

(1)

## PERFIL DEL PROYECTO

## PROYECTO DE VINCULACIÓN CON LA SOCIEDAD

COD: CHS-GNP-0021-2018

### 1. DATOS GENERALES

**Nombre del Programa al que pertenece:**

LA RESPONSABILIDAD SOCIAL EN EL MARCO DEL DESARROLLO TERRITORIAL EN LAS COMUNIDADES RURALES DEL CANTÓN LATACUNGA.

**Nombre o Título del proyecto:**

EL EMPRENDIMIENTO COMO BASE DEL DESARROLLO SOCIO ECONOMICO EN LAS COMUNIDADES RURALES DE LA PARROQUIA BELISARIO QUEVEDO: UNA MIRADA DESDE LA COTIDIANIDAD

**Población Beneficiaria**

Urbano Marginal:

Rural:

Grupo de atención prioritaria:

**Cobertura y localización**

Nacional:

Provincial:

Cantonal:

Parroquial:

PROVINCIA	CANTÓN	PARROQUIA
COTOPAXI	LA MANA	EL CARMEN
COTOPAXI	LA MANA	EL TRIUNFO
COTOPAXI	LA MANA	GUASAGANDA
COTOPAXI	LA MANA	LA MANA, CABECERA CANTONAL
COTOPAXI	LA MANA	PUCAYACU
COTOPAXI	LATACUNGA	ALAQUES (ALAUQUEZ)
COTOPAXI	LATACUNGA	BELISARIO QUEVEDO (GUANAILIN)
COTOPAXI	LATACUNGA	ELOY ALFARO (SAN FELIPE)
COTOPAXI	LATACUNGA	GUAITACAMA (GUAYTACAMA)
COTOPAXI	LATACUNGA	IGNACIO FLORES (PARQUE FLORES)
COTOPAXI	LATACUNGA	JOSEGUANGO BAJO
COTOPAXI	LATACUNGA	JUAN MONTALVO (SAN SEBASTIAN)
COTOPAXI	LATACUNGA	LA MATRIZ
COTOPAXI	LATACUNGA	LAS PAMPAS
COTOPAXI	LATACUNGA	LATACUNGA
COTOPAXI	LATACUNGA	MULALO
COTOPAXI	LATACUNGA	PALO QUEMADO
COTOPAXI	LATACUNGA	POALO
COTOPAXI	LATACUNGA	SAN BUENAVENTURA
COTOPAXI	LATACUNGA	SAN JUAN DE PASTOCALLE
COTOPAXI	LATACUNGA	SIGCHOS
COTOPAXI	LATACUNGA	TANICUCHI
COTOPAXI	LATACUNGA	TOACASO
COTOPAXI	LATACUNGA	11 DE NOVIEMBRE (ILLINCHISI)
COTOPAXI	PANGUA	EL CORAZON, CABECERA CANTONAL
COTOPAXI	PANGUA	MORASPUNGO

COTOPAXI	PANGUA	PINLLOPATA
COTOPAXI	PANGUA	RAMON CAMPAÑA
COTOPAXI	PUJILI	ANGAMARCA
COTOPAXI	PUJILI	CHUCCHILAN (CHUGCHILAN)
COTOPAXI	PUJILI	GUANGAJE
COTOPAXI	PUJILI	ISINLIBI (ISINLIVI)
COTOPAXI	PUJILI	LA VICTORIA
COTOPAXI	PUJILI	PILALO
COTOPAXI	PUJILI	PUJILI, CABECERA CANTONAL
COTOPAXI	PUJILI	TINGO
COTOPAXI	PUJILI	ZUMBAHUA
COTOPAXI	SALCEDO	ANTONIO JOSE HOLGUIN
COTOPAXI	SALCEDO	CUSUBAMBA
COTOPAXI	SALCEDO	MULALILLO
COTOPAXI	SALCEDO	MULLIQUINDIL (SANTA ANA)
COTOPAXI	SALCEDO	PANSALEO
COTOPAXI	SALCEDO	SAN MIGUEL. CABECERA CANTONAL
COTOPAXI	SAQUISILI	CANCHAGUA
COTOPAXI	SAQUISILI	CHANTILIN
COTOPAXI	SAQUISILI	COCHAPAMBA
COTOPAXI	SAQUISILI	SAQUISILI, CABECERA CANTONAL
COTOPAXI	SIGCHOS	CHUCHILLAN (CHUGCHILAN)
COTOPAXI	SIGCHOS	ISINLIVI
COTOPAXI	SIGCHOS	LAS PAMPAS
COTOPAXI	SIGCHOS	PALO QUEMADO
COTOPAXI	SIGCHOS	SIGCHOS, CABECERA CANTONAL

Origen de los fondos	Presupuesto
Presupuesto Aporte Universidad (asignación presupuestaria)	2.600,00
Presupuesto Aporte Universidad Valorado (sin asignación presupuestaria)	4.300,80
Presupuesto Entidad Auspiciante	250,00
Presupuesto contraparte – Comunidad beneficiaria	300,00
<b>Presupuesto Total:</b>	<b>7.450,80</b>

Plazo de ejecución		
Fecha de inicio	Fecha de finalización	Duración
19/03/2018	29/09/2018	0 Años 6 Meses 10 Días

Director del proyecto			
<b>Nombres y Apellidos:</b>	AMPARO DEL CARMEN ALVAREZ MONTALVO		
<b>Departamento:</b>	CIENCIAS HUMANAS Y SOCIALES	<b>Cargo:</b>	T. COMPLETO CIENCIAS ADMIS
<b>Mail:</b>	adalvarez2@espe.edu.ec	<b>Teléfono:</b>	0987897920

### Detalle de entregables del proyecto

<b>Bienes</b>	Memorias impresas, seis insumos claves para agricultura, certificados.
<b>Servicios</b>	
<b>Bienes y Servicios</b>	<p>El proyecto de desarrollo social entregará los siguientes bienes y servicios:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Memorias impresas.</li> <li>• Álbum fotográfico</li> <li>• Video de vivencias y experiencias.</li> <li>• Artículo científico</li> <li>• Certificados de reconocimiento.</li> <li>• Incentivos agrícolas y/o ganaderos</li> <li>• Ponencias en congresos</li> </ul>

## 2. DIAGNÓSTICO Y PROBLEMA

### Descripción de la situación actual del área de intervención del proyecto:

La parroquia rural de Belisario Quevedo, pertenece al cantón Latacunga de la provincia de Cotopaxi. En sus orígenes era un barrio de la parroquia Ignacio Flores que se llamaba Guanailín (Guanai viene de mozo) luego del 6 de agosto de 1936 se constituyó como parroquia y tomó el nombre de Belisario Quevedo en honor al periodista, educador y legislador latacungueño Belisario Quevedo Izurieta.

Se ubica en el sur-oeste del cantón Latacunga para llegar a la parroquia se toma la vía Panamericana Latacunga-Salcedo de norte a sur hasta el kilómetro 5, aproximadamente a 15 minutos de la ciudad y cuenta con un acceso principal a uno de sus barrios llamado Illuchi.

El proyecto será ejecutado con el 6% de la población económicamente activa (PEA) de la parroquia Belisario Quevedo, de acuerdo a los datos estadísticos recogidos del INEC.

### Identificación, descripción y diagnóstico del problema:

A partir de la información obtenida en la página oficial del GAD Parroquia(2018), la parroquia Belisario Quevedo es un sector rural poblado, se encuentra ubicada a 2820 m/ sobre el nivel del mar; tiene en la actualidad aproximadamente 6.359 habitantes distribuidos en los 24 barrios: Centro, Illuchi, Forastero, La Cangagua, Guanailín Batallas, Chávez Pamba, San Miguel, Santa Rosa, La Merced, Porterillos, San Antonio, Chaupi Contadero, San Lorenzo, Miravalle, San Luis, San Francisco, Culaguango Centro, La Dolorosa, La Compañía, Manzanapamba, Tunducama, Pishicapamba, Galpón Loma Guanailín, que forman la parroquia y se asientan en los 52 km de superficie.

De las once parroquias existentes en el cantón Latacunga, Belisario Quevedo se ubica entre las primeras cinco con más alto índice de analfabetismo, después de Poaló, Toacazo, Pastocalle y Mulaló, con el 11,77%.

El 25% de la población ha terminado la educación básica, el 32% ha concluido el bachillerato y apenas el 13% reporta estudios superiores. Es importante la cifra de 16% de la población que responde no tener ningún nivel de instrucción. De todas maneras, se puede afirmar que ha disminuido el nivel de analfabetismo en un 2%, en comparación con el censo del 2001. Apenas un 7% de la población dice haber realizado estudios de bachillerato de educación media y el 3% haber cursado un centro de alfabetización.

La investigación abordará al 50% del total de la población que según el estudio realizado por el INEC (2010) responden a: "no tener ningún nivel de instrucción"; es decir, aproximadamente 100 familias de cinco integrantes cada una, bajo esta perspectiva se tomará en cuenta al método cuantitativo, considerando que la técnica del modelo de correlación lineal permitirá analizar la relación entre las variables de: desarrollo socio económico y el emprendimiento, logrando demostrar la hipótesis alternativa a través de una proyección estadística que mientras mayor sea el emprendimiento, mejores niveles de desarrollo socio económico tendrán los habitantes.

No obstante, es importante precisar que los actores que conforman el objeto de estudio tienen mucha experiencia en el campo, agricultura y crianza de animales, que su mano de obra es calificada y que por lo tanto el método cualitativo es fundamental considerando que el investigador requiere conocer el modo de vida de los habitantes a través de su cotidianidad; es decir "in situ" identificar las causas que pueden estar limitando el desarrollo socio productivo de los habitantes; en este sentido este es un proceso centrado en el ser humano orientado tanto al perfeccionamiento de sus capacidades para lograr la satisfacción de sus necesidades, como al alcance de la equidad social, por lo que la metodología cualitativa con enfoque fenomenológico será parte fundamental de la

investigación, ya que ontológicamente la realidad se construye a partir de la relación sujeto-objeto, pues las percepciones, experiencias y vivencias del investigador no se separan del objeto de estudio durante la investigación; en base a lo expuesto, el proyecto planteado se guiará por una metodología mixta.

En términos generales, se pretende convivir con grupos familiares de alta vulnerabilidad socio económica para conocer a través de sus actividades cotidianas "modus vivendi" cuáles son sus verdaderas necesidades y qué es lo que el entorno les ofrece; y, a partir del estudio y análisis realizado ofrecer importantes propuestas ligadas a cinco dimensiones del desarrollo social, como son: económico, social, cultural, ambiental y cognitivo.

En tal consideración, el proyecto tomara en cuenta la intervención de expertos en los temas a tratar como es el caso de la participación de la Msc. Verónica Montenegro, docente del departamento de idiomas, que cuenta con una trayectoria profesional en temas de desarrollo humano, por lo que ha demostrado interesantes aportes como son en los ámbitos: social, emocional, cognitivo-intelectual, físico-corporal y espiritual. Así también la investigación contará con la participación de alumnos de las carreras de: Ingeniería en Finanzas y Auditoría, Ingeniería en Hotelería y Turismo, Ingeniería en Software e Ingeniería en Ciencias Agropecuarias, del Departamento de Ciencias de la Vida que forma parte del Instituto Agropecuario Superior Andino (IASA) e.

De este modo el problema se plantea a partir de la siguiente interrogante: ¿Por qué el emprendimiento no está ayudando al desarrollo socio económico en las comunidades rurales de la parroquia Belisario Quevedo?

Este fenómeno posiblemente se esté dando debido la falta de apoyo de las autoridades locales, regionales y nacionales, partiendo del bajo nivel de educación en emprendimiento, los escasos recursos financieros, tecnológicos, humanos, materiales y naturales o culturales. Es por esta razón que el proyecto pretende incentivar la reactivación del turismo a través de una difusión virtual y participación activa de los beneficiarios de todos los atractivos y pequeños emprendimientos que surjan en la parroquia de Belisario Quevedo, todos estos desarrollados en los sectores más vulnerables, de esta manera se pondrá a funcionar una idea de negocio en las comunidades que se dedican a la agricultura, la ganadería y algunas actividades de comercio, pero que bajo los paradigmas de su cotidianeidad no pueden crecer ni desarrollar habilidades, actitudes y aptitudes que promuevan el progreso socio económico de las comunidades.

La primera propuesta está relacionada con la responsabilidad social que tienen la universidad para beneficiar a los grupos vulnerables vinculándose directamente a través de la convivencia y transferencia de saberes, esta idea permitirá que tanto estudiantes como habitantes de las comunidades reflexionen sobre la importancia de servir y compartir valores humanos como: solidaridad, respeto, tolerancia, compromiso, paz; virtudes que elevan la vida del ser humano y mejoran su convivencia. La segunda es ofrecer a los habitantes de las comunidades rurales los elementos básicos del emprendimiento como el desarrollo de competencias en liderazgo, creatividad, innovación, perseverancia, enfoque a los objetivos y metas, planificación de proyectos, asociatividad y cooperación a través de la transferencia de conocimientos, pues la dimensión cognitiva constituye la base de la transformación estructural vinculada con el desarrollo económico y social. La tercera se conseguirá mediante la directriz de los estudiantes del IASA transmitiendo conocimientos sobre tratamientos de suelo, productos, manejo de regadío, tiempos de siembra y cosecha, implementando de esta manera nuevas técnicas de cultivo de la agricultura aplicables a talleres prácticos. La cuarta será ejecutada por los estudiantes de Turismo y Hotelería quienes promoverán e incentivarán el turismo en el sector rural de la parroquia Belisario Quevedo a través de la difusión de los emprendimientos realizados. La quinta se realizará mediante ferias de emprendimiento que donde se expondrán los productos de alto impacto y jornadas de interacción con la comunidad que coadyuven al florecimiento de los mismos. En la sexta, los estudiantes de la carrera de Software crearán un espacio en la página web del GAD Parroquial de Belisario Quevedo donde se difundirán las actividades de los pequeños emprendimientos logrados en el transcurso del proyecto. La séptima, y última etapa será el monitoreo del proyecto desarrollado por estudiantes de la carrera de Finanzas y Auditoría, mediante el suso de herramientas de control de visitas "in situ" como: entrevistas, informes y registros de crecimiento socio-económico como es la herramienta de gestión del Perfil de Capacidades Internas (PCI) que permitan dar una respuesta del avance e incremento del resultado e impacto que tuvo el proyecto en la comunidad de Belisario Quevedo,

#### Línea Base del proyecto:

El cantón Latacunga según datos del censo poblacional del 2010 cuenta con 170.489 habitantes, de los cuales en el sector rural hay un total de 106.647, distribuidos en 11 parroquias: Latacunga, Toacaso, San Juan de Pastocalle, Mulaló, Tanicuchi, Guaytacama, Alaquez, Poaló, 11 de Noviembre, Belisario Quevedo y Joséguango bajo; de donde el 6% se ubican en la parroquia Belisario Quevedo. (INEC,2010).

La investigación abordará al 50% del total de la población que según el estudio realizado por el INEC (2010) responden a: "no tener ningún nivel de instrucción"; es decir, aproximadamente 100 familias de cinco integrantes cada una, bajo esta perspectiva se tomará en cuenta al método cuantitativo, considerando que la técnica del modelo de correlación lineal permitirá analizar la relación entre las variables de desarrollo socio económico y el

emprendimiento, logrando demostrar la hipótesis alternativa a través de una proyección estadística que mientras mayor sea el emprendimiento, mejores niveles de desarrollo socio económico tendrán los habitantes.

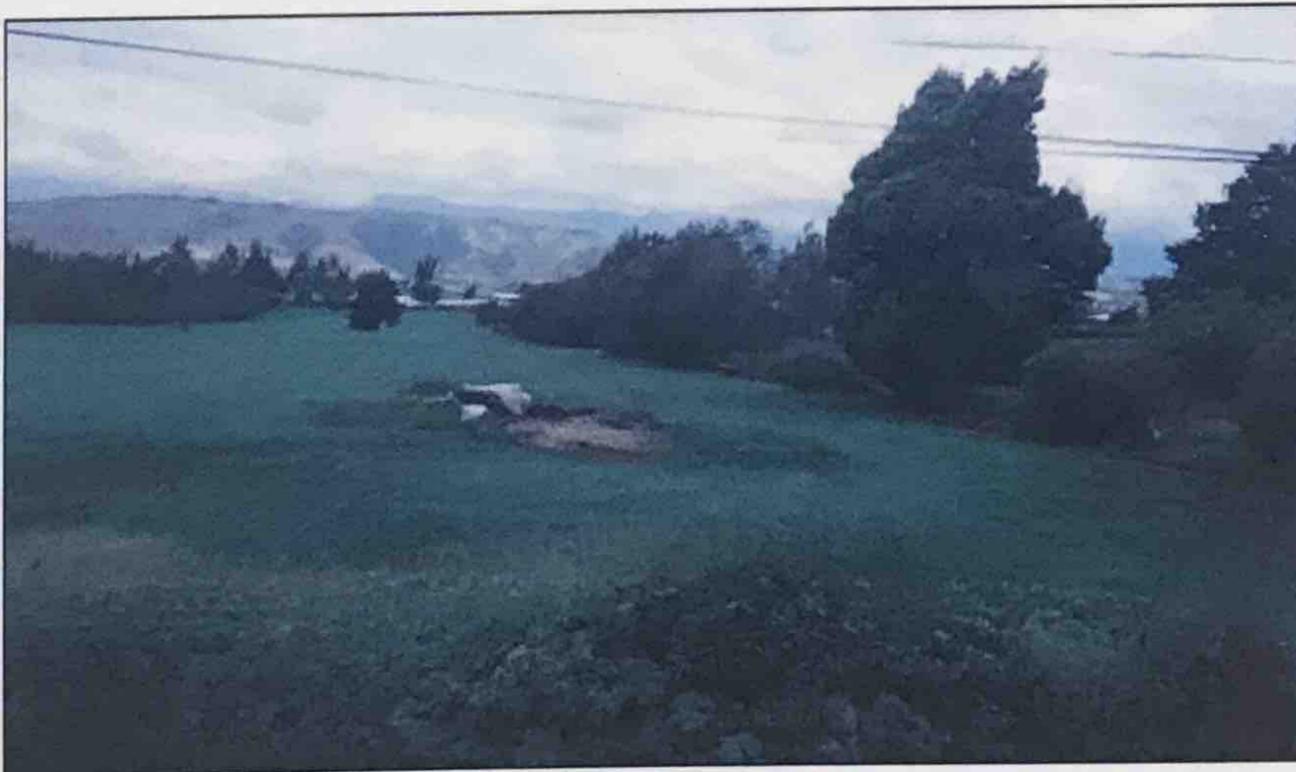
En la actualidad en el sector rural de la Parroquia Belisario Quevedo, existen diez (10) locales comerciales, los cuales están distribuidos en: una panadería, dos pequeñas tiendas de abarrotes, una zapatería, un pequeño local de comida, tres quioscos informales de comida en las aceras del centro de la parroquia, una farmacia básica y un centro de computación e internet.

**Imagen No. 5**



**Descripción:** Pequeña Tienda de Abarrotes, en el centro de la Parroquia Belisario Quevedo.

**Imagen No. 6**



**Descripción:** Producción agrícola, en una comunidad de la Parroquia Belisario Quevedo.

**Imagen No. 1**



**Descripción:** Pequeña Tienda de Abarrotes, en el centro de la Parroquia Belisario Quevedo.

**Imagen No. 2**



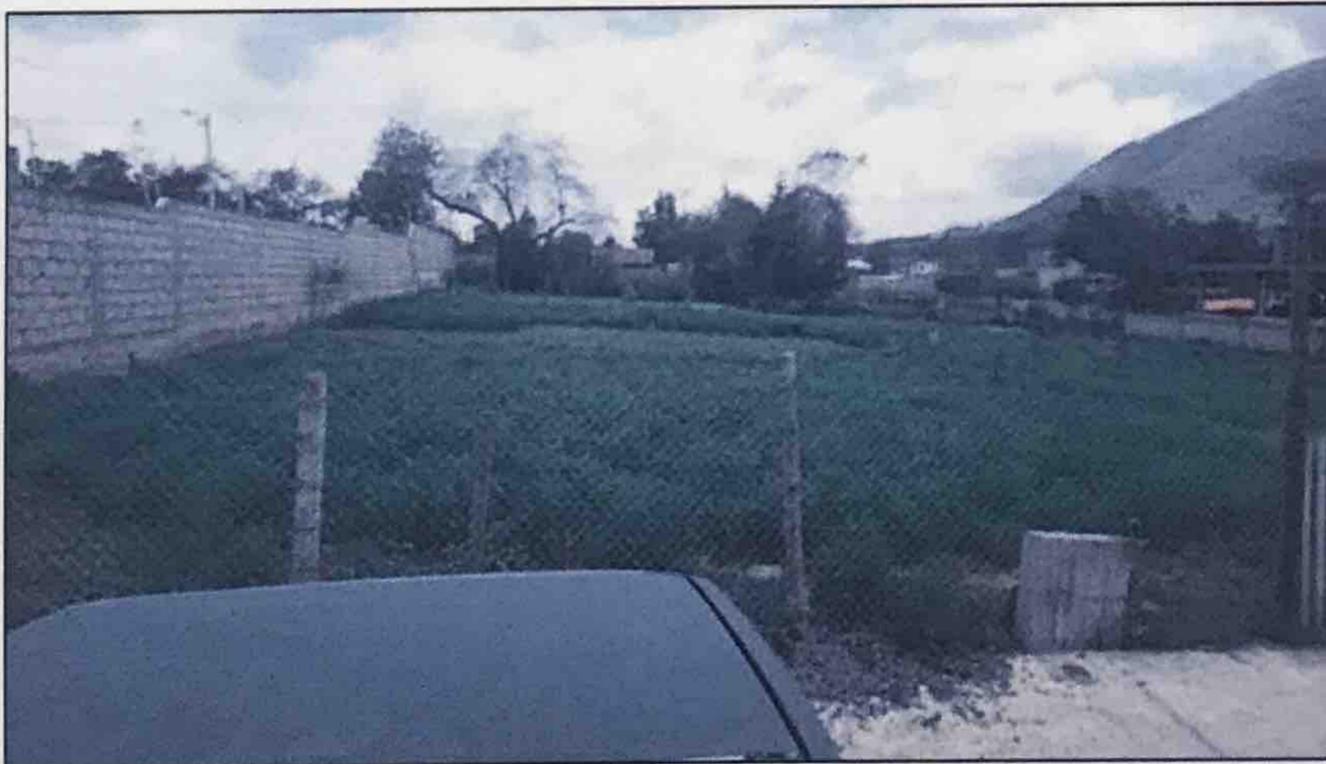
**Descripción:** Espacios disponibles para el tratamiento de suelo, en una comunidad de la Parroquia Belisario Quevedo.

**Imagen No. 3**



**Descripción:** Pequeña Tienda de Abarrotes, en el centro de la Parroquia Belisario Quevedo.

**Imagen No. 4**



**Descripción:** Producción agrícola, en una comunidad de la Parroquia Belisario Quevedo.

**Imagen No. 7**



**Descripción:** Pequeña Tienda de Abarrotes, en el centro de la Parroquia Belisario Quevedo.

**Identificación y caracterización de la población objetivo (beneficiarios y participantes)**

	Hombres	Mujeres	Niños	Personas con capacidades	Total
<b>DIRECTOS:</b>	143	150	200	15	508
<b>INDIRECTOS:</b>					2.032

**Docentes participantes**

Campus	Departamento	Número de docentes participantes
ESPE LTGA-G RODRIGUEZ LARA	CIENCIAS ECON. ADMIN. Y COMERC	5
ESPE MATRIZ SANGOLQUI	CIENCIAS DE LA VIDA	1
ESPE SEDE LATACUNGA	ELECTRICA Y ELECTRONICA	1
ESPE SEDE LATACUNGA	LENGUAS	1
<b>Total:</b>		<b>8</b>

**Estudiantes participantes**

Carrera	Número de estudiantes participantes	
ING AGROPECUARIA	5	
[PRES] FINANZAS Y AUDITORIA	20	
[PRES] ADM TURISTICA HOTELERA	10	
ING SOFTWARE	5	
<b>Total:</b>		<b>40</b>

**Factores críticos de éxito:**

Fomentar la responsabilidad social en el ente gubernamental, comunitario y académico.  
 Motivar a la comunidad en el cambio de estilo de vida.  
 Concientizar en la relación existente entre identidad cultural y desarrollo comunitario.

**Restricciones/Supuestos:**

Resistencia a la participación de los habitantes  
 Inadecuado despliegue de la información

**3. ALINEAMIENTO DEL PROYECTO**

**¿A qué objetivo u objetivos del Plan Nacional del Buen Vivir se respalda el Proyecto?:**

**Objetivos del Plan Nacional del Buen Vivir:**

3. Mejorar la calidad de vida de la población

**Políticas:**

1. Promover el mejoramiento de la calidad en la prestación de servicios de atención que componen el Sistema Nacional de Inclusión y Equidad Social

4. Fortalecer las capacidades y potencialidades de la ciudadanía

**Políticas:**

9. Impulsar la formación en áreas de conocimiento no tradicionales que aportan a la construcción del Buen Vivir

5. Construir espacios de encuentro común y fortalecer la identidad nacional, las identidades diversas, la plurinacionalidad y la interculturalidad

**Políticas:**

3. Impulsar los procesos de creación cultural en todas sus formas, lenguajes y expresiones, tanto de individuos como de colectividades diversas

8. Consolidar el sistema económico social y solidario, de forma sostenible

**Políticas:**

1. Invertir los recursos públicos para generar crecimiento económico sostenido y transformaciones estructurales

**Objetivos provinciales, cantonales, parroquiales:**

Provincia	Cantón	Parroquia	Objetivos
COTOPAXI			
COTOPAXI	LA MANA		
COTOPAXI	LA MANA	EL CARMEN	
COTOPAXI	LA MANA	EL TRIUNFO	
COTOPAXI	LA MANA	GUASAGANDA	
COTOPAXI	LA MANA	LA MANA, CABECERA CANTONAL	
COTOPAXI	LA MANA	PUCAYACU	
COTOPAXI	LATACUNGA		
COTOPAXI	LATACUNGA	ALAQUES (ALAUQUEZ)	
COTOPAXI	LATACUNGA	BELISARIO QUEVEDO (GUANAILIN)	De acuerdo a la Planificación participativa del desarrollo y ordenamiento territorial del GAD Parroquial de Belisario Quevedo apunta al tercer objetivo del subsistema socio – cultural, que dice: Contar con un mapeo de los problemas y aspiraciones de los distintos grupos y colectivos que habitan el territorio, vinculados con el ejercicio de sus derechos sociales: educación, salud, participación política, violencia, alcoholismo, discriminación, entre otros. Esta información permitirá a las juntas parroquiales contar con un diagnóstico que les permita gestionar ante las autoridades municipales o ministeriales pertinentes, los programas o proyectos que satisfagan las necesidades de las personas a nivel territorial.
COTOPAXI	LATACUNGA	ELOY ALFARO (SAN FELIPE)	
COTOPAXI	LATACUNGA	GUAITACAMA (GUAYTACAMA)	
COTOPAXI	LATACUNGA	IGNACIO FLORES (PARQUE FLORES)	
COTOPAXI	LATACUNGA	JOSEGUANGO BAJO	
COTOPAXI	LATACUNGA	JUAN MONTALVO (SAN SEBASTIAN)	
COTOPAXI	LATACUNGA	LA MATRIZ	
COTOPAXI	LATACUNGA	LAS PAMPAS	

COTOPAXI	LATACUNGA	LATACUNGA	
COTOPAXI	LATACUNGA	MULALO	
COTOPAXI	LATACUNGA	PALO QUEMADO	
COTOPAXI	LATACUNGA	POALO	
COTOPAXI	LATACUNGA	SAN BUENAVENTURA	
COTOPAXI	LATACUNGA	SAN JUAN DE PASTOCALLE	
COTOPAXI	LATACUNGA	SIGCHOS	
COTOPAXI	LATACUNGA	TANICUCHI	
COTOPAXI	LATACUNGA	TOACASO	
COTOPAXI	LATACUNGA	11 DE NOVIEMBRE (ILLINCHISI)	
COTOPAXI	PANGUA		
COTOPAXI	PANGUA	EL CORAZON, CABECERA CANTONAL	
COTOPAXI	PANGUA	MORASPUNGO	
COTOPAXI	PANGUA	PINLLOPATA	
COTOPAXI	PANGUA	RAMON CAMPAÑA	
COTOPAXI	PUJILI		
COTOPAXI	PUJILI	ANGAMARCA	
COTOPAXI	PUJILI	CHUCCHILAN (CHUGCHILAN)	
COTOPAXI	PUJILI	GUANGAJE	
COTOPAXI	PUJILI	ISINLIBI (ISINLIVI)	
COTOPAXI	PUJILI	LA VICTORIA	
COTOPAXI	PUJILI	PILALO	
COTOPAXI	PUJILI	PUJILI, CABECERA CANTONAL	
COTOPAXI	PUJILI	TINGO	
COTOPAXI	PUJILI	ZUMBAHUA	
COTOPAXI	SALCEDO		
COTOPAXI	SALCEDO	ANTONIO JOSE HOLGUIN	
COTOPAXI	SALCEDO	CUSUBAMBA	
COTOPAXI	SALCEDO	MULALILLO	
COTOPAXI	SALCEDO	MULLIQUINDIL (SANTA ANA)	
COTOPAXI	SALCEDO	PANSALEO	
COTOPAXI	SALCEDO	SAN MIGUEL, CABECERA CANTONAL	
COTOPAXI	SAQUISILI		
COTOPAXI	SAQUISILI	CANCHAGUA	
COTOPAXI	SAQUISILI	CHANTILIN	
COTOPAXI	SAQUISILI	COCHAPAMBA	
COTOPAXI	SAQUISILI	SAQUISILI, CABECERA CANTONAL	
COTOPAXI	SIGCHOS		
COTOPAXI	SIGCHOS	CHUCHILLAN (CHUGCHILAN)	
COTOPAXI	SIGCHOS	ISINLIVI	

COTOPAXI	SIGCHOS	LAS PAMPAS	
COTOPAXI	SIGCHOS	PALO QUEMADO	
COTOPAXI	SIGCHOS	SIGCHOS, CABECERA CANTONAL	

**¿A qué objetivos Estratégicos Institucionales apunta el Proyecto?:**

**Perspectivas:**

PERSPECTIVA: Usuarios y Clientes

**Objetivos:**

Objetivo 4 : Incrementar el impacto social de los programas de vinculación

**Indicadores:**

Tasa de incremento de los proyectos de vinculación con impacto verificado

**Estrategias:**

4.3 Generar programas de apoyo al emprendimiento productivos en las zonas de influencia.

**¿A qué líneas y sublíneas de investigación apunta el proyecto?:**

**Líneas de Investigación:**

Seguridad y Defensa

**Sublíneas de Investigación:**

Seguridad Pública y Privada

Economía Aplicada y Administración

**Sublíneas de Investigación:**

Administración

Educación y Sociedad

**Sublíneas de Investigación:**

Evaluación y calidad educativa

**4. MATRIZ DEL MARCO LÓGICO**

Descripción	Tipo Indicador	Valor Indicador	Descripción Indicador	Medio de Verificación	Supuestos
FIN: Generar emprendimiento y responsabilidad social en los sectores vulnerables de las comunidades rurales de la Parroquia Belisario Quevedo a través de la convivencia y la transferencia del conocimiento.	Porcentaje	10	Incrementar en un 10 % los emprendimientos desarrollados en el sector beneficiario.  Indicador de Sostenibilidad.  Total de emprendimientos nuevos / Total de emprendimientos existentes en la Parroquia Belisario Quevedo.	Análisis estadístico de medición de impacto a través de una alianza estratégica con la Asociación de Emprendimiento e Innovación (AEI)  Fotografías	Demora en el desembolso de fondos económicos para la ejecución del plan.
PROPÓSITO (OBJETIVO)	Porcentaje	100	Del 03 al 29 de septiembre	Informe de avance.	Temor de los grupos

GENERAL): Fomentar el emprendimiento como base del desarrollo socio económico en las comunidades rurales de la parroquia Belisario Quevedo para mejorar su calidad de vida.

del año 2018 el 100% de las familias objeto de estudio de las comunidades rurales de la Parroquia Belisario Quevedo habrán recibido los conocimientos propuestos en el proyecto

familiares al estudio científico

Indicador de Sostenibilidad.

Total de participantes en el proyecto / Total de las personas de la parroquia Belisario Quevedo que pertenecen a la PEA

**Componentes (objetivos específicos):**

Descripción	Tipo Indicado	Valor Indicado	Descripción Indicador	Medio de Verificación	Supuestos
1. Identificar a los grupos familiares de mayor vulnerabilidad en las comunidades rurales de la Parroquia Belisario Quevedo.	Porcentaje	10	En la primera semana del mes de febrero el 10% de los grupos familiares de mayor vulnerabilidad serán identificados y formarán parte del estudio.  Indicador de Sostenibilidad.  Total de familias vulnerables / Total de las familias de la parroquia Belisario Quevedo	Informe de avance con evidencias (asistencia, fotografías y video)	Resistencia de los grupos familiares a dar información.

**Actividades:**

Descripción	Tipo Indicado	Valor Indicado	Descripción Indicador	Medio de Verificación	Supuestos
1.1 Acercamiento a las comunidades rurales de mayor vulnerabilidad de la Parroquia Belisario Quevedo.	Porcentaje	10	En el transcurso de la segunda y tercera semana del mes de Febrero del 2018 se identificarán al 10% de las familias de mayor vulnerabilidad sujetos de estudio.  Indicador de Equidad.  Total de personas asistentes a la capacitación / Total de personas invitadas a la capacitación	Informe de avance con evidencias (asistencia, fotografías y video)	Resistencia de los grupos familiares a dar información.
1.2 Reunión de trabajo con las autoridades del GAD Parroquial y los representantes de las comunidades rurales.	Porcentaje	100	A la cuarta semana de febrero del 2018 el 100% de los miembros del GAD Parroquial Belisario Quevedo y los representantes comunitarios formalizan a través de un compromiso la ejecución del proyecto de desarrollo social.  Indicador de Sostenibilidad.  Total de autoridades que aceptaron el proyecto / Total de autoridades	Informe de avance con evidencias (asistencia, fotografías y video)	Falta de apoyo de autoridades y representantes comunitarios

2. Conocer su estilo de vida a partir de la convivencia "in situ" para formular acciones de mejora.	Porcentaje	10	A la primera semana de abril del 2018, el 10% de las familias de mayor vulnerabilidad habrán compartido sus vivencias cotidianas con los actores del estudio  Indicador de Equidad.  Total familias visitadas / Total de familias objeto de estudio	Informe de avance con evidencias (asistencia, fotografías y video)	Resistencia de los grupos familiares a permitir la convivencia,
---	------------	----	---	--	---

**Actividades:**

Descripción	Tipo Indicado	Valor Indicado	Descripción Indicador	Medio de Verificación	Supuestos
Reunión de trabajo con docentes tutores y estudiantes para coordinar las actividades a desarrollarse.	Porcentaje	100	A la segunda semana de abril el 100% de los docentes y estudiantes estarán preparados para ejecutar el proyecto de desarrollo social.  Indicador de Sostenibilidad.  Actividades que se cumplieron / Total de actividades propuestas	Informe de avance con evidencias (asistencia, fotografías y video)	Falta de compromiso de docentes y estudiantes en el proyecto
2.2 Inicio de la primera estancia con las familias de las comunidades rurales.	Porcentaje	100	A la primera semana del mes de Mayo se habrá realizado la primera estancia con el 100% de las familias de mayor vulnerabilidad de las comunidades rurales de la Parroquia Belisario Quevedo.  Indicador de Sostenibilidad.  Número de familias que aceptan el proyecto / total de familias	Informe de avance con evidencias (asistencia, fotografías y video)	Poca responsabilidad en el desarrollo de las actividades

3. Proponer planes de acción que permitan establecer nuevos paradigmas como base del emprendimiento.	Porcentaje	100	A la segunda y tercera semana del mes de Mayo, el 100% de las familias del sector conocerán los planes de acción propuestos.  Indicador de Equidad.  Total de personas que opten por el emprendimiento / Total de personas participantes en el proyecto	Informe de avance con evidencias (asistencia, fotografías y video)	Resistencia al cambio.
--	------------	-----	---	--	------------------------

Actividades:

Descripción	Tipo Indicado	Valor Indicado	Descripción Indicador	Medio de Verificación	Supuestos
3.1 Reunión de trabajo con docentes y estudiantes para consolidar la información y proponer planes de mejora.	Porcentaje	100	A la segunda semana del mes de Mayo del 2018 los estudiantes y docentes consolidarán 100% de la información y propondrán acciones de mejora.  Indicador de Equidad.  Total de metas cumplidas / Total de metas propuestas	Informe de avance con evidencias (asistencia, fotografías y video)	Poca responsabilidad en el desarrollo de las actividades
3.2 Segunda estancia con las familias de las comunidades rurales.	Porcentaje	100	A la tercera semana del mes de Mayo del 2018 se habrá realizado la segunda estancia con el 100% de las familias de mayor vulnerabilidad de las comunidades rurales de la Parroquia Belisario Quevedo.  Indicador de Equidad.  Total de familias participantes / Total de familias objeto de estudio	Informe de avance con evidencias (asistencia, fotografías y video)	Poca responsabilidad en el desarrollo de las actividades

4. Entregar a las familias de las comunidades rurales el camino a seguir a través de la transferencia del conocimiento creando responsabilidad social comunitaria.	Porcentaje	100	A la tercera semana del mes de mayo entre docentes estudiantes y participantes se habrá creado la responsabilidad social comunitaria lograda a través de la transferencia de conocimientos.  Indicador de Equidad.  Número de actividades realizadas / Total de actividades	Informe de avance con evidencias (asistencia, fotografías y video)	Desinterés en el proceso.  Información recaba falsa
--	------------	-----	---	--	---

**Actividades:**

Descripción	Tipo Indicador	Valor Indicador	Descripción Indicador	Medio de Verificación	Supuestos
4.1 Reunión de trabajo con docentes y estudiantes para monitorear, controlar y hacer un seguimiento de las acciones.	Porcentaje	100	A la tercera semana del mes de Mayo los estudiantes y docentes habrán realizado un seguimiento, control y monitoreo el 100% de los planes de acción ejecutados.  Indicador de Equidad.  Número de actividades realizadas/ Total de actividades	Informe de avance con evidencias (asistencia, fotografías y video)	Poca responsabilidad en el desarrollo de las actividades
4.2 Mediante la directriz de los estudiantes del IASA transmitir conocimientos sobre tratamientos de suelo, productos, manejo de regadío tiempos siembra y cosecha implementando de esta manera nuevas técnicas de cultivo de la agricultura aplicables a talleres prácticos.	Porcentaje	100	A la cuarta semana del mes de mayo del 2018 a través de talleres prácticos medir el 100% del conocimiento adquirido por parte de los beneficiarios  Indicador de Calidad  Total de personas participantes que aplican el conocimiento / Total de personas que realizan actividades agrícolas en las comunidades de Belisario Quevedo.	Informe de avance con evidencias (asistencia, fotografías y video)	No contar con la suficiente evidencia del proceso investigativo
4.3 Talleres prácticos de promoción turística en el sector rural de la parroquia Belisario Quevedo de los emprendimientos realizados bajo la dirección de éste proyecto.	Porcentaje	100	A la primera semana del mes de junio del año 2018 mediante el marketing se expondrán el 100% de los proyectos realizados bajo la dirección de este proyecto.  Indicador de Sostenibilidad  Total de personas presentes en la feria de emprendimiento / Total de turistas en el sector.	Informe de avance con evidencias (asistencia, fotografías y video)	Poca promoción turística en la parroquia Belisario Quevedo.
4.4 Ferias de emprendimiento donde se expondrán los productos de alto impacto y jornadas de interacción con la comunidad que coadyuven al florecimiento de nuevos proyectos.	Porcentaje	100	A la segunda semana del mes de Junio del año 2018 el 100% aquellas personas que formaron parte del proyecto expondrán los resultados obtenidos mediante el mismo en una feria de emprendimiento realizada en la parroquia de Belisario Quevedo  Indicador de Sostenibilidad  Número de personas que exponen el producto en la feria emprendimiento / Total de personas participantes en la feria de emprendimiento.	Informe de avance con evidencias (asistencia, fotografías y video)	Escasas ferias de emprendimiento lo que impide dar a conocer sus productos.

<p>4.5 Creación de un espacio en la página web del GAD Parroquial de Belisario Quevedo donde se difundirá las actividades de los pequeños emprendimientos logrados en el transcurso del proyecto.</p>	<p>Porcentaje</p>	<p>100</p>	<p>A la tercera semana del mes de junio del año 2018 el 100% de los estudiantes de software crearán un dominio dentro del HUB oficial de la página del GAD parroquial de Belisario Quevedo, un espacio en el cual se colocará los resultados del proyecto.</p> <p>Indicador de Valor</p> <p>Número de visitas diarias a la página /Número de visitas mensuales</p>	<p>Informe de avance con evidencias (asistencia, fotografías y video)</p>	<p>Escasa información acerca de emprendimientos en la página Web.</p>
<p>4.6 Tercera estancia con las familias de las comunidades rurales.</p>	<p>Porcentaje</p>	<p>100</p>	<p>En la cuarta y quinta semana del mes de junio del año 2018 se habrá realizado la tercera estancia con el 100% de las familias de mayor vulnerabilidad de las comunidades rurales de la parroquia Belisario Quevedo</p> <p>Indicador de Calidad.</p> <p>Número de personas satisfechas con el proyecto / total de personas capacitadas</p>	<p>Informe de avance con evidencias (asistencia, fotografías y video)</p>	<p>Limitación del tiempo</p>
<p>4.7 Reunión de trabajo con todos los actores involucrados para consolidar vivencias, experiencias testimonios y resultados.</p>	<p>Porcentaje</p>	<p>100</p>	<p>A la primera y segunda semana del mes de Julio del año 2018 el 100% de los integrantes que formaron parte del proyecto aportarán con testimonios acorde a las vivencias obtenidas durante este proceso</p> <p>Indicador de Calidad.</p> <p>Número de personas satisfechas con el proyecto / total de integrantes del proyecto</p>	<p>Informe de avance con evidencias (asistencia, fotografías y video)</p>	<p>Poca responsabilidad en el desarrollo de las actividades</p>

<p>5. Aplicar la modelación estadística mediante la técnica de regresión lineal.</p>	<p>Porcentaje</p>	<p>100</p>	<p>A la tercera y cuarta semana del mes de julio se medirá el 100% del impacto del crecimiento de las variables identificadas.</p> <p>Indicador de Sostenibilidad.</p> <p>Porcentaje de crecimiento emprendedor en la localidad</p>	<p>Informe estadístico</p>	<p>Limitación del tiempo de entrega</p>
--	-------------------	------------	---	----------------------------	---

**Actividades:**

Descripción	Tipo Indicado	Valor Indicado	Descripción Indicador	Medio de Verificación	Supuestos
5.1 Análisis e informe de resultados	Porcentaje	100	A la tercera y cuarta semana del mes de julio del año 2018, se analizará el 100% de la base de datos compuesta por los resultados obtenidos durante el proyecto  Indicador.  No aplica	Informe de resultados	Limitación del tiempo

6. Análisis de impacto del desarrollo socio productivo de los beneficiarios del proyecto a través de la herramienta de gestión PCI	Porcentaje	10	A la primera y segunda semana del mes de agosto del 2018, se medirá el 10% de los participantes en función al grado de desarrollo productivo de las comunidades vulnerables.  Indicador de Calidad  Nivel de Impacto Obtenido / Nivel de Impacto Esperado	El cumplimiento del indicador establecido para medir el impacto del proyecto.	El artículo no cumpla con los estándares necesarios. Nuestra publicación no sea aceptada por la revista
--	------------	----	---	---	---

**Actividades:**

Descripción	Tipo Indicado	Valor Indicado	Descripción Indicador	Medio de Verificación	Supuestos
6.1 Elaborar la matriz PCI para medir el impacto de las fortalezas y debilidades presentados en nuestro proyecto	Porcentaje	100	A la primera y segunda semana del mes de agosto del 2018, en base al 100% identificar cómo cada una de las estrategias planteadas afectó al proyecto en función de fortalezas y debilidades.  Indicador  No Aplica	Matriz PCI	Poca responsabilidad en el desarrollo de las actividades

7. Difundir los resultados del proyecto de vinculación a través de publicaciones científicas indexadas.	Porcentaje	100	En la tercera semana del mes de agosto hasta la cuarta semana del mes de septiembre del 2018, Publicar un paper en base al 100% de la investigación en una revista científica indexada.  Indicador de Sostenibilidad.  Nivel de impacto de la investigación realizada / Total de Investigaciones.	Publicación en una revista indexada	Limitación del tiempo
---	------------	-----	---	-------------------------------------	-----------------------

**Actividades:**

Descripción	Tipo Indicado	Valor Indicado	Descripción Indicador	Medio de Verificación	Supuestos
7.1 Escribir un artículo científico en una revista indexada de los resultados del proyecto	Porcentaje	100	A la tercera y cuarta semana del mes de agosto y en la primera y segunda semana del mes de septiembre del año 2018, al finalizar la ejecución del proyecto se presentara el 100% del artículo para publicar en una revista indexada.  Indicador de Sostenibilidad.  Nivel de impacto del proyecto en la sociedad	Carta de aceptación	Limitaciones del tiempo
7.2 Seguimiento control y monitoreo de los proyectos emprendidos durante el transcurso del proyecto.	Porcentaje	100	En la tercera y cuarta semana del mes de Septiembre del año 2018, se realizarán actividades las cuales nos permitirán conocer al 100% cómo el proyecto ayuda al desarrollo de las comunidades rurales de la parroquia Belisario Quevedo  Indicador de Calidad  Horas de visita al proyecto /Días de la semana	Informe de avance con evidencias (asistencia, fotografías y video)	No existe un seguimiento constante para conocer el avance del proyecto

## 5. VIABILIDAD Y PLAN DE SOSTENIBILIDAD

### Viabilidad Técnica:

Intervención de los docentes del Departamento de Ciencias Económicas, Administrativas y del Comercio de la Universidad de las Fuerzas Armadas ESPE – extensión Latacunga  
 Vincular en el desarrollo del proyecto a los estudiantes de las carreras de Auditoría y Finanzas y de Turismo y Hotelería, contar con la participación y colaboración del GAD Parroquial de Belisario Quevedo.  
 Participación de las familias con alto índice de vulnerabilidad de la parroquia Belisario Quevedo, del cantón Latacunga.

### ¿Qué perdería el país si el proyecto no se ejecuta en este periodo?:

Beneficiar a los sectores más vulnerables de los sectores rurales aportando con el conocimiento científico, la experiencia y la importante participación de los estudiantes en el desarrollo de actividades sociales que logren concienciar a la población en el desarrollo social como base del emprendimiento.

### ¿Cuáles son los resultados o impactos esperados del proyecto?:

Transformar paradigmas tradicionales.  
 Innovar a través del emprendimiento.  
 Fortalecer la matriz productiva agrícola y ganadera  
 Mejorar el estilo de vida de grupos vulnerables.  
 Estabilidad económica, social, cultural, ambiental y cognitiva.

**¿Análisis de impacto ambiental?:**

No Aplica

**Sostenibilidad social: equidad, género, participación ciudadana:**

Todas las familias de la parroquia Belisario Quevedo, cantón Latacunga, están sujetas a los mismos derechos y obligaciones, los cuales cuentan con organizaciones, gremios o sindicatos, cuyo objetivo no es generar lucro sino de beneficio social.

**6. PRESUPUESTO DETALLADO Y FUENTES DE FINANCIAMIENTO**
**Aporte de la Universidad:**

Partida Presupuestaria	Descripción	Tipo Gasto	Cantidad	Valor Unitario	Valor Total (USD)
7. GASTOS DE INVERSIÓN 73. BIENES Y SERVICIOS PARA INVERSION 7302. Servicios Generales 730204. Edicion Impresion Reproduccion Publicaciones Suscripciones Fotocopiado Traducción Empastado Enmarcación Serigrafía Fotografía Carnetización Filmación e Imágenes Satelitales	Filmaciones de vivencias y experiencias. Artículo científico. Libro Incentivos agrícolas y/o ganaderos	No Permanente	500	2,00	1.000,00
7. GASTOS DE INVERSIÓN 73. BIENES Y SERVICIOS PARA INVERSION 7308. Bienes de Uso y Consumo de Inversion 730807. Materiales de Impresion Fotografia Reproduccion y Publicaciones	Memorias impresas Certificados de reconocimiento Álbum fotográfico	No Permanente	200	4,00	800,00
7. GASTOS DE INVERSIÓN 73. BIENES Y SERVICIOS PARA INVERSION 7308. Bienes de Uso y Consumo de Inversion 730812. Materiales Didacticos	Maletas de tela, cuadernos, esteros, reglas, pinturas, papelotes, marcadores, cinta masquing, cartulinas	No Permanente	200	4,00	800,00
5. GASTOS CORRIENTES 51. GASTOS EN PERSONAL 5101. Remuneraciones Basicas 510108. REMUNERACION MENSUAL UNIFICADA DE DOCENTES DEL MAGISTERIO Y DOCENTES E INVESTIGADORES UNIVERSITARIOS		Permanente	240	17,92	4.300,80
<b>Total:</b>					<b>6.900,80</b>

**Aporte de la Entidad Auspiciante:**

Bien y/o Servicio	Cantidad	Valor Unitario	Valor Total (USD)
Trasporte y difusión del proyecto	1	250,00	250,00
<b>Total:</b>			<b>250,00</b>

**Aporte de la Comunidad Beneficiaria:**

Bien y/o Servicio	Cantidad	Valor Unitario	Valor Total (USD)
Estancia y albergue	30	10,00	300,00
<b>Total:</b>			<b>300,00</b>

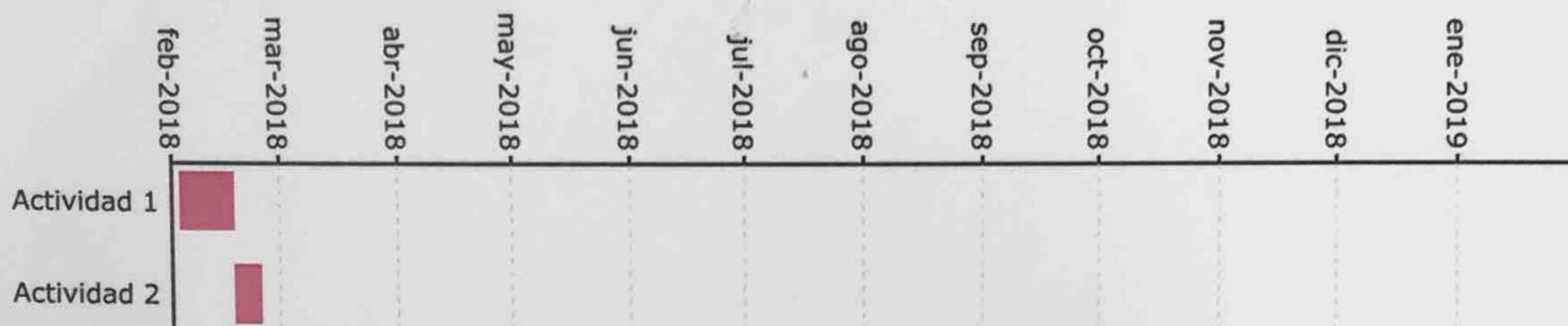
## 7. ESTRATEGIA DE EJECUCIÓN-CRONOGRAMA

### Componentes:

1. Identificar a los grupos familiares de mayor vulnerabilidad en las comunidades rurales de la Parroquia Belisario Quevedo.

#### Actividades:

Descripción	Fecha Inicio	Fecha Fin
1. 1.1 Acercamiento a las comunidades rurales de mayor vulnerabilidad de la Parroquia Belisario Quevedo.	03/02/2018	17/02/2018
2. 1.2 Reunión de trabajo con las autoridades del GAD Parroquial y los representantes de las comunidades rurales.	17/02/2018	24/02/2018



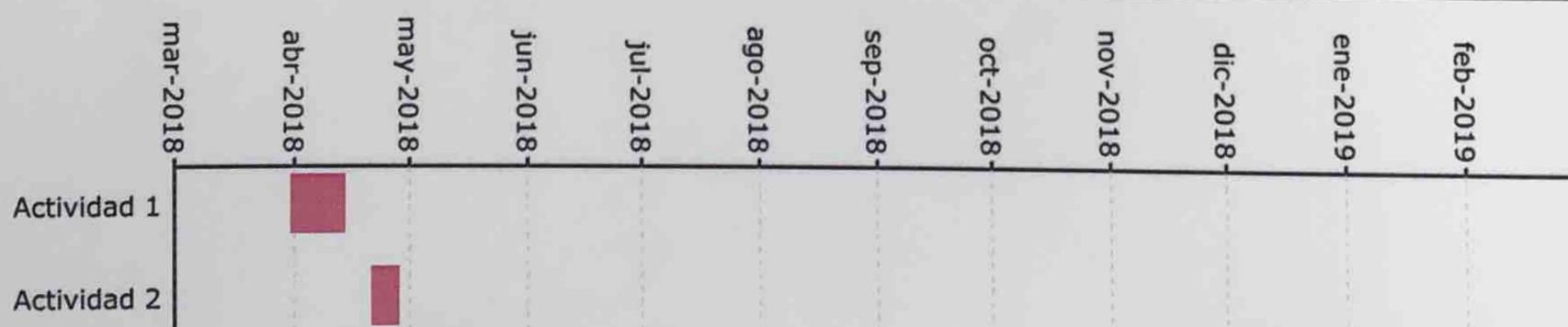
#### Hitos:

Descripción	Resultados esperados	Fecha
Trabajo de Campo	Del 03 al 24 de Febrero del 2018, el 100% de los grupos vulnerables de mayor vulnerabilidad formarán parte del estudio.	24/02/2018

2. Conocer su estilo de vida a partir de la convivencia "in situ" para formular acciones de mejora.

#### Actividades:

Descripción	Fecha Inicio	Fecha Fin
1. Reunión de trabajo con docentes tutores y estudiantes para coordinar las actividades a desarrollarse.	31/03/2018	14/04/2018
2. 2.2 Inicio de la primera estancia con las familias de las comunidades rurales.	21/04/2018	28/04/2018



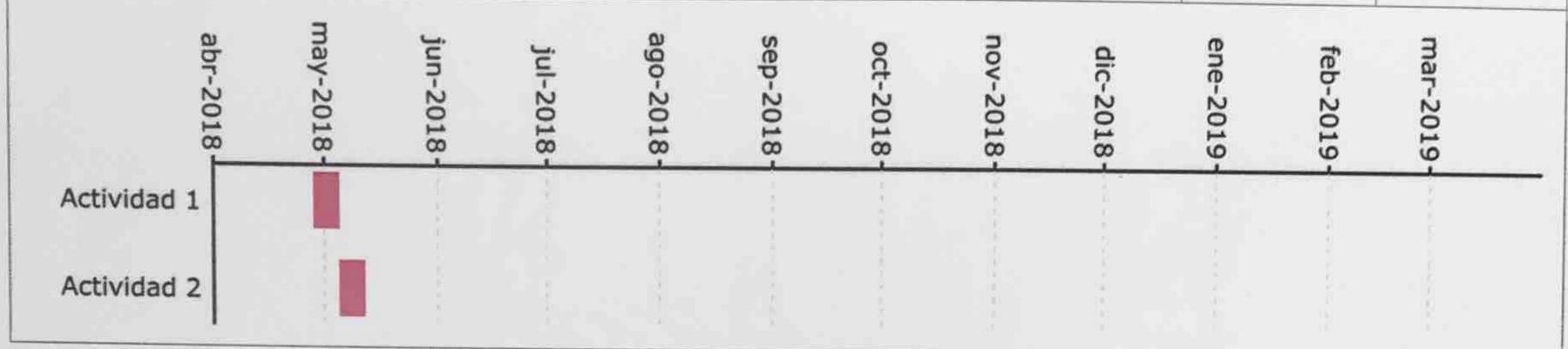
#### Hitos:

Descripción	Resultados esperados	Fecha
Trabajo de Campo II	Del 31 de Marzo al 28 de Abril del 2018, el 100% de las familias de mayor vulnerabilidad habrán compartido sus vivencias cotidianas con los actores del estudio.	28/04/2018

3. Proponer planes de acción que permitan establecer nuevos paradigmas como base del emprendimiento.

#### Actividades:

Descripción	Fecha Inicio	Fecha Fin
1. 3.1 Reunión de trabajo con docentes y estudiantes para consolidar la información y proponer planes de mejora.	28/04/2018	05/05/2018
2. 3.2 Segunda estancia con las familias de las comunidades rurales.	05/05/2018	12/05/2018



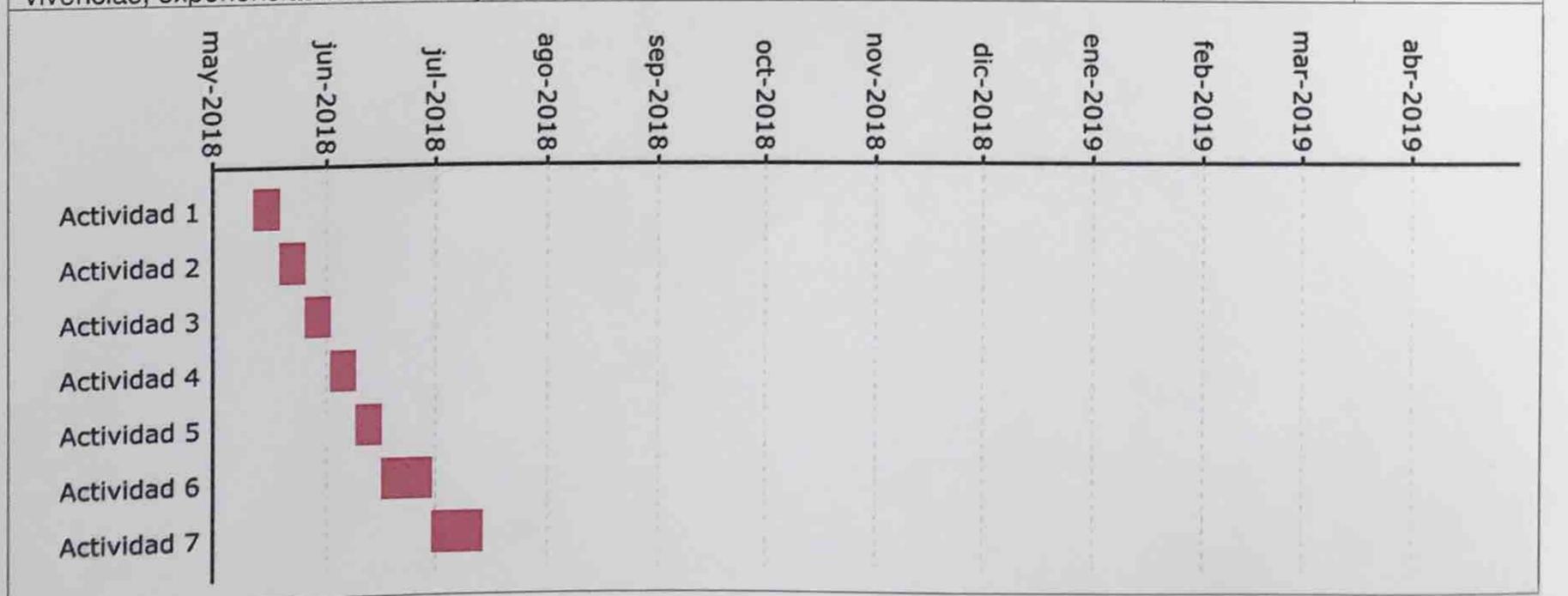
**Hitos:**

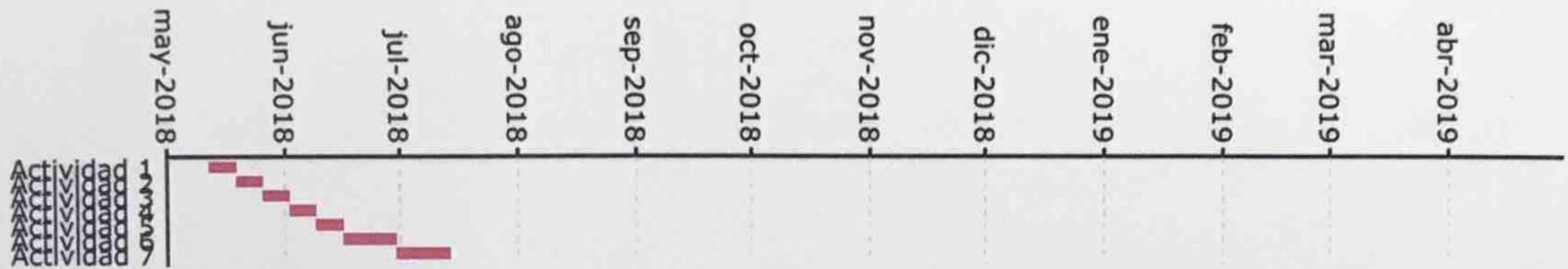
Descripción	Resultados esperados	Fecha
Planes de Mejora - Docentes y Estudiantes	Del 28 de Abril al 12 de Mayo del 2018, el 100% de las familias conoceran las actividades dispuestas dentro del proyecto.	12/05/2018

4. Entregar a las familias de las comunidades rurales el camino a seguir a través de la transferencia del conocimiento creando responsabilidad social comunitaria.

**Actividades:**

Descripción	Fecha Inicio	Fecha Fin
1. 4.1 Reunión de trabajo con docentes y estudiantes para monitorear, controlar y hacer un seguimiento de las acciones.	12/05/2018	19/05/2018
2. 4.2 Mediante la directriz de los estudiantes del IASA transmitir conocimientos sobre tratamientos de suelo, productos, manejo de regadío tiempos siembra y cosecha implementando de esta manera nuevas técnicas de cultivo de la agricultura aplicables a talleres prácticos.	19/05/2018	26/05/2018
3. 4.3 Talleres prácticos de promoción turística en el sector rural de la parroquia Belisario Quevedo de los emprendimientos realizados bajo la dirección de éste proyecto.	26/05/2018	02/06/2018
4. 4.4 Ferias de emprendimiento donde se expondrán los productos de alto impacto y jornadas de interacción con la comunidad que coadyuven al florecimiento de nuevos proyectos.	02/06/2018	09/06/2018
5. 4.5 Creación de un espacio en la página web del GAD Parroquial de Belisario Quevedo donde se difundirá las actividades de los pequeños emprendimientos logrados en el transcurso del proyecto.	09/06/2018	16/06/2018
6. 4.6 Tercera estancia con las familias de las comunidades rurales.	16/06/2018	30/06/2018
7. 4.7 Reunión de trabajo con todos los actores involucrados para consolidar vivencias, experiencias testimonios y resultados.	30/06/2018	14/07/2018





Hitos:		
Descripción	Resultados esperados	Fecha
Entrega de los Planes de Acción a los beneficiarios	Del 12 de Mayo al 14 de Julio del 2018. el 100% de las familias de mayor vulnerabilidad de las comunidades rurales de la parroquia Belisario Quevedo habrán recibido los conocimientos básicos para el emprendimiento así como actividades referentes a la agricultura y la participación en una economía activa.	14/07/2018

Aplicar la modelación estadística mediante la técnica de regresión lineal.

Actividades:			
Descripción	Fecha Inicio	Fecha Fin	
1. 5.1 Análisis e informe de resultados	14/07/2018	28/07/2018	

Timeline from Jul-2018 to Jun-2019. Activity 1.1 duration is shown from Jul-2018 to Aug-2018.

Hitos:		
Descripción	Resultados esperados	Fecha
Levantamiento de Información	Del 14 al 28 de Julio del 2018, el 100% de estudiantes realizarán el levantamiento de la información cuantitativa de los resultados del proyecto utilizando el modelo de regresión lineal.	28/07/2018

6. Análisis de impacto del desarrollo socio productivo de los beneficiarios del proyecto a través de la herramienta de gestión PCI

Actividades:			
Descripción	Fecha Inicio	Fecha Fin	
1. 6.1 Elaborar la matriz PCI para medir el impacto de las fortalezas y debilidades presentados en nuestro proyecto	28/07/2018	11/08/2018	

Timeline from Jul-2018 to Jun-2019. Activity 1.6.1 duration is shown from Jul-2018 to Aug-2018.

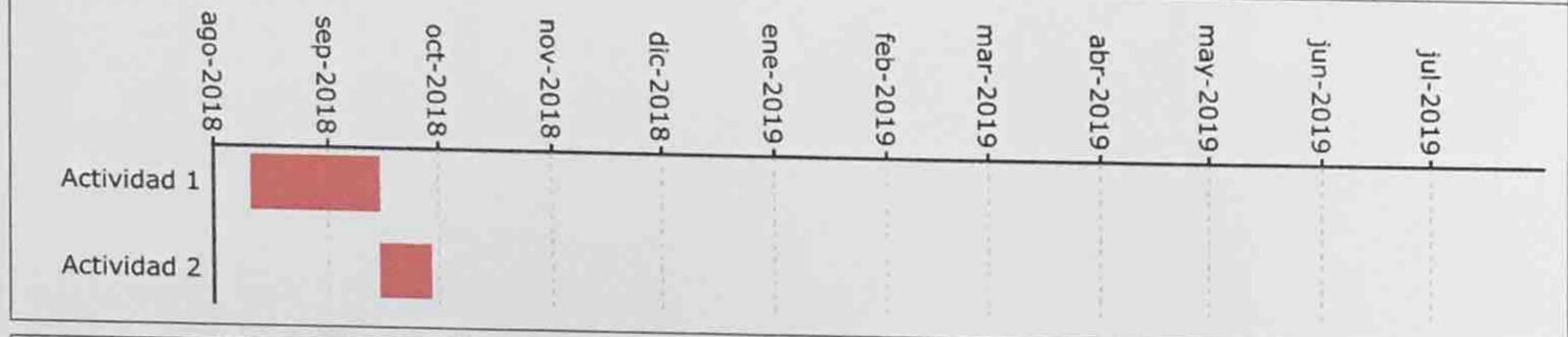
Hitos:		
Descripción	Resultados esperados	Fecha

Elaboración de la Matriz PCI	Del 28 de Julio al 11 de Agosto del 2018, el 100% de los factores (Fortalezas y Debilidades) seran evaluados dentro de la Matriz PCI.	11/08/2018
------------------------------	---	------------

7. Difundir los resultados del proyecto de vinculación a través de publicaciones científicas indexadas.

**Actividades:**

Descripción	Fecha Inicio	Fecha Fin
1. 7.1 Escribir un artículo científico en una revista indexada de los resultados del proyecto	11/08/2018	15/09/2018
2. 7.2 Seguimiento control y monitoreo de los proyectos emprendidos durante el transcurso del proyecto.	15/09/2018	29/09/2018



**Hitos:**

Descripción	Resultados esperados	Fecha
Difusión y Monitoreo	Del 11 de Agosto al 29 de Septiembre del 2018, el 100% de estudiantes desarrollaran un articulo científico basado en los resultados obtenidos durante el transcurso del proyecto, así tambien el monitoreo y verificación de la situación "ex post" de realizado el proyecto	29/09/2018

8. PROYECTO APROBADO CON:

<b>Acta de Aprobación Consejo de Departamento</b>	
Nro:	ESPE-DCEAC-CSO-01-002-201
Fecha:	03/05/2018
<b>Acta de Aprobación VIITT</b>	
Nro:	S/N
Fecha:	03/07/2018
<b>Acta de Aprobación Consejo Académico</b>	
Nro:	ESPE-CA-CSE-2018-153
Fecha:	06/08/2018