

UNIVERSIDAD TÉCNICA DE AMBATO



**CENTRO DE VINCULACIÓN CON LA COLECTIVIDAD
“CEVIC”
FACULTAD DE: “INGENIERÍA EN SISTEMAS, ELECTRÓNICA E
INDUSTRIAL”**



**PROGRAMA: UNIDAD DE VINCULACIÓN CON LA COLECTIVIDAD
CARRERA DE: “INGENIERÍA EN SISTEMAS COMPUTACIONALES
E INFORMÁTICOS”**



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

ETAPAS: “PLANIFICACIÓN. EJECUCIÓN, MONITOREO Y EVALUACIÓN”

**NOMBRE DEL PROYECTO: MANTENIMIENTO DE LOS EQUIPOS DE
CÓMPUTO DEL LABORATORIO DE ELECTRONICA DE CONSUMOS Y
DEPARTAMENTOS DEL AREA ADMINISTRATIVA DE LA UNIDAD
EDUCATIVA “ATAHUALPA”**

DOCENTE COORDINADOR: Ing. Galo Cisneros A. M.Sc.

DOCENTES AUTORES Y PARTICIPANTES DEL PROYECTO:

Ing. Galo Cisneros A. M.Sc.

ENTIDAD BENEFICIARIA: Unidad Educativa “Atahualpa”

COORDINADOR DE LA ENTIDAD BENEFICIARIA: Ing. Christian Ulloa

CÓDIGO DEL PROYECTO: “FISEI – IS-005-SEPTIEMBRE 2013-FEBRERO 2014”

Ambato – Enero del 2014

UNIVERSIDAD TÉCNICA DE AMBATO



**CENTRO DE VINCULACIÓN CON LA COLECTIVIDAD
“CEVIC”
FACULTAD DE: “INGENIERÍA EN SISTEMAS, ELECTRÓNICA E
INDUSTRIAL**



PROGRAMA: UNIDAD DE VINCULACIÓN CON LA COLECTIVIDAD
CARRERA DE: “INGENIERÍA EN SISTEMAS COMPUTACIONALES
E INFORMÁTICOS”



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

ETAPA I: PLANIFICACIÓN DEL PROYECTO

NOMBRE DEL PROYECTO: MANTENIMIENTO DE LOS EQUIPOS DE
CÓMPUTO DEL LABORATORIO DE ELECTRONICA DE CONSUMOS Y
DEPARTAMENTOS DEL AREA ADMINISTRATIVA DE LA UNIDAD
EDUCATIVA “ATAHUALPA”

DOCENTE COORDINADOR: Ing. Galo Cisneros A.. M.Sc.

DOCENTES AUTORES: Ing. Galo Cisneros A. M.Sc.

ENTIDAD BENEFICIARIA: Unidad Educativa “Atahualpa”

COORDINADOR DE LA ENTIDAD BENEFICIARIA: Ing. Christian Ullóa

CÓDIGO DEL PROYECTO: “FISEI – IS-005-SEPTIEMBRE 2013-FEBRERO 2014”

Ambato – Octubre del 2013



INDICE ETAPA I

CONTENIDO	Pág.
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.....	7
2.4 Identificación y cuantificación de la población objetivo.....	7
3. Objetivos del proyecto.....	8
3.1 Objetivo general:	9
3.2 Objetivos específicos o componentes:	9
3.3 Matriz de marco lógico.....	10
4. Estrategia de ejecución.....	12
4.1 Cronograma por componentes y actividades.....	12
5. Presupuesto y financiamiento.	13
6. Anexos	14

1. DATOS GENERALES DEL PROYECTO

1.1 NOMBRE DEL PROYECTO:
Mantenimiento de los equipos de cómputo del laboratorio de Electrónica de consumo y Departamentos del área Administrativa de la Unidad Educativa “Atahualpa” de la parroquia Atahualpa de la ciudad de Ambato
1.2 ENTIDAD EJECUTORA:
Universidad Técnica de Ambato Facultad de Ingeniería en Sistemas, Electrónica e Industrial Carrera de Ingeniería en Sistemas Computacionales e Informáticos
1.3 COBERTURA Y LOCALIZACIÓN:
<p>El proyecto se centraliza en brindar sus servicios de diagnóstico y mantenimiento de los equipos de cómputo del laboratorio de Electrónica de consumo y Departamentos del área Administrativa de la Unidad Educativa “Atahualpa” ubicada en la parroquia Atahualpa del cantón Ambato, provincia de Tungurahua, república del Ecuador.</p> <p>La Parroquia Atahualpa tiene una vía de primer orden para el acceso, ya sea por vehículo liviano o bus, tiene agua potable, cuenta con un sub-centro de salud y todas las comodidades propias de una parroquia prácticamente urbana.</p> <p>La Unidad Educativa “Atahualpa” constituye uno de los pilares fundamentales para el avance de la parroquia, cuenta con aproximadamente 1000 alumnos de todos los sectores aledaños a esta parroquia, pertenecientes a familias de todo estrato socio económico, pero que en su mayor parte se dedican a actividades artesanales y agricultura.</p> <p>Los equipos de cómputo de esta institución están distribuidos en 2 laboratorios para los estudiantes, uno de ellos es el que brinda servicio a los alumnos de la especialidad de Electrónica con un total de 16 computadores; además 28 computadoras que prestan servicio al área Administrativa y jefaturas de la mencionada Unidad Educativa.</p> <p>Los referidos equipos no se encuentran en condiciones óptimas para su correcto funcionamiento, siendo el total de estos equipos los que serán revisados.</p>
1.4 MONTO:
USD. 1498.00
1.5 PLAZO DE EJECUCIÓN:
El plazo a realizarse el mencionado Proyecto en la Unidad Educativa “Atahualpa” es de 100 horas distribuidas en 3 meses
1.6 SECTOR Y TIPO DE PROYECTO:
Sector: Hardware, Software Tipo de proyecto: Estudio e Intervención
1.7 NÚMERO DE DOCENTES PARTICIPANTES:
En este proyecto participan un docente de la Universidad Técnica de Ambato de la Facultad de Ingeniería en Sistemas, Electrónica e Industrial.
1.8 NÚMERO DE ESTUDIANTES PARTICIPANTES:
Participa en este Proyecto, 1 estudiante
1.9 ENTIDAD BENEFICIARIA
Unidad Educativa “Atahualpa”
1.10 NÚMERO DE BENEFICIARIOS
En forma directa, los estudiantes de Electrónica de consumo del Tercer curso del Ciclo Diversificado, y docentes de las diferentes áreas de estudio, así como personal Administrativo de la mencionada institución educativa. Total: 92 estudiantes, 16 del personal Administrativo y 8 Docentes de la especialidad de Electrónica de consumo.

2. DIAGNÓSTICO Y PROBLEMA.

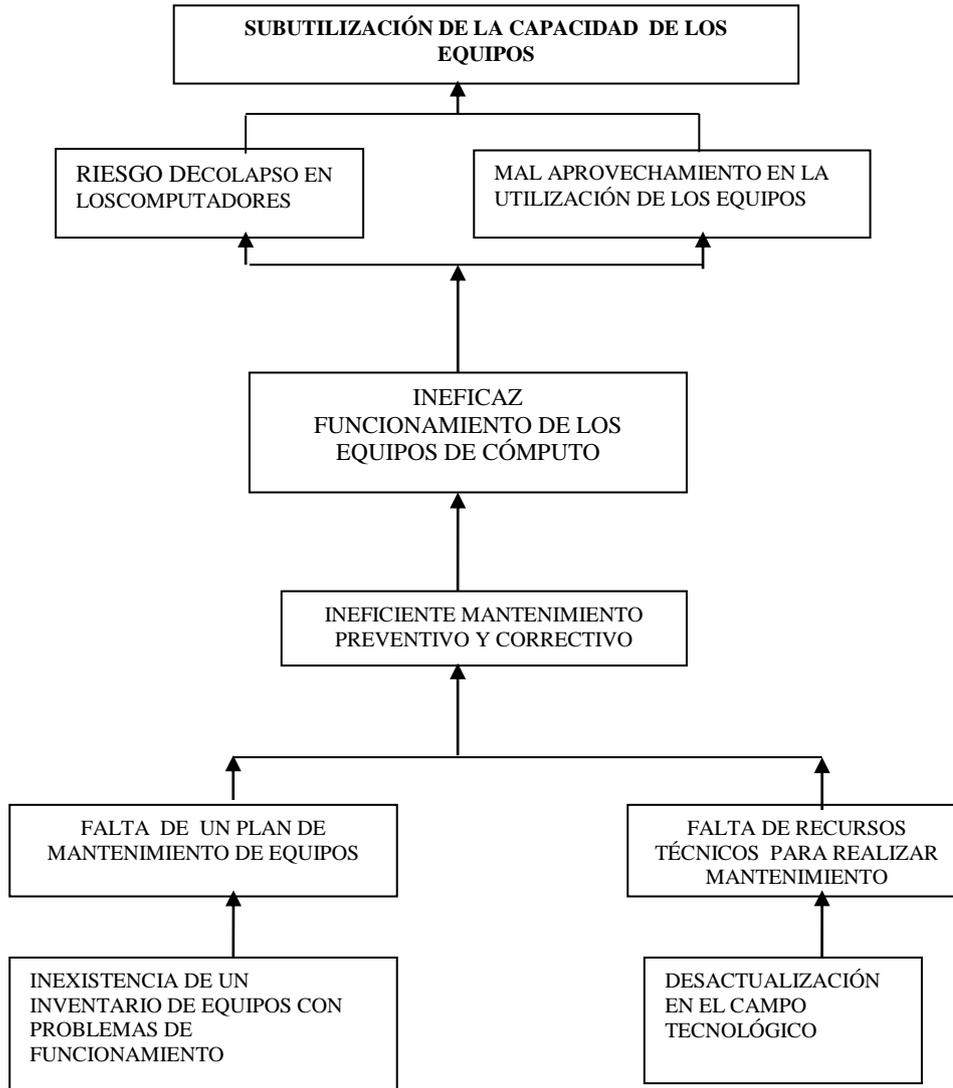
2.1 DESCRIPCIÓN DE LA SITUACIÓN ACTUAL DEL ÁREA DE INTERVENCIÓN DEL PROYECTO:

La Unidad Educativa “Atahualpa” cuenta con una red cableada e inalámbrica, posee un laboratorio en condiciones estables con necesidad de mantenimiento, y el otro laboratorio restante en malas condiciones. Casi todos los equipos por su uso, se encuentran deteriorados; los periféricos no funcionan adecuadamente; el Sistema Operativo de los Equipos Computacionales está desactualizado al igual que otros programas útiles y necesarios para el aprendizaje de la comunidad estudiantil.

Los laboratorios de computación para la carrera de Electrónica de consumos y de los diferentes Departamentos del área Administrativa de la Unidad Educativa “Atahualpa”, no se encuentran en un estado óptimo para el uso de los alumnos, docentes y administrativos, además los estudiantes tienen pocas posibilidades de utilizar en forma apropiada las bondades de las Tecnologías de la Información, contrariamente a lo informado por el Ministerio de Educación que manifiesta que las instituciones educativas cuentan con laboratorios de última tecnología.

2.2 IDENTIFICACIÓN, DESCRIPCIÓN Y DIAGNÓSTICO DEL PROBLEMA

a). Esquema:



b). Interpretación:

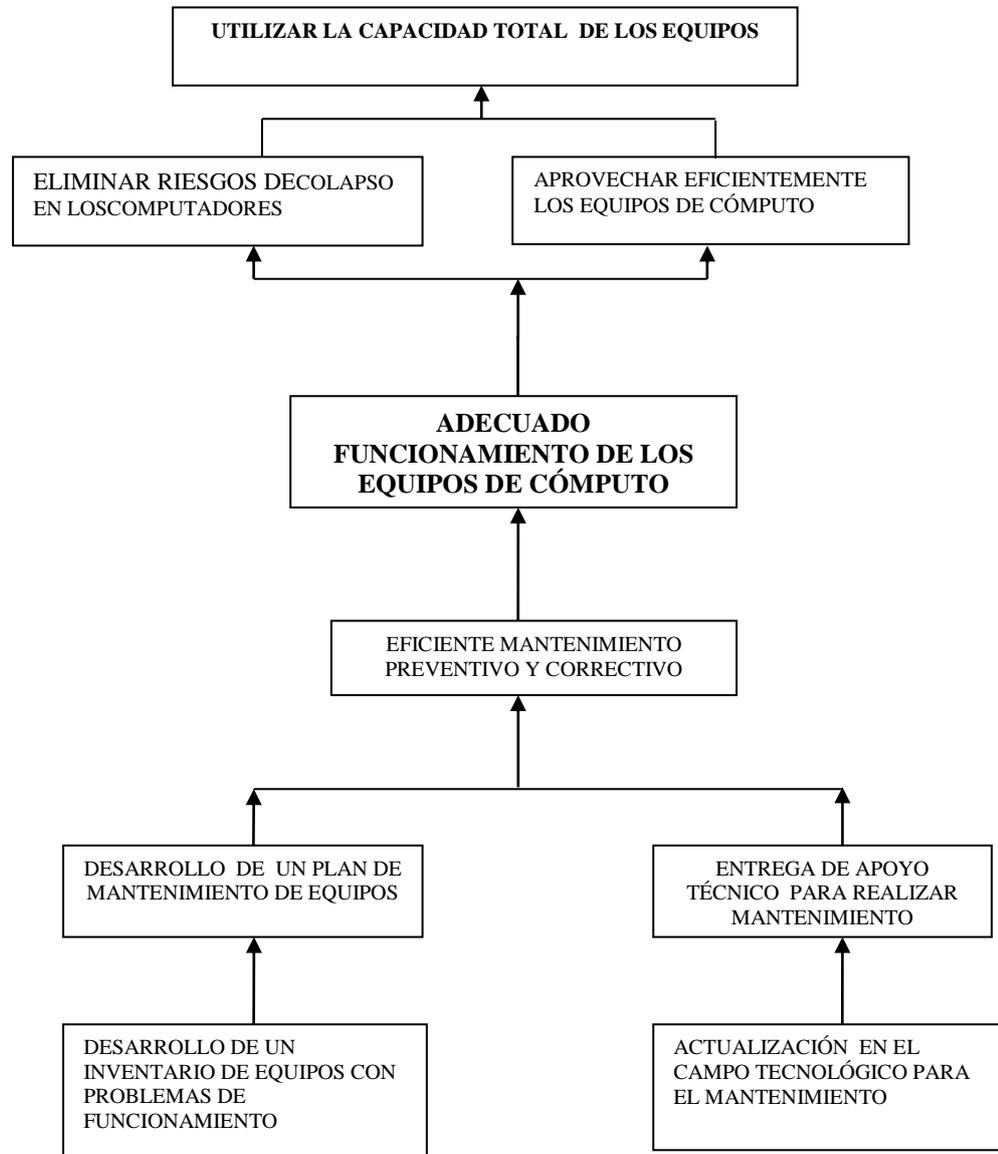
Los equipos de los laboratorios de Electrónica de consumos y Departamentos del área Administrativa de la Unidad Educativa "Atahualpa" se encuentran en mal estado para su utilización como consecuencia de la falta de un mantenimiento adecuado para cada ordenador por falta de recursos económicos de esta unidad educativa.

Todo esto causa un impacto negativo en el proceso educativo tanto para el sector docente estudiantil y administrativo.

2.3 LINEA BASE DEL PROYECTO:		
SECTOR : Hardware, Software	TIPO DE PROYECTO: Estudio e intervención.	INDICADORES: Reducción de problemas informáticos aplicando el respectivo mantenimiento, lo cual mejorará en gran medida el funcionamiento de los 44 computadores
2.4 IDENTIFICACIÓN Y CUANTIFICACIÓN DE LA POBLACIÓN OBJETIVO (BENEFICIARIOS DIRECTOS):		
<p>El nivel socio-económico de los parroquianos de Atahualpa se encuentra entre bajo y medio, existe una gran cantidad de familias migrantes y en general en esta parroquia existe mucha religiosidad, las familias se dedican a diferentes actividades, pero principalmente artesanales y agrícolas.</p> <p>Por otro lado la entidad beneficiara, la Unidad Educativa “Atahualpa”, cuenta con aproximadamente 1000 estudiantes quienes se beneficiarán indirectamente, pero de manera directa serán beneficiados los 92 estudiantes del Tercer curso del Ciclo Diversificado, 16 personas del área administrativa y 8 Docentes del especialidad de Electrónica de consumo.</p>		

3. OBJETIVOS DEL PROYECTO

a). Esquema:



3.1 OBJETIVO GENERAL :

Desarrollar un eficiente mantenimiento preventivo y correctivo de los 44 equipos de cómputo de la Unidad Educativa “Atahualpa”.

3.2 OBJETIVOS ESPECÍFICOS O COMPONENTES:

- DESARROLLAR UN PLAN DE MANTENIMIENTO DE EQUIPOS
 - DESARROLLAR UN INVENTARIO DE EQUIPOS CON PROBLEMAS DE FUNCIONAMIENTO

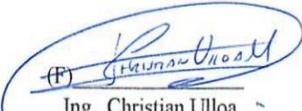
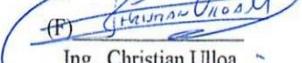
- ENTREGA DE APOYO TÉCNICO PARA REALIZAR MANTENIMIENTO
 - ACTUALIZACIÓN EN EL CAMPO TECNOLÓGICO PARA EL MANTENIMIENTO DE LOS EQUIPOS

3.3. MATRIZ DE MARCO LÓGICO

Resumen narrativo de los objetivos	Indicadores Verificables Objetivamente	Fuentes de Verificación	Supuestos de Sustentabilidad
FIN: Eficiente utilización de la capacidad de los equipos de los laboratorios de cómputo de la Unidad Educativa “Atahualpa”	Indicadores del fin: Mejorar el desempeño de los equipos de cómputo de la institución.	Medios del fin: Registro mensual del funcionamiento de los equipos de cómputo.	Supuestos del fin: Aceptación del mantenimiento correctivo
PROPOSITO: Adecuado funcionamiento de los equipos de cómputo a Institución.	Indicadores del Propósito: Incrementar en un alto porcentaje la motivación y la actitud de los estudiantes al poder trabajar con los equipos de cómputo sin que presenten inconvenientes.	Medios del Propósito: Registro de control en los equipos de cómputo a utilizar.	Supuestos del Propósito: Rendimiento excelente de los equipos computacionales
COMPONENTES:	Indicadores de Componentes:	Medios del Componentes:	Supuestos del Componentes:
Desarrollar un plan de mantenimiento de equipos. Entrega de apoyo técnico para desarrollar mantenimiento de equipos	Reducción de problemas informáticos aplicando el respectivo mantenimiento que mejorará en un 60% la relación con la tecnología	Informe de funcionamiento de las computadoras	Conflictos Informáticos Cambios constantes en el rendimiento de los equipos de cómputo

COMPONENTES, ACTIVIDADES Y SUBACTIVIDADES:	Presupuesto:	Medios de Actividades:	Supuestos de Actividades:
<p>COMPONENTE 1: Desarrollar un plan de mantenimiento de equipos</p> <p>Actividad 1.1 Desarrollo de un inventario de equipos con problemas de funcionamiento</p> <p>COMPONENTE 2: Entrega de apoyo técnico para desarrollar mantenimiento de equipos</p> <p>Actividad 2.1 Actualización en el campo tecnológico para el mantenimiento de equipos</p>	USD. 1498.00	<p>Comprobación de la efectividad del trabajo.</p> <p>Informe</p> <p>Informe</p>	<p>Disposición de autoridades Disponibilidad de Laboratorios</p> <p>Disposición de Encargado</p> <p>Apoyo de la Unidad Educativa “Atahualpa”</p>

3. ESTRATEGIA DE EJECUCIÓN

4.1 CRONOGRAMA POR COMPONENTES Y ACTIVIDADES					
Se establecerá la duración de cada actividad a ser ejecutada para el proyecto de forma cronológica.					
COMPONENTES/ACTIVIDADES Y SUBACTIVIDADES	TIEMPO ESTIMADO			REPOSABLES	RECURSOS NECESARIOS
	DESDE	HASTA	# HORAS		
COMPONENTE 1: Desarrollar un plan de mantenimiento de equipos	30/10/2013	15/11/2013	16 h	Docente y estudiante	Material de oficina.
Actividad 1.1 Desarrollo de un inventario de equipos con problemas de funcionamiento.	30/10/2013	10/11/2013	4 h	Docente y estudiante	Software apropiado
COMPONENTE 2: Entrega de apoyo técnico para desarrollar mantenimiento de equipos	18/11/2013	20/12/2013	20 h	Docente y estudiante	Suministros de limpieza, antivirus, compresor.
Actividad 2.1 Actualización en el campo tecnológico para el mantenimiento de equipos	18/11/2013	13/12/2013	10 h	Docente y estudiante	Software apropiado
Actividad 3 Mantenimiento Correctivo y preventivo	20/11/2013	13/12/2013	40h	Docente y estudiante	Software análisis, corrección de errores
Actividad 4 Informe final.	18/12/2013	17/01/2013	10h	Docente y estudiante	Material de oficina.
TOTAL			100h	Docente y estudiante	
(F)  Ing.. Galo Cisneros A. COORDINADOR PROYECTO BENEFICIARIA	 (F)  Ing.. Christian Ulloa COORD. ENTIDAD	DOCENTE AUTOR: Ing. Galo Cisneros Andocilla		ESTUDIANTE PARTICIPANTE: Altamirano Andrade Diana Cristina	

5.0 PRESUPUESTO Y FINANCIAMIENTO.

5.1 PRESUPUESTO DEL PROYECTO – FINANCIADO POR LA UTA-					
DOCENTES Y AUTORES PARTICIPANTES	HORAS SEMANALES ASIGNADAS EN EL DISTRIBUTIVO DE TRABAJO DOCENTES PARA PROYECTOS DE VINCULACIÓN CON LA SOCIEDAD	No. DE SEMANAS LABORABLES CICLO ACADÉMICO SEPT. 2013 – FEBRERO 2014	TOTAL DE HORAS CICLO ACADÉMICO	COSTO HORAS USD	COSTO HORAS PROYECTO (USD) TOTAL USD.
ING. GALO CISNEROS	4	20	80	18.73	1498.00
TOTAL PROYECTO					\$ 1498.00
<p>F.  ING. GALO CISNEROS ANDOCILLA. DOCENTE COORDINADOR DEL PROYECTO</p>					



UNIVERSIDAD TÉCNICA DE AMBATO
FACULTAD DE INGENIERÍA EN SISTEMAS, ELECTRÓNICA E INDUSTRIAL
Cda. Universitaria (Predios Huachi) - Casilla 334 / Telefax: 03-2851894
Correo Electrónico: fis@uta.edu.ec / fisei@uta.edu.ec
AMBATO – ECUADOR



Copia

Ambato octubre 25, 2013
FISEI-D-729A

M.Sc.
Víctor Enrique Gavilanes
RECTOR
UNIDAD EDUCATIVA ATAHUALPA
Ciudad

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 en Sistemas Electrónica e Industrial, Carrera de Sistemas Computacionales e Informáticos, realice la Planificación, Ejecución, Monitoreo y Evaluación del 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.

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

Atentamente,

Ing. Edison Álvarez. Mg.
DECANO
FACULTAD DE INGENIERIA EN SISTEMAS, ELECTRONICA E INDUSTRIAL
UNIVERSIDAD TÉCNICA DE AMBATO

Adjunto: Acta de Aceptación y Compromiso



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

**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 veinticinco días del mes de octubre del dos mil trece, LA UNIDAD EDUCATIVA ATAHUALPA de la parroquia Atahualpa, representada por el Msc. Victor Enrique Gavilanes Montenegro en calidad de RECTOR y la Universidad Técnica de Ambato a través de la Facultad de INGENIERIA EN SISTEMAS, ELECTRONICA E INDUSTRIAL representada por el Ingeniero Mg. Edison Álvarez Mayorga, 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 Unidad Educativa Atahualpa, es una entidad que presta servicios educativos a la ciudad de Ambato
- 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 la FISEI y su Carrera de Sistemas, Electrónica e Industrial.

SEGUNDA.- OBJETIVOS

2.1. OBJETIVO GENERAL

- Facilitar la vinculación Universidad-Sectores social, productiva y cultural.

2.2. OBJETIVOS ESPECÍFICOS

- Establecer la cooperación Interinstitucional entre la Facultad de Ingeniería en Sistemas, Electrónica e Industrial de la Universidad Técnica de Ambato y la Unidad Educativa Atahualpa de la parroquia del mismo nombre, perteneciente al cantón Ambato.
- 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

La Unidad Educativa Atahualpa de la parroquia Atahualpa del cantón Ambato, se compromete a:

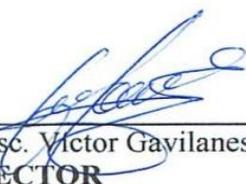
- Brindar las facilidades necesarias durante las etapas de Planificación, Ejecución, Monitoreo y Evaluación del Proyecto a través de un Coordinador designado para el efecto, para que proporcione la información necesaria al personal de la Universidad Técnica de Ambato.
- Suscribir a través del Ingeniero Galo Cisneros, coordinador del proyecto, los documentos respectivos de la Planificación, Ejecución, Monitoreo y Evaluación del Proyecto para su posterior aprobación.

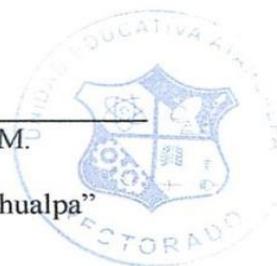
3.1. La Universidad Técnica de Ambato se compromete a:

- Prestar las facilidades necesarias a través del personal idóneo:
Ingeniero Galo Cisneros A.
Ingeniero Washington Paredes P.
Estudiantes de sexto semestre de la Carrera de Sistemas
Personal idóneo para el desarrollo de la Planificación, Ejecución, Monitoreo y Evaluación del Proyecto en la Unidad Educativa Atahualpa y presentar para su aprobación el proyecto académico de servicio comunitario para Vinculación con la Sociedad de una duración mínima de 100 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 veinticinco días del mes de octubre del dos mil trece.

f. 
Ing. Edison Álvarez Mayorga, Mg.
DECANO
Facultad de Ingeniería
Sistemas, Electrónica e Industrial
Universidad Técnica de Ambato

f. 
Msc. Víctor Gavilanes M.
RECTOR
Unidad Educativa “Atahualpa”



A. INFORME PROYECTO PLANIFICADO:

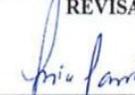
UNIVERSIDAD TÉCNICA DE AMBATO

CENTRO DE VINCULACIÓN CON LA COLECTIVIDAD

FACULTAD: INGENIERÍA EN SISTEMAS, ELECTRÓNICA E INDUSTRIAL. - CARRERA DE: INGENIERÍA EN SISTEMAS COMPUTACIONALES E INFORMÁTICAS

PROGRAMA: UNIDAD DE VINCULACIÓN CON LA COLECTIVIDAD

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

PROYECTO: Mantenimiento de los equipos de cómputo de los Laboratorios de Electrónica de consumo y del área Administrativa de la Unidad Educativa "Atahualpa"							
CÓDIGO: FISEI – IS-005-SEPTIEMBRE 2013-FERERO 2014							
ENTIDAD BENEFICIARIA:		TIEMPO PLANIFICADO			PRESUPUESTO FINANCIADO POR LA UNIVERSIDAD TÉCNICA DE AMBATO		
1. UNIDAD EDUCATIVA "ATAHUALPA"		DESDE 30-10-2013	HASTA 17-01-2014	# HORAS 100	TOTAL: USD 1498.00		
2.							
n.....							
NÚMERO DE BENEFICIARIOS: 116							
COORDINADOR ENTIDAD BENEFICIARIAS		RESPONSABLES DEL PROYECTO		ESTUDIANTES PARTICIPANTES			
NOMBRE	CARGO:	DOCENTE(S)	HORAS SEMANALES PARA PROYECTOS DE VINCULACIÓN CON LA SOCIEDAD DISTRIBUTIVO DOCENTE:	HOMBRES		MUJERES	# HORAS PLANIFICADAS
ING. CHRISTIAN ULLOA	Técnico de Laboratorio de Computación	ING. GALO CISNEROS	4			1. Altamirano Andrade Diana	100
PRESENTADO POR:		REVISADO		INFORME FAVORABLE			
f. 		f. 		f. 			
Ing. Galo Cisneros Andocilla DOCENTE COORDINADOR DEL PROYECTO		Dra. Anita Lucia Larrea Bustos COORDINADOR UNIDAD VINCULACIÓN CON LA COLECTIVIDAD DE LA FACULTAD		Ing. Victor Hugo Sarmiento Villalba DIRECTOR CEMIC-UT			

UNIVERSIDAD TÉCNICA DE AMBATO



**CENTRO DE VINCULACIÓN CON LA COLECTIVIDAD
“CEVIC”
FACULTAD DE: “INGENIERÍA EN SISTEMAS, ELECTRÓNICA E
INDUSTRIAL”**



**PROGRAMA: UNIDAD DE VINCULACIÓN CON LA COLECTIVIDAD
CARRERA DE: “INGENIERÍA EN SISTEMAS COMPUTACIONALES
E INFORMÁTICOS”**



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

ETAPA II: “EJECUCIÓN Y MONITOREO”

**NOMBRE DEL PROYECTO: MANTENIMIENTO DE LOS EQUIPOS DE
CÓMPUTO DEL LABORATORIO DE ELECTRONICA DE CONSUMOS Y
DEPARTAMENTOS DEL AREA ADMINISTRATIVA DE LA UNIDAD
EDUCATIVA “ATAHUALPA”**

DOCENTE COORDINADOR: Ing. Galo Cisneros A. M.Sc.

DOCENTES PARTICIPANTES: Ing. Galo Cisneros A. M.Sc.

ENTIDAD BENEFICIARIA: Unidad Educativa “Atahualpa”

COORDINADOR DE LA ENTIDAD BENEFICIARIA: Ing. Christian Ulloa

CÓDIGO DEL PROYECTO: “FISEI – IS-005-SEPTIEMBRE 2013-FEBRERO 2014”

Ambato – Enero del 2014

ÍNDICE ETAPA II

CONTENIDO	Pág.
Índice	19
1. Estrategias de Monitoreo.....	20
2. Resumen de Asistencia de los estudiantes participantes.....	21
3. Registro de Actividades Tutoriales del Coordinador y Docentes Participantes del Proyecto.....	22

1. ESTRATEGIA DE MONITOREO:

COMPONENTES/ACTIVIDADES SUBACTIVIDADES	TIEMPO PLANIFICADO			PRESUPUESTO ASIGNADO POR LA UNIVERSIDAD TECNICA DE AMBATO	TIEMPO DE EJECUCIÓN REAL			PRESUPUESTO ASIGNADO POR LA UNIVERSIDAD TECNICA DE AMBATO
	DESDE	HASTA	# HORAS		DESDE	HASTA	# HORAS	
Componente 1: Desarrollar un plan de mantenimiento de Equipos								
Actividad 1.1 Desarrollo de un Inventario de Equipos con Problemas de Funcionamiento.	30/10/2013	15/11/2013	20h		30/10/2013	18/11/2013	20h	
Componente 2: Entrega de apoyo técnico para desarrollar mantenimiento de equipos								
Actividad 2.1 Actualización en el campo tecnológico para el mantenimiento de equipos	18/11/2013	20/12/2013	30h		20/11/2013	20/12/2013	30h	
Actividad 3 Mantenimiento Correctivo y Preventivo	20/11/2013	13/12/2013	40h		21/11/2013	18/12/2013	40h	
Actividad 4 Informe Final	18/12/2013	17/01/2014	10h		23/12/2013	15/01/2013	10h	
TOTAL			100	USD. 1498.00			100	USD. 1498.00

F:

Ing. Galo Cisneros A. M.Sc.
DOCENTE COORDINADOR DEL PROYECTO

F:

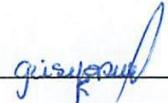
Ing. Christian Ulloa
COORDINADOR ENTIDAD BENEFICIARIA

F:

Dra. Anita Larrea B.
COORDINADOR UNIDAD DE VINCULACION CON LA
COLECTIVIDAD DE LA FACULTAD DE INGENIERIA
EN SISTEMAS, ELECTRONICA E INDUSTRIAS



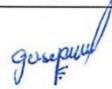
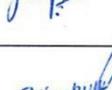
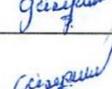
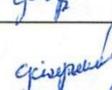
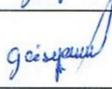
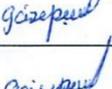
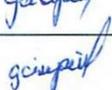
2. RESUMEN DE ASISTENCIA DE ESTUDIANTES PARTICIPANTES

N°	DATOS		HORAS CUMPLIDAS POR FECHA								TOTAL HORAS CUMPLIDAS POR ESTUDIANTE	FIRMA ESTUDIANTE
	NOMBRE DE LOS ESTUDIANTES	N° DE CÉDULA	30/10/2013	18/11/2013	20/11/2013	20/12/2013	21/11/2013	18/12/2013	23/12/2013	15/01/2013		
1	Diana Cristina Altamirano Andrade	1802888170	10h	10h	15h	15h	20h	20h	5h	5h	100 h	
F.  Ing. Galo Cisneros A. M.Sc. DOCENTE COORDINADOR DEL PROYECTO						F.  Ing. Christian Ulloa 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: MANTENIMIENTO DE LOS EQUIPOS DE CÓMPUTO DEL LABORATORIO DE ELECTRONICA DE CONSUMOS Y DEPARTAMENTOS DEL AREA ADMINISTRATIVA DE LA UNIDAD EDUCATIVA "ATAHUALPA"

DÍA Y FECHA	HORA INICIO	HORA FINALIZACIÓN	# DE HORAS	ACTIVIDADES CUMPLIDAS	FIRMAS DEL COORDINADOR DEL PROYECTO O DOCENTE PARTICIPANTE
Sábado 09/11/2013	08:00	12:00	4h	Realización de Planificación de labores y determinación de objetivos a cumplir.	
Domingo 10/11/2013	08:00	12:00	4h	Cronograma de Actividades para el mantenimiento de equipos	
Miércoles 13/11/2013	20:00	21:00	1h	Coordinación para elegir programas adecuados para mantenimiento de equipos de cómputo	
Sábado 16/11/2013	08:00	12:00	4h	Informe semanal de actividades realizadas	
Domingo 17/11/2013	08:00	12:00	4h	Elaboración de plan de actividades semanales	
Jueves 21/11/2013	20:00	21:00	1h	Levantamiento de un informe de los equipos del laboratorio	
Sábado 23/11/2013	08:00	12:00	4h	Evaluación de informe y actividades a seguir	
Domingo 24/11/2013	08:00	12:00	4h	Informe semanal de actividades realizadas	
Jueves 28/11/2013	20:00	21:00	1h	Levantamiento de un informe de los equipos del personal administrativo	
Sábado 30/11/2013	08:00	12:00	4h	Evaluación de informe y actividades a seguir	
Domingo 01/12/2013	08:00	12:00	4h	Informe semanal de actividades realizadas	
Miércoles 04/12/2013	20:00	21:00	1h	Informe de equipos en mal estado	
Jueves 05/12/2013	20:00	21:00	1h	Informe semanal de actividades realizadas	
Sábado 07/12/2013	08:00	12:00	4h	Evaluación de informe y actividades a seguir	

DÍA Y FECHA	HORA INICIO	HORA FINALIZACIÓN	# DE HORAS	ACTIVIDADES CUMPLIDAS	FIRMAS DEL COORDINADOR DEL PROYECTO O DOCENTE PARTICIPANTE
Domingo 08/12/2013	08:00	12:00	4h	Elaboración de plan de actividades semanales	<i>G. Cisneros</i>
Jueves 12/12/2013	20:00	21:00	1h	Informe de equipos en mal estado	<i>G. Cisneros</i>
Sábado 14/12/2013	08:00	12:00	4h	Evaluación de informe y actividades a seguir	<i>G. Cisneros</i>
Domingo 15/12/2013	09:00	13:00	4h	Informe semanal de actividades realizadas	<i>G. Cisneros</i>
Jueves 19/12/2013	20:00	21:00	1h	Informe de avance de mantenimiento de equipos.	<i>G. Cisneros</i>
Sábado 21/12/2013	08:00	12:00	4h	Elaboración de plan de actividades semanales	<i>G. Cisneros</i>
Domingo 22/12/2013	08:00	12:00	4h	Informe semanal de actividades realizadas	<i>G. Cisneros</i>
Sábado 04/01/2014	08:00	12:00	4h	Elaboración primeras etapas de informes finales	<i>G. Cisneros</i>
Domingo 05/01/2014	08:00	12:00	4h	Corrección de informes	<i>G. Cisneros</i>
Jueves 09/01/2014	20:00	21:00	1h	Informe semanal de actividades realizadas	<i>G. Cisneros</i>
Sábado 11/01/2014	08:00	12:00	4h	Elaboración y corrección de informe final	<i>G. Cisneros</i>
Domingo 12/01/2014	09:00	13:00	4h	Evaluación de actividades realizadas en el mantenimiento preventivo y correctivo de equipos de cómputo	<i>G. Cisneros</i>
TOTAL			80h		

F: _____

G. Cisneros

Ing. Galo Cisneros A.M.Sc.
DOCENTE COORDINADOR
DEL PROYECTO

F: _____

Christian Ulloa

Ing. Christian Ulloa
COORDINADOR ENTIDAD
BENEFICIARIA



UNIVERSIDAD TÉCNICA DE AMBATO



**CENTRO DE VINCULACIÓN CON LA COLECTIVIDAD
“CEVIC”
FACULTAD DE: “INGENIERÍA EN SISTEMAS, ELECTRÓNICA E
INDUSTRIAL”**



**PROGRAMA: UNIDAD DE VINCULACIÓN CON LA COLECTIVIDAD
CARRERA DE: “INGENIERÍA EN SISTEMAS COMPUTACIONALES
E INFORMÁTICOS”**



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

ETAPA III: “EVALUACIÓN”

**NOMBRE DEL PROYECTO: MANTENIMIENTO DE LOS EQUIPOS DE
CÓMPUTO DEL LABORATORIO DE ELECTRÓNICA DE CONSUMOS Y
DEPARTAMENTOS DEL AREA ADMINISTRATIVA DE LA UNIDAD
EDUCATIVA “ATAHUALPA”**

DOCENTE COORDINADOR: Ing. Galo Cisneros A.M.Sc.

DOCENTES PARTICIPANTES: Ing. Galo Cisneros A. M.Sc.

ENTIDAD BENEFICIARIA: Unidad Educativa “Atahualpa”

COORDINADOR DE LA ENTIDAD BENEFICIARIA: Ing. Christian Ulloa

CÓDIGO DEL PROYECTO: “FISEI – IS-005-SEPTIEMBRE 2013-FEBRERO 2014”

Ambato – Enero del 2014

ÍNDICE ETAPA III

CONTENIDO	Pág.
Índice.....	25
1. Informe Final	26
2. Evaluación de Resultados.....	28
3. Fichas de Evaluación.....	29
4. Resumen de Beneficiarios.....	30
4.1 Matriz de Enfoque de Igualdad.....	30
4.2 Matriz de Enfoque Territorial.....	31
5. Certificado de Entidad Beneficiaria.....	32
6. Producto (s) del Proyecto.....	34
7. Anexos.....	35

1. INFORME FINAL

1.1. Resumen Ejecutivo

Los equipos de cómputo del laboratorio de Electrónica de esta institución, y del área administrativa no se encontraban en condiciones óptimas para su correcto funcionamiento, presentando fallas y dificultando el trabajo de alumnos y empleados. Las actividades realizadas han permitido dar un mejor uso a dichos equipos mediante la utilización de técnicas que corresponden tanto a un mantenimiento correctivo como preventivo.

Dentro del mantenimiento correctivo se realizaron actividades como reparación de errores del disco duro, formateo de disco duro, desfragmentación, limpieza de equipos; y dentro del mantenimiento preventivo la instalación de antivirus, software de limpieza de archivos, de prevención de daños, cada una de acuerdo a las necesidades de cada ordenador. Además se realizó un inventario de los equipos en buen estado y los que se debían dar de baja, facilitando el trabajo de los encargados del laboratorio.

Logrando de esta manera mejorar significativamente el funcionamiento de los equipos de cómputo de la institución.

1.2. Antecedentes

El laboratorio de Electrónica de Consumos de la Unidad Educativa “Atahualpa” no se encontraba en condiciones óptimas para su correcto funcionamiento. Los equipos de cómputo al no recibir un mantenimiento adecuado trabajaban de forma lenta imposibilitando el trabajo de los alumnos, además por la existencia de virus los programas no trabajaban correctamente, cerrándose imprevistamente e impidiendo un trabajo continuo. Además los equipos no contaban con una limpieza periódica, lo que afecta también el desempeño del computador. El laboratorio cuenta con 16 máquinas de las cuales 6 no eran utilizadas, los alumnos compartían los equipos restantes.

De igual manera los equipos del Área Administrativa trabajaban de una manera lenta, siendo el principal problema la existencia de virus.



1.3. Actividades realizadas

- Desarrollar un plan de mantenimiento de equipos.
- Desarrollo de un inventario de equipos con problemas de funcionamiento.
- Entrega de apoyo técnico para desarrollar mantenimiento de equipos.
- Actualización en el campo tecnológico para el mantenimiento de equipos.
- Mantenimiento correctivo y preventivo.
- Informe final.

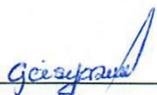
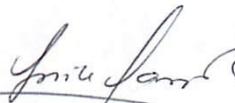


1.4. Resultados e Impactos

Mediante las actividades realizadas se consiguió mejorar en un alto grado el funcionamiento de los equipos, facilitando el trabajo e incrementando así la vida útil de los mismos. En el laboratorio de Electrónica de Consumos se logró el funcionamiento correcto de todos los ordenadores, dando solamente a uno de baja, esto permitió que los alumnos puedan utilizar los equipos restantes disminuyendo la cantidad de alumnos por máquina. En el área administrativa se logró que las máquinas mejoraran su seguridad, y se disminuyó el riesgo a fallos futuros, lo que ahora permite el buen desempeño de los equipos de cómputo utilizados por el personal administrativo.



2. EVALUACIÓN DE RESULTADOS:

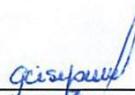
RESUMEN NARRATIVO DE OBJETIVOS	INDICADORES VERIFICABLES OBJETIVAMENTE	PRODUCTOS O RESULTADOS ALCANZADOS	NIVEL DE CUMPLIMIENTO %
FIN: Eficiente utilización de la capacidad de los equipos de los laboratorios de cómputo de la Unidad Educativa "Atahualpa"	Mejorar el desempeño de los equipos de cómputo de la institución.	Se ejecutó el mantenimiento preventivo y correctivo de los equipos de cómputo de la institución, obteniendo un nivel de utilidad óptimo para su uso.	100%
PROPÓSITO: Adecuado funcionamiento de los equipos de cómputo a Institución.	Incrementar en un alto porcentaje la motivación y la actitud de los estudiantes al poder trabajar con los equipos de cómputo sin que presenten inconvenientes.	Se obtuvo un nivel de utilidad óptimo para el uso de los equipos de cómputo. Estudiantes motivados al poder trabajar con los equipos de cómputo en buen estado.	100%
COMPONENTE 1: Desarrollar un plan de mantenimiento de equipos.	Reducción de problemas informáticos aplicando el respectivo mantenimiento que mejorará en un 60% la relación con la tecnología.	Se ejecutó el mantenimiento de los equipos establecido en el plan. Se redujeron la mayoría de los problemas informáticos presentados.	100%
COMPONENTE 2: Entrega de apoyo técnico para desarrollar mantenimiento de equipos.	Realizar el mantenimiento de equipos con las herramientas necesarias.	Se realizó el mantenimiento de los equipos mediante las herramientas facilitadas obteniendo mejor desempeño en los equipos informáticos.	100%
VALORACIÓN FINAL: Se han realizado el 100% de actividades programadas.			
CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES: <ul style="list-style-type: none"> • Se requiere el continuo mantenimiento preventivo y correctivo del equipo informático de la institución. • Se requiere la continua limpieza de los laboratorios. • Se recomienda a los docentes capacitar a los estudiantes en buenas prácticas de utilización de los equipos informáticos. • Se recomienda la instalación independiente del sistema eléctrico para el laboratorio de electrónica. 			
F:  Ing. Galo Cisneros A..M.Sc. DOCENTE COORDINADOR DEL PROYECTO	F:  Ing. Christian Ulloa COORDINADOR ENTIDAD BENEFICIARIA	F:  Dra. Anita Larrea B. COORDINADOR UNIDAD DE VINCULACIÓN CON LA COLECTIVIDAD DE LA FACULTAD	

3. 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 EN SISTEMAS ELECTRÓNICA E INDUSTRIAL
CARRERA DE: INGENIERÍA EN SISTEMAS COMPUTACIONALES E INFORMÁTICOS
UNIDAD DE VINCULACIÓN CON LA COLECTIVIDAD

ENTIDAD BENEFICIARIA: UNIDAD EDUCATIVA "ATAHUALPA"
NOMBRE DEL PROYECTO: MANTENIMIENTO DE LOS EQUIPOS DE CÓMPUTO DEL LABORATORIO DE ELECTRONICA DE CONSUMOS Y DEPARTAMENTOS DEL AREA ADMINISTRATIVA DE LA UNIDAD EDUCATIVA "ATAHUALPA"

No	Nómina de los estudiantes del grupo	Horas laboradas	Aprueba - Reprueba
1	Diana Cristina Altamirano Andrade	100	Aprueba

F: 
Ing. Galo Cisneros A..M.Sc.
DOCENTE COORDINADOR DEL PROYECTO

Ambato, 17 de Enero del 2014

4. RESUMEN DE BENEFICIARIOS

4.1 MATRIZ DE ENFOQUE DE IGUALDAD

UNIVERSIDAD TÉCNICA DE AMBATO
CENTRO DE VINCULACIÓN CON LA COLECTIVIDAD
FACULTAD: INGENIERÍA EN SISTEMAS ELECTRÓNICA E INDUSTRIAL
PROGRAMA: UNIDAD DE VINCULACIÓN CON LA COLECTIVIDAD
CARRERA DE: INGENIERÍA EN SISTEMAS COMPUTACIONALES E INFORMÁTICOS
PROYECTOS ACADÉMICOS DE SERVICIO COMUNITARIO PARA VINCULACIÓN CON LA SOCIEDAD
PLANIFICADOS, EJECUTADOS, MONITOREADOS Y EVALUADOS

PROYECTO: MANTENIMIENTO DE LOS EQUIPOS DE CÓMPUTO DEL LABORATORIO DE ELECTRONICA DE CONSUMOS Y DEPARTAMENTOS DEL AREA ADMINISTRATIVA DE LA UNIDAD EDUCATIVA "ATAHUALPA"		
ENFOQUE	DESCRIPCIÓN	BENEFICIARIOS
SEXO	HOMBRE	94
	MUJER	22
	SUBTOTAL	116
ETARIO	MENORES DE 15 AÑOS	0
	DE 15 A 29 AÑOS	97
	DE 30 A 64 AÑOS	19
	DE 65 Y MAS AÑOS	0
	SUBTOTAL	116
DISCAPACIDADES	FÍSICA	0
	PSICOLÓGICA	0
	MENTAL	0
	AUDITIVA	0
	VISUAL	0
	SUBTOTAL	0
PUEBLOS Y NACIONALIDADES	INDÍGENAS	38
	MESTIZOS	75
	BLANCOS	0
	AFROAMERICANOS	3
	MONTUBIOS	0
	OTROS	0
	SUBTOTAL	116
MOVILIDAD	ECUATORIANO EN EL EXTRANJERO	0
	EXTRANJERO EN EL ECUADOR	0
	SUBTOTAL	0

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

F. _____

Ing. Galo Cisneros A. M.Sc.
DOCENTE COORDINADOR DEL PROYECTO

4.2 MATRIZ DE ENFOQUE TERRITORIAL

UNIVERSIDAD TÉCNICA DE AMBATO
CENTRO DE VINCULACIÓN CON LA COLECTIVIDAD
FACULTAD DE INGENIERÍA EN SISTEMAS ELECTRÓNICA E INDUSTRIAL PROGRAMA: UNIDAD DE
VINCULACIÓN CON LA COLECTIVIDAD
CARRERA DE: INGENIERÍA EN SISTEMAS COMPUTACIONALES E INFORMÁTICOS

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

PROYECTO: MANTENIMIENTO DE LOS EQUIPOS DE CÓMPUTO DEL LABORATORIO DE ELECTRONICA DE CONSUMOS Y DEPARTAMENTOS DEL AREA ADMINISTRATIVA DE LA UNIDAD EDUCATIVA "ATAHUALPA"				
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	Ambato	Atahualpa	116
19	ZAMORA CHINCHIPE			
20	GALÁPAGOS			
21	SUCUMBIOS			
22	ORELLANA			
23	SANTO DOMINGO			
24	SANTA ELENA			
25	NO LIMITADO			
TOTAL				116

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

F. _____

Ing. Galo Cisneros A..M.Sc.
DOCENTE COORDINADOR DEL PROYECTO

CERTIFICADO

El Suscrito Ing. Christian Ulloa Técnico de Laboratorio de Computación de la Unidad Educativa “Atahualpa” en debida forma y legal forma CERTIFICA que:

El equipo de Docentes y Estudiantes de la Universidad Técnica de Ambato, Facultad de Ingeniería en Sistemas Electrónica e Industrial, Carrera de Ingeniería en Sistemas Computacionales e Informáticos, 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 “MANTENIMIENTO DE LOS EQUIPOS DE CÓMPUTO DEL LABORATORIO DE ELECTRONICA DE CONSUMOS Y DEPARTAMENTOS DEL AREA ADMINISTRATIVA DE LA UNIDAD EDUCATIVA “ATAHUALPA” ; con una duración total de 100 horas, siendo los Beneficiarios Directos de este Proyecto 116 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 en Sistemas Electrónica e Industrial 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, enero 17, 2014

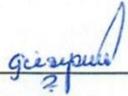
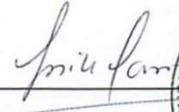
f. 

Ing. Christian Ulloa
COORDINADOR ENTIDAD BENEFICIARIA



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

UNIVERSIDAD TÉCNICA DE AMBATO
 CENTRO DE VINCULACIÓN CON LA COLECTIVIDAD
 FACULTAD DE INGENIERÍA EN SISTEMAS ELECTRÓNICA E INDUSTRIAL
 PROGRAMA: UNIDAD DE VINCULACIÓN CON LA COLECTIVIDAD
 CARRERA DE: INGENIERÍA EN SISTEMAS COMPUTACIONALES E INFORMÁTICOS
 PROYECTOS ACADÉMICOS DE SERVICIO COMUNITARIO PARA VINCULACIÓN CON LA SOCIEDAD: PLANIFICADOS, EJECUTADOS, MONITOREADOS Y EVALUADOS.

PROYECTO: MANTENIMIENTO DE LOS EQUIPOS DE CÓMPUTO DEL LABORATORIO DE ELECTRONICA DE CONSUMOS Y DEPARTAMENTOS DEL AREA ADMINISTRATIVA DE LA UNIDAD EDUCATIVA "ATAHUALPA"							
CÓDIGO: "FISEI – IS-005-SEPTIEMBRE 2013-FEBRERO 2014"							
ENTIDAD(ES) BENEFICIARIA (S)		TIEMPO DE EJECUCIÓN			PRESUPUESTO EJECUTADO POR LA UNIVERSIDAD TÉCNICA DE AMBATO USD (\$)		
I. UNIDAD EDUCATIVA "ATAHUALPA"		DESDE	HASTA	# HORAS			
NÚMERO DE BENEFICIARIOS: 116		30/10/2013	17/01/2014	100	TOTAL: USD. 1498.00		
COORDINADOR ENTIDAD BENEFICIARIAS		RESPONSABLES DEL PROYECTO		ESTUDIANTES PARTICIPANTES			
NOMBRE	CARGO	DOCENTE	HORAS SEMANALES PARA PROYECTOS DE VINCULACIÓN CON LA SOCIEDAD DISTRIBUTIVO DOCENTE	HOMBRES	# HORAS CUMPLIDAS	MUJERES	# HORAS CUMPLIDAS
Ing. Christian Ulloa	Técnico de Laboratorio de Computación	Ing. Galo Cisneros	4			Altamirano Andrade Diana Cristina	100
PRESENTADO POR:		REVISADO POR:		INFORME FAVORABLE:			
f. 		f. 		f. 			
Ing. Galo Cisneros Andocilla DOCENTE COORDINADOR DEL PROYECTO		Dra. Anita Lucia Langa Bustos COORDINADOR UNIDAD VINCULACIÓN CON LA COLECTIVIDAD DE LA FACULTAD		Ing. Victor Hugo Guachimbosa Villalba DIRECTOR CEVIC-UTA			