencia de lluvia impidió el desarrollo normal de las actividades previstas para ese día.

Programa / proyecto		Informe				
Objetivos o Resultados y porcentaje de cumplimiento	Indicadores o Actividades	Cumplimiento del indicador (%)	Evidencias (fotografía o indicador de cumplimiento)	Descripción	Limitaciones encontradas	Acciones correctivas
5.1. Resultados del cumplimiento de indicadores del proyecto						
R1 Guía electrónica con información de salud animal para reducir el índice parasitario (bovinos ovinos y porcinos) (20%)	Indicador 1 Instrumentos para recopilar la información Indicador 2 Elaboración y preparación del material didáctico Indicador 3 Utilización de herramientas virtuales (redes sociales)	20%		Organización por grupos para la realización de las desparasitaciones por los sectores de la comunidad.	Ninguna	
R2. Charla educativa sobre la adecuada salud animal para reducir el índice parasitario diferentes especies a tratar. (30%)	Indicador 1 Capacitación en salud animal frente a la incidencia de paracitos. Indicador 2 Realización de publicación de la guía científica en las páginas de la UEB Indicador 3 Publicación del video educativo (evidencia de la charla)	30%		La realización de las charlas a la comunidad	Ninguna	

R3 Ejecución del proyecto de vinculación. (30%)	Indicador 1 Desparasitación animal (ovinos, bovinos y porcinos) Indicador 2 Comunicación a través de medios (UEB) Indicador 3 Compartir virtualmente la información recopilada.	30%		La realización de la desparasitación y vitaminización a ovinos y porcinos	Ninguna
R4 Elaboración y revisión del proyecto final (20%)	Indicador 1 Presentación del proyecto de vinculación final.	20%		Presentar los informes del proyecto	Ninguna

6. INFORME ECONOMICO

Presupuesto asignado al proyecto. detalle el presupuesto recibido realmente, ya sea como recursos económicos, materiales, equipos, insumos, u otros, indicando la fuente si fue la UEB o de la contraparte, el uso se dio a los recursos económicos recibidos, realice un cuadro donde se presenten los datos de recursos recibidos menos los ejecutados. Recuerde que de acuerdo al artículo 12 del sistema de vinculación, debe hacer entrega formal de los bienes habidos durante la ejecución del proyecto a la DIVIUEB.

6.A. PRESUPUESTO USADO CON CARGO A 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	Paquete x500	3	2,30	\$6,90
Esferos	Caja	24	0,08	\$1,92
Lápiz	Caja/ unidad	48	0,06	\$0,88
Cinta de embalaje	Unidad	2	0,44	\$2,88
Cartulina A4 kimberly	Unidad	10	0,02	\$0,2
Marcador permanente	Unidad	12	0,23	\$2,76
Total (6.A.1)				15,54

TOTAL 6.A PRESUPUESTO CON CARGO A LA UEB (\$ USA)

6.A.1

15,54

7. CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES

Respuesta a los objetivos, por lo menos una conclusión por cada objetivos planteados, impacto logrado en la comunidad, en la área de influencia o en la población con la aplicación del proyecto, posibilidades de sostenibilidad del proyecto.

Por todo lo señalado anterior se puede ver la importancia del proyecto de vinculación con la sociedad en la enseñanza – aprendizaje de los alumnos de las Instituciones de Educación Superior.

Las Instituciones de Educación Superior se ven en la necesidad de desarrollar espacios que permitan el desarrollo del aprendizaje experimental. El proyecto de vinculación se convierte en una herramienta de enseñanza que permite a los docentes lograr integrar los saberes que el estudiante va adquiriendo durante su vida estudiantil.

Además que el docente se ve en el reto del continuo aprendizaje, debido a que las realidades a las que se enfrentarán son variables y cambiantes. El proyecto de vinculación es un reto para el alumno dado que tiene la obligación docente de cumplirlo y le proporciona el medio idóneo para la integración de los conocimientos adquiridos además que lo lleva al camino del autoaprendizaje mediante la investigación, y para ello deberá recurrir a toda la información disponible.

El conocimiento de la administración de los fármacos son muy eficaces a la hora de medicar y desparasitar a los animales. Tomando como base los conocimientos adquiridos en las aulas de clases impartidos por los docentes a lo largo de la carrera

Recomendaciones

Respuesta a las conclusiones, por lo menos una recomendación por cada conclusión.

- Buscar fuentes de apoyo gubernamental el cual facilite el uso de desparasitantes destinados a reducir el índice de patologías zoonositarias provocadas por los ovinos y cerdos.
- Brindar ejemplos basados en evidencias acerca de patologías clínicas que se han suscitado en el hombre y que fueron provocadas por parásitos, creando un impacto en la comunidad e impulsando las medidas necesarias.
- Elegir desparasitantes específicos para los parásitos ovinos y porcinos, estos deben ser de fácil acceso a la comunidad, así como también de fácil manejo y administración.
- Buscar fuentes de apoyo (MAG, AGROCALIDAD) los cuales provean tanto de medicamentos como asistencia técnica en todo lo referente a la desparasitación ovina y porcina.

8. ANEXOS



1. Reunion de planificación del proyecto



2. Vacunación y desparasitación de ganado bovino.



3. Vacunación y desparasitación de ganado ovino.



4. Vacunación y desparasitación de ganado porcino.



5. Vacunación y desparasitación de ganado bovino.



6. Vacunación y desparasitación de ganado bovino.



7. Charla a los productores de la zona



8. Vacunación y desparasitación de ganado porcino.



9. Vacunación y desparasitación de ganado porcino.



10. Divicion de grupos y dosificación de fármacos



11. Vacunación y desparasitación de ganado porcino.



12. Vacunación y desparasitación de ganado porcino



13. Vacunación y desparasitación de ganado bovino.



14. Vacunación y desparasitación de ganado ovino.

Observaciones

<p>Firma de Coordinador Principal</p>  <p>Fecha de entrega:</p>

Formato de Anexo 1

Guaranda, 18 de febrero de 2022

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: "FOMENTO DE LA SALUD ANIMAL Y SU INTERVENCIÓN ZOOPARASITARIA PARA REDUCIR EL ÍNDICE DE PARÁSITOS EN OVINOS, BOVINOS Y PORCINOS DE LA COMUNIDAD DE TANIZAHUA, PARROQUIA LA ASUNCIÓN, DEL CANTÓN CHIMBO, PROVINCIA DE BOLÍVAR". Como Coordinador de este proyecto doy fe de que dichos estudiantes están cumpliendo con todas las labores estipuladas en el proyecto y en el tiempo previsto, hasta el momento hemos cumplido con 160 horas, de lo cual tenemos las evidencias correspondientes, según lo estipulado en el sistema y reglamento de Vinculación de la UEB.

NOMBRES	CORREO ELECTRONICO	N. CÉDULA
1. Pérez Vela Dayana Abigail	dayanperez@mailes.ueb.edu.ec	1207346758
2. Gaibor Carranco Emily Cristina	emgaibor@mailes.ueb.edu.ec	1725996860
3. Cobo Diaz Mirka Elizabeth	mcobo@mailes.ueb.edu.ec	1850446699
4. Pilapanta Quinapanta Ariel Lenin	apilapanta@mailes.ueb.edu.ec	1804879334
5. Correa Pilco Sara Micaela	scorrea@mailes.ueb.edu.ec	1752644144
6. Siza Pérez Edison Andrés	sedison@mailes.ueb.edu.ec	1850057447
7. Chango Lomas María Fernanda	machango@mailes.ueb.edu.ec	1804373072
8. Salcán Guamán Carlos Humberto	csalcan@mailes.ueb.edu.ec	0605779719
9. Méndez Narváez Erick Joe	emendez@mailes.ueb.edu.ec	2200194237
10. Ulcuango Cacuango Cristina Elizabeth	culcuango@mailes.ueb.edu.ec	1752329035
11. López Avilés María Fernanda	mariaflopez@mailes.ueb.edu.ec	0603793597
12. Chugcho Arcos Lizbeth Abigail	lichugcho@mailes.ueb.edu.ec	1600557217
13. De la Torre Endara Esteban Andrés	edelatorre@mailes.ueb.edu.ec	0401497045
14. Ganchala Aldaz María Lissette	mganchala@mailes.ueb.edu.ec	1805158100
15. Rodríguez Yarpaz Xavier Wilfrido	xarodriguez@mailes.ueb.edu.ec	2100749916
16. Tituaña Encalada Cristian David	ctituana@mailes.ueb.edu.ec	1003656756
17. Iza Caisabanda Wilson Isaías	wiliza@mailes.ueb.edu.ec	2100848858
18. Castillo Villamarín Oscar Israel	ocastillo@mailes.ueb.edu.ec	1804704136
19. Ruiz Velastegui Erika Mishell	erirui@mailes.ueb.edu.ec	2101127419

NOTA: Cabe recalcar que los siguientes estudiantes no participaron en el proyecto por razones ajenas a nuestra voluntad

1. Leguisamo Llerena Alexis José	alexislllerena21@gmail.com	1805049721
2. Romero Tamay Johana Elizabeth	johanaromerotamay17@gmail.com	0605435585

Atentamente.-



Profesor Dr. Danilo Yáñez

Teléfono: 0981175573

Cédula: 0201168754

Correo electrónico: dyanez@ueb.edu.ec

Guaranda 13 de Enero del 2022

Yo, Danilo Fabián Yánez Silva como Coordinador del Proyecto de Vinculación **12-DIVIUEB-VS-II-2021**, titulado **“FOMENTO DE LA SALUD ANIMAL Y SU INTERVENCION ZOOPARASITARIA PARA REDUCIR EL INDICE DE PARASITOS EN OVINOS Y PORCINOS EN LA COMUNIDAD DE TANIZAHUA”**; por el medio del mismo **certifico que cada uno de los estudiantes cumplió con el horario establecido para la realización del mismo.** Es todo en cuanto puedo certificar en honor a la verdad.

Atentamente:



Daniilo Fabián Yánez Silva

Coordinador Proyecto Vinculación