DEPARTAMENTO DE CIENCIAS DE LA TIERRA Y LA CONSTRUCCION

Memorando Nro. ESPE-DCTC-2020-0219-M

Sangolquí, 04 de febrero de 2020

PARA: Ing. Grace Tatiana Páez Barrera, Mtr.
Directora de la Unidad de Gestión de Vinculación con la Sociedad

ASUNTO: SOLICITANDO AUTORIZACIÓN PARA EMISIÓN DE CERTIFICADOS

De mi consideración:

Por medio de la presente, me permito solicitar a Ud. Sra Directora, autorice a quién corresponda la emisión del certificado de Vinculación con la Sociedad de las Srta. DANIELA DÍAZ CI 1724644784 y de la Srta. KAREN NAULA CI 1723295711, quienes participaron en el proyecto denominado "CONTRIBUCIóN A LA PROTECCIÓN, EJERCICIO Y EXIGIBILIDAD DE DERECHOS DE LOS GRUPOS DE ATENCIÓN PRIORITARIA; expediente que ya ha sido ingresado a la plataforma de la Unidad.

Con sentimientos de distinguida consideración.

Atentamente,

Ing. Pablo Roberto Pérez Salazar
COORDINADOR DE VINCULACIÓN CON LA SOCIEDAD DE LA CARRERA DE INGENIERÍA GEOGRÁFICA Y DEL MEDIO AMBIENTE

UNIVERSIDAD DE LAS FUERZAS ARMADAS
INNOVACIÓN PARA LA EXCELENCIA
Departamento de Ciencias de la Tierra y la Construcción.
Carrera de Ingeniería Geográfica y del Medio Ambiente

CONTRIBUCIÓN A LA PROTECCIÓN, EJERCICIO Y EXIGIBILIDAD DE LOS GRUPOS DE ATENCIÓN PRIORITARIA Y GRUPOS VULNERABLES

ESTUDIANTES:
Daniela Vanessa Díaz Macas
Karen Mishell Naula García

Director del Proyecto: Ing. Pablo Pérez

PERÍODO: 2019-2020

Contenido

1. Carta de compromiso 1
1. Acta de Reuniones. 3
2. Numérico de Beneficiarios. 7
3. Acta de designación de Docentes. 8
4. Acta de designación de Estudiantes. 9
5. Informe del Avance 7.1. 10
6. Informe del Avance 7.2. 14
7. Informe del Avanve 7.3. 19
8. Informe Final. 23
9. Estudiantes que han participado en el proyecto de vinculación. 31
11. Docentes que han participado en el proyecto de vinculación. 32

CARTA DE COMPROMISO PARA LA REALIZACIÓN DE LAS ACTIVIDADES PROGRAMADAS EN EL PROYECTO DE VINCULACIÓN CON LA SOCIEDAD

Intervienen en la celebración de la presente Carta de Compromiso el Psic. José Luis Cevallos Navarrete en calidad de Secretario Ejecutivo del Consejo Cantonal de Protección de Derechos de Rumiñahui (COPRODER) que en adelante se denominará "la Institución y/o Comunidad"; y el Ing. Alexander Alfredo Robayo Nieto Mg. Director de la Carrera de Ingeniería Geográfica y del Medio Ambiente, quienes libre y voluntariamente acuerdan celebrar la presente Carta de Compromiso para la ejecución de las actividades del proyecto de Vinculación con la Sociedad titulado "Contribución a la protección, ejercicio y exigibilidad de derechos de los grupos de atención prioritaria y grupos vulnerables" , al tenor de las siguientes cláusulas:

PRIMERA.- ANTECEDENTES

El Consejo Cantonal de Protección de Derechos de Rumiñahui (COPRODER) es una entidad que realiza su actividad en el ámbito de la formulación, transversalización, observancia, seguimiento y evaluación de las políticas públicas para la igualdad.

La Universidad de las Fuerzas Armadas, es una Institución de Educación Superior de carácter público, que fomenta el hecho de que sus estudiantes pongan en práctica su aprendizaje mediante las prácticas pre-profesionales, dentro de las cuáles se incluye el servicio comunitario, que busca el mejoramiento de la calidad de vida de la población objetivo, mediante el desarrollo de proyectos de interés social.

SEGUNDA.- OBJETIVO

La presente Carta de Compromiso, tiene por objeto que los alumnos de la Carrera de Ingeniería Geográfica y del Medio Ambiente, desarrollen prácticas pre profesionales y servicio comunitario, en El Consejo Cantonal de Protección de Derechos de Rumiñahui (COPRODER), en las condiciones y tiempo determinado en el proyecto de Vinculación con la Sociedad.

TERCERA.- COMPROMISOS DE LAS PARTES

DE LA INSTITUCIÓN Y/O COMUNIDAD:

La Institución y/o Comunidad se compromete a:

1. Brindar las facilidades necesarias, a los estudiantes durante la ejecución del servicio comunitario, conforme la planificación de actividades aprobada.

2. Designar un responsable de la Institución y/o Comunidad con quien el tutor académico de la Universidad coordinará el monitoreo y evaluación de las actividades de servicio comunitario a ser desarrolladas.

3. Proporcionar a los estudiantes que realicen las actividades de servicio comunitario, toda la información sobre las políticas, directrices y la que deba conocer para llevar a cabo las actividades que le correspondan.

DEL DIRECTOR DE LA CARRERA "INGENIERÍA GEOGRÁFICA Y DEL MEDIO AMBIENTE":

El Director de la Carrera de Ingeniería Geográfica y del Medio Ambiente, se compromete a:

1. Designar a los estudiantes que participarán en las actividades de Vinculación con la Sociedad.
2. Monitorear y evaluar, el cumplimiento de las actividades, de acuerdo a la planificación respectiva.
3. Designar un tutor académico, quien en coordinación con el responsable de la Institución y/o Comunidad monitoreará y evaluará las actividades de Vinculación con la Sociedad.
4. Las partes se comprometen a establecer mecanismos para procurar la mejor ejecución de la presente carta de compromiso.

CUARTA.- DURACION

La presente Carta de Compromiso tendrá una duración: desde (08/08/2019) hasta (09/09/2019) conforme a la planificación diseñada.

QUINTA.- TERMINACIÓN

La Carta de Compromiso termina por:

1. El incumplimiento del objeto y duración establecidos para la realización de las actividades de servicio comunitario;

2. Por mutuo acuerdo de las partes, previa justificación o presentación de informe de las dificultades presentadas.

Los celebrantes se ratifican en todo el contenido de la presente "Carta de Compromiso para la realización de las actividades programadas en el proyecto de Vinculación con la Sociedad" y para constancia firman en unidad de acto, en tres ejemplares del mismo tenor y efecto, en la ciudad de Sangolquí a los cinco días del mes de Diciembre del dos mil diecinueve, dejando en claro que el presente compromiso no genera ningún tipo de nexo contractual laboral, civil o de otra índole jurídica.

Ing. Alexander Alfredo Robayo Nieto
CC: 1709139065
Director(a) de la Carrera de Ingeniería Geográfica y del Medio Ambiente

Psic. José Luis Cevallos Navarrete
CC: 1716398316
Representante Legal del Consejo Cantonal de Protección de Derechos de Rumiñahui

ACTA DE REUNIÓN No. 001

A.-) ANTECEDENTES

En las calles Montúfar y Riofrío, Sangolqui, Cantón Rumiñahui, de la Provincia de Pichincha, el jueves 08 de agosto del 2019, a las catorce horas, en la Sala de Reuniones del Consejo Cantonal de Protección de Derechos de Rumiñahui (COPRODER), se instala la reunión de trabajo entre la Psic. Débora Saraí Ushiña Vilcacundo Coordinadora de Área del seguimiento y evaluación de política pública, para tratar el Proyecto de Vinculación con la Sociedad, con el tema "CONTRIBUCIÓN A LA PROTECCIÓN, EJERCICIO Y EXIGIBILIDAD DE LOS GRUPOS DE ATENCIÓN PRIORITARIA Y GRUPOS VULNERABLES." y estudiantes involucrados.

Contando con la presencia de las siguientes personas:

B.-) ASISTENTES:

- Gloria Jazmín Aguilera Velasco
- Edwin Estalin Argüello Benavides
- Emilio Alejandro Beltrán Iza
- Danny Fernando Díaz Valdez
- Luis Francisco Galarraga Benavides
- Stephany Carolina García Guamangallo
- Brayan Alexis Morales Chulde
- Bryan Andrés Moscuiy Ruales
- Cristian Oswaldo Noroña Meza
- Clara Estefanía Sandoval Llamba
- Bryan Saul Velastegui Fuertes
- Leidy Magaly Yasaca Chinlli
- Daniela Vanessa Díaz Macas
- Karen Mishell Naula García

C.-) ORDEN DEL DÍA:

1. Disposiciones e introducciones generales

- Conocimiento de la problemática presente dentro del cantón Rumiñahui.
- Capacitación y familiarización para el manejo de fichas técnicas.
- Planificación de las zonas de trabajo, disgregadas por parroquias.
- Establecimiento de grupo de trabajo.

D.-) DESARROLLO DEL TEMA 1

- Se da a conocer los entregables, que se vendrán desarrollando a lo largo del proceso para el levantamiento de información de la agenda local de igualdad, mediante fichas técnicas empeladas para la comunidad, la cual se debe generar una planificación de avance, con las zonas específicas de cada parroquia (rural, urbana) y cada grupo de trabajo designados previamente.

CONCLUSIÓN:

- Se consolida la muestra significativa que se deberá recolectar en cada una de las zonas donde se levantara la información, para que la validación dela información sea consistente y refleje la situación actual de los pobladores.
- Se logró establecer las pautas necesarias para la inicialización y desarrollo del proyecto de vinculación.

Siendo las diecisiete horas, se da por terminada la reunión de trabajo, para constancia de lo tratado firman:

Psi. Débora Sarai Ushiña Vilcacundo
Coordinadora de Área

ACTA DE REUNIÓN No. 002

A.-) ANTECEDENTES

En las calles Montúfar y Riofrío, Sangolqui, Cantón Rumiñahui, de la Provincia de Pichincha, el jueves 08 de agosto del 2019, a las catorce horas, en la Sala de Reuniones del Consejo Cantonal de Protección de Derechos de Rumiñahui (COPRODER), se instala la reunión de trabajo entre la Psic. Débora Saraí Ushiña Vilcacundo Coordinadora de Área del seguimiento y evaluación de política pública, para tratar el Proyecto de Vinculación con la Sociedad, con el tema "CONTRIBUCIÓN A LA PROTECCIÓN, EJERCICIO Y EXIGIBILIDAD DE LOS GRUPOS DE ATENCIÓN PRIORITARIA Y GRUPOS VULNERABLES." y estudiantes involucrados.

Contando con la presencia de las siguientes personas:

B.-) ASISTENTES:

- Gloria Jazmín Aguilera Velasco
- Edwin Estalin Argüello Benavides
- Emilio Alejandro Beltrán Iza
- Danny Fernando Díaz Valdez
- Luis Francisco Galarraga Benavides
- Stephany Carolina García Guamangallo
- Brayan Alexis Morales Chulde
- Bryan Andrés Moscuiy Ruales
- Cristian Oswaldo Noroña Meza
- Clara Estefanía Sandoval Llamba
- Bryan Saul Velastegui Fuertes
- Leidy Magaly Yasaca Chinlli
- Daniela Vanessa Díaz Macas
- Karen Mishell Naula García

C.-) ORDEN DEL DÍA:

1. Disposiciones e introducciones generales

- Conocimiento de la problemática presente dentro del cantón Rumiñahui.
- Capacitación y familiarización para el manejo de fichas técnicas.
- Planificación de las zonas de trabajo, disgregadas por parroquias.
- Establecimiento de grupo de trabajo.

D.-) DESARROLLO DEL TEMA 1

- Se da a conocer los entregables, que se vendrán desarrollando a lo largo del proceso para el levantamiento de información de la agenda local de igualdad, mediante fichas técnicas empeladas para la comunidad, la cual se debe generar una planificación de avance, con las zonas específicas de cada parroquia (rural, urbana) y cada grupo de trabajo designados previamente.

CONCLUSIÓN:

- Se consolida la muestra significativa que se deberá recolectar en cada una de las zonas donde se levantara la información, para que la validación dela información sea consistente y refleje la situación actual de los pobladores.
- Se logró establecer las pautas necesarias para la inicialización y desarrollo del proyecto de vinculación.

Siendo las diecisiete horas, se da por terminada la reunión de trabajo, para constancia de lo tratado firman:

Psi. Débora Sarai Ushiña Vilcacundo
Coordinadora de Área

NUMÉRICO DE BENEFICIARIOS

Sector Urbano Marginal: ☐ **Rural:** ☐

Grupo de Atención Prioritaria: ☒

Nombre Completo de la Comunidad Beneficiaria:
Consejo Cantonal de Protección de Derechos de Rumiñahui (COPRODER)
Dirección: Montufar y España esquina Calle: Montufar Parroquia: Sangolqui Cantón: Rumiñahui Provincia: Pichincha Teléfono: (02) 380-8034

Representante legal y/o responsable:
Apellidos y Nombres: Psi. Débora Saraí Ushiña Vilcacundo Cargo: Coordinadora de área Teléfono: (02) 380-8034 e-mail: tecnica1_coproder@hotmail.com

Número de Beneficiarios						
Directos					**Indirectos**	**Total**
Hombres	Mujeres	Niños	Adultos Mayores	**Total**	**Total**	**1580**
0	0	0	539	539	1041	

Fecha: Sangolqui, 9 de Septiembre del 2019

Firma y Sello

Psi. Débora Saraí Ushiña Vilcacundo
REPRESENTANTE DE LA COMUNIDAD

ACTA DE DESIGNACIÓN DE DOCENTES A PROYECTOS DE VINCULACIÓN CON LA SOCIEDAD

DEPARTAMENTO DE CIENCIAS DE LA TIERRA Y LA CONTRUCCIÓN

El Director de Departamento de Ciencias de la Tierra y la Construcción, en uso de sus deberes y atribuciones conferidas en el Art. 63 literal b. y g., del Estatuto de la Universidad de las Fuerzas Armadas – ESPE, vigente desde el 26 de junio de 2013.

RESUELVE

Designar a los siguientes docentes, para participar en el Proyecto "AGENDA LOCAL DE IGUALDAD

NOMBRES COMPLETOS DEL DOCENTE	CÉDULA DE IDENTIDAD	FUNCIÓN	NÚMERO DE HORAS PLANIFICADAS PARA PARTICIPAR EN EL PROYECTO
Pablo Roberto Pérez Salazar	1706363791	Responsable del Proyecto	40

Sangolquí, 8 de agosto del 2019

Dra. Ana Gabriela Haro Baez
DIRECTORA DEPARTAMENTO
DE CIENCIAS DE LA TIERRA Y LA CONSTRUCCIÓN

ACTA DE DESIGNACIÓN DE ESTUDIANTES A PROYECTOS DE VINCULACIÓN CON LA SOCIEDAD

CARRERA DE INGENIERÍA GEOGRÁFICA Y DEL MEDIO AMBIENTE

El Director de la Carrera de Ingeniería Geográfica y del Medio Ambiente, en uso de sus deberes y atribuciones conferidas en el Art. 65 literal a. k., del Estatuto de la Universidad de las Fuerzas Armadas – ESPE, vigente desde el 26 de junio de 2013.

RESUELVE

Designar a los siguientes estudiantes, como colaboradores en el Proyecto "INVENTARIO DEL PATRIMONIO CULTURAL EDIFICADO DEL ECUADOR", para cumplir con sus horas de servicio a la comunidad:

NOMBRES COMPLETOS DEL ESTUDIANTE	CÉDULA DE IDENTIDAD	NÚMERO DE HORAS PLANIFICADAS PARA REALIZAR SERVICIO COMUNITARIO
Gloria Jazmín Aguilera Velasco	1723037634	80
Edwin Estalin Argüello Benavides	1718634288	80
Emilio Alejandro Beltrán Iza	1717751323	80
Danny Fernando Díaz Valdez	1726186164	80
Luis Francisco Galarraga Benavides	1717323552	80
Stephany Carolina García Guamangallo	1726631920	80
Brayan Alexis Morales Chulde	0401538293	80
Bryan Andrés Moscuiy Ruales	1723340392	80
Cristian Oswaldo Noroña Meza	2101046122	80
Clara Estefanía Sandoval Llamba	1725536708	80
Bryan Saul Velastegui Fuertes	1725270118	80
Leidy Magaly Yasaca Chinlli	1727959908	80
Daniela Vanessa Díaz Macas	1724644784	80
Karen Mishell Naula García	1723295711	80

Sangolqui, 08 de agosto del 2018

Ing. Alexander Robayo
DIRECTOR CARRERA
DE INGENIERÍA GEOGRÁFICA Y DEL MEDIO AMBIENTE

INFORME DE AVANCE

1. **Título del proyecto:**
   Contribución a la protección, ejercicio y exigibilidad de derechos de los grupos de atención prioritaria y grupos vulnerables.

2. **Objetivo del proyecto:**

- Generar el levantamiento de información de carácter humano en los grupos de atención prioritaria, en el cantón Rumiñahui
- Identificar, analizar y estimar el grado de vulnerabilidad de los sectores parroquiales, en el cantón Rumiñahui
- Obtener una muestra significativa y representativa de cada zona estrategia, en zonas demográficas con alta densidad en cada barrio, en las parroquias del cantón.

3. **Departamentos e Instituciones que intervienen:**

   Consejo Cantonal de Protección de Derechos de Rumiñahui (COPRODER)

   Universidad de las Fuerzas Armadas ESPE, Departamento de Ciencias de la Tierra y la Construcción, Carrera de Ingeniería Geográfica y del Medio Ambiente

4. **Actividades y Resultados (Matriz de Marco Lógico):**

ACTIVIDADES PLANIFICADAS	RESULTADOS ESPERADOS	INDICADORES	PORCENTAJE DE CUMPLIMIENTO
PLANIFICACIÓN Y CAPACIACIÓN PARA LA GENERACION DE INFORMACIO CON LAS ENTIDADES REPRESENTATES DE COPORDER Y ESTUDIANTES	Aprender el correcto manejo del material de apoyo (encuestas) y conocer la utilidad para la recolección e información de los grupos vulnerables.	Una vez aclaradas cualquier duda acerca del proyecto no se presentara mayores problemas en el desarrollo del mismo.	**100%**
GENERACION DE LOS GRUPOS DE TRABAJO Y APOYO PARA LA DISTRIBUCION DE BARRIOS Y PARROQUIAS DENTRO DEL CANTON RUMIÑAHUI	Reconocimiento de los sectores estratégicos para la recolección de información mediante mapas, planos y visitas previas del lugar.	Formados los grupos de trabajo se realizará por grupo un cronograma de actividades el mismo, el cual indicará los tiempos de desarrollo y entrega del proyecto.	**100%**
COORDINACION CON AUTORIDADES SECCIONALES EN LAS PARROQUIAS DE SAN PEDRO DE TABOADA, FAJARDO, RUMIPAMBA, Y COTOGCHOA	Familiarización de los barrios y conversatorio con sus dirigentes y ciudadanos para la facilitación en la entrega de información de cada sector.	Implementación de encuestas a la comunidad, formato de ficha EM1 (grupo de adultos mayores).	**90%**

RECOPILACION Y ENTREGA DE INFORMACION CON EL PERSONAL ENCARGADO DE COPRODER, PARA EL RESGISTRO DE AVANCE DE CADA PARROQUIA	Conversatorio con las autoridades encargadas del seguimiento en el proceso de avance de recolección de información y futuras planificaciones para grupos de enfoque de cada barrio.	Entrega de cifras respecto a la muestra representativa, con el conteo de fichas, independiente de cada encuestador.	**70%**

5. **Observaciones:**
   - La implementación del material de apoyo para la el levantamiento de la información fue requerido en mayor demando en los sectores rurales, donde se cuenta con un número representativo de adultos mayores.

   - En los sectores urbanos el levantamiento de información tuvo dificultades, con respecto hoja de adulto mayor, donde la muestra representativa fue menor a la estimada, debido a que gran cantidad de los ciudadanos viven solos y no contaban con credenciales que afirmen su información personal.

6. **Otros**

   - En consecuencia de la información obtenida por parte del grupo de atención prioritaria (adultos mayores), se dio a conocer que la mayoría de ellos no contaban una jubilación al EISS, y el bono de desarrollo humano que recibían en meses anteriores, había perdido continuidad en los depósitos de los usuarios, sin una justificación que aclare dicho acontecimiento, afectando a los ciudadanos de la tercera edad.

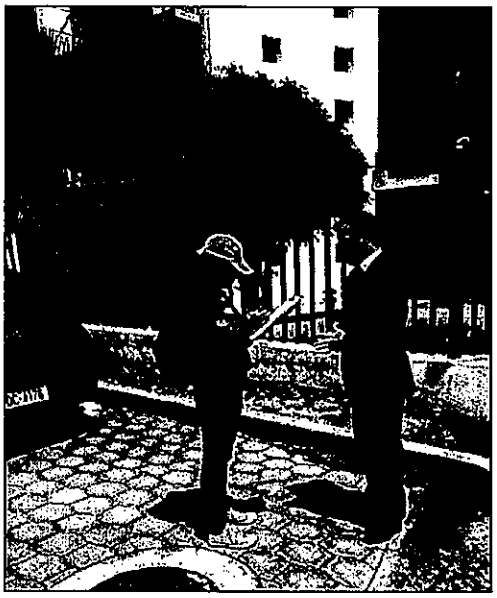
7. **Anexos**

Anexo 1:
Capacitación al grupo de vinculación para el manejo y funcionamiento de las encuestas.

Anexo 2:
Encuestador: Emilio Beltrán.
Zona de Intervención: La Delicia, San Pedro de Taboada

Anexo 3:
Encuestador: Cristian Noroña.
Zona de Intervención: Los Laureles, San Pedro de Taboada

Anexo 4:
Encuestador: Emilio Beltrán.
Zona de Intervención: San Juan Obrero, Cotogchoa



Anexo 5:
Encuestador: Stephany García
Zona de Intervención: La Libertad, Cotogchoa

Anexo 6:
Encuestador: Stephany García.
Zona de Intervención: El Vallecito, Rumipamba

Sangolquí, 19 de Agosto del 2019

Ing. Pablo Roberto Pérez Salazar
DIRECTOR DEL PROYECTO

Ing. Pablo Roberto Pérez Salazar
COORDINADOR DE VINCULACIÓN CON LA SOCIEDAD

Dra. Ana Gabriela Haro Baez
DIRECTORA DEPARTAMENTO DE CIENCIAS DE LA TIERRA Y LA CONSTRUCCIÓN

INFORME DE AVANCE

1. **Título del Proyecto:**

   Contribución a la protección, ejercicio y exigibilidad de los derechos de los grupos de atención prioritaria y grupos vulnerables.

2. **Objetivo del Proyecto:**

   Recolectar información, enfocado a los habitantes de las parroquias urbanas y rurales que conforman el Cantón Rumiñahui, mediante encuestas de bienestar personal y socio-económicas para identificar las condiciones de vulnerabilidad de los grupos de atención prioritaria.

   Analizar las condiciones humanitarias, de acuerdo al entorno y actividades que desempeñan, con indicadores que focalicen los grupos de mayor prioridad dentro del cantón Rumiñahui.

3. **Departamentos e Instituciones que intervienen:**

   Consejo Cantonal de Protección de Derechos de Rumiñahui (COPRODER)

   Universidad de las Fuerzas Armadas ESPE, Departamento de Ciencias de la Tierra y la Construcción, Carrera de Ingeniería Geográfica y del Medio Ambiente

4. **Actividades y Resultados (Matriz de Marco Lógico):**

ACTIVIDADES PLANIFICADAS	RESULTADOS ESPERADOS	INDICADORES	PORCENTAJE DE CUMPLIMIENTO
REUNIÓN ENTRE AUTORIDADES Y ESTUDIANTES INVOLUCRADOS PARA LA CONTINUACIÓN DE ACTIVIDADES Y ABASTECIMIENTO DEL MATERIAL DE TRABAJO PARA LA EJECUCIÓN DE ENCUESTAS.	Dar información del avance realizado y los nuevos sectores estratégicos realización del trabajo en campo y las herramientas que se van a utilizar.	Se especificó los sectores que aún no han sido intervenidos y el número de muestras faltantes de los sectores antes asignados	**100%**
CONFORMACIÓN DE LOS GRUPOS DE TRABAJO Y ASIGNACIÓN DE LAS ZONAS DE INTERVENCIÓN PARA LA REALIZACIÓN DE LAS ENCUESTAS.	Distribuir en grupos de trabajo de la manera más eficiente para cubrir el mayor territorio posible.	Una vez que se conformen los grupos de trabajo, así como las áreas en las que se va a trabajar, con apoyo de las autoridades parroquiales para la socialización con la comunidad.	**90%**

ENTREGA DE IDENTIFICADORES AL PERSONAL RESPONSABLE DE APLICAR LAS ENCUESTAS.	Obtener una identificación que genere mayor confianza en los encuestados y respaldo por parte de la empresa vinculada.	Generación de una mayor apertura y colaboración por parte de los encuestados.	**100%**
EJECUCIÓN DE LAS ENCUESTAS EN LAS DIFERENTES ZONAS DE INTERVENCIÓN EN LA PARROQUIA SANGOLQUI (SAN MARCOS –CAMAL CACHAGO, EL TURISMO, BARRIO CENTRAL, EL CABRE SAN NICOLAS, SANTA ROSA, LA FLORIDA, LA VICTORIA, UNIÓN Y PROGRESO, LA COLINA ALTA, CASHAPAMBA, EL COLIBRÍ 1 Y 2, SELVA ALEGRE TERAN VAREA, LORETO, TERRACOTA)	Ejecutar el número de encuestas necesarias para el levantamiento de información y así lograr una muestra representativa del lugar.	Aplicación de las encuestas a los habitantes de la zona de intervención de acuerdo a los formatos asignados para el levantamiento de información.	**80%**

5. **Observaciones:**

- La previa planificación y respectivo seguimiento de las actividades a realizar para cada una de las semanas de trabajo permitió una optimización en el tiempo empleado.
- En zonas de difícil acceso, se logro generar acuerdos con instituciones externas a la misma que facilitaron el acceso a las zonas rurales del cantón.
- La cooperación y apertura de los habitantes de las zonas intervenidas al momento de aplicar la encuesta disminuye su tiempo de ejecución de la misma, esto hace posible el rango de cobertura en un tiempo menor al estimado.

6. **Otros**

- Se realizó la firma y constatación de las planificaciones realizadas previo a las intervenciones en campo mediante la utilización de actas de reunión.
- Como una parte preliminar se puede recalcar que los índices resultantes darán a conocer la disminución de las plazas de trabajo en los últimos años debido a una presencia masiva de ciudadanos extranjeros, afirman los ciudadanos.
- Los ciudadanos pertenecientes a la tercera edad dan testimonio y reclamo de que no se recibe la ayuda suficiente por parte de las autoridades, lo cual aumenta su grado de vulnerabilidad.

7. Anexos:

Anexo 1:
Encuestador: Cptn. Edwin Arguello.
Zona de Intervención: San Jorge.

Anexo 2:
Encuestador: Cptn. Luis Galarraga.
Zona de Intervención: Loreto.

Anexo 3:
Encuestador: Brayan Morales.
Zona de Intervención: Rumipamba.

Anexo 4:
Encuestador: Bryan Moscuiy.
Zona de Intervención: Leticia de Albornoz.

Anexo 5:
Encuestador: Cptn. Edwin Arguello.
Zona de Intervención: La Tola.

Anexo 6:
Encuestador: Cptn. Luis Galarraga.
Zona de Intervención: Barrió Central Sangolquí.

Anexo 7:
Encuestador: Brayan Morales.
Zona de Intervención: El Muelle.

Anexo 8:
Encuestador: Bryan Moscuiy.
Zona de Intervención: El Pino.

Sangolquí, 26 de Agosto del 2019

Ing. Pablo Roberto Pérez Salazar
DIRECTOR DEL PROYECTO

Ing. Pablo Roberto Pérez Salazar
COORDINADOR DE VINCULACIÓN CON LA SOCIEDAD

Dra. Ana Gabriela Haro Baez
DIRECTORA DEPARTAMENTO DE CIENCIAS DE LA TIERRA Y LA CONSTRUCCIÓN

INFORME DE AVANCE

1. **Título del proyecto:**

   Contribución a la protección, ejercicio y exigibilidad de derechos de los grupos de atención prioritaria y grupos vulnerables

2. **Objetivos del proyecto:**

- Identificar, analizar y estimar el grado de vulnerabilidad de los grupos de atención prioritaria (adulto mayor), en interacción con sus barrios y parroquias.
- Analizar de forma cualitativa y cuantitativa las condiciones socioeconómicas que se encuentran de los habitantes dentro del cantón.

3. **Departamentos e Instituciones que intervienen:**

   Consejo Cantonal de Protección de Derechos de Rumiñahui (COPRODER)

   Universidad de las Fuerzas Armadas ESPE, Departamento de Ciencias de la Tierra y la Construcción, Carrera de Ingeniería Geográfica y del Medio Ambiente

4. **Actividades y Resultados (Matriz de Marco Lógico):**

ACTIVIDADES PLANIFICADAS	RESULTADOS ESPERADOS	INDICADORES	PORCENTAJE DE CUMPLIMIENTO
SOCIALIZACIÓN Y REPORTE DE AVANCE DEL PRESENTE PROYECTO DE VINCULACIÓN ENTRE PROFESOR ENCARGADO Y ESTUDIANTES INVOLUCRADOS	Analizar el avance y alcance que tiene el proyecto respecto a las comunidades beneficiarias.	El proyecto no presenta dificultades en el desarrollo del mismo.	**100%**
PLANIFICACIÓN PARA LOS SECTORES PERSISTENTES CON UNA MUESTRA SIGNIFICATIVAMENTE BAJA PARA LA RECOPILACIÓN DE INFORMACIÓN	Reconocimiento previo de sector intervenido para la distribución de zonas estrategias, donde se encuentra una mayor densidad demográfica de la parroquia.	Conocimiento del sector, y entrega del material de trabajo, de acuerdo a los formatos EM1 (adulto mayor) y EM3 (socioeconómico).	**90%**
ASIGNACIÓN DE GRUPOS DE TRABAJO PARA LA CONTINUACIÓN DE LOS SECTORES ESTRATEGICOS DE LA PARROQUIA SANGOLQUI (ELRANCHO, LUIS CORDERO, EL MANANTIAL, LA GLACIAL, CARLOS GAVILÁNEZ, SAN FERNANDO, LA LIBERTAD, BAHIOS DE JATUMPAMBA, MOLINOS DE VIENTO, ALBORNOZ TERAN VARÉA)	Conformación de grupos de trabajo de acuerdo a las características de trabajo	Se mantuvo la asignación inicial para la distribución de sectores anteriores (culminación de la muestra) y nuevos.	**100%**

OBTENCIÓN DE INFORMACIÓN Y SOCIALIZACIÓN CON DIRIGENTES PARROQUIALES, PARA EL ACCESO CON LA COMUNIDAD	Completar el número estimado de muestras por encuestas de cada sector.	Tener conocimiento y dominio previo de los formatos de encuesta, de forma que facilite la socialización con los ciudadanos.	**80%**

5. Observaciones:

- La conformación de zonas a encuestar estaban designadas, de manera inmediata y estratégica, para su posterior ejecución del trabajo, logrando en la mayoría de las parroquias cubrir la muestre real a comparación a la muestra estimada

- En zonas de difícil accesos se requirió la presencia de entidades externas a la empresa, para obtener una muestra de carácter más con mayor credibilidad de la realidad, la cual impide un sesgo o inclinación hacia parte puntuales de la población

6. Otros

- Parte de la población que representa a los adultos mayores indican un alto grado de vulnerabilidad y pocos beneficios por parte del estado, como ayuda en la asignación del bono de desarrollo humano.

- Moradores de la comunidad y barrios afirman que existe una preferencia significativa hacia las personas extranjeras al momento de solicitar empleo en cualquier campo laboral.

- No existe suficiente capacitación, ni incentivos hacia la sociedad, la cual permita mejorar sus fuentes de ingreso a través de emprendimientos.

7. Anexos

Anexo 1:
Autor: Estefanía Sandoval
Título: Encuesta realizada en el barrio Albornoz

Anexo 2:
Autor: Bryan Velastegui
Título: Encuesta realizada en el barrio Terán Varea

Anexo3:
Autor: Jazmín Aguilera
Título: Encuesta realizada en el barrio Selva Alegre

Anexo 4:
Autor: Leidy Yasaca
Título: Encuesta realizada en el barrio San Fernando

Sangolquí, 06 de Septiembre del 2019

Ing. Pablo Roberto Pérez Salazar
DIRECTOR DEL PROYECTO

Ing. Pablo Roberto Pérez Salazar
COORDINADOR DE VINCULACIÓN CON LA SOCIEDAD

Dra. Ana Gabriela Haro Baez
DIRECTORA DEPARTAMENTO DE CIENCIAS DE LA TIERRA Y LA CONSTRUCCIÓN

INFORME FINAL

1. **Título del proyecto:**
   Contribución a la protección, ejercicio y exigibilidad de derechos de los grupos de atención prioritaria y grupos vulnerables.

2. **Objetivo del proyecto:**

   Determinar en profundidad el índice de vulnerabilidad y desigualdad de los grupos de atención prioritaria y grupos vulnerables.

3. **Departamentos e Instituciones que intervienen:**
   Consejo Cantonal de Protección de Derechos de Rumiñahui (COPRODER)

   Universidad de las Fuerzas Armadas ESPE, Departamento de Ciencias de la Tierra y la Construcción, Carrera de Ingeniería Geográfica y del Medio Ambiente

4. **Fecha de inicio de las actividades:**

   08 de Agosto del 2019

5. **Fecha fin de las actividades:**

   09 de Septiembre 2019

6. **Actividades Planificadas**

ACTIVIDADES PLANIFICADAS	RESULTADOS ESPERADOS	PORCENTAJE DE CUMPLIMIENTO	OBSERVACIONES
PLANIFICACIÓN Y ESTRUCTURACIÓN DE LAS ZONAS DE MAYOR INFLUENCIA DE CADA PARROQUIA CONFORMADOS POR EL CANTÓN.	Reconocer los espacios y el territorio de las zonas de muestreo, para dimensionar la densidad poblacional presente por sectores parroquiales, y optimizar los procesos de evaluación hacia el ciudadano.	**100%**	-
COORDINACIÓN CON LOS GRUPOS DE ADULTOS MAYORES, Y DIRIGENTES BARRIALES Y PARROQUIALES.	Conversatorio con los distintos representantes de los sectores, para difusión de la información y el trabajo a realizar con la comunidad, previamente llegado a los acuerdos y aclaraciones con dichas autoridades.	**100%**	-
OBTENCIÓN DE INFORMACIÓN A TRAVÉS DE LOS SECTORES URBANOS Y RURALES DE CADA SECTOR.	Levantamiento de información mediante encuestas empleadas para los grupos e atención prioritario y personas naturales partiendo de dos formatos de encuesta.	**90%**	-

RECOPILACIÓN Y ENTREGA DE INFORMACIÓN, PARA EL REGISTRO DE AVANCE DE LAS ENCUESTAS ESCRUTADAS.	Almacenamiento de la información para identificar la tendencia que sufren las variables de acuerdo al criterio de la población, posteriormente plasmarlos como indicadores de mayor riesgo o vulnerabilidad.	**100%**	-
ANÁLISIS DE LA MUESTRA REAL EN COMPARACIÓN A LA MUESTRA ESTIMADA, PROYECTADA AL INICIO DEL CENSO PARA LOS GRUPOS DE ATENCIÓN PRIORITARIO.	Verificación del número total de las muestras realizadas por los distintos grupos de trabajo para la sumatoria total y relacionar este valor, con el número estimado, y decidir si se acepta o no la muestra generada.	**90%**	-

7. Resultados:

7.1 Cumplimiento de objetivos y resultados

OBJETIVOS	RESULTADOS
Obtener una muestra significativa y representativa de cada zona estrategia, en zonas demográficas con alta densidad en cada barrio, en las parroquias del cantón.	De cada sector se estudió la densidad demográfica de los habitantes para conocer la cantidad a generar de una muestra represente al sector y sus puntos de mayor frecuencia de la zona.
Generar el levantamiento de información de carácter humano en los grupos de atención prioritaria, en el cantón Rumiñahui.	Se recorrió los barrios, Parroquias, del cantón empelado dos tipos de encuestas, la cual una describe la actividad socio-económica del ciudadano y para el grupo de atención prioritaria (Adultos Mayores).
Analizar las condiciones humanitarias, de acuerdo al entorno y actividades que desempeñan, con indicadores que focalicen los grupos de mayor prioridad dentro del cantón Rumiñahui.	Con la recopilación de información y análisis el mismo se pudo caracterizar cuál de las variables toma mayor frecuencia a nivel de sectores, y así reconocer la mayor priorización a ser tratada.

7.2 Comparación de la situación inicial con la actual de la población

El proceso de obtención de información permitirá a las autoridades encargadas (COPORDER) analizar y priorizar las medidas de atención hacia el cantón, identificando puntos específicos de riesgos y vulnerabilidad, para el desarrollo de la agenda local para la igualdad.

7.3 Enumere los problemas identificados que afectaron el curso del proyecto.

1. El diálogo a través de dirigentes barriales y parroquiales, para la explicación y difusión del proseo que se tratara en la comunidad, se dificulto por generar fechas de acuerdo para ser tratados dichos puntos.

2. La credibilidad del proceso de encuesta por parte de la comunidad, al incurrir en presunciones o sospechas de que el trabajo a realizar no sería de utilidad o conveniencia de ellos, debido a eso la obtención de información era negada por ciertas personas, en especial los grupos de atención prioritaria (adulto mayor)
3. No se contaba con hojas enfocadas a las personas con discapacidad, en la cual la variables a tratar, tendrían que ver sido modificadas para el aprovechamiento de información.
4. En ciertos sectores no se tuvo accesos a los espacios residenciales o conjuntos habitacionales, debido a la prohibición de los guardias encargados, estos puede sesgar de forma significativa la información, debido a que, dicho grupo tendría otra percepción de las variables tratadas.
5. Dependiendo de la distribución de los espacios de construcción y accesos a los sectores, el tiempo estimado de encuesta fue cambiado para los distintas zonas, además a esto se le suma que gran parte de la población que reside ahí, no se encontraban debido a que estas, se dirijan a sus trabajos.

7.4 Señalar efectos positivos no previstos que se produjeron en el desarrollo del proyecto

Se logró un acercamiento a los grupos de adultos mayores para conocer más a profundidad la problemática que diariamente ellos enfrentan en sus barrios o comunidades.

Las personas con discapacidad fueron consideradas como casos puntuales para atención inmediata, entregando a las autoridades pertinentes la información correspondiente, siendo esto un pedido por las personas a cargo del cuidado de su familiar.

8. Impacto del proyecto

8.1 Grado de impacto del proyecto en la comunidad

- La generación de índices para los grupos de atención prioritaria permitirá tener mayor cuidado, mediante la focalización a los sectores que presenten una mayor demanda de problemáticas o los cuales presenten factores en común para su priorización.

- Los barrios y sectores del cantón podrán conocer por medio de autoridades encargadas de COPRODER, la publicación de la información recolectada y procesada, para que los ciudadanos se enteren de la situación que enfrentan, siendo estas de carácter positivo o negativo.

- El conocimiento de la información permitirá a los dirigentes barriales poder ayudar o facilitar la conexión y participación en los grupos de atención prioritaria dentro de sus barrios, siendo estos, tomados en cuenta para la participación y toma de decisiones que tengan en su sector.

8.2 Grado de impacto del proyecto en las actividades de vinculación con la sociedad del Departamento

La generación de mapas temáticos permite a los docentes, a visualizar el desarrollo y avance en nuevas formas de emplear técnicas para la manipulación de información para la a capacitación de los estudiantes, además de abrir nuevas relaciones con sectores que tengan la necesidad de emplear de forma visual las variables de carácter humano para la toma de decisiones y mayor eficiencia de proyectos estratégicos relacionados a temas de interés.

8.3 Grado de impacto del proyecto en actividades de formación del estudiante

La generación de información de carácter cualitativo permite la conceptualización del manejo de dicha información para la geografía humana, permitiendo al estudiante conocer otras áreas de aplicación, en el desarrollo de mapas temáticos, y focalización, esquematización y representación de variables cualitativas representadas en un espacio o territorio donde la interacción y comportamiento humano influye para el desarrollo y cuidado del sector de estudio.

9. Conclusiones

Se logró generar una muestra representativa de la zona de intervención, con un total el 90% cubierto, la cual permitió la realización de los índices para la priorización de necesidades de los sectores de cada sector, y parroquia, además dela interacción que se tuvo dentro de la población, dando a conocer las problemáticas a detalle de cada uno de ellos, por medio del acercamiento que se tuvo de la zona, cabe mencionar que los casos, donde se encontró a personas con discapacidad, se procesos su información de forma inmediata para resolver problemas y cubrir requerimientos a los que estos pueden acceder, siendo estos considerados por el consejo cantonal de protección de derechos (COPORDER).

10. Recomendaciones

Previo al proceso de recolección de las muestras, se debe considerar la topografía y demografía de sector para estimar el número de muestras alcanzable por cada uno de los estudiantes, debido a que la zona de intervención existen sectores urbanos y rurales, distribuidos a lo largo del cantón.

Para la recolección de información de personas con discapacidad, se puede generar una ficha que cumpla con demanda de las mismas, así lograr cubrir todos los campos, el cual permita evaluar la forma de vida, que ellos tienen en el sector.

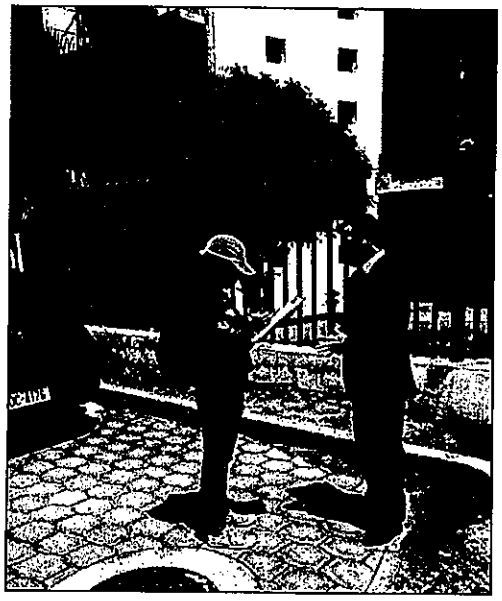
11. Anexos

Anexo 1:
Grupo de vinculación, en la agenda cantonal de igualad (COPODER)

Anexo 2:
Encuestador: Emilio Beltrán.
Zona de Intervención: La Delicia, San Pedro de Taboada

Anexo 3:
Encuestador: Cristian Noroña.
Zona de Intervención: Los Laureles, San Pedro de Taboada

Anexo 4:
Encuestador: Emilio Beltrán.
Zona de Intervención: San Juan Obrero, Cotogchoa



Anexo 5:
Encuestador: Stephany García
Zona de Intervención: La Libertad, Cotogchoa

Anexo 6:
Encuestador: Stephany García.
Zona de Intervención: El Vallecito, Rumipamba

Anexo 7:
Encuestador: Cptn. Edwin Arguello.
Zona de Intervención: San Jorge.

Anexo 8:
Encuestador: Cptn. Luis Galarraga.
Zona de Intervención: Loreto.

Anexo 9:
Encuestador: Brayan Morales.
Zona de Intervención: Rumipamba.

Anexo 10:
Encuestador: Bryan Moscuiy.
Zona de Intervención: Leticia de Albornoz.

Anexo 11:
Encuestador: Cptn. Edwin Arguello.
Zona de Intervención: La Tola.

Anexo 12:
Encuestador: Cptn. Luis Galarraga.
Zona de Intervención: Barrió Central Sangolquí.

Anexo 13:
Encuestador: Brayan Morales.
Zona de Intervención: El Muelle.

Anexo 14:
Encuestador: Bryan Moscuiy.
Zona de Intervención: El Pinó.

Anexo 15:
Autor: Estefanía Sandoval
Título: Encuesta realizada en el barrio Albornoz

Anexo 16:
Autor: Bryan Velastegui
Título: Encuesta realizada en el barrio Terán Varea

Anexo 17:
Autor: Jazmín Aguilera
Título: Encuesta realizada en el barrio Selva Alegre

Anexo 18:
Autor: Leidy Yasaca
Título: Encuesta realizada en el barrio San Fernando

Sangolquí, 09 de Septiembre del 2019

Ing. Pablo Roberto Pérez Salazar
DIRECTOR DEL PROYECTO

Ing. Pablo Roberto Pérez Salazar
COORDINADOR DE VINCULACIÓN CON LA SOCIEDAD

Dra. Ana Gabriela Haro Baez
DIRECTORA DEPARTAMENTO DE CIENCIAS DE LA TIERRA Y LA CONSTRUCCIÓN

VICERRECTORADO DE INVESTIGACION, INNOVACIÓN Y TRANSFERENCIA DE TECNOLOGÍA
UNIDAD DE VINCULACIÓN CON LA SOCIEDAD

ESTUDIANTES QUE HAN PARTICIPADO EN PROYECTOS DE VINCULACIÓN CON LA SOCIEDAD

DEPARTAMENTO: Ciencias de la Tierra y Construcción

N°	Nombre del Proyecto de Vinculación con la Sociedad	NÓMINA DE ESTUDIANTES PARTICIPANTES						
		Nombres y Apellidos	Número de Cedula	Correo Electronico	Departamento	Carrera a la que pertenece	Fechas en las que participo en el Proyecto	Número de horas dedicadas al Proyecto
	Contribución a la protección, ejercicio y exigibilidad de derechos de los grupos de atención prioritaria y grupos vulnerables.	Daniela Vanessa Díaz Macas	1724644784	dvdiaz2@espe.edu.ec	Ciencias de la Tierra y la Construcción	Ingeniería Geográfica y del Medio Ambiente	12/08 - 27/09 Agosto - Septiembre	80
		Karen Mishell Naula García	1723295711	kmnaula@espe.edu.ec	Ciencias de la Tierra y la Construcción	Ingeniería Geográfica y del Medio Ambiente	Agosto - Septiembre	80
	TOTAL							160

Fecha: 08 de agosto del 2019

Ing.Pablo Peréz
DIRECTOR DEL PROYECTO

Ing. Pablo Peréz
COORDINADOR DE VINCULACIÓN CON LA SOCIEDAD

Ing. Alexander Robayo
DIRECTOR CARRERA

VICERRECTORADO DE INVESTIGACIÓN, INNOVACIÓN Y TRANSFERENCIA DE TECNOLOGÍA
UNIDAD DE VINCULACIÓN CON LA SOCIEDAD

DOCENTES QUE HAN PARTICIPADO EN PROYECTOS DE VINCULACIÓN CON LA SOCIEDAD

DEPARTAMENTO: Ciencias de la Tierra y Construcción

Nº	Nombre del Proyecto de Vinculación con la Sociedad	NOMINA DE DOCENTES PARTICIPANTES					
		Nombres y Apellidos	Número de Cedula	Correo Electrónico	Departamento al que pertenece	Fechas en las que participó en el Proyecto	Número de horas dedicadas al Proyecto
1	Contribución a la protección, ejercicio y exigibilidad de derechos de los grupos de atención prioritaria y grupos vulnerables.	Pablo Roberto Pérez Salazar	1706363791	prperez@espe.edu.ec	Ciencias de la Tierra y la Construcción	Agosto - Septiembre	40
	TOTAL						40

Fecha: 06 de agosto del 2019

Ing. Pablo Pérez
DIRECTOR DEL PROYECTO

Ing. Pablo Pérez
COORDINADOR DE
VINCULACIÓN CON LA SOCIEDAD

Dra. Ana Gabriela Haro Baez
DIRECTORA
DE DEPARTAMENTO