



DIRECCIÓN DE
**Vinculación
con la Sociedad**

Promoción de productos generados por la Granja Experimental Docente Querochaca a la colectividad; y asistencia a productores agropecuarios mediante la articulación con las unidades de producción de la Facultad de Ciencias Agropecuarias.

Código: 4.25

Facultad: Ciencias Agropecuarias

Carrera: Medicina Veterinaria

Período Académico
Abril - Septiembre 2023

MATRIZ DE CUMPLIMIENTO PREVIA A LA APROBACIÓN DEL PROYECTO

Nombre del proyecto: Promoción de productos generados por la Granja Experimental Docente Querochaca a la colectividad; y asistencia a productores agropecuarios mediante la articulación con las unidades de producción de la Facultad de Ciencias Agropecuarias.

Código del proyecto: 4.25

Facultad: Ciencias Agropecuarias

Carrera: Medicina Veterinaria

ITEM A REVISAR	Cumple	No cumple	Observación
FICHA TÉCNICA (firmas)			
PLANIFICACIÓN			
Datos portada del documento	√		
1.1 Datos generales del proyecto	√		
1.2 Requerimiento de la sociedad y proyectos por programa de vinculación planificados	√		
1.3 Resultados y productos planificados del proyecto de Vinculación con la sociedad a implementarse en el ciclo académico.	√		
1.4 Descripción del proyecto	√		
1.4.1. Articulación del proyecto de prácticas de servicio comunitario con las asignaturas de la malla curricular	√		
1.5 Presupuesto Planificado del Proyecto	√		
1.6 Cronograma por objetivo y actividades. (firmas)	√		
EJECUCIÓN Y MONITOREO DEL PROYECTO			
2.1 Matriz de monitoreo por objetivos y actividades (I parcial) firmas	√		
2.2 Matriz de monitoreo por objetivos y actividades (II parcial) Firmas	√		
2.3 Resumen de actividades cumplidas por cada docente participante en la planificación, ejecución, monitoreo y evaluación del proyecto (firma)	√		
EVALUACIÓN DEL PROYECTO			
3.1 Evaluación del cumplimiento objetivos, productos verificables e impacto del proyecto de vinculación con la sociedad implementado en el período académico	√		
3.1.1. Evaluación-Indicadores de Resultados	√		
3.1.2. Evaluación- Articulación del proyecto prácticas de servicio comunitario - Resultados de Aprendizaje	√		
Análisis de Resultados de Encuesta	√		
3.2 Matriz de enfoque de igualdad y enfoque territorial- Beneficiarios	√		
3.3 Informe del proyecto planificado, ejecutado, monitoreado y evaluado (firmas)	√		
PRODUCTOS			
Productos del proyecto claramente identificados	√		
ANEXOS			
Anexo 1. Solicitud o documento de requerimiento de necesidad de la entidad beneficiara para la ejecución del proyecto.	√		
Anexo 2. Informe de actividades de estudiantes participantes en el proyecto	√		
Anexo 3. Registro de beneficiarios	√		
Anexo 4. Convenio o carta compromiso suscrita	√		
Anexo 5. Certificado de la entidad cooperante para verificación de cumplimiento	√		
Anexo 6. Acta de entrega de productos			
Anexo 7. Artículo para Revista Impactos Sociales	√		
Anexo 8. Formatos para productos de eventos de capacitación (en caso de existir)			

Firma:

**Coordinador de la Unidad de Vinculación con la Sociedad de Facultad
Ing. Gonzalo Aragadvay**

FICHA TÉCNICA POR PROYECTO

Facultad: Ciencias Agropecuarias		Carrera: Medicina Veterinaria	
Nombre del Programa: "Salud Humana, Soberanía Alimentaria y Cambio Climático"		Nº. Programa:	4
Nombre del Proyecto:	Promoción de productos generados por la Granja Experimental Docente Querochaca a la colectividad; y asistencia a productores agropecuarios mediante la articulación con las unidades de producción de la Facultad de Ciencias Agropecuarias.	Código Proyecto:	4.25
Sector de acción del proyecto:		Granja Experimental Docente Querochaca/ Cantón Quero / Cantón Cevallos	
Objetivo General: Promocionar y capacitar sobre los productos generados por la Granja Experimental Docente Querochaca a la colectividad.			
Objetivos Específicos:			
<ol style="list-style-type: none"> 1. Capacitar sobre la elaboración de balanceados para animales de producción. 2. Ejecutar los talleres sobre crianza y producción de cuyes, cerdos. 3. Promocionar los productos generados por la Granja Experimental Docente Querochaca. 			
Productos del proyecto:			
<ul style="list-style-type: none"> • Informe de procesos sobre la producción de balanceados. • Manual de elaboración sobre la producción de balanceados. • Informe del análisis del estudio de satisfacción. • Informe de procesos sobre la crianza y producción de cuyes, cerdos • Manual de elaboración sobre la crianza y producción de cuyes, cerdos • Informe del análisis del estudio de satisfacción. • Informe de procesos sobre la promoción de los productos generados por la Granja Experimental Docente Querochaca. • Boletín informativo sobre los productos y/o servicios que ofrece la Granja Experimental Docente Querochaca. • Informe del análisis del estudio de satisfacción. 			
Impacto del proyecto: La "Granja Experimental Docente Querochaca" se encuentran ubicado en el sector Querochaca perteneciente al cantón Cevallos de la provincia de Tungurahua, las coordenadas geográficas son Latitud: 9848574.8 m S., Longitud: 766315.19 m E. con una altura de 2882 msnm.			
En la que se cumple funciones de investigación, docencia y producción agropecuaria, los productos que actualmente produce la granja son: Productos pecuarios (Cuyes, cerdos, vacas ovejas, chivos), frutas, hortalizas, flores, investigaciones científicas que colaboran con la problemática del sector agropecuario y actividades del aprendizaje para el fortalecimiento del conocimiento estudiantil.			
Relevancia del proyecto: La problemática que se evidencia es la falta de una información específica de la demanda y necesidades de las comunidades vecinas para reconocer si los productos resultantes de la granja cubren las necesidades de la comunidad, buscando satisfacer las necesidades de los diferentes segmentos de mercado. La problemática de cubrir la Oferta – Demanda de la Granja ante las comunidades aledañas. La presente propuesta busca promocionar los productos generados por la Granja Experimental Docente Querochaca a la colectividad; y asistencia a productores agropecuarios mediante la articulación con las unidades de producción de la Facultad de Ciencias Agropecuarias.			
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO		POBLACIÓN BENEFICIARIA (DIRECTOS)	
Provincia:	Tungurahua	Hombres:	19
Cantón:	Cevallos	Mujeres:	13
Parroquia:	La Matriz	Total:	32
Entidad Beneficiaria:	Junta de riego Mocha-Huachi		
Período Académico:	Abril 2023- Septiembre 2023	REPRESENTANTE DE LA INSTITUCIÓN BENEFICIARIA	
Fecha Inicio:	(03/04/2023)	Nombre:	Ing. Milton Aldáz
Fecha Fin:	(21/07/2023)	Cargo:	Presidente de la junta de agua Mocha- Huachi
	Teléfono	0988745819	
	Correo electrónico		
SUSCRIPCIÓN DE CONVENIO O CARTA COMPROMISO			
Razón Social:	Junta de Riego Mocha – Huachi		
Fecha de suscripción:	04/05/2023	Fecha de finalización:	04/05/2025
ESTADO DEL PROYECTO			
Nuevo		Continúa	X
			Cierre
PRESUPUESTO			
PRESUPUESTO EJECUTADO UTA		APORTES ENTIDAD COOPERANTE	
Nombre y Descripción	Valor	Nombre y Descripción	Valor
Materiales de oficina	11,73		
Total:	11,73	Total:	
PERSONAL DE COORDINACIÓN Y EJECUCIÓN DEL PROYECTO			
Docente Coordinador del Proyecto:		Ing. Gonzalo Aragadvay	
Correo institucional	rg.aragadvay@uta.edu.ec	Teléfono	0990229278
Docente(s) Tutor(es) Participante(s):		Ing. Ricardo Guerrero	
Correo institucional	jr.guerrero@uta.edu.ec	Teléfono	0997150013
Coordinador de Vinculación de Facultad:		Ing. Gonzalo Aragadvay	
Correo institucional	rg.aragadvay@uta.edu.ec	Teléfono	0990229278
DOCENTES PARTICIPANTES		ESTUDIANTES PARTICIPANTES	
Hombres:	1	Hombres:	6
Mujeres:	0	Mujeres:	5
Total:	1	Total:	11



Realizado por:

.....
Ing. Ricardo Guerrero
Docente Coordinador/Tutor

Revisado por:

.....
Ing. Gonzalo Aragadvay
Coordinador(a) de Vinculación de Facultad

UNIVERSIDAD TÉCNICA DE AMBATO



DIRECCIÓN DE VINCULACIÓN CON LA SOCIEDAD
“DIVISO”

PLAN DE VINCULACIÓN CON LA SOCIEDAD 2021-2025

ÁREA DEL CONOCIMIENTO: Sistemas alimentarios, nutrición y salud pública

LÍNEA DE INVESTIGACIÓN – VINCULACIÓN CON LA SOCIEDAD: Seguridad y soberanía alimentaria

DOMINIO INSTITUCIONAL: Sistemas alimentarios, nutrición y salud pública

PROGRAMA DE VINCULACIÓN CON LA SOCIEDAD N°: 4.25
“Producción, tecnología y alimentación”

PROYECTO DE PRÁCTICAS DE SERVICIO COMUNITARIO
N°. -: 4.25

“Promoción de productos generados por la Granja Experimental Docente Querochaca a la colectividad; y asistencia a productores agropecuarios mediante la articulación con las unidades de producción de la Facultad de Ciencias Agropecuarias.

ETAPAS: PLANIFICACIÓN, EJECUCIÓN, MONITOREO Y EVALUACIÓN

FACULTAD(ES) EJECUTORA(S): “Ciencias Agropecuarias”

CARRERA(S) EJECUTORA(S): “Medicina Veterinaria”

DOCENTE COORDINADOR DEL PROYECTO: Ing. Gonzalo Aragadvay

DOCENTE(S) TUTOR(ES) DEL PROYECTO: Ing. Jorge Ricardo Guerrero López

ENTIDAD(ES) COOPERANTE(S): Usuarios de la Junta de Riego Mocha - Huachi

COORDINADOR(ES) ENTIDAD(ES) COOPERANTE(S): Ing. Mg. Milton Aldáz

CÓDIGO DEL PROYECTO: 4.25

Abril - septiembre 2023

CONTENIDO DEL PROYECTO

- a. Chek list
- b. Ficha Técnica

ETAPA I: PLANIFICACIÓN DEL PROYECTO

- 1.1 Datos generales del proyecto.
- 1.2 Requerimientos de la sociedad y proyectos por programa de vinculación planificados para el Dominio Institucional.
- 1.3 Resultados y productos planificados del proyecto de prácticas de servicio comunitario para el período académico: *abril- septiembre 2023*
- 1.4 Descripción del proyecto.
 - 1.4.1 Articulación del proyecto de prácticas de servicio comunitario con la(s) asignatura(s) de la malla curricular.
- 1.5 Presupuesto planificado del proyecto.
- 1.6 Cronograma del proyecto por objetivos y actividades.

ETAPA II: EJECUCIÓN Y MONITOREO DEL PROYECTO

- 2.1 Matriz de monitoreo por objetivos y actividades (*03 de abril de 2023 al 28 de mayo 2023*).
- 2.2 Matriz de monitoreo por objetivos y actividades (*29 de mayo 2023 al 23 de julio 2023*)
- 2.3 Resumen de actividades cumplidas por cada docente participante en la planificación, ejecución, monitoreo y evaluación del proyecto.

ETAPA III: EVALUACIÓN DEL PROYECTO

- 3.1 Evaluación del cumplimiento de objetivos, productos verificables e impacto del proyecto de prácticas de servicio comunitario en el período académico: *abril – septiembre 2023*
 - 3.1.1 Evaluación - Indicadores de resultados.
 - 3.1.2 Evaluación - Articulación del proyecto de prácticas de servicio comunitario - resultados del aprendizaje.
- 3.2 Matriz de enfoque de igualdad y enfoque territorial - beneficiarios.
- 3.3 Informe del proyecto planificado, ejecutado y evaluado.
- 3.4 Producto(s) del proyecto.
- 3.5 Anexos del proyecto.

ANEXOS

- Anexo 1. Solicitud / documento de requerimiento de necesidad de la entidad beneficiaria para la ejecución del proyecto.
- Anexo 2. Informe de actividades de estudiantes participantes en el proyecto.
- Anexo 3. Registro de beneficiarios.
- Anexo 4. Convenio; Carta Compromiso suscrita.
- Anexo 5. Certificado de la entidad beneficiaria para verificación del cumplimiento.
- Anexo 6. Acta de entrega de productos.
- Anexo 7. Artículo para Revista Impactos Sociales.
- Anexo 8. Formatos para productos de eventos de capacitación (*Aplica solo a proyectos que justifican el desarrollo de capacitaciones como parte de sus objetivos*)

ETAPA I: PLANIFICACIÓN DEL PROYECTO

1.1 DATOS GENERALES DEL PROYECTO

POLÍTICA INSTITUCIONAL DE VINCULACIÓN:

- ✓ Orientar el desarrollo de la vinculación con la sociedad como proceso incluyente, participativo y dinámico para dar respuestas efectivas a las necesidades, problemas, expectativas y desafíos que demande la sociedad a través de prácticas de servicio comunitario, acordes con los principios de integralidad, pertinencia, calidad y sostenibilidad a fin de mejorar la calidad de vida de la población.
- ✓ Fortalecer el talento humano en el campo amplio de la vinculación con la sociedad, que permita dimensionar su función sustancial y rol estratégico orientado a generar una nueva cultura basada en un proceso multidimensional, donde el conocimiento endógeno y sus potencialidades individuales y colectivas son valoradas para impulsar procesos de cambio que implica una actitud transformadora, renovada, colaborativa, solidaria y corresponsable con la institución y el entorno como mecanismos para elevar la calidad de vida de la población.
- ✓ Articular la docencia, investigación, innovación y la vinculación con la sociedad a los procesos de desarrollo de los sectores públicos, privados, mixtos y de la economía popular y solidaria para garantizar el ejercicio de la participación mediante espacios colaborativos de interacción social, empresarial, académica e investigativa como vínculo para el mejoramiento de las capacidades, competencias, habilidades y destrezas laborales, así como de la retroalimentación e intercambio permanente en la generación de valor social y económico, desde un enfoque de derechos, compromiso ético, cooperación, solidaridad y responsabilidad social.
- ✓ Contribuir con el desarrollo integral desde un enfoque social, cultural, económico, productivo y ambiental, mediante las unidades de producción y los planes, programas y proyectos de vinculación, bajo estándares de calidad, el cumplimiento de la normativa legal y técnica y la definición de criterios que propicien la integración, cohesión social, relaciones armoniosas, complementariedad recíproca, sostenibilidad en la búsqueda de la satisfacción de necesidades y mejoramiento de la calidad y condiciones de vida.

COBERTURA Y LOCALIZACIÓN:

La Junta de Aguas de la Acequia Mocha-Huachi de la provincia de Tungurahua, se origina en la Cuenca del Río Ambato de la Provincia de Tungurahua, en el sector del Carihuairazo que alimentan la Red Hidrológica de la Provincia. Este canal inicia en la quebrada Olalla con un caudal de 400 l/s, y recorre por el Cantón Mocha (óvalos: Pulluco, Pinguli, Tunga), por el Cantón Cevallos (óvalos: Cachiguayco y Lozada) y en el Cantón Ambato (el óvalo Montalvo). La longitud el canal es de 25 km, y abastece a 2500 usuarios abarcando una extensión de 2800 hectáreas de cultivos.

PRESUPUESTO PLANIFICADO: \$ 33,00 USD

PLAZO DE EJECUCIÓN:

Abril – septiembre 2023

SECTOR DEL PROYECTO:

Sector: Tecnología e Ingeniería, Apoyo productivo. Tipo de proyecto: Estudio y Capacitación.

NÚMERO DE DOCENTE(S) TUTOR(ES): 1

NÚMERO DE ESTUDIANTES PARTICIPANTES: 11

ENTIDAD(ES) COOPERANTE(S): Usuarios de la Junta de Riego Mocha- Huachi, de la provincia de Tungurahua

NUMERO DE BENEFICIARIOS DIRECTOS: 28 usuarios

1.2 REQUERIMIENTOS DE LA SOCIEDAD Y PROYECTOS POR PROGRAMA DE VINCULACIÓN PLANIFICADOS PARA EL DOMINIO:

REQUERIMIENTOS DE LA SOCIEDAD		PROYECTOS PLANIFICADOS PARA RESPONDER A REQUERIMIENTOS DE LA SOCIEDAD				
ENTIDADES SOLICITANTES	DETALLE DE REQUERIMIENTOS	PROYECTO DE PRÁCTICAS DE SERVICIO COMUNITARIO	FACULTADES – CARRERAS ENCARGADAS DE IMPLEMENTACIÓN MULTIDISCIPLINARIA DE LOS PROYECTOS Y PROGRAMA	PROGRAMA DE VINCULACIÓN CON LA SOCIEDAD AL QUE PERTENECEN	LÍNEA DE INVESTIGACIÓN – VINCULACIÓN A LA QUE PERTENECEN	ÁREA DEL CONOCIMIENTO A LA QUE PERTENECEN DENTRO DEL PLAN DE VINCULACIÓN CON LA SOCIEDAD - UTA
Agenda Zonal - MSP Zona 3	Educación en salud	4.1 Educar a las madres de familia y cuidadores de niños de 6 meses a 2 años en alimentación complementaria para garantizar nutrición adecuada en las unidades operativas de salud de primer nivel de atención zona 3 MSP Cotopaxi y Tungurahua. Fase II.	Facultad: Ciencias de la Salud Carrera: Medicina (internado rotativo)	Salud Humana, Soberanía Alimentaria y Cambio Climático	Salud humana	Medicina y tecnología médica
Agenda Zonal - IESS Zona 3	Educación en salud	4.2 Educar a las madres de familia y cuidadores de niños de 6 meses a 2 años en alimentación complementaria para garantizar nutrición adecuada en las unidades operativas de salud zona 3 IESS Tungurahua. Fase II.	Carrera: Medicina (internado rotativo)	Salud Humana, Soberanía Alimentaria y Cambio Climático	Salud humana	Medicina y tecnología médica
Agenda Zonal - IESS Zona 3	Educación en salud	4.3 Envejecimiento activo saludable en pacientes adultos mayores del programa envejecimiento activo del IESS Ambato. Fase II.	Carrera: Medicina (internado rotativo)	Salud Humana, Soberanía Alimentaria y Cambio Climático	Salud humana	Medicina y tecnología médica
Agenda Zonal - MSP Zona 3	Atención en salud	4.4 Intervención de enfermería en educación para la salud infantil "hábitos de higiene" en instituciones de Educación Básica de la zona 3..	Carrera: Enfermería (internado rotativo)	Salud Humana, Soberanía Alimentaria y Cambio Climático	Salud humana	Medicina y tecnología médica
GAD parroquial Quisapincha.	Atención en salud	4.5 Cultivo, producción agroecológica, transformación y evaluación de las propiedades curativas de plantas con características medicinales desde la perspectiva social, económica y saludable en el GAD parroquial Quisapincha.	Carrera: Enfermería (internado rotativo)	Salud Humana, Soberanía Alimentaria y Cambio Climático	Salud humana	Medicina y tecnología médica
GAD parroquial Atahualpa	Atención en salud	4.6 Valoración de dependencia y fortalecimiento de suelo pélvico en adultos mayores del GAD parroquial Atahualpa. Fase II.	Carrera: Fisioterapia	Salud Humana, Soberanía Alimentaria y Cambio Climático	Salud humana	Medicina y tecnología médica
Gobernación de Tungurahua	Atención en salud	4.7 Prevención de suicidio y de consumo de drogas en la provincia de Tungurahua (Gobernación). Fase II.	Carrera: Psicología Clínica	Salud Humana, Soberanía Alimentaria y Cambio Climático	Salud humana	Medicina y tecnología médica
Universidad Técnica de Ambato FCS	Atención en salud	4.8 Manejo del estrés a través del autocuidado con el uso de técnicas vivenciales al personal administrativo de la Facultad de Ciencias de la Salud.	Carrera: Psicología Clínica	Salud Humana, Soberanía Alimentaria y Cambio Climático	Salud humana	Medicina y tecnología médica
GAD parroquial Izamba	Atención en salud	4.9 Prevención de la parasitosis intestinal en los trabajadores agrícolas de las parroquias Izamba, Unamuncho,	Carrera: Laboratorio Clínico	Salud Humana, Soberanía Alimentaria y Cambio Climático	Salud humana	Medicina y tecnología médica



GAD parroquial Unamuncho GAD parroquial Cunchibamba		y Cunchibamba zonas de influencia del canal Latacunga - Salcedo - Ambato que reciben el agua del río Cutuchi..				
GAD parroquial Huachi Grande	Nutrición para adultos mayores	4.10 Intervención alimentaria nutricional para adultos mayores dirigidos por el GAD parroquial Huachi Grande e “Instituto Estupiñán”. Fase II.	Carrera: Nutrición	Salud Humana, Soberanía Alimentaria y Cambio Climático	Salud humana	Medicina y tecnología médica
GAD parroquial Huachi Grande	Atención en salud	4.11 Valoración clínica y postural de las personas con discapacidad del GAD parroquial Huachi Grande. Fase II	Carreras: Fisioterapia Medicina	Salud Humana, Soberanía Alimentaria y Cambio Climático	Salud humana	Medicina y tecnología médica
Grupo Pacientes Adultos Mayores con Diabetes	Atención en Salud	4.12 Estrategias de intervención multidisciplinaria de salud en pacientes con diabetes en la provincia de Tungurahua.	Carreras: Fisioterapia Medicina Nutrición	Salud Humana, Soberanía Alimentaria y Cambio Climático	Salud humana	Medicina y tecnología médica
GAD Cantonal Tisaleo	Mejora de calidad de vida	4.13 Apoyo integral para mejorar la calidad de vida del adulto mayor, en el Cantón Tisaleo de la provincia de Tungurahua Fase II.	Carreras: Medicina Enfermería Psicología Clínica	Salud Humana, Soberanía Alimentaria y Cambio Climático	Salud humana	Medicina y tecnología médica
Casa de Acogida "Hogar Santa Marianita"	Atención integral a niños	4.14 Intervención integral en niños, niñas y adolescentes de la casa de acogida "Hogar Santa Marianita" de la ciudad de Ambato	Carreras: Psicología Clínica Laboratorio Clínico Enfermería	Salud Humana, Soberanía Alimentaria y Cambio Climático	Salud humana	Medicina y tecnología médica
Gobierno Provincial de Tungurahua	Análisis de contaminantes	4.15 Estudio de la influencia de contaminantes antropogénicos en las características fisicoquímicas y microbiológicas del agua de riego del canal Huachi – Pelileo (Río Pachanlica). Fase III.	Facultad: Ciencia e Ingeniería en Alimentos y Biotecnología Carrera: Biotecnología	Salud Humana, Soberanía Alimentaria y Cambio Climático	Microbiología y biotecnología	Sistemas alimentarios, nutrición y salud pública
Gobierno Provincial de Tungurahua	Evaluación de la contaminación microbiológica.	4.16 Evaluación de la contaminación microbiológica del canal Latacunga-Salcedo-Ambato, año 2023: Fase III.	Carrera: Biotecnología	Salud Humana, Soberanía Alimentaria y Cambio Climático	Microbiología y biotecnología	Sistemas alimentarios, nutrición y salud pública
Gobierno Provincial de Tungurahua	Mejoramiento de productos apícolas	4.17 Fortalecimiento de los productos que genera el sector apícola de la provincia de Tungurahua. Fase II.	Carrera: Biotecnología	Salud Humana, Soberanía Alimentaria y Cambio Climático	Microbiología y biotecnología	Sistemas alimentarios, nutrición y salud pública
Gobierno Provincial de Tungurahua	Microorganismos patógenos en alimentos.	4.18 Estudio y propuesta del uso sobre componentes y multiplicación de microorganismos benéficos sólidos y líquidos en la Granja Experimental del Gobierno Provincial de Tungurahua en el cantón Píllaro.	Carrera: Biotecnología	Salud Humana, Soberanía Alimentaria y Cambio Climático	Microbiología y biotecnología	Sistemas alimentarios, nutrición y salud pública
Gobierno Provincial de Tungurahua	Microorganismos patógenos en alimentos.	4.19 Generar plantines de arándanos con microorganismos benéficos que potencien su crecimiento en la Granja Experimental del Gobierno Provincial de Tungurahua en el cantón Píllaro..	Carrera: Biotecnología	Salud Humana, Soberanía Alimentaria y Cambio Climático	Microbiología y biotecnología	Sistemas alimentarios, nutrición y salud pública
GAD Municipalidad de Tisaleo	Valor agregado en productos agrícolas	4.20 Diversificación del portafolio de productos a base de mora (<i>Rubus glaucus</i>) en el cantón Tisaleo. Fase V.	Carrera: Alimentos	Salud Humana, Soberanía Alimentaria y Cambio Climático	Seguridad y soberanía alimentaria	Sistemas alimentarios, nutrición y salud pública
Corporación de Unidades Productivas del	Mitigación Ambiental	4.21 Reaprovechamiento de los residuos generados en el centro de faenamiento de cuyes del cantón Tisaleo. Fase II.	Carrera: Alimentos	Salud Humana, Soberanía Alimentaria y Cambio Climático	Seguridad y soberanía alimentaria	Sistemas alimentarios, nutrición y salud pública



Canton Tisaleo (CUPROTISA)						
Asociación de Productores Lácteos de Quero (APROLEQ)	Elaboración de productos con valor agregado	4.22 Purificación de biogas obtenido a partir del suero de leche en la Asociación APROLEQ. Fase III	Carrera: Alimentos	Salud Humana, Soberanía Alimentaria y Cambio Climático	Seguridad y soberanía alimentaria	Sistemas alimentarios, nutrición y salud pública
Gobierno Provincial de Tungurahua	Mitigación ambiental	4.23 Estudio de los cultivos o fermentos lácticos comunes y personalizados para dar características diferenciadoras en los productos lácteos elaborados por productores de la provincia.	Carrera: Alimentos	Salud Humana, Soberanía Alimentaria y Cambio Climático	Seguridad y soberanía alimentaria	Sistemas alimentarios, nutrición y salud pública
GAD Municipalidad de Ambato	Mitigación ambiental	4.24 Fortalecimiento productivo en Centros de Acopio en las parroquias rurales del cantón Ambato.	Carrera: Alimentos	Salud Humana, Soberanía Alimentaria y Cambio Climático	Seguridad y soberanía alimentaria	Sistemas alimentarios, nutrición y salud pública
Junta de regantes Mocha-Huachi	Acciones para el manejo integral de la graja agropecuaria	4.25 Promoción de productos generados por la Granja Experimental Docente Querochaca a la colectividad; y asistencia a productores agropecuarios mediante la articulación con las unidades de producción de la Facultad de Ciencias Agropecuarias.	Facultad: Ciencias Agropecuarias Carrera: Medicina Veterinaria	Salud Humana, Soberanía Alimentaria y Cambio Climático	Seguridad y soberanía alimentaria	Sistemas alimentarios, nutrición y salud pública
GAD Municipalidad de Mocha	Esterilización de mascotas	4.26 Esterilización quirúrgica canina y felina de las zonas vulnerables de la provincia de Tungurahua. Fase VI.	Carrera: Medicina Veterinaria	Salud Humana, Soberanía Alimentaria y Cambio Climático	Producción agroalimentaria y medio ambiente	Sistemas alimentarios, nutrición y salud pública
GAD Municipalidad de Mocha	Campaña de desparasitación	4.27 Campaña de desparasitación de mascotas de las zonas rurales de la provincia de Tungurahua	Carrera: Medicina Veterinaria	Salud Humana, Soberanía Alimentaria y Cambio Climático	Producción agroalimentaria y medio ambiente	Sistemas alimentarios, nutrición y salud pública
GAD Quisapincha	Análisis de las propiedades agronómicas de los lodos	4.28 Cultivo, producción agroecológica, transformación y evaluación de las propiedades curativas de plantas con características medicinales de la perspectiva social, económica y saludable en el GAD parroquial Quisapincha.	Carrera: Agronomía	Salud Humana, Soberanía Alimentaria y Cambio Climático	Producción agroalimentaria y medio ambiente	Sistemas alimentarios, nutrición y salud pública
Fundación Humana	Buenas Prácticas Agropecuarias	4.29 Fortalecimiento de las capacidades de producción de los/as productores/as integrantes de la Corporación Pushak Kausay con enfoque de BPA's en los cantones Ambato y Pillaro. Fase II.	Carrera: Agronómica	Salud Humana, Soberanía Alimentaria y Cambio Climático	Producción agroalimentaria y medio ambiente	Sistemas alimentarios, nutrición y salud pública
Junta de regantes Mocha - Huachi	Capacitación a productores agropecuarios	4.30 Implementación del módulo de producción de forraje verde hidropónico para capacitación a productores agropecuarios y su utilización en la alimentación de animales de traspasío en las zonas rurales del cantón Cevallos y Quero.	Carrera: Agronómica	Salud Humana, Soberanía Alimentaria y Cambio Climático	Producción agroalimentaria y medio ambiente	Sistemas alimentarios, nutrición y salud pública

1.3 RESULTADOS Y PRODUCTOS PLANIFICADOS DEL PROYECTO DE PRÁCTICAS DE SERVICIO COMUNITARIO PARA EL PERÍODO ACADÉMICO: Abril – septiembre 2023

Fin: Socializar y adiestrar sobre los productos generados por la Granja Experimental Docente Querochaca	
Objetivo General: Promocionar y capacitar sobre los productos generados por la Granja Experimental Docente Querochaca a la colectividad.	
Meta: Dar a conocer a la colectividad sobre los productos generados por la Granja Experimental Docente Querochaca mediante charlas dirigidas al sector pecuario y agrícola.	
Indicador: Cantidad de personas interesadas posterior al proyecto “Promoción de productos generados por la Granja Experimental Docente Querochaca a la colectividad; y asistencia a productores agropecuarios mediante la articulación con las unidades de producción de la Facultad de Ciencias Agropecuarias. Fase IV.” Total de personas que asisten.	
Medio de Verificación: Lista de asistencia.	
OBJETIVOS ESPECÍFICOS	PRODUCTOS VERIFICABLES
1. Capacitar sobre la elaboración de balanceados para animales de producción. Meta: Dar a conocer a la población beneficiaria sobre la producción de alimentos balanceados Indicador: Número de beneficiarios que conocen o aplican las técnicas para la producción pecuaria y agrícola.	<ul style="list-style-type: none"> • Informe de procesos sobre la producción de balanceados. • Manual de elaboración sobre la producción de balanceados. • Informe del análisis del estudio de satisfacción.
2. Ejecutar los talleres sobre crianza y producción de cuyes, cerdos. Meta: Dar a conocer a la población beneficiaria sobre sobre crianza y producción de cuyes, cerdos. Indicador: cantidad de usuarios de la Junta de Riego Mocha – Huachi/ Número de Usuarios que asisten.	<ul style="list-style-type: none"> • Informe de procesos sobre la crianza y producción de cuyes, cerdos • Manual de elaboración sobre la crianza y producción de cuyes, cerdos • Informe del análisis del estudio de satisfacción.
3. Promocionar los productos generados por la Granja Experimental Docente Querochaca. Meta: Dar a conocer las actividades que ofrece el proyecto “Promoción de productos generados por la Granja Experimental Docente Querochaca a la colectividad; y asistencia a productores agropecuarios mediante la articulación con las unidades de producción de la Facultad de Ciencias Agropecuarias. Indicador: Número de socios satisfechos por el servicio recibido/ número total de beneficiarios	<ul style="list-style-type: none"> • Informe de procesos sobre la promoción de los productos generados por la Granja Experimental Docente Querochaca. • Boletín informativo sobre los productos y/o servicios que ofrece la Granja Experimental Docente Querochaca. • Informe del análisis del estudio de satisfacción.

1.4 DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO

La Universidad Técnica de Ambato viene formulando programas y proyectos de vinculación con la sociedad integrados a las áreas de investigación científica y formación académica institucionales; de carácter integral, permanente, multidisciplinarios e interdisciplinarios y que permitan contribuir a la solución de los problemas y necesidades planteadas por los sectores rurales, urbanos marginales, empresariales públicos, privados y de economía popular y solidaria; especialmente en beneficio de los grupos vulnerables de la población de su área de influencia.

Los usuarios de la Junta de Aguas de Riego Mocha – Huachi., presentaron a la Universidad Técnica de Ambato varios requerimientos en el ámbito de cooperación academia- sociedad. Los más importantes constituyen la agroalimentaria y producción animal sostenible.

Los Beneficiarios de la Junta de Aguas de Riego Mocha – Huachi, tienen sistemas de explotaciones agropecuarias con bajas producciones y un mercado irregular que no generan buenos réditos, esto ha llevado a los directivos a plantear el asesoramiento técnico a la Universidad Técnica de Ambato a través del programa de Vinculación con la Sociedad por lo que es necesario capacitar para mejorar la situación económica y social de los usuarios.

a) Descripción del área intervenida (aspectos; económicos, sociales, políticos, culturales y ambientales)

Acerca de las características socio económicas del sector a intervenir con el proyecto, se destaca que la actividad principal es la producción agrícola, que según estimaciones ocupa aproximadamente el 70% de la región. La producción agrícola se basa mayormente en la fruticultura, siendo los cultivos más abundantes los de durazno, pera, manzana, mora y fresa.

Además de la agricultura también hay una importante producción pecuaria: hay una gran cantidad de explotaciones bovinas, principalmente de tipo láctea, hay granjas de producción porcina, crianza de cuyes y conejos y avicultura doméstica, como gallinas de traspatio, pavos, codornices, etc...

b) Características y condiciones que describen el problema

Los objetivos del proyecto están basados en capacitar acerca de la crianza y producción de cuyes y cerdos y la elaboración de alimento balanceado para cerdos, esto tomando en cuenta que tanto los cerdos como los cuyes son de los animales que más se producen en la zona. Sin embargo, el tipo de producción existente en la zona suele ser de traspatio en su mayoría, lo que causa varias problemáticas como: las instalaciones de los animales no son adecuadas, no hay un control sanitario (vacunas y desparasitaciones), la alimentación no cubre las demandas nutricionales de los animales, etc...

c) Problema central al que apunta resolver el proyecto, incluye la descripción de causas y efectos

Las capacitaciones ayudarían a ampliar los conocimientos de los productores acerca de la crianza y producción de cerdos y cuyes y la elaboración de balanceados, mejorando los índices productivos y por ende aumentando los beneficios económicos.

d) Descripción de la población afectada y que se beneficiará del proyecto (identificación cualitativa y cuantitativa de la población beneficiaria del proyecto)

La población que se beneficiaría de estas capacitaciones son las personas propietarias de producciones de cerdos y de cuyes, puesto que sus sistemas de producción mejorarían al implementar las técnicas de producción pecuaria.

e) Parámetros de acción del proyecto (Constitución, Plan de Reactivación Económica, Plan de creación de Oportunidades 2021-2025, PDOT Modelo de Desarrollo Provincial, PEDI, Dominios y Programas de vinculación)

El presente proyecto se encuentra enmarcado en los objetivos del Plan de Creación de Oportunidades 2021-2025 de Ecuador

Objetivo 3. Fomentar la productividad y competitividad en los sectores agrícola, industrial, acuícola y pesquero, bajo el enfoque de la economía circular.

La dinámica productiva en la que se incluyen actividades económicas de tipo agrícola, acuícola, de infraestructura y pesquero necesita el impulso de un esquema capaz de brindar igualdad de

oportunidades de acuerdo al artículo 276 de la CRE.

No obstante, las actividades agrarias se han realizado sin sostenibilidad debido a la ausencia de conciencia ambiental de los actores productivos. Por otro lado, será imprescindible el fortalecimiento y generación de infraestructura necesaria para el desenvolvimiento normal de las actividades de producción con costos competitivos. De esta forma, es fundamental la creación de incentivos para acceder a infraestructura, capacitaciones, financiamiento para la producción y riego.

Objetivo 8. Generar nuevas oportunidades y bienestar para las zonas rurales con énfasis en pueblos y nacionalidades

En nuestro país, las actividades agrarias son el principal medio de subsistencia de la población rural. Además, esta población tiene problemas como un acceso limitado al sistema de salud, baja escolaridad, desempleo, falta de servicios básicos, migración del campo hacia la ciudad, problemas que además se acentuaron en la pandemia.

Es por esto que se requiere un gobierno capaz de generar condiciones para erradicar la pobreza mediante la generación de nuevas oportunidades para aumentar el bienestar de los ciudadanos de zonas rurales. Esto puede ser logrado mediante la generación de oportunidades de empleo, acceso a una vivienda digna y un hábitat seguro, aumento de la cobertura de la seguridad social, mejorar las condiciones de salud, educación, conectividad, saneamiento y agua potable.

Además, es necesario revalorizar los saberes y culturas ancestrales, también el rescate de la memoria social y el patrimonio cultural comunitario considerando opciones que se puedan ajustar a las características propias del territorio. Es necesario implementar políticas públicas que mejoren la calidad de vida de los ciudadanos de zonas rurales y el avance sostenible del país.

1.2.1 ARTICULACIÓN DEL PROYECTO DE PRÁCTICAS DE SERVICIO COMUNITARIO CON LA(S) ASIGNATURA(S) DE LA MALLA CURRICULAR

Problema por solucionar	Objetivos del Proyecto	Asignatura(s) que aportan al proyecto
Deficiente manejo en los sistemas de producción pecuaria y florícola de los socios de Junta de Riego Mocha- Huachi.	Capacitar en la elaboración de balanceados para animales de producción.	Nutrición y alimentación animal Sistemas de producción Introducción a las ciencias veterinarias
	Adiestrar sobre el manejo y crianza de animales producción Cuyes y cerdos.	
	Promocionara los productos que ofrece la granja experimental docente Querochaca	

1.5 PRESUPUESTO PLANIFICADO DEL PROYECTO			
APORTES UNIVERSIDAD TÉCNICA DE AMBATO			
Código presupuestario	Nombre y Descripción	Valor (\$)	Subtotal (\$)
530804	Materiales de oficina	33,00 USD	33,00 USD
APORTES ENTIDAD COOPERANTE			
Concepto		Valor (\$)	Subtotal (\$)
TOTAL DEL PROYECTO (\$):			\$ 33,00 USD

1.6. CRONOGRAMA POR OBJETIVOS Y ACTIVIDADES							
FACULTAD(ES): Ciencias Agropecuarias							
CARRERA(S): Medicina Veterinaria							
PROYECTO DE PRÁCTICAS DE SERVICIO COMUNITARIO DE VINCULACIÓN CON LA SOCIEDAD: Promoción de productos generados por la Granja Experimental Docente Querochaca a la colectividad; y asistencia a productores agropecuarios mediante la articulación con las unidades de producción de la Facultad de Ciencias Agropecuarias.							
OBJETIVO/ ACTIVIDADES	TIEMPO ESTIMADO			RESPONSABLES		RECURSOS NECESARIOS	
	DESDE	HASTA	# HORAS	NOMBRE DE DOCENTES TUTORES	NOMBRE DE ESTUDIANTES PARTICIPANTES		
Objetivo 1. Capacitar sobre la elaboración de balanceados para animales de producción.	05-05-2023	23- 05-2023	30	Ing. Jorge Ricardo Guerrero López		Equipos, materiales y suministros.	
Actividad 1.1 Elaboración de la planificación del proyecto.	05-05-2023	12-05-2023	10				
Actividad 1.2 Planificación de los contenidos de las charlas.	15-05-2023	17-05-2023	6				
Actividad 1.3 Exposición de materias primas, insumos y equipos para la elaboración de balanceados.	22-05-2023	27-07-2023	8				
Actividad 1.4 Taller práctico de elaboración de balanceados.	18-05-2023	23-06-2023	6		1. Miguel Eduardo Proaño Cruz 2. Isaac Alejandro Ocaña Estrada 3. David Alexander Villacis Gamboa 4. Sebastian Efrain Tixe Lara 5. Jorge Israel Villacres Barrionuevo 6. Dayana Alejandra Proaño Mena 7. Enrique Ronaldo Velastegui Zurita 8. Catherine Christell Proaño Lozano 9. Adriana Denis Ortega Espin 10. Nataly Tatiana Rojas Chunio 11. Carmen Raquel Sigcho Jimenez	Material didáctico, equipos y suministros.	
Objetivo 2. Ejecutar los talleres sobre crianza y producción de cuyes, cerdos.	24-06-2023	01-07-2023	26				
Actividad 2.1 Planificación de los contenidos de las charlas.	24-06-2023	26-06-2023	8				
Actividad 2.2 Elaboración de la guía para el manejo y crianza de cuyes.	27-06-2023	29-06-2023	8				
Actividad 2.3 Exposición sobre el manejo y crianza de cuyes.	30-06-2023	30-06-2023	5				
Actividad 2.4 Evaluación de conocimientos adquiridos.	01-07-2023	01-07-2023	5				
Objetivo 3. Promocionar los productos generados por la Granja Experimental Docente Querochaca.	03-07-2023	11-07-2023	20				Material didáctico, equipos y suministros.
Actividad 3.1 Planificación del contenido de las charlas.	03-07-2023	05-07-2023	5				
Actividad 3.2 Elaboración de la guía de manejo y crianza de cerdos.	06-07-2023	10-07-2023	8				
Actividad 3.3 Exposición sobre el manejo y crianza de cerdos.	11-07-2023	11-07-2023	4				
Actividad 3.4 Evaluación de conocimientos adquiridos.	11-07-2023	11-07-2023	3				
Actividad 3.5 Planificación del contenido de la charla.	12-07-2023	14-07-2023	5				
Actividad 3.6 Elaboración de la guía del manejo y producción de flores.	15-07-2023	18-07-2023	7				
Actividad 3.7 Exposición sobre el manejo y producción de flores.	19-07-2023	19-2023	6				
Actividad 3.8 Evaluación de conocimientos adquiridos	19-07-2023	19-07-2023	4				
TOTAL HORAS:			96				
PRESENTADO POR:							
<p>.....</p> <p>Ing. Jorge Ricardo Guerrero López</p> <p>Docente Tutor del Proyecto</p>							

REVISADO POR:	INFORME FAVORABLE:
<p>..... <i>Ing. Gonzalo Aragadvay</i> Coordinador de la Unidad de Vinculación de la Facultad de Ciencias Agropecuarias</p>	<p>..... <i>Ing. Danilo Javier Altamirano Analuisa. PhD.</i> Director de Vinculación con la Sociedad Universidad Técnica de Ambato</p>

ETAPA II: EJECUCIÓN Y MONITOREO DEL PROYECTO

2.1 MATRIZ DE MONITOREO POR OBJETIVOS Y ACTIVIDADES (PRIMER PARCIAL)

PRIMER PARCIAL:	03 de abril al 28 de mayo	PERÍODO ACADÉMICO:	Abril 2023 – Septiembre		
NOMBRE DEL PROGRAMA:	“Salud Humana, Soberanía Alimentaria y Cambio Climático.”	NOMBRE DEL PROYECTO:	Promoción de productos generados por la Granja Experimental Docente Querochaca a la colectividad; y asistencia a productores agropecuarios mediante la articulación con las unidades de producción de la Facultad de Ciencias Agropecuarias.		
DOCENTE COORDINADOR:	DOCENTE TUTOR	ESTUDIANTE(S) PARTICIPANTE(S)			
Jorge Ricardo Guerrero López		MIGUEL EDUARDO PROAÑO CRUZ			
		ISAAC ALEJANDRO OCAÑA ESTRADA			
		DAVID ALEXANDER VILLACIS GAMBOA			
		SEBASTIAN EFRAIN TIXE LARA			
		JORGE ISRAEL VILLACRES BARRIONUEVO			
		DAYANA ALEJANDRA PROAÑO MENA			
		ERIQUE RONALDO VELASTEGUI ZURITA			
		CATHERINE CHRISTELL PROAÑO LOZANO			
		ADRIANA DENIS ORTEGA ESPIN			
		NATALY TATIANA ROJAS CHUNIO			
CARMEN RAQUEL SIGCHO JIMENEZ					
CUADRO DE AVANCE					
OBJETIVOS / ACTIVIDADES		TIEMPO			OBSERVACIONES
		DESDE	HASTA	N° HORAS	
Objetivo 1. Capacitar sobre la elaboración de balanceados para animales de producción.				35	
Actividad 1.1 Elaboración de la planificación del proyecto.		03/04/2023	21/04/2023	10	
Actividad 1.2 Planificación de los contenidos de las charlas.		24/04/2023	05/05/2023	10	
Actividad 1.3 Exposición de materias primas, insumos y equipos para la elaboración de balanceados.		08/05/2023	13/05/2023	7	
Actividad 1.4 Taller práctico de elaboración de balanceados.		15/05/2023	19/05/2023	8	
AVANCE DEL PROYECTO EN PORCENTAJE: 40 %					
COMENTARIOS: El proyecto se encuentra en un 40 % de avance.					
Elaborado por:					
<p>.....</p> <p>Ing Jorge Ricardo Guerrero López</p> <p>Docente Tutor del Proyecto</p>					

Revisado por:

.....
Ing. Gonzalo Aragadvay. PhD.
Coordinador(a) de la Unidad de Vinculación con la Sociedad de Facultad

2.2 MATRIZ DE MONITOREO POR OBJETIVOS Y ACTIVIDADES (SEGUNDO PARCIAL)

SEGUNDO PARCIAL:	29 de mayo al 23 de julio	PERÍODO ACADÉMICO:	Abril 2023 – Septiembre 2023		
NOMBRE DEL PROGRAMA:	“Salud Humana, Soberanía Alimentaria y Cambio Climático.”	NOMBRE DEL PROYECTO:	Promoción de productos generados por la Granja Experimental Docente Querochaca a la colectividad; y asistencia a productores agropecuarios mediante la articulación con las unidades de producción de la Facultad de Ciencias Agropecuarias.		
DOCENTE COORDINADOR:	DOCENTE TUTOR	ESTUDIANTE(S) PARTICIPANTE(S)			
Jorge Ricardo Guerrero López		1. MIGUEL EDUARDO PROAÑO CRUZ			
		2. ISAAC ALEJANDRO OCAÑA ESTRADA			
		3. DAVID ALEXANDER VILLACIS GAMBOA			
		4. SEBASTIAN EFRAIN TIXE LARA			
		5. JORGE ISRAEL VILLACRES BARRIONUEVO			
		6. DAYANA ALEJANDRA PROAÑO MENA			
		7. ERIQUE RONALDO VELASTEGUI ZURITA			
		8. CATHERINE CHRISTELL PROAÑO LOZANO			
		9. ADRIANA DENIS ORTEGA ESPIN			
		10. NATALY TATIANA ROJAS CHUNIO			
		11. CARMEN RAQUEL SIGCHO JIMENEZ			
CUADRO DE AVANCE					
OBJETIVOS / ACTIVIDADES		TIEMPO			OBSERVACIONES
		DESDE	HASTA	N° HORAS	
Objetivo 2. Capacitar sobre el manejo y crianza de cuyes y cerdos.				35	
Actividad 2.1 Planificación del contenido de las charlas.		22/05/2023	26/05/2023	12	
Actividad 2.2 Elaboración de la guía de manejo y crianza de cuyes y cerdos.		29/05/2023	02/06/2023	12	
Actividad 2.3 Exposición sobre el manejo y crianza de cerdos.		05/06/2023	09/06/2023	7	
Actividad 2.4 Evaluación de conocimientos adquiridos.		12/06/2023	14/06/2023	4	
Objetivo 3. Promocionar los productos generados por la Granja Experimental Docente Querochaca.				26	
Actividades 3.1 Planificación del contenido del material		19/06/2023	30/06/2023	10	
Actividad 3.2 Elaboración de los boletines informativos.		03/07/2023	14/07/2023	10	
Actividad 3.3 Exposición sobre los productos generados en la Granja Experimental Docente Querochaca.		17/07/2023	21/07/2023	6	
AVANCE DEL PROYECTO EN PORCENTAJE: 100 %					
COMENTARIOS: El proyecto se encuentra en un 100 % de avance.					

Elaborado por:

.....
Jorge Ricardo Guerrero López
Docente Tutor del Proyecto

Revisado por:

.....
Ing. Gonzalo Aragadvay. PhD.
Coordinador(a) de la Unidad de Vinculación con la Sociedad de Facultad

2.3 RESUMEN DE ACTIVIDADES CUMPLIDAS POR CADA DOCENTE COORDINADOR Y/O TUTOR EN LA PLANIFICACIÓN, EJECUCIÓN, MONITOREO Y EVALUACIÓN DEL PROYECTO.

NOMBRE DEL DOCENTE COORDINADOR Y/O TUTOR DEL PROYECTO: Ing. Ricardo Guerrero López

SEMANA	FECHA INICIO	FECHA FIN	# DE HORAS	ACTIVIDADES CUMPLIDAS	OBSERVACIONES
1	03/04/2023	06/04/2023	5 horas	<ul style="list-style-type: none"> • Para las diferentes actividades se procedió a crear un Grupo de WhatsApp • Presentación de cada uno de los estudiantes matriculados. • Socialización del Proyecto a nuestro cargo. 	
2	11/04/2023	14/04/2023	4 horas	<ul style="list-style-type: none"> • Organización de los equipos de estudiantes. 	
3	17/04/2023	21/04/2023	4 horas	<ul style="list-style-type: none"> • Socialización del proyecto. • Aprobación de la planificación del proyecto. 	
4	24/04/2023	27/04/2023	5 horas	<ul style="list-style-type: none"> • Identificación de grupo a realizar cada una de las charlas. 	
5	01/05/2023	04/05/2023	5 horas	<ul style="list-style-type: none"> • Visitar a la Junta de Riego Mocha-Huachi 	
6	07/05/2023	11/05/2023	8 horas	<ul style="list-style-type: none"> • Para las siguientes actividades se envió un oficio a la Junta de Riego Mocha-Huachi. • Inicio de la primera charla sobre “Producción de balanceados para animales de producción” en las instalaciones de la Facultad de Ciencias Veterinarias de la Universidad Técnica de Ambato. • Promocionar los productos generados por la Granja Experimental Docente Querochaca. 	
7	15/05/2023	18/05/2023	8 horas	<ul style="list-style-type: none"> • Para las siguientes actividades se envió un oficio a la Junta de Riego Mocha-Huachi. • Taller práctico sobre “Producción de balanceados para animales de producción” en la planta de balanceados de la Facultad de Ciencias Veterinarias de la Universidad Técnica de Ambato. • Promocionar los productos generados por la Granja Experimental Docente Querochaca. 	
8	22/05/2023	25/05/2023	8 horas	<ul style="list-style-type: none"> • Para las siguientes actividades se envió un oficio a la Junta de Riego Mocha-Huachi. • Capacitar sobre el manejo y crianza de cuyes. • Promocionar los productos generados por la Granja Experimental Docente Querochaca. 	
9	29/05/2023	01/06/2023	8 horas	<ul style="list-style-type: none"> • Para las siguientes actividades se envió un oficio a la Junta de Riego Mocha-Huachi. • Capacitar sobre el manejo y crianza de los cerdos. • Promocionar los productos generados por la Granja Experimental Docente Querochaca. 	
10	06/06/2023	09/06/2023	6 horas	<ul style="list-style-type: none"> • Se realizaron un total de 4 charlas junto con la promoción de los productos generados por la Granja Experimental Docente Querochaca. 	
11	12/06/2022	15/06/2023	6 horas	<ul style="list-style-type: none"> • Ingresar las encuestas de satisfacción a una matriz de Excel y realización de los informes como productos verificables. 	
12	19/06/2023	22/06/2023	6 horas	<ul style="list-style-type: none"> • Recopilar anexos para el informe. 	
13	26/06/2023	30/06/2023	12 horas	<ul style="list-style-type: none"> • Recopilar anexos para el informe. 	
14	03/07/2023	06/07/2023	7 horas	<ul style="list-style-type: none"> • Recopilar anexos para el informe. 	
15	10/07/2023	13/07/2023	3 horas	<ul style="list-style-type: none"> • Realizar el informe de procesos. 	
16	17/07/2023	21/07/2023	2 horas	<ul style="list-style-type: none"> • Realizar modelo de manuales 	

17	17/07/2023	21/07/2023	5 horas	• Realizar el informe final del proyecto.	
TOTAL HORAS			102 horas		

F: _____

Ing. Jorge Ricardo Guerrero López
DOCENTE COORDINADOR Y/O TUTOR DEL PROYECTO

ETAPA III: EVALUACIÓN DEL PROYECTO

3.1 EVALUACIÓN DEL CUMPLIMIENTO DE OBJETIVOS, PRODUCTOS VERIFICABLES E IMPACTO DEL PROYECTO DE VINCULACIÓN CON LA SOCIEDAD IMPLEMENTADO EN EL PERÍODO ACADÉMICO: *abril 2023-septiembre 2023*

OBJETIVO GENERAL: Promocionar y capacitar sobre los productos generados por la Granja Experimental Docente Querochaca a la colectividad.		NIVEL DE CUMPLIMIENTO DEL PROYECTO	
OBJETIVOS ESPECÍFICOS	PRODUCTOS PLANIFICADOS DEL PROYECTO PARA LOS OBJETIVOS ESPECÍFICOS	PRODUCTOS VERIFICABLES OBTENIDOS DE LOS OBJETIVOS ESPECÍFICOS	NIVEL DE CUMPLIMIENTO DE LOS OBJETIVOS ESPECÍFICOS: (%)
1. Capacitar sobre la elaboración de balanceados para animales de producción.	Dar a conocer a la población beneficiaria sobre la producción de alimentos balanceados	<ul style="list-style-type: none"> Informe de procesos sobre la producción de balanceados. Manual de elaboración sobre la producción de balanceados. Informe del análisis del estudio de satisfacción. 	100%
2. Ejecutar los talleres sobre crianza y producción de cuyes, cerdos.	Dar a conocer a la población beneficiaria sobre crianza y producción de cuyes, cerdos.	<ul style="list-style-type: none"> Informe de procesos sobre la crianza y producción de cuyes, cerdos Manual de elaboración sobre la crianza y producción de cuyes, cerdos Informe del análisis del estudio de satisfacción. 	100%
3. Promocionar los productos generados por la Granja Experimental Docente Querochaca.	Dar a conocer las actividades que ofrece el proyecto "Promoción de productos generados por la Granja Experimental Docente Querochaca a la colectividad; y asistencia a productores agropecuarios mediante la articulación con las unidades de producción de la Facultad de Ciencias Agropecuarias.	<ul style="list-style-type: none"> Informe de procesos sobre la promoción de los productos generados por la Granja Experimental Docente Querochaca. Boletín informativo sobre los productos y/o servicios que ofrece la Granja Experimental Docente Querochaca. Informe del análisis del estudio de satisfacción. 	100%

3.1.1 EVALUACIÓN – INDICADORES DE RESULTADOS	
<i>Indicador de Impacto</i>	
OBJETIVO GENERAL: Promocionar y capacitar sobre los productos generados por la Granja Experimental Docente Querochaca a la colectividad.	
META: Dar a conocer a la colectividad sobre los productos generados por la Granja Experimental Docente Querochaca mediante charlas dirigidas al sector pecuario y agrícola.	
INDICADOR	Nombre: “Promocionar a la colectividad sobre los productos generados en la Granja Experimental Docente Querochaca mediante charlas dirigidas al sector pecuario y agrícola”
	Definición del indicador: Cantidad de personas interesadas posterior al proyecto “Promoción de productos generados por la Granja Experimental Docente Querochaca a la colectividad; y asistencia a productores agropecuarios mediante la articulación con las unidades de producción de la Facultad de Ciencias Agropecuarias. Fase IV.” Total, de personas que asisten.
	Método de cálculo: Total, de personas que asistieron. 32 asistentes
	Línea base: El proyecto de Promocionar a los productos generados por la Granja Experimental docente Querochaca se basó en impartición de charlas dirigida la colectividad interesada.
Análisis del Indicador: Se logró un interés en saber los productos que puede brindar la Facultad.	
<i>Indicador de Logros</i>	
OBJETIVO ESPECÍFICO 1: Capacitar sobre la elaboración de balanceados para animales de producción.	
META: Dar a conocer a la población beneficiaria sobre la producción de alimentos balanceados	
INDICADOR	Nombre: Información de las principales demandas de los ciudadanos de la localidad.
	Definición del indicador: Beneficiarios que conocen sobre la producción de balanceados.
	Método de cálculo: Número de personas que asistieron # de personas que asistieron / # personas planificadas $18/18 * 100 = 100\%$
	Línea base: 18 socios de la Junta de Riego Mocha - Huachi
Análisis del Indicador: Se impartieron charlas a 18 personas.	
OBJETIVO ESPECÍFICO 2: Ejecutar los talleres sobre crianza y producción de cuyes y cerdos.	
META: Dar a conocer a la población beneficiaria sobre sobre crianza y producción de cuyes, cerdos.	
INDICADOR	Nombre: Talleres sobre crianza y producción de cuyes y cerdos.
	Definición del indicador: Beneficiarios que conocen sobre la crianza y producción de cuyes y cerdos.
	Método de cálculo: # de personas asistidas/ # personas planificadas $18/18 * 100 = 100\%$
	Línea base: 18 socios de la Junta de Riego Mocha - Huachi
Análisis del Indicador: Se impartieron las charlas a 18 personas	
OBJETIVO ESPECÍFICO 3: Promocionar los productos generados por la Granja Experimental Docente Querochaca.	
META: Dar a conocer las actividades que ofrece el proyecto “Promoción de productos generados por la Granja Experimental Docente Querochaca a la colectividad; y asistencia a productores agropecuarios mediante la articulación con las unidades de producción de la Facultad de Ciencias Agropecuarias.	
INDICADOR	Nombre: Promocionar productos generados por la Granja Experimental Docente Querochaca.
	Definición del indicador: Beneficiarios que conocen sobre los productos generados por la Granja Experimental Docente Querochaca.
	Método de cálculo: # de personas que asistieron / # personas planificadas $18/18 * 100 = 100\%$
	Línea base: 18 socios de la Junta de Riego Mocha - Huachi
Análisis del indicador: Se impartieron las charlas a 18 personas	

EVALUACIÓN – INDICADORES DE GESTIÓN	
Indicadores de Eficiencia	
INDICADOR	Nombre: Porcentaje de Cobertura (a)
	Definición del Indicador: Del total de la población identificada dentro del área de intervención, este indicador mostrará el porcentaje de la población que ha cubierto el proyecto mediante su ejecución.
	Método de Cálculo: $C = \frac{\# \text{ Personas atendidas}}{\# \text{ Personas Objetivo}} * 100$ C = 18/18*100 = 100 C= 100%
	Unidad de Medida: Porcentaje
	Frecuencia de Medición: Anual / Semestral
	Meta: Lograr cubrir el 100% de la población beneficiaria mediante la ejecución del proyecto y los productos generados.
INDICADOR	Nombre: Porcentaje de Cumplimiento de Actividades (b)
	Definición del Indicador: Del total de actividades planteadas para la ejecución del proyecto, este indicador mostrará el porcentaje de ejecución en base a la constatación de actividades cumplidas
	Método de Cálculo: $GCA = \frac{\# \text{ Actividades Ejecutadas}}{\# \text{ Actividades Programadas}} * 100$ GCA=11/11*100 GCA= 100%
	Unidad de Medida: Porcentaje
	Frecuencia de Medición: Anual / Semestral
	Meta: Lograr cumplir el 100% de las actividades programadas
INDICADOR	Nombre: Porcentaje de Cumplimiento de Objetivos (c)
	Definición del Indicador: Del total de objetivos planteados para orientar el proyecto, este indicador mostrará el porcentaje de cumplimiento de estos mediante la ejecución del proyecto.
	Método de Cálculo: $GCO = \frac{\# \text{ Objetivos Alcanzado}}{\# \text{ Objetivos planificados}} * 100$ GCD= 3/3*100 = 100% GDC= 100%
	Unidad de Medida: Porcentaje
	Frecuencia de Medición: Anual / Semestral
	Meta: Lograr cumplir el 100% de los objetivos programadas
EFICIENCIA TOTAL	
ET= a+b+c/3	ET= 100+100+100/3 = 100 %

<i>Indicadores de Efectividad</i>	
INDICADOR	Nombre: Índice financiero
	Definición del Indicador: Del total de los recursos asignados para el proyecto, este indicador mostrará el porcentaje de ejecución del presupuesto en base a la contratación de los valores reales al final de la ejecución del proyecto.
	Método de Cálculo:
	$IF = \frac{\text{Recursos financieros ejecutados}}{\text{Recursos financieros programados}} * 100$
	IF= 11,73/33 *100 IF= 35,53%
	Unidad de Medida: Porcentaje
Frecuencia de Medición: Anual / Semestral	
Meta: Lograr cumplir el 35,53% del presupuesto asignado en la ejecución del proyecto	
EFFECTIVIDAD	
EF= (Eficiencia Total + Índice Financiero) /2	
EF= (100 + 35,53)/2 = 67,76 %	

3.1.2 EVALUACIÓN - ARTICULACIÓN DEL PROYECTO DE VINCULACIÓN - RESULTADOS DEL APRENDIZAJE.

Problema para solucionar	Objetivos del Proyecto	Asignatura (s) que aportan al proyecto	Resultados de aprendizaje (sílabos)
Deficiente manejo en los sistemas de producción pecuaria y florícola de los socios de Junta de Riego Mocha- Huachi.	Capacitar en la elaboración de balanceados para animales de producción.	Nutrición y alimentación animal	El estudiante está capacitado para proporcionar charlas técnicas a la sociedad.
	Adiestrar sobre el manejo y crianza de animales producción Cuyes y cerdos.	Sistemas de producción	
	Promocionara los productos que ofrece la granja experimental docente Querochaca	Introducción a las ciencias veterinarias	

3.2 MATRIZ DE ENFOQUE DE IGUALDAD Y ENFOQUE TERRITORIAL - BENEFICIARIOS

PROYECTO: “Promoción de productos generados por la Granja Experimental Docente Querochaca a la colectividad; y asistencia a productores agropecuarios mediante la articulación con las unidades de producción de la Facultad de Ciencias Agropecuarias”		
ENTIDAD COOPERANTE: Junta de Riego Mocha-Huachi.		
PROVINCIA(S): Tungurahua	CANTÓN(ES): Mocha-Cevallos	PARROQUIA(S): La Matriz
ENFOQUE	DESCRIPCIÓN	BENEFICIARIOS
SEXO	HOMBRE	19
	MUJER	13
	SUBTOTAL	32
ETARIO	MENORES DE 15 AÑOS	0
	DE 15 A 29 AÑOS	12
	DE 30 A 64 AÑOS	15
	DE 65 Y MAS AÑOS	5
	SUBTOTAL	32
DISCAPACIDADES	FÍSICA	0
	PSICOLÓGICA	0
	MENTAL	0
	AUDITIVA	0
	VISUAL	0
	SUBTOTAL	0
PUEBLOS Y NACIONALIDADES	INDÍGENAS	0
	MESTIZOS	32
	BLANCOS	0
	AFROAMERICANOS	0
	MONTUBIOS	0
	OTROS	0
	SUBTOTAL	32
MOVILIDAD	ECUATORIANO EN EL EXTRANJERO	0
	EXTRANJERO EN EL ECUADOR	0
	SUBTOTAL	0

3.3 INFORME DEL PROYECTO PLANIFICADO, EJECUTADO Y EVALUADO.

FACULTAD(ES): Ciencias Agropecuarias CARRERA(S): Medicina Veterinaria PROYECTO ACADÉMICO DE PRÁCTICAS PRE-PROFESIONALES DE SERVICIO A LA COMUNIDAD DE VINCULACIÓN CON LA SOCIEDAD: “Promoción de productos generados por la Granja Experimental Docente Querochaca a la colectividad; y asistencia a productores agropecuarios mediante la articulación con las unidades de producción de la Facultad de Ciencias Agropecuarias”						
ENTIDAD(ES) COOPERANTE(S) Y SU(S) COORDINADOR(ES)		TIEMPO PLANIFICADO		PRESUPUESTO EJECUTADO DEL PROYECTO		
1. Junta de Riego Mocha-Huachi		DESDE 03-04-2023	HASTA 21-07-2023	TOTAL: 11,73 USD		
NÚMERO DE BENEFICIARIOS: (32)						
DISTRIBUTIVO DE DOCENTES PARTICIPANTES			DISTRIBUTIVO DE ESTUDIANTES PARTICIPANTES			
DOCENTE(S) PARTICIPANTE(S)-TUTOR(ES) DEL PROYECTO	HORAS SEMESTRALES PARA PROYECTOS DE VINCULACIÓN CON LA SOCIEDAD ASIGNADAS EN DISTRIBUTIVO DOCENTE	APELLIDOS Y NOMBRES (ESTUDIANTES)		CÉDULA	HORAS CUMPLIDAS	APRUEBA/ REPRUEBA
1. Jorge Ricardo Guerrero López CI: 1802423242	102	Ocaña Estrada Isaac Alejandro		1850287200	96	APRUEBA
		Ortega Espin Adriana Denis		1600592925	96	APRUEBA
		Proaño Lozano Catherine Christell		2000090221	96	APRUEBA
		Proaño Cruz Miguel Eduardo		1804718128	96	APRUEBA
		Proaño Mena Dayana Alejandra		1803935103	96	APRUEBA
		Rojas Chunio Nataly Tatiana		0550499271	96	APRUEBA
		Sigcho Jimenez Carmen Raquel		1755101936	96	APRUEBA
		Tixe Lara Sebastian Efrain		1805329164	96	APRUEBA
		Villacis Gamboa David Alexander		1804871075	96	APRUEBA
		Villacres Barrionuevo Jorge Israel		1804899019	96	APRUEBA
Velástegui Zurita Enrique Ronaldo		1805444336	96	APRUEBA		
PRESENTADO POR:						
<p>.....</p> <p><i>Ing. Jorge Ricardo Guerrero López</i> Docente Coordinador del Proyecto</p>						

REVISADO POR:	INFORME FAVORABLE:
<p>..... <i>Ing. Zoot. Gonzalo Aragadvay PhD.</i> Coordinador(a) de la Unidad de Vinculación con la Sociedad de Facultad</p>	<p>..... <i>Ing. Danilo Javier Altamirano Analuisa PhD.</i> Director(a) de Vinculación con la Sociedad – Universidad Técnica de Ambato</p>

