

UNIVERSIDAD TÉCNICA DE AMBATO



CENTRO DE VINCULACIÓN CON LA COLECTIVIDAD
"CEVIC"

FACULTAD DE: "INGENIERÍA CIVIL Y MECÁNICA"



PROGRAMA: Unidad de Vinculación con la Colectividad de la Facultad

CARRERA DE: "INGENIERÍA CIVIL"

**PROYECTO ACADÉMICO DE SERVICIO COMUNITARIO PARA VINCULACIÓN CON LA
SOCIEDAD**

ETAPAS: "PLANIFICACIÓN. EJECUCIÓN, MONITOREO Y EVALUACIÓN"

**NOMBRE DEL PROYECTO: "DISEÑO DE LA CASA DE DESARROLLO HUMANO Y
PRODUCTIVO EN LA PARROQUIA DE CHIQUICHA, CANTÓN PELILEO PROVINCIA DE
TUNGURAHUA"**

DOCENTE COORDINADOR: ING. LEONARDO GUERRERO

DOCENTE AUTOR Y PARTICIPANTE DEL PROYECTO: ING. LEONARDO GERRERO

ENTIDAD BENEFICIARIA: GOBIERNO AUTÓNOMO DESCENTRALIZADO DE LA
PARROQUIA DE CHIQUICHA, CANTÓN PELILEO

COORDINADOR ENTIDAD BENEFICIARIA: Sr. TRAJANO PAZMIÑO (PRESIDENTE DE LA JUNTA
PARROQUIAL DE CHIQUICHA)

CÓDIGO DEL PROYECTO: "FICM – IC – 032 - 2013" "SEP/2013 – FEB/2014"

Ambato, Diciembre del 2013

UNIVERSIDAD TÉCNICA DE AMBATO



CENTRO DE VINCULACIÓN CON LA COLECTIVIDAD
"CEVIC"

FACULTAD DE: "INGENIERÍA CIVIL Y MECÁNICA"



PROGRAMA: Unidad de Vinculación con la Colectividad de la Facultad

CARRERA DE: "INGENIERÍA CIVIL"

**PROYECTO ACADÉMICO DE SERVICIO COMUNITARIO PARA VINCULACIÓN CON LA
SOCIEDAD**

ETAPAS I: "PLANIFICACIÓN DEL PROYECTO"

NOMBRE DEL PROYECTO: "DISEÑO DE LA CASA DE DESARROLLO HUMANO Y
PRODUCTIVO EN LA PARROQUIA DE CHIQUICHA, CANTÓN PELILEO PROVINCIA DE
TUNGURAHUA"

DOCENTE COORDINADOR: ING. LEONARDO GUERRERO

DOCENTE AUTOR DEL PROYECTO: ING. LEONARDO GERRERO

ENTIDAD BENEFICIARIA: GOBIERNO AUTÓNOMO DESCENTRALIZADO DE LA
PARROQUIA DE CHIQUICHA, CANTÓN PELILEO

COORDINADOR ENTIDAD BENEFICIARIA: Sr. TRAJANO PAZMIÑO (PRESIDENTE DE LA JUNTA
PARROQUIAL DE CHIQUICHA)

CÓDIGO DEL PROYECTO: "FICM – IC – 032 - 2013" "SEP/2013 – FEB/2014"

Ambato, Diciembre del 2013

ÍNDICE ETAPA I

CONTENIDO	Pág.
Carátula	1
Índice	3
1. Datos Generales del Proyecto.	4
1.1 Nombre del Proyecto.	4
1.2 Entidad Ejecutora.	4
1.3 Cobertura y Localización.	4
1.4 Monto.	4
1.5 Plazo de Ejecución.	4
1.6 Sector y tipo de Proyecto.	4
1.7 Número de Docentes Participantes.	4
1.8 Número de Estudiantes Participantes	4
1.9 Entidad Beneficiaria	4
1.10 Número de Beneficiarios	4
2. Diagnóstico y Problema	5
2.1 Descripción de la Situación Actual del Área de Intervención del proyecto.	5
2.2 Identificación, Descripción y Diagnóstico del Problema.	6
2.3 Línea Base del Proyecto.	8
2.4 Identificación y Cuantificación de la Población Objetivo (Beneficiarios).	8
3. Objetivos del Proyecto	9
3.1 Objetivo General	10
3.2 Objetivos Específicos	10
3.3 Matriz de Marco Lógico.	11
4. Estrategia de Ejecución.	15
4.1 Cronograma por Componentes y Actividades	
5. Presupuesto y Financiamiento.	
5.1 Presupuesto del Proyecto	18
6. Anexos.	19
6.1 Oficio Decano a Entidad Beneficiaria	
6.2 Acta de Aceptación y Compromiso Suscrita o Convenio	20

PROYECTO DE SERVICIO COMUNITARIO PARA VINCULACIÓN CON LA SOCIEDAD

a. DATOS GENERALES DEL PROYECTO.

1.1 NOMBRE DEL PROYECTO:
“DISEÑO DE LA CASA DE DESARROLLO HUMANO Y PRODUCTIVO EN LA PARROQUIA DE CHIQUICHA, CANTÓN PELILEO PROVINCIA DE TUNGURAHUA”
1.2 ENTIDAD EJECUTORA:
UNIVERSIDAD TÉCNICA DE AMBATO FACULTAD DE INGENIERÍA CIVIL Y MECÁNICA CARRERA DE INGENIERÍA CIVIL
1.3 COBERTURA Y LOCALIZACIÓN:
EL PROYECTO DE CASA PARROQUIAL ESTARÁ DIRIGIDO A LOS MORADORES, PRINCIPALMENTE AGRICULTORES DE LA PARROQUIA CHIQUICHA DEL CANTÓN PELILEO DE LA PROVINCIA DE TUNGURAHUA.
1.4 MONTO:
\$ 1000 DE ACUERDO AL PRESUPUESTO ADJUNTO
1.5 PLAZO DE EJECUCIÓN:
71 DIAS, DE ACUERDO AL CRONOGRAMA ADJUNTO
1.6 SECTOR Y TIPO DE PROYECTO:
Sector: ESTRUCTURAS Tipo de proyecto: ESTUDIO Y DISEÑO
1.7 NÚMERO DE DOCENTES PARTICIPANTES:
1
1.8 NÚMERO DE ESTUDIANTES PARTICIPANTES:
5
1.9 ENTIDAD BENEFICIARIA:
GOBIERNO AUTÓNOMO DESCENTRALIZADO DE LA PARROQUIA CHIQUICHA CANTÓN PELILEO
1.10 NÚMERO DE BENEFICIARIOS:
101 MORADORES INCLUYENDO AGRICULTORES

2 DIAGNÓSTICO Y PROBLEMA.

2.1 DESCRIPCIÓN DE LA SITUACIÓN ACTUAL DEL ÁREA DE INTERVENCIÓN DEL PROYECTO:

LOCALIZACIÓN, UBICACIÓN GEOGRÁFICA:

La parroquia Chiquicha limita al norte con el cantón Píllaro (parroquia Emilio María Terán) y el cantón Ambato (Parroquia Izamba); al Sur con las parroquias García Moreno, El Rosario y La Matriz; al Este con el cantón Patate (parroquia Los Andes) y al Oeste con el cantón Ambato (parroquia Picaihua)

La parroquia Chiquicha se encuentra en el extremo norte del cantón San Pedro de Pelileo a una distancia de aproximadamente 14 km de la cabecera cantonal en la provincia de Tungurahua y tiene una superficie de 1429,37 hectáreas,

La población aproximada es de 2445 personas de las cuales 1163 son hombres y 1282 mujeres, la totalidad del territorio de ésta parroquia se encuentran las isothermas con rangos de 14 a 16º C.

INEXISTENCIA DE LA CASA DE DESARROLLO HUMANO Y PRODUCTIVO

Mediante la necesidad expuesta por los moradores de la parroquia Chiquicha por que se construya un lugar donde se pueda realizar reuniones de la comunidad y un lugar donde se puedan almacenar y procesar los diferentes productos agrícolas producidos en el sector y con el fin de mejorar la calidad de vida de los habitantes y aumentar sus ingresos es necesario que se pueda contar con una casa de desarrollo humano y productivo.

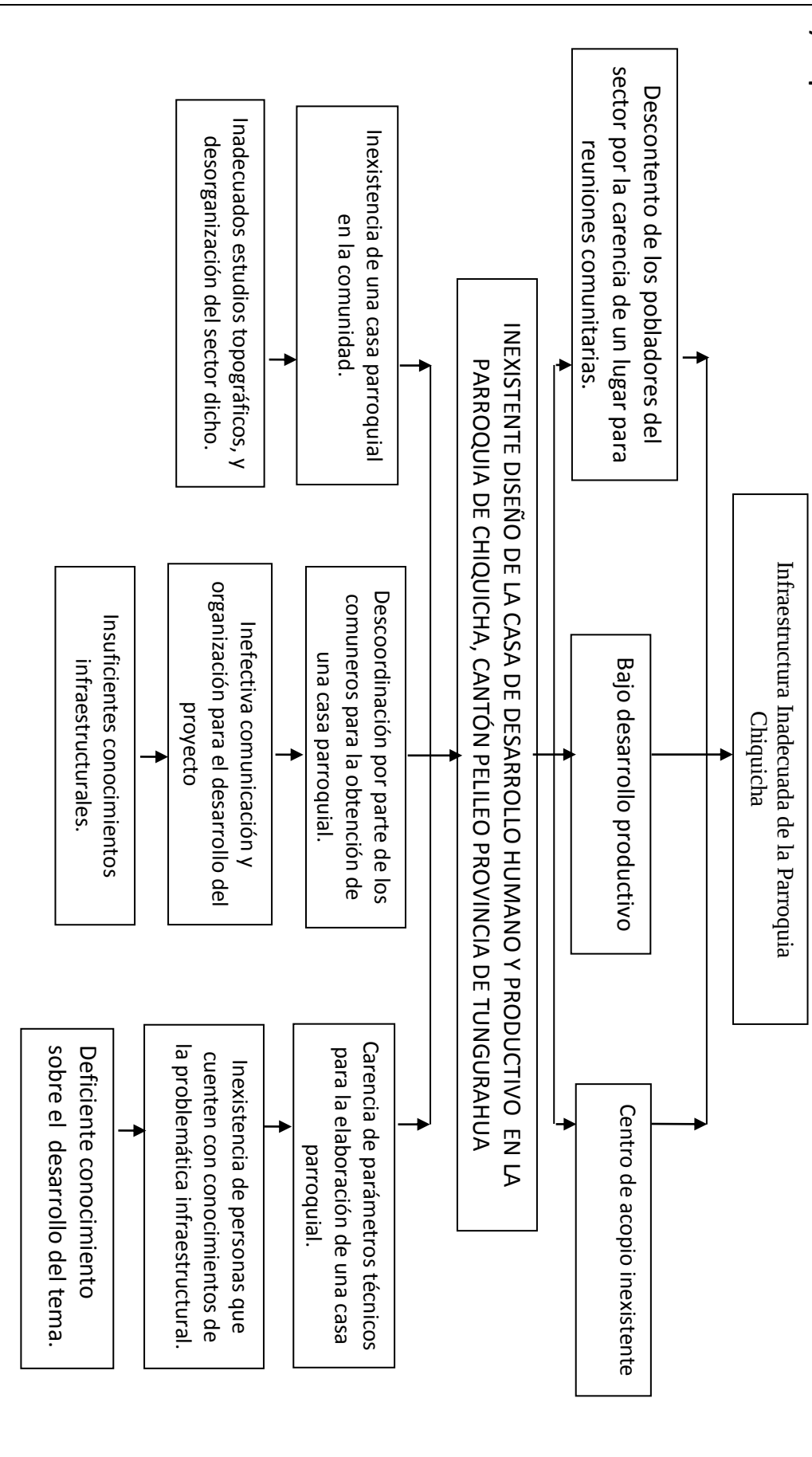
Con la construcción de la casa de desarrollo humano y productivo permitirá que todas las personas que cosechen los productos acudan a dejar sus productos para su debido procesamiento, distribución y venta obteniendo así un mayor grado de aceptación en el mercado.

JUSTIFICACION DEL ESTUDIO A REALIZARSE

- ✓ El presente proyecto tiene la finalidad de prestar un buen servicio a los productores de la parroquia siendo una ayuda para el desarrollo económico y productivo del sector.
- ✓ Con el estudio y diseño de la casa de desarrollo humano y productivo se pretende aumentar los ingresos económicos ante la creación de un centro donde los productos van a tener una mayor valoración.

2.2 IDENTIFICACIÓN, DESCRIPCIÓN Y DIAGNÓSTICO DEL PROBLEMA

a). Esquema:



b). Interpretación:

El problema central está considerado en base a “ DISEÑO DE LA CASA DE DESARROLLO HUMANO Y PRODUCTIVO EN LA PARROQUIA DE CHIQUICHA, CANTÓN PELILEO PROVINCIA DE TUNGURAHUA”, que viene dado por el cumplimiento de normas y estándares de calidad requeridos para la realización de un diseño estructural , y nos lleva a examinar las posibles causas que generaran dicho proyecto, tomando en cuenta los conocimientos adquiridos en la Rama de Estructuras , así como la experiencia adquirida al visitar el lugar y comprobar las condiciones reales de la topografía del terreno en que encuentra.

Por lo expuesto, se llega a la conclusión de que las causas principales que producen este problema son las siguientes:

- Desconocimiento de lugares estratégicos por parte de las autoridades para la construcción de la casa de desarrollo humano y productivo.
- Carencia de parámetros técnicos para la elaboración del proyecto.
- Obtener una caracterización panorámica del territorio.

Todas ellas debidas a la inexistencia de las estructuras para el posterior diseño de la misma por el desconocimiento de las especificaciones técnicas establecidas para el mismo, de la misma forma que la despreocupación tanto de las autoridades parroquiales y municipales.

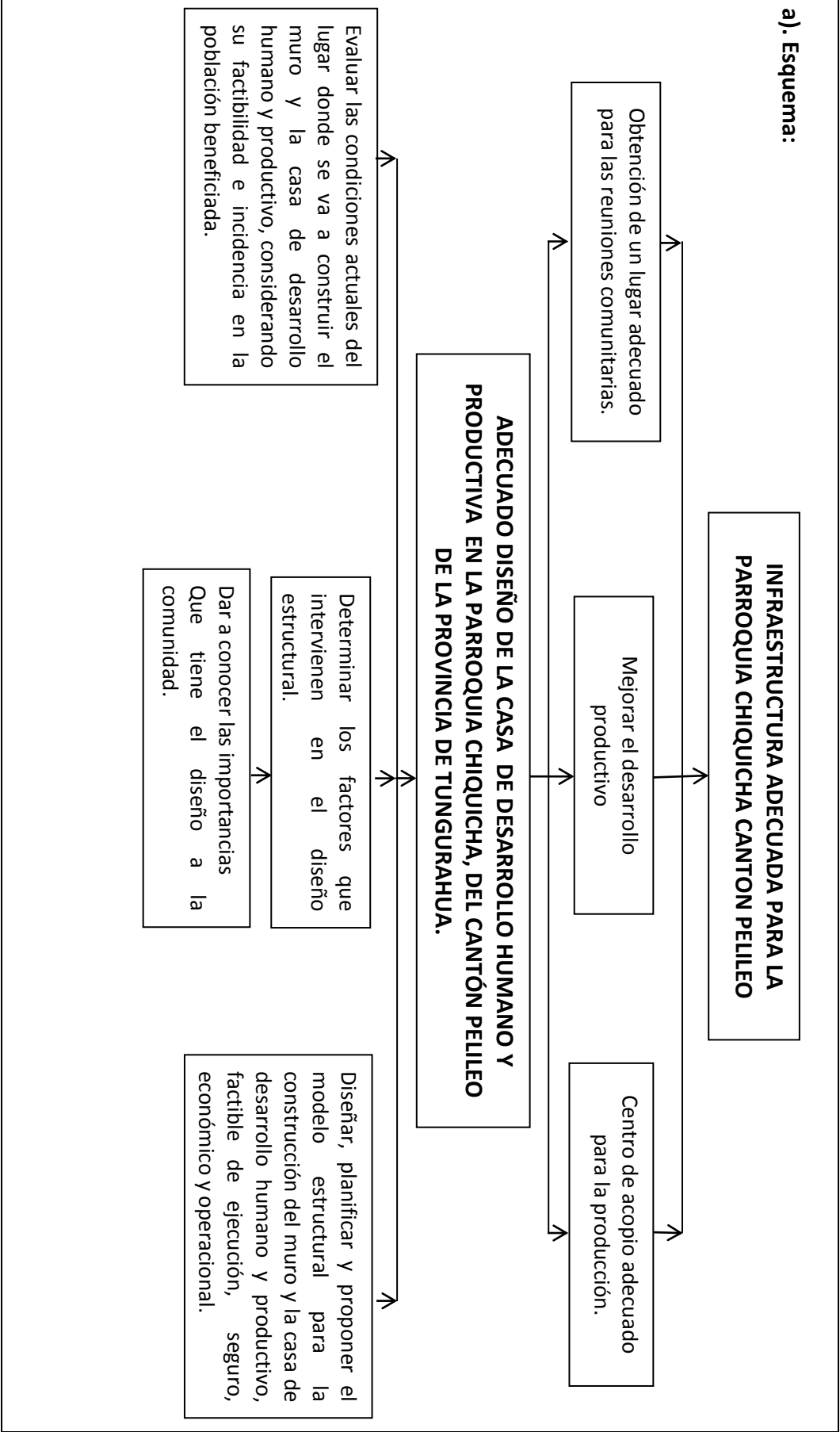
De la misma manera la presencia de efectos es notoria bajo estas condiciones, siendo los mencionados:

- Preocupación de los pobladores del sector por la no existencia de un diseño de la casa de desarrollo humano y productivo.
- Mejorar la infraestructura con un diseño adecuado.
- Evitar los desperdicios dentro de la zona al momento de construir.

2.3. LÍNEA BASE DEL PROYECTO:		
SECTOR: ESTRUCTURAS	TIPO DE PROYECTO: ESTUDIO Y DISEÑO	INDICADORES: Al término del proyecto se presentan los respectivos datos técnicos, memoria de cálculos, planos estructurales, y presupuestos.
2.4. IDENTIFICACIÓN Y CUANTIFICACIÓN DE LA POBLACIÓN OBJETIVO (BENEFICIARIOS DIRECTOS):		
Los beneficiarios directos serán el Sr. Trajano Pazmiño (Presidente de la Junta Parroquial de Chiquicha). Los directivos del GAD parroquial y las 101 Personas por ser un proyecto de interés comunitario.		

3. OBJETIVOS DEL PROYECTO.

a). Esquema:



3.1 OBJETIVO GENERAL:

ADECUADO DISEÑO DE LA CASA DE DESARROLLO HUMANO Y PRODUCTIVA EN LA PARROQUIA CHIQUICHA, DEL CANTÓN PELILEO DE LA PROVINCIA DE TUNGURAHUA.

3.2 OBJETIVOS ESPECÍFICOS:

- 1) EVALUAR LAS CONDICIONES ACTUALES DEL LUGAR DONDE SE VA A CONSTRUIR EL MURO Y LA CASA COMUNAL, CONSIDERANDO SU FACTIBILIDAD E INCIDENCIA EN LA POBLACIÓN BENEFICIADA.
- 2) DETERMINAR LOS FACTORES QUE INTERVIENEN EN EL DISEÑO ESTRUCTURAL.
- 3) DISEÑAR, PLANIFICAR Y PROPONER EL MODELO ESTRUCTURAL PARA LA CONSTRUCCIÓN DEL MURO Y LA CASA COMUNAL, FACTIBLE DE EJECUCIÓN, SEGURO, ECONÓMICO Y OPERACIONAL.

3.3 MATRÍZ DE MARCO LÓGICO			
Resumen Narrativo de Objetivos	Indicadores Verificables Objetivamente	Fuentes de Verificación	Supuestos de sustentabilidad
FIN: Infraestructura adecuada para la Parroquia Chiquicha Cantón Pelileo.	Indicadores del fin: Mejorar la infraestructura del sector en un 100%, en el año 2014.	Medios del fin: Informe final.	Supuestos del fin: Los resultados del proyecto estarán sustentados en la información y datos recolectados en el lugar.
PROPÓSITO:	Indicadores del Propósito:	Medios del propósito:	Supuestos del propósito:
Adecuado diseño de la casa de desarrollo humano y productivo en la Parroquia Chiquicha, del Cantón Pelileo de la provincia de Tungurahua.	Realizar un estudio adecuado para el diseño estructural en el año 2014.	- Planos. - Memoria de Cálculo. - Diseño.	Las normas aplicadas serán las del código: - ACI 318 – 08. - NEC 2011 - CEC 2011

Resumen Narrativo de Objetivos	Indicadores Verificables Objetivamente	Fuentes de Verificación	Supuestos de sustentabilidad
COMPONENTES: - Evaluar las condiciones actuales del lugar donde se va a construir el muro y la casa de desarrollo humano y productivo, considerando su factibilidad e incidencia en la población beneficiada. - Determinar los factores naturales que intervienen en el diseño estructural. Diseñar, planificar y proponer el modelo estructural para la construcción del muro y la casa de desarrollo humano y productivo, factible de ejecución, seguro, económico y operacional.	Indicadores de Componentes: En un 70 % evitar los factores naturales pueden afectar a la estructura. En un 100% llegar a la ejecución del diseño.	Medios de Componentes: TÉCNICAS ▪ Observación Considerar en el diseño las normas estructurales. Considerar las especificaciones técnicas para materiales a emplearse.	Supuestos de Componentes: Conocimiento de posibles planificaciones complementarias. Gestionar el financiamiento con instituciones locales, provinciales y ministeriales. Sustentarse en especificaciones y asesoría de proveedores.

ACTIVIDADES Y SUBACTIVIDADES:	Presupuesto:	Medios de actividades:	Supuestos de actividades:
Componente 1: Evaluar las condiciones actuales del lugar donde se va a construir el muro y la casa comunal, considerando su factibilidad e incidencia en la población beneficiada. Actividad 1.1 Reconocimiento del lugar donde se va a construir el muro y la casa comunal. Actividad 1.2 Reunión con autoridades y moradores de la parroquia. Actividad 1.3 Ubicación del proyecto. Actividad 1.4 Recolección de información del lugar. Actividad 1.5 Determinación final del área de proyecto. Actividad 1.6 Elaboración de la planificación del proyecto.	\$ 1.000	\$ 1.000	Asignación y disponibilidad de recursos

Componente 2: Determinar los factores que intervienen en el diseño estructural. Actividad 2.1 Consultar y conocer los factores de carga a los cuales va a estar sometido la estructura (viva, muerta, viento, sismo, fluidos.) Actividad 2.2 Conocer la disponibilidad económica de la parroquia.			
Componente 3: Diseñar, planificar y proponer el modelo estructural para la construcción del muro y la casa comunal, factible de ejecución, seguro, económico y operacional. Actividad 3.1 Levantamiento Topográfico Actividad 3.2 Diseño del muro y la casa comunal. Actividad 3.3 Análisis del presupuesto referencial para la construcción del muro, la casa comunal y la factibilidad del proyecto. Actividad 3.4 Presentación de informe final.			

4. ESTRATEGIA DE EJECUCIÓN.

4.1 CRONOGRAMA POR COMPONENTES Y ACTIVIDADES						
COMPONENTES/ACTIVIDADES SUBACTIVIDADES	Y	TIEMPO ESTIMADO			RESPONSABLES	RECURSOS NECESARIOS
		DESDE	HASTA	# HORAS		
Componente 1: Evaluar las condiciones actuales del lugar donde se va a construir el muro y la casa comunal, considerando su factibilidad e incidencia en la población beneficiada.						
Actividad 1.1 Reconocimiento del lugar donde se va a construir el muro y la casa comunal.		01/11/2013	01/11/2013	4h/cu	Ing. Leonardo Guerrero Juan Carlos Almacaña Cristian Jiménez Danilo Vega Tobías Haro Edgar Ochoa	Transporte Alimentación Materiales de oficina.
Actividad 1.2 Reunión con autoridades y moradores de la parroquia.		02/11/2013	02/11/2013	2h/cu	Juan Carlos Almacaña Cristian Jiménez Danilo Vega Tobías Haro Edgar Ochoa	Materiales de oficina. Alimentación
Actividad 1.3 Ubicación del proyecto.		07/11/2013	07/11/2013	3h/cu	Juan Carlos Almacaña Cristian Jiménez Danilo Vega Tobías Haro Edgar Ochoa	Materiales de oficina. Herramienta tecnológica(computadora)
Actividad 1.4 Recolección de información del lugar.		08/11/2013	08/11/2013	6h/cu	Juan Carlos Almacaña Cristian Jiménez Danilo Vega Tobías Haro Edgar Ochoa	Materiales de oficina. Computador.

Actividad 1.5 Determinación final del área de proyecto.	11/11/2013	11/11/2013	2h/cu	Juan Carlos Almacaña Cristian Jiménez Danilo Vega Tobías Haro Edgar Ochoa	Materiales de oficina. Computador.
Actividad 1.6 Elaboración de la planificación del proyecto.	15/11/2013	15/11/2013	6h/cu	Ing. Leonardo Guerrero Juan Carlos Almacaña Cristian Jiménez Danilo Vega Tobías Haro Edgar Ochoa	Materiales de oficina. Computador.
Componente 2: Determinar los factores que intervienen en el diseño estructural.					
Actividad 2.1 Consultar y conocer los factores de carga a los cuales va a estar sometido la estructura (viva, muerta, viento, sismo, fluidos.)	20/11/2013	20/11/2013	4h/cu	Juan Carlos Almacaña Cristian Jiménez Danilo Vega Tobías Haro Edgar Ochoa	Utensilios de oficina Herramienta tecnológica(computadora)
Actividad 2.2 Conocer la disponibilidad económica de la parroquia.	22/11/2013	22/11/2013	4h/cu	Juan Carlos Almacaña Cristian Jiménez Danilo Vega Tobías Haro Edgar Ochoa	Transporte Alimentación Materiales de oficina
Componente 3: Diseñar, planificar y proponer el modelo estructural para la construcción del muro y la casa comunal, factible de ejecución, seguro, económico y operacional.					

Actividad 3.1 Toma de medidas donde se va a construir el muro.	29/11/2013	29/11/2013	4h/cu	Juan Carlos Aimagaña Cristian Jiménez Danilo Vega Tobías Haro Edgar Ochoa	Transporte Alimentación Materiales de oficina
Actividad 3.2 Diseño del muro y la casa de desarrollo humano.	06/12/2013	18/12/2013	30h/cu	Juan Carlos Aimagaña Cristian Jiménez Danilo Vega Tobías Haro Edgar Ochoa	Materiales de oficina. Computador.
Actividad 3.3 Análisis del presupuesto referencial para la construcción del muro, la casa comunal y la factibilidad del proyecto.	20/12/2013	22/12/2013	12h/cu	Juan Carlos Aimagaña Cristian Jiménez Danilo Vega Tobías Haro Edgar Ochoa	Materiales de oficina. Computador.
Actividad 3.4 Presentación de informe final.	22/12/2013	23/12/2013	8h/cu	Juan Carlos Aimagaña Cristian Jiménez Danilo Vega Tobías Haro Edgar Ochoa	Materiales de oficina. Computador.
TOTAL			85h/cu		
(F)  ING. LEONARDO GUERRERO COORDINADOR DEL PROYECTO (F)  SR. TRAJANO PAZMINO COORDINADOR DE LA ENTIDAD BENEFICIARIA  DÍAS: 71 HORAS: 425					
DOCENTES AUTORES				ESTUDIANTES PARTICIPANTES	
1. LEONARDO GUERRERO				1. JUAN CARLOS AIMACAÑA	
2. LIC. JORGE AMORES				2. CRISTIAN JIMENEZ	
				3. DANILO VEGA	
				4. TOBIAS HARO	
				5. EDGAR OCHOA	

5. PRESUPUESTO Y FINANCIAMIENTO

5.1 PRESUPUESTO DEL PROYECTO – FINANCIADO POR LA U.T.A.					
DOCENTES AUTORES Y PARTICIPANTES	HORAS SEMANALES ASIGNADAS EN EL DISTRIBUTIVO DE TRABAJO DOCENTE PARA PROYECTOS DE VINCULACIÓN CON LA SOCIEDAD	N° DE SEMANAS LABORABLES: CICLO ACADÉMICO (Indicar período) Ejemplo: septiembre 2013-febrero 2014	TOTAL HORAS CICLO ACADÉMICO (Horas semanales *# de semanas)	COSTO HORAS USD	COSTO HORAS PROYECTO (USD) (TOTAL HORAS CICLO ACADÉMICO * COSTO HORA)
Ing. Leonardo Guerrero	4	20	80	12.50	1000
TOTAL DEL PROYECTO (USD). Mil dólares con 0.0 ctvs.					
F.  ING. LEONARDO GUERRERO DOCENTE COORDINADOR DEL PROYECTO					

6. ANEXOS

Anexo 1. El oficio del Decanato a Entidad Beneficiaria,

Anexo 2. El Acta de Aceptación; o,

Anexo 3. Convenio Suscrito.

Ambato, 02 de Diciembre del 2013

Sr.

Trajano Pazmiño

Presidente.

Junta Parroquial de Chiquicha

Presente

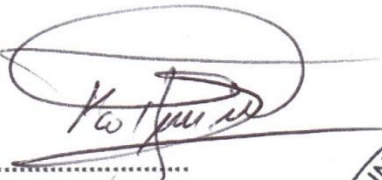
De mi consideración:

Por el presente me permito expresar a usted mi más cordial saludo y deseo de éxitos en sus funciones. A la vez que solicito se digne autorizar a quién corresponda, se brinde las facilidades necesarias para que el personal de la Facultad de Ingeniería Civil y Mecánica Carrera de Ingeniería Civil realicen la Planificación, Ejecución, Monitoreo y Evaluación de Proyecto Académico de Servicio Comunitario para Vinculación con la Sociedad.

Con esta finalidad y seguros de contar con su valiosa aprobación, se deberá suscribir el **ACTA DE ACEPTACIÓN Y COMPROMISO** adjunta o Convenio.

Por la atención que se digne dar al presente, me suscribo de usted.

Atentamente:


Ing. Francisco Pazmiño
DECANO
FACULTAD DE INGENIERÍA CIVIL Y MECÁNICA
UNIVERSIDAD TÉCNICA DE AMBATO



UNIVERSIDAD TÉCNICA DE AMBATO
CENTRO DE VINCULACIÓN CON LA COLECTIVIDAD “CEVIC”

FACULTAD DE INGENIERÍA CIVIL Y MECÁNICA

**ACTA DE ACEPTACIÓN Y COMPROMISO PARA LA PLANIFICACIÓN, EJECUCIÓN,
MONITOREO Y EVALUACIÓN DE PROYECTOS ACADÉMICOS DE SERVICIO
COMUNITARIO PARA VINCULACIÓN CON LA SOCIEDAD**

En la ciudad de Ambato, a los 02 días del mes de diciembre del dos mil trece La Junta Parroquial de Chiquicha representada por el Sr. Trajano Pazmiño en calidad de presidente dela junta parroquial de Chiquicha y la Universidad Técnica de Ambato a través de la Facultad de Ingeniería Civil y Mecánica representada por el Ingeniero MSc. Francisco Pazmiño en calidad de Decano de Facultad, acuerdan celebrar la presente Acta de Aceptación y Compromiso, al tenor de las siguientes cláusulas:

PRIMERA.- ANTECEDENTES.

- 1.1.** La Junta Parroquial de Chiquicha es una Entidad que realiza su actividad en el ámbito de satisfacer, administrar, mejorar y proveer las necesidades básicas de la parroquia como son el agua potable, alcantarillado, vialidad e infraestructura.
- 1.2.** La Universidad Técnica de Ambato entre los principios que orientan sus funciones contempla la “Vinculación con la Sociedad”, en virtud de la cual esta Institución de Educación Superior pone a disposición de la comunidad su colaboración en áreas específicas a entidades, tanto públicas como privadas a través de la Facultad de Ingeniería Civil y Mecánica, Carrera de Ingeniería Civil

SEGUNDA.- OBJETIVOS

2.1 OBJETIVO GENERAL

- Facilitar la vinculación Universidad - Sectores sociales, productivos y culturales.

2.2 OBJETIVOS ESPECÍFICOS

- Establecer la cooperación interinstitucional entre la Facultad de Ingeniería Civil y Mecánica de la Universidad Técnica de Ambato y la Junta Parroquial de Chiquicha.
- Desarrollar en forma conjunta y participativa la Planificación, Ejecución, Monitoreo y Evaluación del Proyecto Académico de Servicio Comunitario para Vinculación con la Sociedad; en los campos de especialidad de las respectivas Carreras de la Facultad y según las necesidades de la Entidad Beneficiaria.

TERCERA.- COMPROMISOS DE LAS PARTES

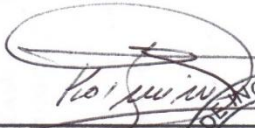
1.1 La Junta Parroquial de Chiquicha se compromete a:

- Brindar las facilidades necesarias durante las Etapas de Planificación, Ejecución, Monitoreo y Evaluación del Proyecto a través de un Coordinador designado para el efecto, para que proporcione la información necesaria al personal de la Universidad Técnica de Ambato.
- Suscribir a través de su presidente Sr. Trajano Pazmiño los documentos respectivos de la Planificación, Ejecución, Monitoreo y Evaluación del Proyecto para su posterior aprobación.
- Aportar con los siguientes rubros a la ejecución del Proyecto: (especificar los aportes, de ser el caso, únicamente si existen acuerdos al respecto).

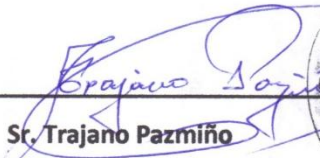
1.2 La Universidad Técnica de Ambato se compromete a:

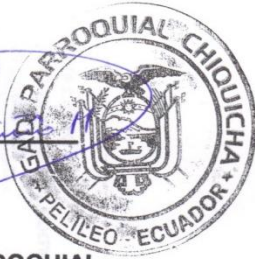
- Prestar las facilidades necesarias a través del personal idóneo (docentes y estudiantes) que se requiera para el desarrollo de la Planificación, Ejecución, Monitoreo y Evaluación del Proyecto en la Junta Parroquial de Chiquicha y presentar para su aprobación el proyecto académico de servicio comunitario para Vinculación con la Sociedad de una duración mínima de 80 horas de ejecución, las mismas que serán realizadas fuera de los horarios académicos normales, o durante periodo vacacional.

Los celebrantes se ratifican en todo el contenido de la presente Acta de “Aceptación y Compromiso” y para constancia firman en unidad de acto, cuatro ejemplares del mismo tenor y efecto, en Ambato, a los 02 días del mes de diciembre del 2013.

f. 
Ing. MSc. Francisco Pazmiño
DECANO
FACULTAD DE INGENIERIA CIVIL Y MECANICA
UNIVERSIDAD TÉCNICA DE AMBATO



f. 
Sr. Trajano Pazmiño
PRESIDENTE JUNTA PARROQUIAL
CHIUQUCHA



A. INFORME PROYECTO PLANIFICADO.

UNIVERSIDAD TÉCNICA DE AMBATO
CENTRO DE VINCULACIÓN CON LA COLECTIVIDAD
FACULTAD: INGENIERÍA CIVIL Y MECÁNICA
PROGRAMA: UNIDAD DE VINCULACIÓN CON LA COLECTIVIDAD
CARRERA DE: INGENIERÍA CIVIL

PROYECTOS ACADÉMICOS DE SERVICIO COMUNITARIO PARA VINCULACIÓN CON LA SOCIEDAD PLANIFICADOS.

CÓDIGO: PROYECTO: " DISEÑO DE LA CASA DE DESARROLLO HUMANO Y PRODUCTIVA DE CHIQUICHA DE LA PARROQUIA CHIQUICHA, CANTÓN PELILEO PROVINCIA DE TUNGURAHUA						
ENTIDAD BENEFICIARIA		TIEMPO PLANIFICADO			PRESUPUESTO FINANCIADO POR LA UNIVERSIDAD TÉCNICA DE AMBATO	
1. GOBIERNO AUTÓNOMO DESCENTRALIZADO DE LA PARROQUIA RURAL CHIQUICHA		DESDE	HASTA	# HORAS		
NÚMERO DE BENEFICIARIOS: 2492		01/10/2013	10/01/2014	425	\$ 1.000	
COORDINADOR (ES) ENTIDAD (ES) BENEFICIARIAS		RESPONSABLES DEL PROYECTO			ESTUDIANTES PARTICIPANTES	
NOMBRE	CARGO	DOCENTE	HORAS SEMANALES PARA PROYECTOS DE VINCULACIÓN CON LA SOCIEDAD DISTRIBUTIVO DOCENTE	HOMBRES	# HORAS PLANIFICADAS	MUJERES # HORAS PLANIFICADAS
Sr. Trajano Pazmiño	Presidente de la Junta Parroquial de Chiquicha.	ING. Leonardo Guerrero	4	1 JUAN CARLOS AIMACAÑA	85	
				2 CRISTIAN JIMENEZ	85	
				3 DANILLO VEGA	85	
				4 TOBIAS HARO	85	
				5 EDGAR OCHOA	85	
PRESENTADO POR: f. _____ ING. LEONARDO GUERRERO DOCENTE COORDINADOR DEL PROYECTO		REVISADO POR: f. _____ LIC. JORGE AMORES COORDINADOR UNIDAD VINCULACIÓN CON LA COLECTIVIDAD DE LA FACULTAD		INFORME FAVORABLE: f. _____ ING. VÍCTOR RAMÍREZ DIRECTOR DE UNIDAD DE VINCULACIÓN CON LA COLECTIVIDAD		



UNIVERSIDAD TÉCNICA DE AMBATO



CENTRO DE VINCULACIÓN CON LA COLECTIVIDAD
"CEVIC"

FACULTAD DE: "INGENIERÍA CIVIL Y MECÁNICA"



PROGRAMA: Unidad de Vinculación con la Colectividad de la Facultad

CARRERA DE: "INGENIERÍA CIVIL"

PROYECTO ACADÉMICO DE SERVICIO COMUNITARIO PARA VINCULACIÓN CON LA

ETAPA II: "EJECUCIÓN Y MONITOREO"

NOMBRE DEL PROYECTO: "DISEÑO DE LA CASA DE DESARROLLO HUMANO Y
PRODUCTIVO EN LA PARROQUIA DE CHIQUICHA, CANTÓN PELILEO PROVINCIA DE
TUNGURAHUA"

DOCENTE COORDINADOR: ING. LEONARDO GUERRERO

DOCENTE PARTICIPANTE DEL PROYECTO: ING. LEONARDO GERRERO

ENTIDAD BENEFICIARIO: GOBIERNO AUTÓNOMO DESCENTRALIZADO DE LA
PARROQUIA DE CHIQUICHA, CANTÓN PELILEO.

COORDINADOR ENTIDAD BENEFICIARIA: Sr. TRAJANO PAZMIÑO (PRESIDENTE DE LA JUNTA
PARROQUIAL DE CHIQUICHA)

CÓDIGO DEL PROYECTO: "FICM – IC – 032 - 2013" "SEP/2013 – FEB/2014"

Ambato, 24 de Enero del 2014

ÍNDICE ETAPA II

CONTENIDO	Pág.
Carátula	25
Índice	26
1. Estrategias de Monitoreo.	27
2. Resumen de Asistencia de los estudiantes participantes.	30
3. Registro de Actividades Tutoriales del Coordinador y Docentes Participantes del Proyecto.	31

1. ESTRATEGIA DE MONITOREO:

COMPONENTES/ACTIVIDADES SUBACTIVIDADES	TIEMPO PLANIFICADO			PRESUPUESTO ASIGNADO POR LA UNIVERSIDAD TÉCNICA DE AMBATO	TIEMPO DE EJECUCIÓN REAL			PRESUPUESTO ASIGNADO POR LA UNIVERSIDAD TÉCNICA DE AMBATO
	DESDE	HASTA	# HORAS		DESDE	HASTA	# HORAS	
Componente 1: Evaluar las condiciones actuales del lugar donde se va a construir el muro y la casa comunal, considerando su factibilidad e incidencia en la población beneficiada.				1000 USD				1000 USD
Actividad 1.1 Reconocimiento del lugar donde se va a construir el muro y la casa comunal.	01/11/2013	01/11/2013	4h/cu		26/12/2013	26/12/2013	4h/cu	
Actividad 1.2 Reunión con autoridades y moradores de la parroquia.	02/11/2013	02/11/2013	2h/cu		2/01/2014	2/01/2014	2h/cu	
Actividad 1.3 Ubicación del proyecto	07/11/2013	07/11/2013	3h/cu		7/01/2014	7/01/2014	3h/cu	
Actividad 1.4 Recolección de información del lugar.	08/11/2013	08/11/2013	6h/cu		9/01/2014	9/01/2014	6h/cu	

Actividad 1.5 Determinación final del área de proyecto.	11/11/2013	11/11/2013	2h/cu		14/01/2014	14/01/2014	2h/cu	
Actividad 1.6 Elaboración de la planificación del proyecto.	14/11/2013	15/11/2013	6h/cu		16/01/2014	16/01/2014	6h/cu	
Componente 2: Determinar los factores que intervienen en el diseño estructural.								
Actividad 2.1 Consultar y conocer los factores de carga a los cuales va a estar sometido la estructura (viva, muerta, viento, sismo, fluidos.)	20/11/2013	20/11/2013	4h/cu		21/01/2014	21/01/2014	4h/cu	
Actividad 2.2 Conocer la disponibilidad económica de la parroquia.	22/11/2013	22/11/2013	4h/cu		23/01/2014	23/01/2014	4h/cu	
Componente 3: Diseñar, planificar y proponer el modelo estructural para la construcción del muro y la casa comunal, factible de cristalizar, seguro, económico y operacional.								

Actividad 3.1 Toma de medidas donde se va a construir el muro.	29/11/2013	29/11/2013	4h/cu			28/01/2014	28/01/2014	4h/cu		
Actividad 3.2 Diseño del muro y la casa de desarrollo humano.	06/12/2013	18/12/2013	30h/cu			30/01/2014	03/02/2014	30h/cu		
Actividad 3.3 Análisis del presupuesto referencial para la construcción del muro, la casa comunal y la factibilidad del proyecto.	20/12/2013	22/12/2013	12h/cu			04/02/2014	06/02/2014	12h/cu		
Actividad 3.4 Presentación de informe final.	22/12/2013	23/12/2013	8h/cu			06/02/2014	07/02/2014	8h/cu		
TOTAL			85h/cu	1000 USD				85h/cu	1000 USD	
F:  ING. LEONARDO GUERRERO DOCENTE COORDINADOR DEL PROYECTO				F:  Sr. TRAJANO PAZMIÑO COORDINADOR ENTIDAD BENEFICIARIA				F:  LIC. JORGE AMORES COORDINADOR UNIDAD DE VINCULACIÓN CON LA COLECTIVIDAD DE LA FACULTAD		

2. RESUMEN DE ASISTENCIA DE ESTUDIANTES PARTICIPANTES

N°	NOMBRE DE LOS ESTUDIANTES	N° DE CEDULA	HORAS CUMPLIDAS POR FECHA												TOTAL HORASCUMPLIDAS POR ESTUDIANTE	FIRMAS ESTUDIANTES
			21/ ENE /20 14	22/ ENE /20 14	23/ ENE /20 14	24/ ENE /20 14	27/ ENE /20 14	28/ ENE /20 14	29/ ENE /20 14	30/ ENE /20 14	31/ ENE /20 14	03/ FEB /20 14	17/ FEB /20 14	20/ FEB /20 14		
1	Juan Carlos Aimacaña	0503067423	4	2	3	6	2	6	4	4	4	30	12	8	85	
2	Danilo Vega	1804502769	4	2	3	6	2	6	4	4	4	30	12	8	85	
3	Cristian Jiménez	1804507463	4	2	3	6	2	6	4	4	4	30	12	8	85	
4	Edgar Ochoa	0201986635	4	2	3	6	2	6	4	4	4	30	12	8	85	
5	Tobías Haro	1600499931	4	2	3	6	2	6	4	4	4	30	12	8	85	
6																
7																
8																
9																
10																
 F: _____ ING. LEONARDO GUERRERO															 F: _____ Sr. TRUJANO PAZMIÑO	
DOCENTE COORDINADOR DEL PROYECTO															COORDINADOR ENTIDAD BENEFICIARIA	

3. REGISTRO DE ACTIVIDADES TUTORIALES DEL COORDINADOR Y DOCENTES PARTICIPANTES DEL PROYECTO					
COORDINADOR O DOCENTES PARTICIPANTES EN LA EJECUCIÓN, MONITOREO Y EVALUACIÓN DEL PROYECTO: : “DISEÑO DE LA CASA DE DESARROLLO HUMANO Y PRODUCTIVA EN LA PARROQUIA DE CHIQUICHA, CANTÓN PELILEO PROVINCIA DE TUNGURAHUA”					
DÍA Y FECHA	HORA INICIO	HORA FINALIZACIÓN	# DE HORAS	ACTIVIDADES CUMPLIDAS	FIRMAS DEL COORDINADOR DEL PROYECTO O DOCENTE PARTICIPANTE
26/12/2013	9:00	12:00	3	Reunión con autoridades y moradores de la parroquia.	
2/01/2014	9:00	12:00	3	Ubicación del proyecto	
7/01/2014	17:00	18:00	1	Determinación final del área de proyecto.	
9/01/2014	9:00	12:00	3	Elaboración de la planificación del proyecto.	
14/01/2014	17:00	18:00	1	Determinación final del área de proyecto.	
16/01/2014	9:00	12:00	3	Elaboración de la planificación del proyecto.	
21/01/2014	17:00	18:00	1	Consultar y conocer los factores de carga a los cuales va a estar sometida la estructura.	
23/01/2014	9:00	12:00	3	Conocer la disponibilidad económica de la parroquia.	
28/01/2014	17:00	18:00	1	Toma de medidas donde se va a construir el muro.	
30/01/2014	9:00	12:00	3	Diseño del muro y la casa de desarrollo humano.	
04/02/2014	17:00	18:00	1	Análisis del presupuesto referencial para la construcción del muro, la casa comunal y la factibilidad del proyecto.	
06/02/2014	9:00	12:00	3	Presentación de informe final.	
TOTAL			24		

F: 
ING. LEONARDO GUERRERO
DOCENTE COORDINADOR DEL PROYECTO

F: 
Sr. TRAJANO PAZMIÑO
COORDINADOR ENTIDAD BENEFICIARIA



UNIVERSIDAD TÉCNICA DE AMBATO



CENTRO DE VINCULACIÓN CON LA COLECTIVIDAD
"CEVIC"

FACULTAD DE: "INGENIERÍA CIVIL Y MECÁNICA"



PROGRAMA: Unidad de Vinculación con la Colectividad de la Facultad

CARRERA DE: "INGENIERÍA CIVIL"

PROYECTO ACADÉMICO DE SERVICIO COMUNITARIO PARA VINCULACIÓN CON LA

ETAPA III: "EVALUACIÓN"

NOMBRE DEL PROYECTO: "DISEÑO DE LA CASA DE DESARROLLO HUMANO Y PRODUCTIVO EN LA PARROQUIA DE CHIQUICHA, CANTÓN PELILEO PROVINCIA DE TUNGURAHUA"

DOCENTE COORDINADOR: ING. LEONARDO GUERRERO

DOCENTE PARTICIPANTE DEL PROYECTO: ING. LEONARDO GERRERO

ENTIDAD BENEFICIARIA: GOBIERNO AUTÓNOMO DESCENTRALIZADO DE LA PARROQUIA DE CHIQUICHA, CANTÓN PELILEO.

COORDINADOR ENTIDAD BENEFICIARIA: Sr. TRAJANO PAZMIÑO (PRESIDENTE DE LA JUNTA PARROQUIAL DE CHIQUICHA)

CÓDIGO DEL PROYECTO: "FICM – IC – 032 - 2013" "SEP/2013 – FEB/2014"

Ambato, 11 de Febrero del 2014

ÍNDICE ETAPA III

CONTENIDO	Pág.
Carátula	34
Índice	35
1. Informe Final	36
2. Evaluación de Resultados.	42
3. Fichas de Evaluación.	43
4. Resumen de Beneficiarios.	44
4.1 Matriz de Enfoque de Igualdad.	44
4.2 Matriz de Enfoque Territorial	45
5. Certificado de Entidad Beneficiaria	47
6. Producto del Proyecto	48
7. Anexos	49



UNIVERSIDAD TECNICA DE AMBATO



**UNIDAD DE VINCULACIÓN CON LA SOCIEDAD
FACULTAD DE INGENIERÍA CIVIL Y MECÁNICA
CARRERA DE INGENIERÍA CIVIL.**

NOMBRE DEL PROYECTO:

**“DISEÑO DE LA CASA DE DESARROLLO HUMANO Y PRODUCTIVO EN LA
PARROQUIA DE CHIQUICHA, CANTÓN PELILEO PROVINCIA DE
TUNGURAHUA”**

DOCENTE AUTOR: ING. LEONARDO GUERRERO.

Ambato – Ecuador

2013

INFORME FINAL DEL PROYECTO DE VINCULACIÓN

I. INTRODUCCIÓN

II. ANTECEDENTES

III. RESUMEN

1 NOMBRE DEL PROYECTO

2 IMPACTO O BENEFICIO

3 CRONOGRAMA

4 OBJETIVOS

5 RECURSOS MATERIALES Y HUMANOS

5.1 Recursos materiales

5.2 Recursos humanos

6 RESULTADO DEL PROYECTO

6.1 Productos y/o servicios obtenidos

6.2 Número de Beneficiarios

6.3 Indicadores de logro

7. CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES

7.1. Conclusiones

7.2. Recomendaciones

8. ANEXOS

Cálculos,

Presupuesto

Planos

INFORME FINAL DEL PROYECTO DE VINCULACIÓN.

I. INTRODUCCIÓN

La parroquia de Chiquicha se encuentra ubicada al norte - este del cantón Pelileo a unos 40 minutos del centro de la ciudad.

El proyecto a ejecutarse se encuentra ubicado en la parroquia Chiquicha Centro perteneciente al cantón Pelileo que tiene una longitud aproximada de 300m² y se encuentra junto a la vía de Primer nivel Chiquicha - Pelileo la misma que se encuentra asfaltada.

II. ANTECEDENTES

Ante la necesidad expuesta por los habitantes de la parroquia para que se pueda contar con una casa de desarrollo humano y productivo para tener un lugar donde todos los productores acudan a vender sus productos y estos tengan un debido procesamiento y ubicarlos con una mejor presentación en el mercado.

Así como dicha casa de desarrollo humano y productivo también será utilizada como un centro de reuniones de la comunidad.

III. RESUMEN EJECUTIVO

El proyecto se realizó en la Parroquia Chiquicha, perteneciente al Cantón Pelileo de la Provincia de Tungurahua, el mismo involucra el Diseño de la casa de desarrollo humano y productivo de la parroquia Chiquicha para mejorar la calidad de vida de los moradores y su desarrollo productivo.

Los datos obtenidos para el diseño de la casa de desarrollo humano y productivo de la parroquia Chiquicha fueron obtenidos en la localidad, realizando en primer lugar la toma de medidas y reconocimiento del lugar donde se va a construir, y posteriormente realizar el diseño estructural. De ésta manera se procedieron a realizar cálculos, dibujo de planos y finalmente el presupuesto.

1. NOMBRE DEL PROYECTO

PROYECTO: "DISEÑO DE LA CASA DE DESARROLLO HUMANO Y PRODUCTIVO DE LA PARROQUIA CHIQUICHA."

2. IMPACTO O BENEFICIO.

Mejorar la comodidad y bienestar de la comunidad en un 100% y a su vez realizar el diseño de la casa de desarrollo humano y productivo durante el proyecto en el año 2014. El mismo que podrá determinar la solución mediante la visualización técnica, que permita el estudio a futuro.

Nuestro objetivo principal es idear diseños conformes a la visualización y estudio estructural, y definir la entidad para un posible financiamiento y a su vez analizar la vida útil del diseño los mismos que aportaran al desarrollo estético y social de la Parroquia Chiquicha.

3. CRONOGRAMA.

El proyecto se comenzó en el mes de Septiembre del 2013 y se culminó el 07 de Febrero del 2014, cumpliéndose el cronograma establecido.

4. OBJETIVOS

Mejorar la comodidad y dar bienestar a sus habitantes y así poder realizar el estudio y diseño de la casa de desarrollo humano y productivo, para el buen funcionamiento y el aprovechamiento de las autoridades y moradores del sector.

5. RECURSOS MATERIALES Y HUMANOS.

5.1. Recursos materiales

Se contó con el apoyo de la Universidad Técnica de Ambato con un presupuesto de 1000 dólares.

5.2. Recursos humanos

DOCENTE: Ing. Leonardo Guerrero.

ESTUDIANTES PARTICIPANTES:

- Juan Carlos Aimacaña
- Danilo Vega
- Cristian Jiménez
- Edgar Ochoa
- Tobías Haro

ENTIDAD BENEFICIARIA

“GOBIERNO AUTONOMO DESENTRALIZADO DE LA PARROQUIA CHIQUICHA”

COORDINADOR ENTIDAD BENEFICIARIA:

Sr. Trajano Pazmiño.

6. RESULTADO DEL PROYECTO**6.1. Productos y/o servicios obtenidos**

El estudio basado en información verdadera y en el CEC con la respectiva revisión y análisis del tutor asignado se obtuvo como resultados:

- Planos Estructurales
- Memoria de Calculo
- Presupuesto Referencial

6.2. Número de Beneficiarios

El sector, perteneciente a la Parroquia Chiquicha del Cantón Pelileo de la Provincia de Tungurahua se tiene a 101 personas que son beneficiadas con este proyecto.

6.3. Indicadores de logro

Mejorar la comodidad y dar bienestar a sus habitantes.

El diseño cumple con las normas establecidas en los códigos ACI 318-08 y del Código Ecuatoriano de la Construcción (CEC). El cumplimiento de los estudios planteados proporcionara calidad, comodidad, seguridad y mejorara la condición de vida de los beneficiarios ya que parte de datos reales.

- Nivel de Cumplimiento 100%

Se efectuó una inspección con las autoridades del GAD parroquial, para determinar la mejor solución y elegir el camino más viable para el proyecto a ejecutarse.

- Nivel de Cumplimiento 100%

Diseño óptimo para la adecuación de la casa de desarrollo humano y productivo, que cumplan con las expectativas tanto de la comunidad, estudiantes y docentes que intervienen en el proyecto que será de gran utilidad y comodidad a sus beneficiarios.

- Nivel de Cumplimiento 100%

7. CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES

7.1. Conclusiones

- El proyecto se ha realizado a satisfacción cumpliendo con lo establecido en las leyes vigentes de la construcción.
- El proyecto será de gran utilidad para los moradores de la Parroquia Chiquicha dando una mejor opción al desarrollo cultural, social, productivo al implementar la infraestructura.
- Se cumplió con la realización de los planos y el respectivo presupuesto referencial.

7.2. Recomendaciones

- Será necesario que la entidad ejecutora del proyecto de un comunicado del inicio del proyecto para que los moradores puedan brindar su ayuda y facilitar el desarrollo de los trabajos a realizarse para la ejecución de la obra a construir.
- Considerar todo lo especificado en los planos, para poder cumplir con la calidad y el presupuesto establecido.
- Se recomienda no cambiar el diseño establecidos en los planos, puesto que se realizó un inspección visual conjuntamente con el tutor, lo cual se determinó la mejor opción para el diseño.

8. ANEXOS



Medición de la longitud para Muro.



Relleno y Compactación

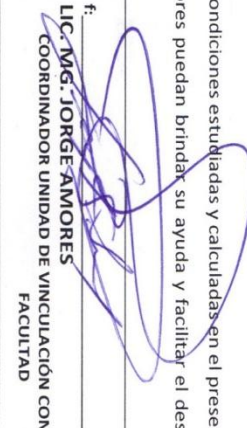


Terreno para la Construcción de la Estructura



Medicion de la altura del Muro

1. EVALUACIÓN DE RESULTADOS:

RESUMEN NARRATIVO DE OBJETIVOS		INDICADORES VERIFICABLES OBJETIVAMENTE	PRODUCTOS O RESULTADOS ALCANZADOS	NIVEL DE CUMPLIMIENTO %
FIN: Infraestructura adecuada para la Parroquia Chiquicha Cantón Pelileo.		Mejorar la infraestructura del sector en un 100%, en el año 2014.	Informe final.	
PROPÓSITO: Adecuado diseño de la casa de desarrollo humano y productiva en la Parroquia Chiquicha, del Cantón Pelileo de la provincia de Tungurahua.		En un 100 % el estudio adecuado para el diseño estructural en el año 2014.	Con el diseño planteado se mejorará en un 90% la calidad y condición de vida	100%
COMPONENTE 1: - Evaluar las condiciones actuales del lugar donde se va a construir el muro y la casa comunal, considerando su factibilidad e incidencia en la población beneficiada.		En un 90% el diseño adecuado para el uso de los beneficiarios	En un 90% la estructura planteada es la adecuada.	100%
COMPONENTE 2: - Determinar los factores que intervienen en el diseño estructural.		En un 90 % conocer los factores de carga a los cuales va a estar sometido la estructura (viva, muerta, viento, sismo.)	Con el diseño planteado se disminuirá en un 90% los riesgos constructivos.	100%
COMPONENTE 3: - Diseñar, planificar y proponer el modelo estructural para la construcción del muro y la casa comunal, factible de ejecución, seguro, económico y operacional.		En un 95% optimización de los recursos económicos	Planos, memoria de cálculo y presupuesto del diseño.	100%
VALORACIÓN FINAL: Se cumplió con lo establecido al inicio del proyecto, se logró realizar un diseño adecuado de la Estructura para la Parroquia Chiquicha, los cuales cumplieron con las normas de construcción actuales.				
CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES:				
CONCLUSIONES:				
➤ La inexistencia de una casa parroquial en la comunidad. ➤ Carencia de parámetros técnicos para la elaboración de una casa parroquial.				
RECOMENDACIONES:				
➤ El constructor si va hacer uso de este proyecto no deberá adulterar el diseño establecido pues este es óptimo para las condiciones estudiadas y calculadas en el presente proyecto. ➤ Será necesario que la entidad ejecutora del proyecto de un comunicado del inicio del proyecto para que los moradores puedan brindar su ayuda y facilitar el desarrollo de los trabajos en proceso de ejecución.				
f.  ING. LEONARDO GUERRERO DOCENTE COORDINADOR DEL PROYECTO	f.  SR. TRAJANO PAZMINO COORDINADOR ENTIDAD BENEFICIARIA	f.  LIC. MG. JORGE AMORES COORDINADOR UNIDAD DE VINCULACIÓN CON LA COLECTIVIDAD DE LA FACULTAD		

2. FICHAS DE EVALUACIÓN DE ESTUDIANTES PARTICIPANTES.

CUMPLIMIENTO DE HORAS DE VINCULACIÓN CON LA COLECTIVIDAD

UNIVERSIDAD TÉCNICA DE AMBATO
PROYECTO ACADÉMICO DE SERVICIO COMUNITARIO PARA VINCULACIÓN CON LA COLECTIVIDAD
FACULTAD DE INGENIERÍA CIVIL Y MECÁNICA CARRERA DE INGENIERÍA CIVIL
UNIDAD DE VINCULACIÓN CON LA COLECTIVIDAD
ENTIDAD BENEFICIARIA: GAD DE LA PARROQUIA CHIQUICHA
PELLEO PROVINCIA DE TUNGURAHUA

NOMBRE DEL PROYECTO: "DISEÑO DE LA CASA DE DESARROLLO HUMANO Y PRODUCTIVO EN LA PARROQUIA DE CHIQUICHA, CANTÓN

No	Nómina de los estudiantes del grupo	Horas laboradas	Aprueba - Reprueba	No	Nómina de los estudiantes del grupo	Horas laboradas	Aprueba - Reprueba
1	Juan Carlos Almacaña	85	Aprueba	12			
2	Danilo Vega	85	Aprueba	13			
3	Cristian Jiménez	85	Aprueba	14			
4	Edgar Ochoa	85	Aprueba	15			
5	Tobías Haro	85	Aprueba	16			
6				17			
7				18			
8				19			
9				20			
10				21			
11				n			

F: 
ING. LEONARDO GUERRERO
DOCENTE COORDINADOR DEL PROYECTO

Ambato, Febrero del 2014

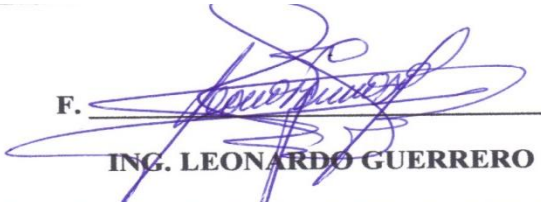
RESUMEN DE BENEFICIARIOS

3.1 MATRIZ DE ENFOQUE DE IGUALDAD

UNIVERSIDAD TÉCNICA DE AMBATO
CENTRO DE VINCULACIÓN CON LA COLECTIVIDAD
FACULTAD: INGENIERIA CIVIL Y MECANICA
PROGRAMA: UNIDAD DE VINCULACIÓN CON LA COLECTIVIDAD
CARRERA DE: INGENIERI CIVIL
PROYECTOS ACADÉMICOS DE SERVICIO COMUNITARIO PARA VINCULACIÓN CON LA
SOCIEDAD PLANIFICADOS, EJECUTADOS, MONITOREADOS Y EVALUADOS

PROYECTO: “DISEÑO DE LA CASA DE DESARROLLO HUMANO Y PRODUCTIVO EN LA PARROQUIA DE CHIQUICHA, CANTÓN PELILEO PROVINCIA DE TUNGURAHUA”		
ENFOQUE	DESCRIPCIÓN	BENEFICIARIOS
SEXO	HOMBRE	68
	MUJER	33
	SUBTOTAL	101
ETARIO	MENORES DE 15 AÑOS	
	DE 15 A 29 AÑOS	4
	DE 30 A 64 AÑOS	68
	DE 65 Y MAS AÑOS	29
	SUBTOTAL	101
DISCAPACIDADES	FÍSICA	
	PSICOLÓGICA	
	MENTAL	
	AUDITIVA	
	VISUAL	
	SUBTOTAL	
PUEBLOS Y NACIONALIDADES	INDÍGENAS	
	MESTIZOS	101
	BLANCOS	
	AFROAMERICANOS	
	MONTUBIOS	
	OTROS	
	SUBTOTAL	101
MOVILIDAD	ECUATORIANO EN EL EXTRANJERO	
	EXTRANJERO EN EL ECUADOR	
	SUBTOTAL	

FUENTE: oficio DIPLEG-061-2011, julio 11,2011. SENPLADES

F. 
ING. LEONARDO GUERRERO
DOCENTE COORDINADOR DEL PROYECTO

3.2 MATRIZ DE ENFOQUE TERRITORIAL

UNIVERSIDAD TÉCNICA DE AMBATO
CENTRO DE VINCULACIÓN CON LA COLECTIVIDAD
FACULTAD: INGENIERIA CIVIL INGENIERIA CIVIL Y MECANICA
PROGRAMA: UNIDAD DE VINCULACIÓN CON LA COLECTIVIDAD
CARRERA DE: INGENIERIA CIVIL

PROYECTOS ACADÉMICOS DE SERVICIO COMUNITARIO PARA VINCULACIÓN CON LA
SOCIEDAD PLANIFICADOS, EJECUTADOS, MONITOREADOS Y EVALUADOS

PROYECTO: "DISEÑO DE LA CASA DE DESARROLLO HUMANO Y PRODUCTIVO EN LA PARROQUIA DE CHIQUICHA, CANTÓN PELILEO PROVINCIA DE TUNGURAHUA"				
No.	PROVINCIAS	CANTÓN	PARROQUIA	No. DE BENEFICIARIOS
01	AZUAY			
02	BOLÍVAR			
03	CAÑAR			
04	CARCHI			
05	CHIMBORAZO			
06	COTOPAXI			
07	EL ORO			
08	ESMERALDAS			
09	GUAYAS			
10	IMBABURA			
11	LOJA			
12	LOS RÍOS			
13	MANABÍ			
14	MORONA SANTIAGO			
15	NAPO			
16	PASTAZA			
17	PICHINCHA			
18	TUNGURAHUA	PELILEO	CHIQUICHA	101
19	ZAMORA CHINCHIPE			
20	GALÁPAGOS			
21	SUCUMBIOS			
22	ORELLANA			
23	SANTO DOMINGO			
24	SANTA ELENA			
25	NO LIMITADO			
TOTAL				

FUENTE: oficio DIPLEG-061-2011, julio 11, 2011. SENPLADES

F. 
ING. LEONARDO GUERRERO
DOCENTE COORDINADOR DEL PROYECTO

CERTIFICADO

El Suscrito del Sr. Trajano Pazmiño Presidente del **GAD DE LA PARROQUIA CHIQUICHA** en debida forma y legal forma CERTIFICA que:

El equipo de Docentes y Estudiantes de la Universidad Técnica de Ambato, Facultad de Ingeniería Civil y Mecánica, Carrera de Ingeniería Civil , desarrollaron en su totalidad y de manera participativa en esta Institución las etapas de Planificación, Ejecución, Monitoreo y Evaluación del Proyecto de Servicio Comunitario para Vinculación con la Sociedad **“DISEÑO DE LA CASA DE DESARROLLO HUMANO Y PRODUCTIVO EN LA PARROQUIA DE CHIQUICHA, CANTÓN PELILEO PROVINCIA DE TUNGURAHUA”** con una duración total de 85 horas por estudiante , siendo los Beneficiarios Directos de este Proyecto **GAD DE LA PARROQUIA CHIQUICHA** integrantes de la entidad a la que represento.

De esta manera se da cumplimiento al Acta de Aceptación y Compromiso suscrita con la Facultad de Ingeniería Civil Y Mecánica de la Universidad Técnica de Ambato.

Es todo cuanto puedo certificar en honor a la verdad, autorizando a la Universidad Técnica de Ambato, para que de al presente el uso que a bien tuviera.

Ambato, 07 de Febrero del 2014

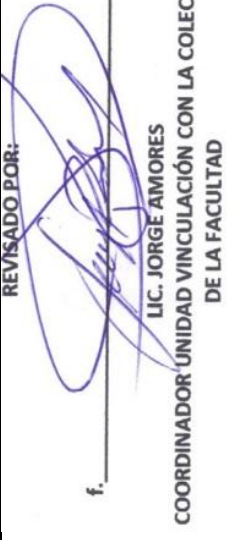
f. 
Sr. Trajano Pazmiño
PRESIDENTE
GAD DE LA PARROQUIA CHIQUICHA



C. INFORME DEL PROYECTO PLANIFICADO, EJECUTADO, MONITOREADO Y EVALUADO.

UNIVERSIDAD TÉCNICA DE AMBATO
CENTRO DE VINCULACIÓN CON LA COLECTIVIDAD
FACULTAD: INGENIERÍA CIVIL Y MECÁNICA
PROGRAMA: UNIDAD DE VINCULACIÓN CON LA COLECTIVIDAD
CARRERA DE: INGENIERÍA CIVIL

PROYECTOS ACADÉMICOS DE SERVICIO COMUNITARIO PARA VINCULACIÓN CON LA SOCIEDAD PLANIFICADOS.

CÓDIGO: PROYECTO: " DISEÑO DE LA CASA DE DESARROLLO HUMANO Y PRODUCTIVA DE CHIQUICHA DE LA PARROQUIA CHIQUICHA, CANTÓN PELILEO PROVINCIA DE TUNGURAHUA					
ENTIDAD BENEFICIARIA		TIEMPO DE EJECUCIÓN		PRESUPUESTO EJECUTADO POR LA UNIVERSIDAD TÉCNICA DE AMBATO	
1. GOBIERNO AUTÓNOMO DESCENTRALIZADO DE LA PARROQUIA RURAL CHIQUICHA		DESDE	HASTA	# HORAS	
NÚMERO DE BENEFICIARIOS: 101		01/10/2013	10/01/2014	425	
COORDINADOR (ES) ENTIDAD (ES) BENEFICIARIAS		RESPONSABLES DEL PROYECTO		ESTUDIANTES PARTICIPANTES	
NOMBRE	CARGO	DOCENTE	HORAS SEMANALES PARA PROYECTOS DE VINCULACIÓN CON LA SOCIEDAD DISTRIBUTIVO DOCENTE	HOMBRES	# HORAS CUMPLIDAS
Sr. Trajano Pazmiño	Presidente de la Junta Parroquial de Chiquicha.	ING. Leonardo Guerrero	6	1 JUAN CARLOS AIMACAÑA	85
				2 CRISTIAN JIMENEZ	85
				3 DANILO VEGA	85
				4 TOBIAS HARO	85
				5 EDGAR OCHOA	85
PRESENTADO POR:		REVISADO POR:		INFORME FAVORABLE:	
f.  ING. LEONARDO GUERRERO DOCENTE COORDINADOR DEL PROYECTO		f.  LIC. JORGE AMORES COORDINADOR UNIDAD VINCULACIÓN CON LA COLECTIVIDAD DE LA FACULTAD		f. 	