

**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: “ADECUADO FUNCIONAMIENTO DE LOS EQUIPOS DE CÓMPUTO Y CONOCIMIENTO DE LAS NTIC’S EN LA ESCUELA FISCAL MIXTA TOMAS SEVILLA DE LA CIUDAD DE AMBATO.”

DOCENTE COORDINADOR: Ing. Galo Cisneros

DOCENTES AUTORES: Ing. Galo Cisneros A.- Dr. Mauricio Carranza G.

ENTIDAD BENEFICIARIA: Escuela Fiscal Mixta “Tomas Sevilla”

COORDINADOR DE LA ENTIDAD BENEFICIARIA: Dr. Francisco Cordero

CODIGO DEL PROYECTO: “FISEI – IS-003-2011”

Ambato – Octubre del 2011

INDICE

PROYECTO DE SERVICIO COMUNITARIO PARA VINCULACIÓN CON LA SOCIEDAD	2
1. DATOS GENERALES DEL PROYECTO	2
1.1 NOMBRE DEL PROYECTO:	2
1.2 ENTIDAD EJECUTORA:.....	2
1.3 COBERTURA Y LOCALIZACIÓN:.....	2
1.4 MONTO:	2
1.6 SECTOR Y TIPO DE PROYECTO:	2
1.7 NÚMERO DE DOCENTES PARTICIPANTES:	2
1.8 NUMERO DE ESTUDIANTES PARTICIPANTES:	2
1.9 ENTIDAD BENEFICIARIA	3
1.10 NÚMERO DE BENEFICIARIOS	3
2. DIAGNOSTICO Y PROBLEMA.	3
2.1 DESCRIPCIÓN DE LA SITUACIÓN ACTUAL DEL ÁREA DE INTERVENCIÓN DEL PROYECTO:	3
2.2 IDENTIFICACION, DESCRIPCIÓN Y DIAGNÓSTICO DEL PROBLEMA:.....	3
2.3 LINEA BASE DEL PROYECTO:	5
2.4 IDENTIFICACIÓN Y CUANTIFICACIÓN DE LA POBLACIÓN OBJETIVO(BENEFICIARIOS):	5
3. OBJETIVO GENERAL O PROPÓSITO	7
3.1 OBJETIVO GENERAL O PROPÓSITO:.....	7
3.2 OBJETIVOS ESPECÍFICOS O COMPONENTES:.....	7
3.3. Matriz de Marco Lógico.....	8
4. Estrategia de Ejecución.	11
5. PRESUPUESTO Y FINANCIAMIENTO.	13
.....	15
6. PROGRAMACIÓN ANALÍTICA	16
UNIDAD TEMÁTICA II: Manejo de la herramienta de un organizador de ideas MindManager	18
7. ANEXOS	19

PROYECTO DE SERVICIO COMUNITARIO PARA VINCULACIÓN CON LA SOCIEDAD

1. DATOS GENERALES DEL PROYECTO

1.1 NOMBRE DEL PROYECTO:
Adecuado funcionamiento de los equipos de cómputo y conocimiento de las ntic´s en la escuela fiscal mixta tomas Sevilla 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 pedagógicos y de infraestructura en el campo educacional a comunidades de área rural, como es el caso a donde se proporcionara la correspondiente contribución a la escuela fiscal mixta “Tomas Sevilla” ubicada en la Comunidad Centro de la Parroquia Rural de Unamuncho del cantón Ambato, provincia de Tungurahua, país Ecuador.</p> <p>La Parroquia Unamuncho 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.</p> <p>La Escuela Fiscal Mixta “Tomas Sevilla” constituye uno de los pilares fundamentales para el avance de la parroquia, cuenta con niños y niñas de escasos recursos económicos, las familias de estos niños no son bien establecidas, como en forma económica y familiar, dedicadas en su mayor parte a la agricultura lo que sirven como sustento para sus familiares.</p> <p>Además, esta institución está en remodelación y construcción, forma parte de la Red “Unidos Podemos”, actualmente cuenta con 230 estudiantes y 15 Docentes en actividad.</p> <p>El laboratorio de la institución cuenta con doce máquinas en condiciones no óptimas para su correcto funcionamiento, además cuenta con dos CPU que funcionan en red cada una con cuatro terminales tontas, el espacio físico no es adecuado para ser una sala de computación, no tiene ventilación, la distribución eléctrica es insuficiente.</p>
1.4 MONTO:
\$430 (CUATROCIENTOS TREINTA DÓLARES)
1.5 PLAZO DE EJECUCIÓN:
El plazo a realizarse el mencionado Proyecto en el Centro Educativo “Tomás Sevilla” se desarrollara a lo largo de 100 horas desempeñadas.
1.6 SECTOR Y TIPO DE PROYECTO:
Sector: Hardware y redes y Ciencias Básicas NTICS Tipo de proyecto: Estudio e Intervención y Capacitación
1.7 NÚMERO DE DOCENTES PARTICIPANTES:
En este proyecto participando docentes de la Universidad Técnica de Ambato de la Facultad de Ingeniería en Sistemas, Electrónica e Industrial.
1.8 NUMERO DE ESTUDIANTES PARTICIPANTES:
Los estudiantes a participar en el mencionado Proyecto son 5

1.9 ENTIDAD BENEFICIARIA
Escuela Fiscal Mixta Tomas Sevilla
1.10 NÚMERO DE BENEFICIARIOS
230 ESTUDIANTES – 15 DOCENTES

2. DIAGNOSTICO Y PROBLEMA.

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

La Escuela Fiscal Mixta “Tomás Sevilla” no cuenta con una red cableada, ni inalámbrica; posee un laboratorio de informática en malas condiciones, los escritorios que por su uso, se encuentran deteriorados; los periféricos no funcionan adecuadamente; el Sistema Operativo de los Equipos Computacionales esta desactualizado al igual que otros programas útiles y necesarios para el aprendizaje de la comunidad estudiantil. Siendo uno de los mayores inconvenientes las conexiones eléctricas.

La escuela “Tomas Sevilla” de Unamuncho, se encuentra en un estado no óptimo para los niños de la localidad, los alumnos no cuentan con un laboratorio de computación con última tecnología como lo menciona el Ministerio de Educación.

La institución educativa se encuentra muy alejada de la ciudad, por lo tanto, hace que el transporte sea muy escaso para los maestros.

2.2 IDENTIFICACION, DESCRIPCIÓN Y DIAGNÓSTICO DEL PROBLEMA:

a) ÁRBOL de problema.

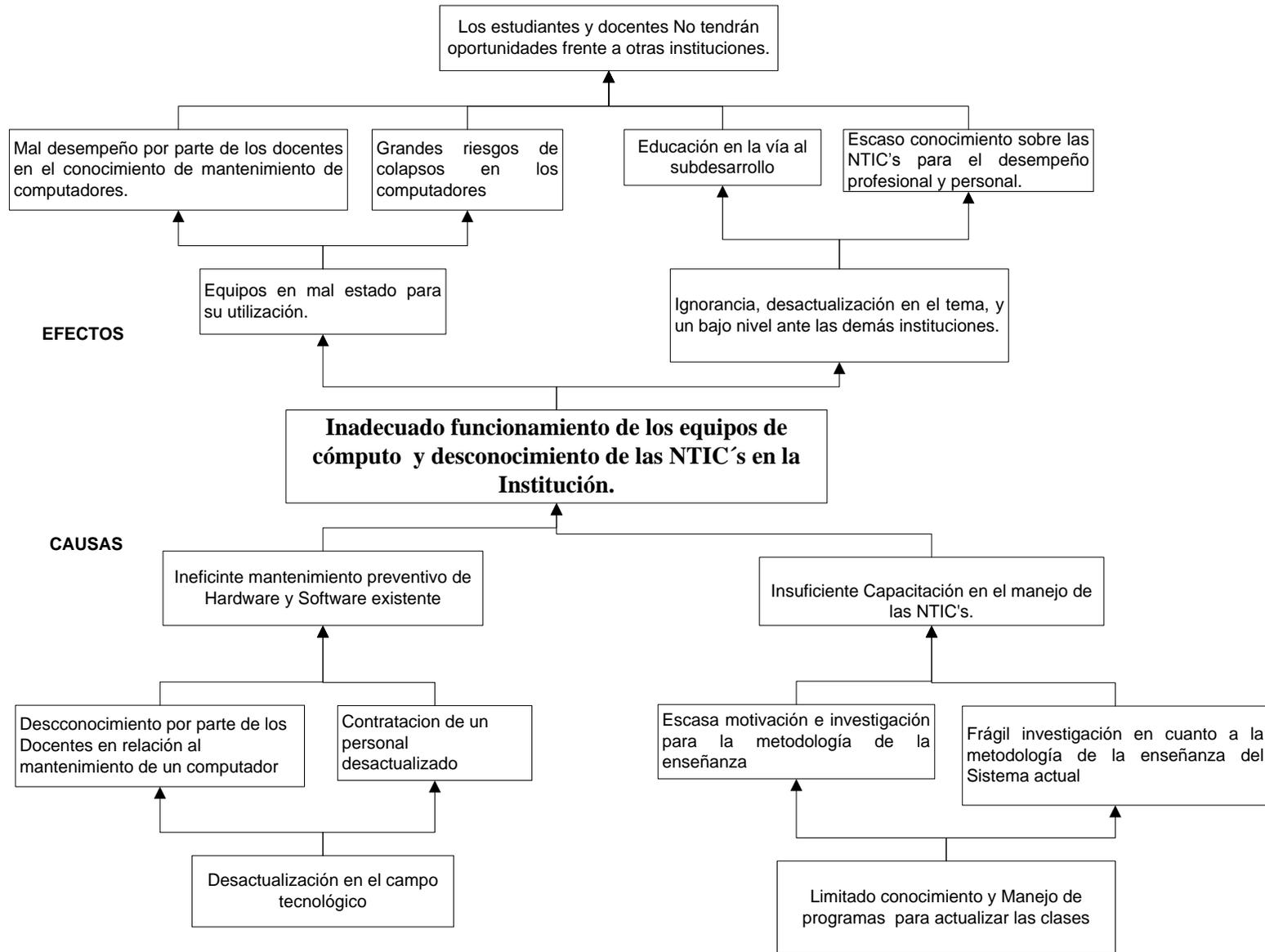
La falta de aplicación del mantenimiento preventivo de Hardware y Software existente, se da porque no existe el suficiente medio económico para poder lograr tener o hacer el correcto mantenimiento de computadoras de cada una de los ordenadores existentes de la Escuela Mixta Tomas Sevilla.

No existencia de Capacitación en las NTIC's, ni manejo de hardware y software, a esto se debe, que se da una poca importancia a este tema, ya que muchas de las autoridades junto con sus compañeros de trabajo tienen miedo a la tecnología que hoy en día está revolucionando al mundo.

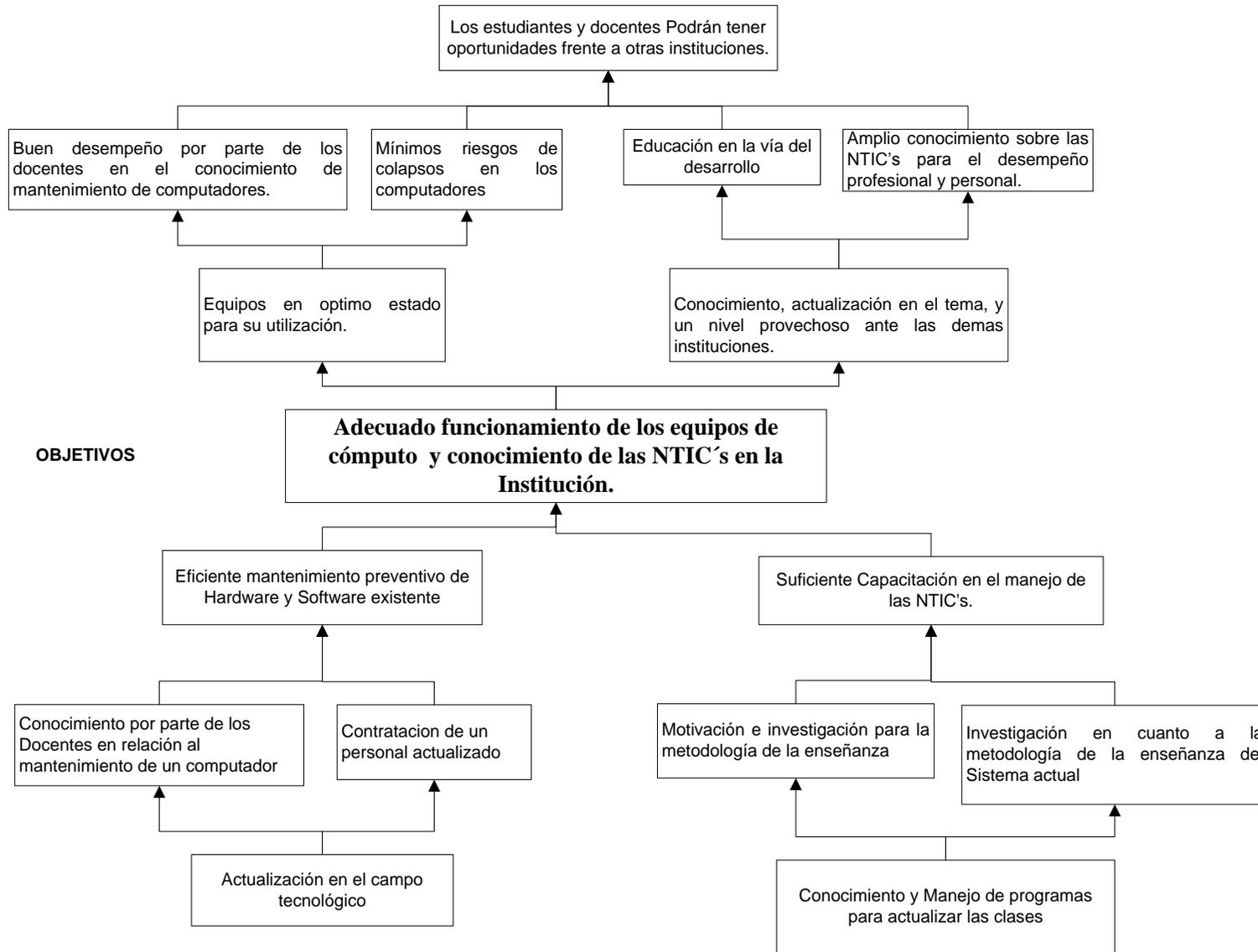
b) Interpretación:

Equipos en mal estado para su utilización, se da porque no existe un mantenimiento adecuado para cada ordenador, como también es por el descuido de parte de las autoridades principales.

Ignorancia, desactualización en el tema, y un bajo nivel ante las demás instituciones, esto se manifiesta porque no toman en serio, la importancia de saber, conocer y aprender nuevas técnicas útiles para nuestras vidas, y más aun conocer las facilidades que nos trae la tecnología.



2.3 LINEA BASE DEL PROYECTO:		
SECTOR : Hardware, Software y capacitación básicas de las NTIC's	TIPO DE PROYECTO: Estudio, intervención y capacitación.	INDICADORES: <ul style="list-style-type: none"> • Mejorar en un 20% el progreso y desarrollo de la parroquia Unamuncho en los próximos 2 años. • Reducción de problemas informáticos aplicando el respectivo mantenimiento que mejorara en un 60% la relación con la tecnología • Capacitara los docentes para mejorar en un 20% los niveles intelectuales de los estudiantes de la institución para el próximo año lectivo (2011-2012). • Incrementar en un 50% la motivación en la actitud al enseñar a los Docentes de la Institución en este año 2011
TIPO DE PROYECTO		
<p>De Estudio: Se considera de estudio porque se indagara algunos aspectos como: infraestructura de la institución, capacidades y competencias de los docentes.</p> <p>De Intervención: Se considera de intervención porque se desarrollara algunas actividades las cuales mejoraran el nivel de aprendizaje de los niños de la institución, con lo que los docentes tendrán un mejor nivel de conocimientos en las Tics y la infraestructura mejorara gracias al mantenimiento.</p> <p>De Capacitación: Se considera de capacitación porque se les proporcionará de conocimientos acerca de las Tics (Tecnologías de Información y Comunicación) mediante cursos de capacitación en los que se elevará el nivel de conocimientos en varias áreas afines a las TIC'S.</p>		
2.4 IDENTIFICACIÓN Y CUANTIFICACIÓN DE LA POBLACIÓN OBJETIVO(BENEFICIARIOS):		
<p>El nivel socio-económico de los parroquianos de Unamuncho es bajo, existe una gran cantidad de familias migrantes, por lo general en esta parroquia existe gran cantidad de religiosidad, las familias en muchos de los casos se dedican a la agricultura.</p> <p>Por otro lado la entidad beneficiara, la Escuela Fiscal Mixta "Tomas Sevilla", donde se favorecerá directamente a 230 estudiantes y 15 docentes fiscales, indirectamente aproximadamente 180 padres de familia y por ende al entorno en donde se encuentra ubicada la institución. Además la escuela cuenta con un laboratorio de 15 computadores de los cuales 12 computadoras están funcionando y 3 se encuentran dañadas.</p> <p>Los beneficiarios directos del proyecto es un total de: 245 personas.</p>		



3. OBJETIVO GENERAL O PROPÓSITO

3.1 OBJETIVO GENERAL O PROPÓSITO:
Adecuado funcionamiento de los equipos de cómputo y conocimiento de las NTIC's en la Institución.
3.2 OBJETIVOS ESPECÍFICOS O COMPONENTES:
Eficiente mantenimiento preventivo de Hardware y Software existente Suficiente Capacitación en el manejo de las NTIC's.

3.3. Matriz de Marco Lógico

Resumen narrativo de los objetivos	Indicadores Verificables Objetivamente	Fuentes de Verificación	Supuestos de Sustentabilidad
FIN: Los estudiantes y docentes Podrán tener oportunidades frente a otras instituciones.	Mejorar en un 20% el progreso y desarrollo de la parroquia Unamuncho en los próximos 2 años.	Registro mensual del funcionamiento de los equipos de cómputo. Reuniones de las autoridades para analizar el tema de las NTIC's en la Institución.	Aceptación del mantenimiento preventivo-correctivo
PROPOSITO: Adecuado funcionamiento de los equipos de cómputo y conocimiento de las NTIC's en la Institución..	Indicadores del Propósito: Incrementar en un 50% la motivación en la actitud al enseñar a los Docentes de la Institución en este año 2011	Medios del Propósito: Informes de resultados de los cursos de capacitación a los docentes. Registro de control en los equipos de cómputo a utilizar.	Supuestos del Propósito: Rendimiento excelente de los equipos computacionales
COMPONENTES/PRODUCTOS:	Indicadores de Componentes:	Medios del Componentes:	Supuestos del Componentes:
Eficiente mantenimiento preventivo de Hardware y Software existente	Reducción de problemas informáticos aplicando el respectivo mantenimiento que mejorara en un 60% la relación con la tecnología	Informe de funcionamiento de las computadoras	Conflictos Informáticos Cambios constantes en la utilización de los equipos de computo
Suficiente Capacitación en el manejo de las NTIC's.	Impartir capacitación a los docentes para incrementar un 20% los niveles intelectuales de	Informe de Diagnóstico en relación a la capacitación.	Falta de atención de las autoridades Desinterés por los docentes Falta de apoyo por los padres de

	los estudiantes de la institución para el próximo año lectivo (2011-2012).		familia
ACTIVIDADES:	Presupuesto:	Medios de Actividades:	Supuestos de Actividades:
<p>COMPONENTE 1: Eficiente mantenimiento preventivo de Hardware y Software existente.</p> <p>Actividad 1.1 Conocimiento por parte de los Docentes en relación al mantenimiento de un computador. \$ 80,00</p> <p>Subactividad 1.1.2 Investigar el número de docentes que conocen del tema mediante una encuesta. \$ 30,00</p> <p>Subactividad 1.1.3 Aplicar un test de conocimiento acerca de informática básica y mantenimiento. \$ 50,00</p> <p>Actividad 1.2 Contratación de personal actualizado \$ 60,00</p> <p>Subactividad 1.2.1 Solicitar personal que tenga conocimientos acerca del manejo de computadoras. \$ 35,00</p> <p>Subactividad 1.2.2 Entrevistar al personal que tenga interés en el trabajo. \$ 25,00</p>		<p>Presupuesto, cronograma de actividades</p> <p>Lista de personal.</p> <p>Informe</p> <p>Seguimiento en el desempeño laboral.</p> <p>Seguimiento del cronograma de actividades, lista de asistencia,</p>	<p>Disposición de autoridades</p> <p>Disponibilidad de docentes</p> <p>Disponibilidad de capacitadores</p> <p>Apoyo de la escuela</p>

<p>COMPONENTE 2:Suficiente Capacitación en el manejo de las NTIC's.</p> <p>Actividad 2.1Motivación e investigación para la metodología de la enseñanza.</p> <p>Subactividad 2.1.1Seleccionar los temas de las Tics y planificar talleres</p> <p>Subactividad 1.2.2 Impartir capacitación sobre equipos informáticos.</p> <p>Actividad 2.2Investigar la metodología del sistema de enseñanza actual.</p> <p>Subactividad 2.2.1 Aplicar test a los docentes sobre el conocimiento de las TIC'S</p> <p>Subactividad 2.2.2 organizar capacitación de las TIC'S.</p> <p>Subactividad 2.2.3 Dictar la capacitación.</p> <p>TOTAL</p>	<p>\$ 60,00</p> <p>\$ 45,00</p> <p>\$ 15,00</p> <p>\$ 230,00</p> <p>\$ 25,00</p> <p>\$ 55,00</p> <p>\$150,00</p> <p>\$ 430,00</p>	<p>Seguimiento de actividades y control del proyecto</p> <p>Evaluación en equipos de trabajo.</p> <p>Evaluación a los estudiantes de la escuela</p>	<p>Apoyo de capacitadores</p> <p>Apoyo de la escuela</p> <p>Apoyo de docentes</p>
---	--	---	---

4. Estrategia de Ejecución.

4.1 CRONOGRAMA POR OBJETIVOS Y ACTIVIDADES					
Se establecerá la duración de cada subactividad y actividad a ser ejecutada por el proyecto de forma cronológica para cada objetivo, incluyendo los responsables y los recursos. Este numeral de elaborar de la siguiente forma:					
4.1 CRONOGRAMA POR OBJETIVOS Y ACTIVIDADES					
COMPONENTES/ACTIVIDADES Y SUBACTIVIDADES	TIEMPO ESTIMADO			REPONSA BLES	RECURSOS NECESARIOS
	DESDE	HASTA	# HORAS		
Componente 1: Eficiente mantenimiento preventivo de Hardware y Software existente.					
Actividad 1.1 Conocimiento por parte de los Docentes en relación al mantenimiento de un computador.	20/05/2011	13/06/2011	20 h	A,B	Libros, internet, revistas
Subactividad 1.1.2 Investigar el número de docentes que conocen del tema mediante una encuesta	20/05/2011	13/06/2011			Listas
Subactividad 1.1.3 Aplicar un test de conocimiento acerca de informática básica y mantenimiento.	20/05/2011	13/06/2011			Copias Esferos
Actividad 1.2 Contratación de personal actualizado	13/06/2011	24/06/2011	20 h	C,D,E	Suministros de oficinas
Subactividad 1.2.1 Solicitar personal que tenga conocimientos acerca del manejo de computadoras.	13/06/2011	18/06/2011			Estudio
Subactividad 1.2.2 Entrevistar al personal que tenga interés en el trabajo.	18/06/2011	24/06/2011			Cuestionario Suministros de oficina
COMPONENTE 2: Suficiente Capacitación en el manejo de las NTIC'S.					
Actividad 2.1 Motivación e investigación para la metodología de la enseñanza.	27/06/2011	08/07/2011	30 h	A,C,D	Suministros de oficinas
Subactividad 2.1.1 Seleccionar los temas de las TIC'S y planificar talleres.	27/06/2011	01/07/2011			Computador Proyector

Subactividad 1.2.2 Impartir capacitación sobre equipos informáticos.	04/07/2011	08/07/2011			Computador Proyector
Actividad 2.2 Investigar la metodología del sistema de enseñanza actual.	11/07/2011	12/08/2011	30 h	B,E	Informes Actividades
Subactividad 2.2.1 Aplicar test a los docentes sobre el conocimiento de las TIC'S.	11/07/2011	15/07/2011			Copias Esferos
Subactividad 2.2.2 organizar capacitación de las TIC'S	18/07/2011	22/07/2011			Cronograma
Subactividad 2.2.3 Dictar la capacitación.	25/07/2011	12/08/2011			Computador Proyector
TOTAL			100 h		
HORARIOS DE ACTIVIDADES PRESUPUESTO:		DOCENTES:			ESTUDIANTES PARTICIPANTES:
DIAS: 50 (F) <u>gusman</u>	(F) <u>[Signature]</u>	1. Ing. Mauricio Carranza			1. Lozada Cristian (A)
HORAS: 100 Ing. Galo Cisneros	Dr. Francisco Cordero	2. Ing. Galo Cisneros			2. Miniguano Becker (B)
CORRDINADOR PROYECTO	COORD. ENTIDAD BENEFICIADA	3. Ing. Hernando Buenaño			3. Pilla Cesar (C)
					4. Yangua Edilma (D)
					5. Zúñiga Henry (E)



5. PRESUPUESTO Y FINANCIAMIENTO.

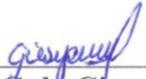
El presupuesto deberá presentarse utilizando el siguiente formato y registrando los datos correspondientes.

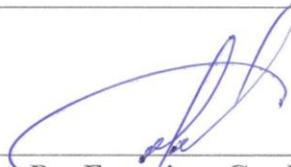
OBJETIVOS ESPECIFICOS/ ACTIVIDADES SUBACTIVIDADES	FUENTES DE FINANCIAMIENTO (dólares)		TOTAL DÓLARES
	APORTE RECURSOS PROPIOS ESTUDIANTES	APORTE DE LA COMUNIDAD / ENTIDAD	
Componente 1: Eficiente mantenimiento preventivo de Hardware y Software existente.			
Actividad 1.1 Conocimiento por parte de los Docentes en relación al mantenimiento de un computador.	\$ 43	\$ 37	\$ 80,00
Subactividad 1.1.2 Investigar el número de docentes que conocen del tema mediante una encuesta	\$ 18	\$ 12	\$ 30,00
Subactividad 1.1.3 Aplicar un test de conocimiento acerca de informática básica y mantenimiento.	\$ 25	\$ 25	\$ 50,00
Actividad 1.2 Contratación de personal actualizado	\$ 33	\$ 27	\$ 60,00
Subactividad 1.2.1 Solicitar personal que tenga conocimientos acerca del manejo de computadoras.	\$ 18	\$ 17	\$ 35,00

Subactividad 1.2.2 Entrevistar al personal que tenga interés en el trabajo.	\$15	\$ 10	\$ 25,00
COMPONENTE 2: Suficiente Capacitación en el manejo de las NTIC'S.			
Actividad 2.1 Motivación e investigación para la metodología de la enseñanza.	\$ 35	\$ 25	\$ 60,00
Subactividad 2.1.1 Seleccionar los temas de las TIC'S y planificar talleres.	\$ 25	\$20	\$ 45,00
Subactividad 1.2.2 Impartir capacitación sobre equipos informáticos.	\$ 10	\$ 5	\$ 15,00
Actividad 2.2 Investigar la metodología del sistema de enseñanza actual.	\$ 170	\$ 60	\$ 230,00
Subactividad 2.2.1 Aplicar test a los docentes sobre el conocimiento de las TIC'S.	\$ 13	\$ 12	\$ 25,00
Subactividad 2.2.2 organizar capacitación de las TIC'S	\$ 35	\$ 20	\$ 55,00
Subactividad 2.2.3 Dictar la capacitación.	\$ 122	\$ 28	\$150,00
TOTAL			\$ 430

5.2 PRESUPUESTOS POR CONCEPTO DEL PROYECTO

CONCEPTO	APORTE RECURSOS PROPIOS	APORTE COMUNIDAD	TOTAL USD.
Personal	\$ 15	\$15	\$ 30,00
Equipos	\$ 25	\$ 15	\$ 40,00
Materiales y Suministros	\$ 5	\$ 10	\$ 15,00
Pasaje	\$ 20	\$ 10	\$ 30,00
Servicio (refrigerio, fotocopias, etc.)	\$ 25	\$ 30	\$ 55,00
Total USD	\$ 281	\$ 149	\$ 430,00

F) 
Ing. Galo Cisneros
COORDINADOR DEL PROYECTO

F) 
Dr. Francisco Cordero
COORDINADOR ENTIDAD BENEFICIARIA



6. PROGRAMACIÓN ANALÍTICA

UNIVERSIDAD TÉCNICA DE AMBATO

FACULTAD DE INGENIERÍA EN SISTEMAS, ELECTRÓNICA E INDUSTRIAL

CARRERA DE: “INGENIERÍA EN SISTEMAS COMPUTACIONALES E INFORMÁTICOS”

PROYECTO ACADÉMICO DE SERVICIO COMUNITARIO PARA VINCULACIÓN CON LA COMUNIDAD

PROYECTO: “Adecuado funcionamiento de los equipos de cómputo y conocimiento de las NTIC en la Escuela Fiscal Mixta Tomas Sevilla de la ciudad de Ambato.”

ENTIDAD BENEFICIARIA: Escuela Fiscal Mixta “Tomas Sevilla”

DOCENTE COORDINADOR DEL PROYECTO: Dr. Mauricio Carranza

UNIDAD TEMÁTICA I: Manejo del sistema operativo y herramientas de ofimática.

FECHA: 22 de Julio 2011 – 12 de Agosto 2011

OBJETIVOS DE LA UNIDAD	Docentes capacitados en el manejo adecuado de las funciones básicas del sistema operativo y de paquetes de Word, Excel y power point.
-------------------------------	--

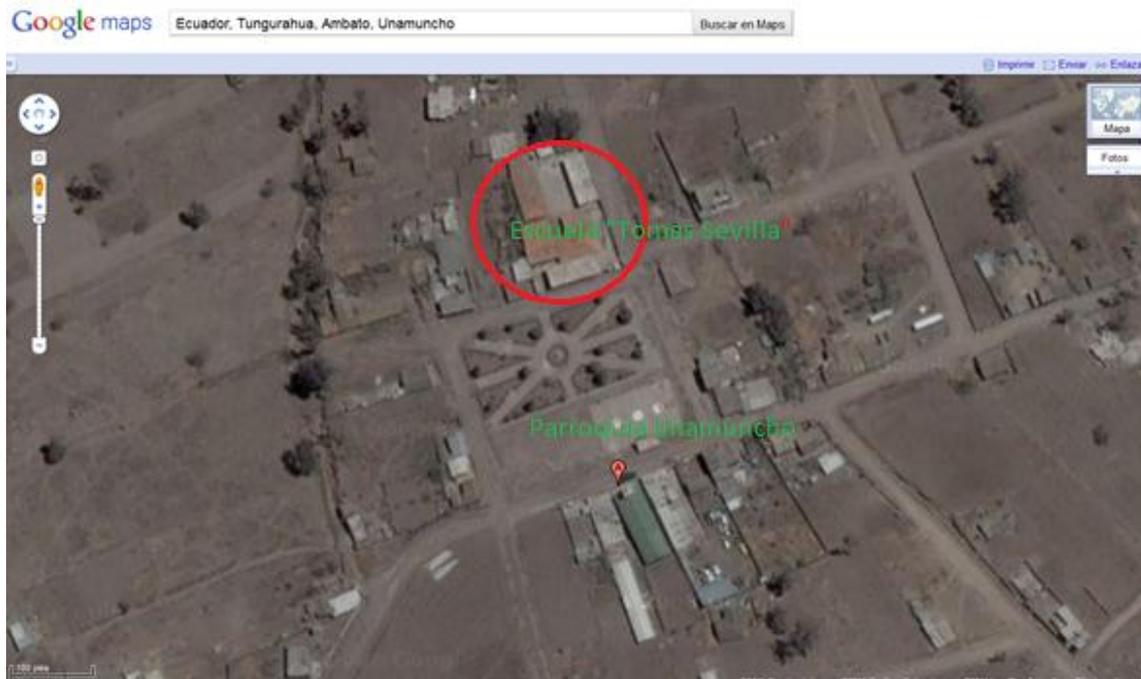
CONTENIDOS	ESTRATEGIAS DIDÁCTICAS	RECURSOS	TIEMPO	EVALUACIÓN
1.- EL SISTEMA OPERATIVO WINDOWS XP <ul style="list-style-type: none">➤ Manejo del explorador➤ Copiar, Pegar, Borrar archivos➤ Crear y manejo de carpetas	Teórico Practico en laboratorio. Trabajos individuales y grupales.	Portátil Proyector Laboratorio	3 h	Talleres Prácticos Evaluaciones Prácticas dirigidas.
2.- MANEJO DE WORD COMO PROCESADOR DE	Teórico Practico en	Portátil	10 h	Talleres Prácticos

<p>TEXTOS</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Crear documentos ➤ Formatos de textos, páginas y párrafos ➤ Tratamientos de imágenes <p>3.- MANEJO DE EXCEL BÁSICO</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Creación de datos ➤ Formato de celdas ➤ Formulas básicas ➤ Sacar promedios <p>4.- DISEÑO DE PRESENTACIONES CON POWER POINT</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Creación de diapositivas ➤ Manejo de imágenes ➤ Creación de hipervínculos ➤ Inserción de videos en presentaciones 	<p>laboratorio. Trabajos individuales y grupales.</p> <p>Teórico Practico en laboratorio. Trabajos individuales y grupales.</p> <p>Teórico Practico en laboratorio. Trabajos individuales y grupales.</p>	<p>Proyector Laboratorio</p> <p>Portátil Proyector Laboratorio</p> <p>Portátil Proyector Laboratorio</p>	<p>10 h</p> <p>10 h</p>	<p>Evaluaciones Prácticas dirigidas.</p> <p>Talleres Prácticos Evaluaciones Prácticas dirigidas.</p> <p>Talleres Prácticos Evaluaciones Prácticas dirigidas.</p>
--	---	--	-------------------------	--

6. PROGRAMACIÓN ANALÍTICA				
UNIVERSIDAD TÉCNICA DE AMBATO				
FACULTAD DE INGENIERÍA EN SISTEMAS, ELECTRÓNICA E INDUSTRIAL				
CARRERA DE: “INGENIERÍA EN SISTEMAS COMPUTACIONALES E INFORMÁTICOS”				
PROYECTO ACADÉMICO DE SERVICIO COMUNITARIO PARA VINCULACIÓN CON LA COMUNIDAD				
PROYECTO: “Adecuado funcionamiento de los equipos de cómputo y conocimiento de las NTIC’S en la Escuela Fiscal Mixta Tomas Sevilla de la ciudad de Ambato.”				
ENTIDAD BENEFICIARIA: Escuela Fiscal Mixta “Tomas Sevilla”				
DOCENTE COORDINADOR DEL PROYECTO: Dr. Mauricio Carranza				
UNIDAD TEMÁTICA II: Manejo de la herramienta de un organizador de ideas MindManager				
FECHA: 19 de Agosto 2011				
OBJETIVOS DE LA UNIDAD	Docentes capacitados en el manejo adecuado de la herramienta para organizar ideas MindManager.			
CONTENIDOS	ESTRATEGIAS DIDÁCTICAS	RECURSOS	TIEMPO	EVALUACIÓN
1.- Manejo de MindManager <ul style="list-style-type: none"> ➤ Ingreso a la aplicación ➤ Copiar, Pegar texto dentro de la aplicación ➤ Manejo adecuado de inserción de imágenes 	Teórico Practico en laboratorio. Trabajos individuales y grupales.	Portátil Proyector Laboratorio	7 h	Talleres Prácticos Evaluaciones Prácticas dirigidas.

7. ANEXOS

Anexo 1: Ubicación



Anexo 2: Laboratorio de computación







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 SISTEMAS COMPUTACIONALES E
INFORMÁTICOS**

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

ETAPAS: PLANIFICACIÓN, EJECUCIÓN, MONITOREO Y EVALUACIÓN

NOMBRE DEL PROYECTO: “ADECUADO FUNCIONAMIENTO DE LOS EQUIPOS DE CÓMPUTO Y CONOCIMIENTO DE LAS NTIC’S EN LA ESCUELA FISCAL MIXTA TOMAS SEVILLA DE LA CIUDAD DE AMBATO”

DOCENTE COORDINADOR: Ing. Galo Cisneros

DOCENTES PARTICIPANTES: Ing. Galo Cisneros A.- Dr. Mauricio Carranza G.

ENTIDAD BENEFICIARIA: Escuela Fiscal Mixta “Tomas Sevilla”

COORDINADOR ENTIDAD BENEFICIARIA: Dr. Francisco Cordero

CÓDIGO DEL PROYECTO: “FISEI – IS-003-2011”

Ambato – Octubre de 2011

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 SISTEMAS COMPUTACIONALES E
INFORMÁTICOS

PROYECTO ACADÉMICO DE SERVICIO COMUNITARIO PARA
VINCULACIÓN CON LA SOCIEDAD

ETAPA II: “EJECUCIÓN Y MONITOREO”

NOMBRE DEL PROYECTO: “ADECUADO FUNCIONAMIENTO DE LOS EQUIPOS DE CÓMPUTO Y CONOCIMIENTO DE LAS NTIC’S EN LA ESCUELA FISCAL MIXTA TOMAS SEVILLA DE LA CIUDAD DE AMBATO”

DOCENTE COORDINADOR: Ing. Galo Cisneros

DOCENTES PARTICIPANTES: Ing. Galo Cisneros A.- Dr. Mauricio Carranza G.

ENTIDAD BENEFICIARIA: Escuela Fiscal Mixta “Tomas Sevilla”

COORDINADOR ENTIDAD BENEFICIARIA: Dr. Francisco Cordero

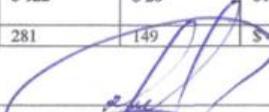
CÓDIGO DEL PROYECTO: “FISEI – IS-003-2011”

Ambato – Octubre de 2011

1. ESTRATEGIA DE MONITOREO:

COMPONENTES/ACTIVIDADES SUBACTIVIDADES	TIEMPO PLANIFICADO			PRESUPUESTO PLANIFICADO			TIEMPO DE EJECUCIÓN REAL			PRESUPUESTO DE EJECUCIÓN REAL		
	DESDE	HASTA	# HORA S	APORTES RECURSOS ESTUDIAN TES	APORTES ENTIDAD BENEFICIA RIA	TOTAL USD	DESDE	HASTA	# HORAS	APORTES RECURSOS ESTUDIANTE S	APORTES ENTIDAD BENEFICIAR IA	TOTAL USD
Componente 1: Eficiente mantenimiento preventivo de Hardware y Software existente.												
Actividad 1.1 Conocimiento por parte de los Docentes en relación al mantenimiento de un computador.	20/05/2011	13/06/2011	20 h	\$ 43	\$ 37	\$ 80,00	20/05/2011	10/06/2011	20 h	\$ 80	0	\$80
Subactividad 1.1.2 Investigar el número de docentes que conocen del tema mediante una encuesta	20/05/2011	13/06/2011		\$ 18	\$ 12	\$ 30,00	20/05/2011	27/05/2011	10 h	\$50	0	\$50
Subactividad 1.1.3 Aplicar un test de conocimiento acerca de informática básica y mantenimiento.	20/05/2011	13/06/2011		\$ 25	\$ 25	\$ 50,00	30/06/2011	10/06/2011	10 h	\$30	0	\$30
Actividad 1.2 Contratación de personal actualizado	13/06/2011	24/06/2011	20 h	\$ 33	\$ 27	\$ 60,00	13/06/2011	01/07/2011	20 h	\$32	0	\$32
Subactividad 1.2.1 Solicitar personal que tenga conocimientos acerca del manejo de computadoras.	13/06/2011	18/06/2011		\$ 18	\$ 17	\$ 35,00	13/06/2011	17/06/2011	8	\$20	0	\$20
Subactividad 1.2.2 Entrevistar al personal que tenga interés en el trabajo	18/06/2011	24/06/2011		\$15	\$ 10	\$ 25,00	20/06/2011	01/07/2011	12	\$12	0	\$12
COMPONENTE 2: Suficiente Capacitación en el manejo de las NTIC'S.												
Actividad 2.1 Motivación e investigación para la metodología de la enseñanza.	27/06/2011	08/07/2011	30 h	\$ 35	\$ 25	\$ 60,00	04/07/2011	05/08/2011	30 h	\$45	0	\$45
Subactividad 2.1.1 Seleccionar los temas de las TIC'S y planificar talleres.	27/06/2011	01/07/2011		\$ 25	\$20	\$ 45,00	04/07/2011	15/07/2011	12	\$20	0	\$20
Subactividad 1.2.2 Impartir capacitación sobre equipos informáticos.	04/07/2011	08/07/2011		\$ 10	\$ 5	\$ 15,00	18/07/2011	05/08/2011	18	\$25	0	\$25
Actividad 2.2 Investigar la metodología del sistema de enseñanza actual.	11/07/2011	12/08/2011	30 h	\$ 170	\$ 60	\$ 230,00	08/08/2011	02/09/2011	30 h	\$175	0	\$175
Subactividad 2.2.1 Aplicar test a los docentes sobre el conocimiento de las TIC'S.	11/07/2011	15/07/2011		\$ 13	\$ 12	\$ 25,00	08/08/2011	12/08/2011	9	\$15	0	\$15
Subactividad 2.2.2 organizar capacitación de las TIC'S	18/07/2011	22/07/2011		\$ 35	\$ 20	\$ 55,00	15/08/2011	19/08/2011	3	\$35	0	\$35
Subactividad 2.2.3 Dictar la capacitación.	25/07/2011	12/08/2011		\$ 122	\$ 28	\$150,00	22/08/2011	02/09/2011	18	\$125	0	\$125
TOTAL			100	281	149	\$ 430			100	\$332	0	\$332

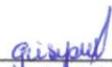
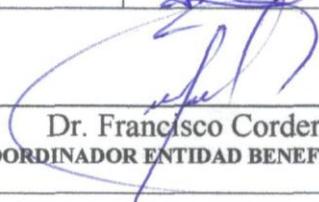
f: 
Ing. Galo Cisneros
 DOCENTE COORDINADOR DEL PROYECTO

f: 
Dr. Francisco Cordero
 COORDINADOR ENTIDAD BENEFICIARIA

f: 
Ing. [Name]
 COORDINADOR DE LA UNIDAD DE VINCULACIÓN CON LA COLECCIÓN DE LA SOCIEDAD



REGISTRO DE ASISTENCIA DE ESTUDIANTES PARTICIPANTES

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		
REGISTRO DE ASISTENCIA DE ESTUDIANTES PARTICIPANTES		
PROYECTO: "ADECUADO FUNCIONAMIENTO DE LOS EQUIPOS DE CÓMPUTO Y CONOCIMIENTO DE LAS NTIC'S EN LA ESCUELA FISCAL MIXTA TOMAS SEVILLA DE LA CIUDAD DE AMBATO."		
ENTIDAD BENEFICIARIA: Escuela Fiscal Mixta "Tomas Sevilla"		
DÍA: Viernes FECHA: 20/05/2011		
HORARIO: DE 08:00 A 13:00		JORNADA: MATUTINA HORAS 5
NOMBRE	No CÉDULA	FIRMA
Lozada Toasa Cristian Eduardo	2100471628	
Miniguano Torres Bequer Fabricio	1804317319	
Pilla Yanzapanta Julio César	1804273090	
Zúñiga Urrutia Henry Rolando	1803600970	
Yangua Jumbo Bertha Edilma	1803909306	
f:  Ing. Galo Cisneros DOCENTE COORDINADOR PROYECTO		f:  Dr. Francisco Cordero COORDINADOR ENTIDAD BENEFICIARIA



REGISTRO DE ASISTENCIA DE ESTUDIANTES PARTICIPANTES

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
REGISTRO DE ASISTENCIA DE ESTUDIANTES PARTICIPANTES

PROYECTO: "ADECUADO FUNCIONAMIENTO DE LOS EQUIPOS DE CÓMPUTO Y CONOCIMIENTO DE
LAS NTIC'S EN LA ESCUELA FISCAL MIXTA TOMAS SEVILLA DE LA CIUDAD DE AMBATO."

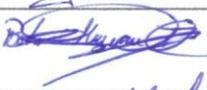
ENTIDAD BENEFICIARIA: Escuela Fiscal Mixta "Tomas Sevilla"

DÍA: Viernes

FECHA: 27/05/2011

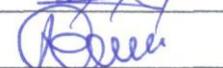
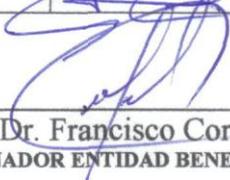
HORARIO: DE 08:00 A 13:00

JORNADA: MATUTINA HORAS 5

NOMBRE	No CÉDULA	FIRMA
Lozada Toasa Cristian Eduardo	2100471628	
Miniguano Torres Bequer Fabricio	1804317319	
Pilla Yanzapanta Julio César	1804273090	
Zúñiga Urrutia Henry Rolando	1803600970	
Yangua Jumbo Bertha Edilma	1803909306	
f:  Ing. Galo Cisneros DOCENTE COORDINADOR PROYECTO		f:  Dr. Francisco Cordero COORDINADOR ENTIDAD BENEFICIARIA

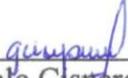


REGISTRO DE ASISTENCIA DE ESTUDIANTES PARTICIPANTES

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		
REGISTRO DE ASISTENCIA DE ESTUDIANTES PARTICIPANTES		
PROYECTO: "ADECUADO FUNCIONAMIENTO DE LOS EQUIPOS DE CÓMPUTO Y CONOCIMIENTO DE LAS NTIC'S EN LA ESCUELA FISCAL MIXTA TOMAS SEVILLA DE LA CIUDAD DE AMBATO."		
ENTIDAD BENEFICIARIA: Escuela Fiscal Mixta "Tomas Sevilla"		
DÍA: Viernes		FECHA: 03/06/2011
HORARIO: DE 08:00 A 13:00		JORNADA: MATUTINA HORAS 5
NOMBRE	No CÉDULA	FIRMA
Lozada Toasa Cristian Eduardo	2100471628	
Miniguano Torres Bequer Fabricio	1804317319	
Pilla Yanzapanta Julio César	1804273090	
Zúñiga Urrutia Henry Rolando	1803600970	
Yangua Jumbo Bertha Edilma	1803909306	
f: 		f: 
Ing. Galo Cisneros DOCENTE COORDINADOR PROYECTO		Dr. Francisco Cordero COORDINADOR ENTIDAD BENEFICIARIA



REGISTRO DE ASISTENCIA DE ESTUDIANTES PARTICIPANTES

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		
REGISTRO DE ASISTENCIA DE ESTUDIANTES PARTICIPANTES		
PROYECTO: "ADECUADO FUNCIONAMIENTO DE LOS EQUIPOS DE CÓMPUTO Y CONOCIMIENTO DE LAS NTIC'S EN LA ESCUELA FISCAL MIXTA TOMAS SEVILLA DE LA CIUDAD DE AMBATO."		
ENTIDAD BENEFICIARIA: Escuela Fiscal Mixta "Tomas Sevilla"		
DÍA: Viernes		FECHA: 10/06/2011
HORARIO: DE 08:00 A 13:00		JORNADA: MATUTINA HORAS 5
NOMBRE	No CÉDULA	FIRMA
Lozada Toasa Cristian Eduardo	2100471628	
Miniguano Torres Bequer Fabricio	1804317319	
Pilla Yanzapanta Julio César	1804273090	
Zúñiga Urrutia Henry Rolando	1803600970	
Yangua Jumbo Bertha Edilma	1803909306	
f:  Ing. Galo Cisneros DOCENTE COORDINADOR PROYECTO		f:  Dr. Francisco Cordero COORDINADOR ENTIDAD BENEFICIARIA



REGISTRO DE ASISTENCIA DE ESTUDIANTES PARTICIPANTES

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

REGISTRO DE ASISTENCIA DE ESTUDIANTES PARTICIPANTES

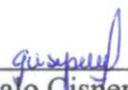
PROYECTO: "ADECUADO FUNCIONAMIENTO DE LOS EQUIPOS DE CÓMPUTO Y CONOCIMIENTO DE LAS NTIC'S EN LA ESCUELA FISCAL MIXTA TOMAS SEVILLA DE LA CIUDAD DE AMBATO."

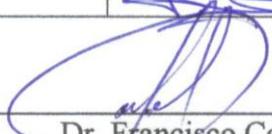
ENTIDAD BENEFICIARIA: Escuela Fiscal Mixta "Tomas Sevilla"

DÍA: Jueves **FECHA:** 16/06/2011

HORARIO: DE 08:00 A 11:00 **JORNADA:** MATUTINA HORAS 3

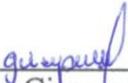
NOMBRE	No CÉDULA	FIRMA
Lozada Toasa Cristian Eduardo	2100471628	
Miniguano Torres Bequer Fabricio	1804317319	
Pilla Yanzapanta Julio César	1804273090	
Zúñiga Urrutia Henry Rolando	1803600970	
Yangua Jumbo Bertha Edilma	1803909306	

f: 
Ing. Galo Cisneros
DOCENTE COORDINADOR PROYECTO

f: 
Dr. Francisco Cordero
COORDINADOR ENTIDAD BENEFICIARIA

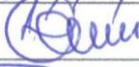
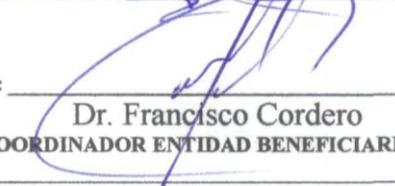


REGISTRO DE ASISTENCIA DE ESTUDIANTES PARTICIPANTES

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 REGISTRO DE ASISTENCIA DE ESTUDIANTES PARTICIPANTES PROYECTO: "ADECUADO FUNCIONAMIENTO DE LOS EQUIPOS DE CÓMPUTO Y CONOCIMIENTO DE LAS NTIC'S EN LA ESCUELA FISCAL MIXTA TOMAS SEVILLA DE LA CIUDAD DE AMBATO." ENTIDAD BENEFICIARIA: Escuela Fiscal Mixta "Tomas Sevilla" DÍA: Viernes FECHA: 17/06/2011 HORARIO: DE 08:00 A 13:00 JORNADA: MATUTINA HORAS 5		
NOMBRE	No CÉDULA	FIRMA
Lozada Toasa Cristian Eduardo	2100471628	
Miniguano Torres Bequer Fabricio	1804317319	
Pilla Yanzapanta Julio César	1804273090	
Zúñiga Urrutia Henry Rolando	1803600970	
Yangua Jumbo Bertha Edilma	1803909306	
f:  Ing. Galo Cisneros DOCENTE COORDINADOR PROYECTO		f:  Dr. Francisco Cordero COORDINADOR ENTIDAD BENEFICIARIA

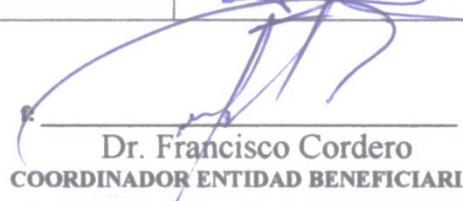


REGISTRO DE ASISTENCIA DE ESTUDIANTES PARTICIPANTES

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		
REGISTRO DE ASISTENCIA DE ESTUDIANTES PARTICIPANTES		
PROYECTO: "ADECUADO FUNCIONAMIENTO DE LOS EQUIPOS DE CÓMPUTO Y CONOCIMIENTO DE LAS NTIC'S EN LA ESCUELA FISCAL MIXTA TOMAS SEVILLA DE LA CIUDAD DE AMBATO."		
ENTIDAD BENEFICIARIA: Escuela Fiscal Mixta "Tomas Sevilla"		
DÍA: Viernes		FECHA: 24/06/2011
HORARIO: DE 08:00 A 14:00		JORNADA: MATUTINA HORAS 6
NOMBRE	No CÉDULA	FIRMA
Lozada Toasa Cristian Eduardo	2100471628	
Miniguano Torres Bequer Fabricio	1804317319	
Pilla Yanzapanta Julio César	1804273090	
Zúñiga Urrutia Henry Rolando	1803600970	
Yangua Jumbo Bertha Edilma	1803909306	
f:  Ing. Galo Cisneros DOCENTE COORDINADOR PROYECTO		f:  Dr. Francisco Cordero COORDINADOR ENTIDAD BENEFICIARIA



REGISTRO DE ASISTENCIA DE ESTUDIANTES PARTICIPANTES

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		
REGISTRO DE ASISTENCIA DE ESTUDIANTES PARTICIPANTES		
PROYECTO: "ADECUADO FUNCIONAMIENTO DE LOS EQUIPOS DE CÓMPUTO Y CONOCIMIENTO DE LAS NTIC'S EN LA ESCUELA FISCAL MIXTA TOMAS SEVILLA DE LA CIUDAD DE AMBATO."		
ENTIDAD BENEFICIARIA: Escuela Fiscal Mixta "Tomas Sevilla"		
DÍA: Viernes	FECHA: 08/07/2011	
HORARIO: DE 08:00 A 14:00	JORNADA: MATUTINA HORAS 6	
NOMBRE	No CÉDULA	FIRMA
Lozada Toasa Cristian Eduardo	2100471628	
Miniguano Torres Bequer Fabricio	1804317319	
Pilla Yanzapanta Julio César	1804273090	
Zúñiga Urrutia Henry Rolando	1803600970	
Yangua Jumbo Bertha Edilma	1803909306	
f:  Ing. Galo Cisneros DOCENTE COORDINADOR PROYECTO		 Dr. Francisco Cordero COORDINADOR ENTIDAD BENEFICIARIA

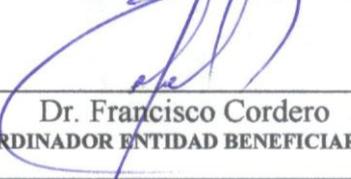


REGISTRO DE ASISTENCIA DE ESTUDIANTES PARTICIPANTES

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		
REGISTRO DE ASISTENCIA DE ESTUDIANTES PARTICIPANTES		
PROYECTO: "ADECUADO FUNCIONAMIENTO DE LOS EQUIPOS DE CÓMPUTO Y CONOCIMIENTO DE LAS NTIC'S EN LA ESCUELA FISCAL MIXTA TOMAS SEVILLA DE LA CIUDAD DE AMBATO."		
ENTIDAD BENEFICIARIA: Escuela Fiscal Mixta "Tomas Sevilla"		
DÍA: Viernes		FECHA: 15/07/2011
HORARIO: DE 08:00 A 14:00		JORNADA: MATUTINA HORAS 6
NOMBRE	No CÉDULA	FIRMA
Lozada Toasa Cristian Eduardo	2100471628	
Miniguano Torres Bequer Fabricio	1804317319	
Pilla Yanzapanta Julio César	1804273090	
Zúñiga Urrutia Henry Rolando	1803600970	
Yangua Jumbo Bertha Edilma	1803909306	
f:  Ing. Galo Cisneros DOCENTE COORDINADOR PROYECTO		f:  Dr. Francisco Cordero COORDINADOR ENTIDAD BENEFICIARIA

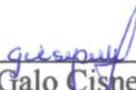
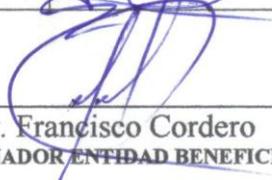


REGISTRO DE ASISTENCIA DE ESTUDIANTES PARTICIPANTES

<p>UNIVERSIDAD TÉCNICA DE AMBATO</p> <p>PROYECTO ACADÉMICO DE SERVICIO COMUNITARIO PARA VINCULACIÓN CON LA COLECTIVIDAD</p> <p>FACULTAD DE INGENIERÍA EN SISTEMAS ELECTRÓNICA E INDUSTRIAL</p> <p>CARRERA DE: INGENIERÍA EN SISTEMAS COMPUTACIONALES E INFORMÁTICOS</p> <p>REGISTRO DE ASISTENCIA DE ESTUDIANTES PARTICIPANTES</p> <p>PROYECTO: "ADECUADO FUNCIONAMIENTO DE LOS EQUIPOS DE CÓMPUTO Y CONOCIMIENTO DE LAS NTIC'S EN LA ESCUELA FISCAL MIXTA TOMAS SEVILLA DE LA CIUDAD DE AMBATO."</p> <p>ENTIDAD BENEFICIARIA: Escuela Fiscal Mixta "Tomas Sevilla"</p> <p>DÍA: Viernes FECHA: 22/07/2011</p> <p>HORARIO: DE 08:00 A 14:00 JORNADA: MATUTINA HORAS 6</p>		
NOMBRE	No CÉDULA	FIRMA
Lozada Toasa Cristian Eduardo	2100471628	
Miniguano Torres Bequer Fabricio	1804317319	
Pilla Yanzapanta Julio César	1804273090	
Zúñiga Urrutia Henry Rolando	1803600970	
Yangua Jumbo Bertha Edilma	1803909306	
f:  Ing. Galo Cisneros DOCENTE COORDINADOR PROYECTO		f:  Dr. Francisco Cordero COORDINADOR ENTIDAD BENEFICIARIA

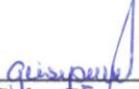
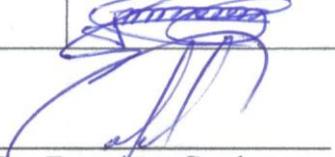


REGISTRO DE ASISTENCIA DE ESTUDIANTES PARTICIPANTES

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 REGISTRO DE ASISTENCIA DE ESTUDIANTES PARTICIPANTES PROYECTO: "ADECUADO FUNCIONAMIENTO DE LOS EQUIPOS DE CÓMPUTO Y CONOCIMIENTO DE LAS NTIC'S EN LA ESCUELA FISCAL MIXTA TOMAS SEVILLA DE LA CIUDAD DE AMBATO."		
ENTIDAD BENEFICIARIA: Escuela Fiscal Mixta "Tomas Sevilla"		
DÍA: Viernes	FECHA: 29/07/2011	
HORARIO: DE 08:00 A 14:00	JORNADA: MATUTINA HORAS 6	
NOMBRE	No CÉDULA	FIRMA
Lozada Toasa Cristian Eduardo	2100471628	
Miniguano Torres Bequer Fabricio	1804317319	
Pilla Yanzapanta Julio César	1804273090	
Zúñiga Urrutia Henry Rolando	1803600970	
Yangua Jumbo Bertha Edilma	1803909306	
f:  Ing. Galo Cisneros DOCENTE COORDINADOR PROYECTO		f:  Dr. Francisco Cordero COORDINADOR ENTIDAD BENEFICIARIA

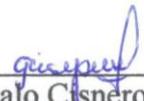


REGISTRO DE ASISTENCIA DE ESTUDIANTES PARTICIPANTES

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		
REGISTRO DE ASISTENCIA DE ESTUDIANTES PARTICIPANTES		
PROYECTO: "ADECUADO FUNCIONAMIENTO DE LOS EQUIPOS DE CÓMPUTO Y CONOCIMIENTO DE LAS NTIC'S EN LA ESCUELA FISCAL MIXTA TOMAS SEVILLA DE LA CIUDAD DE AMBATO."		
ENTIDAD BENEFICIARIA: Escuela Fiscal Mixta "Tomas Sevilla"		
DÍA: Viernes	FECHA: 05/08/2011	
HORARIO: DE 08:00 A 14:00	JORNADA: MATUTINA HORAS 6	
NOMBRE	No CÉDULA	FIRMA
Lozada Toasa Cristian Eduardo	2100471628	
Miniguano Torres Bequer Fabricio	1804317319	
Pilla Yanzapanta Julio César	1804273090	
Zúñiga Urrutia Henry Rolando	1803600970	
Yangua Jumbo Bertha Edilma	1803909306	
f:  Ing. Galo Cisneros DOCENTE COORDINADOR PROYECTO	f:  Dr. Francisco Cordero COORDINADOR ENTIDAD BENEFICIARIA	

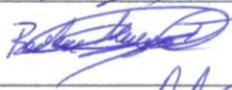
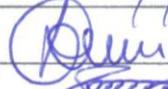
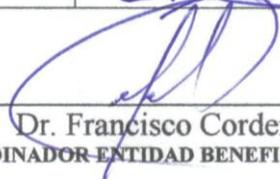


REGISTRO DE ASISTENCIA DE ESTUDIANTES PARTICIPANTES

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 REGISTRO DE ASISTENCIA DE ESTUDIANTES PARTICIPANTES PROYECTO: "ADECUADO FUNCIONAMIENTO DE LOS EQUIPOS DE CÓMPUTO Y CONOCIMIENTO DE LAS NTIC'S EN LA ESCUELA FISCAL MIXTA TOMAS SEVILLA DE LA CIUDAD DE AMBATO." ENTIDAD BENEFICIARIA: Escuela Fiscal Mixta "Tomas Sevilla" DÍA: Jueves FECHA: 11/08/2011 HORARIO: DE 08:00 A 11:00 JORNADA: MATUTINA HORAS 3		
NOMBRE	No CÉDULA	FIRMA
Lozada Toasa Cristian Eduardo	2100471628	
Miniguano Torres Bequer Fabricio	1804317319	
Pilla Yanzapanta Julio César	1804273090	
Zúñiga Urrutia Henry Rolando	1803600970	
Yangua Jumbo Bertha Edilma	1803909306	
f:  _____ Ing. Galo Cisneros DOCENTE COORDINADOR PROYECTO		f:  _____ Dr. Francisco Cordero COORDINADOR ENTIDAD BENEFICIARIA

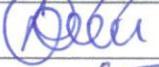
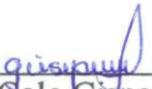


REGISTRO DE ASISTENCIA DE ESTUDIANTES PARTICIPANTES

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		
REGISTRO DE ASISTENCIA DE ESTUDIANTES PARTICIPANTES		
PROYECTO: "ADECUADO FUNCIONAMIENTO DE LOS EQUIPOS DE CÓMPUTO Y CONOCIMIENTO DE LAS NTIC'S EN LA ESCUELA FISCAL MIXTA TOMAS SEVILLA DE LA CIUDAD DE AMBATO."		
ENTIDAD BENEFICIARIA: Escuela Fiscal Mixta "Tomas Sevilla"		
DÍA: Viernes FECHA: 12/09/2011		
HORARIO: DE 08:00 A 14:00		JORNADA: MATUTINA HORAS 6
NOMBRE	No CÉDULA	FIRMA
Lozada Toasa Cristian Eduardo	2100471628	
Miniguano Torres Bequer Fabricio	1804317319	
Pilla Yanzapanta Julio César	1804273090	
Zúñiga Urrutia Henry Rolando	1803600970	
Yangua Jumbo Bertha Edilma	1803909306	
f:  Ing. Galo Cisneros DOCENTE COORDINADOR PROYECTO		f:  Dr. Francisco Cordero COORDINADOR ENTIDAD BENEFICIARIA

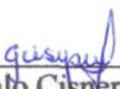


REGISTRO DE ASISTENCIA DE ESTUDIANTES PARTICIPANTES

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		
REGISTRO DE ASISTENCIA DE ESTUDIANTES PARTICIPANTES		
PROYECTO: "ADECUADO FUNCIONAMIENTO DE LOS EQUIPOS DE CÓMPUTO Y CONOCIMIENTO DE LAS NTIC'S EN LA ESCUELA FISCAL MIXTA TOMAS SEVILLA DE LA CIUDAD DE AMBATO."		
ENTIDAD BENEFICIARIA: Escuela Fiscal Mixta "Tomas Sevilla"		
DÍA: Viernes FECHA: 19/08/2011		
HORARIO: DE 08:00 A 14:00		JORNADA: MATUTINA HORAS 6
NOMBRE	No CÉDULA	FIRMA
Lozada Toasa Cristian Eduardo	2100471628	
Miniguano Torres Bequer Fabricio	1804317319	
Pilla Yanzapanta Julio César	1804273090	
Zúñiga Urrutia Henry Rolando	1803600970	
Yangua Jumbo Bertha Edilma	1803909306	
f:  Ing. Galo Cisneros DOCENTE COORDINADOR PROYECTO		f:  Dr. Francisco Cordero COORDINADOR ENTIDAD BENEFICIARIA

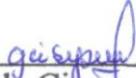
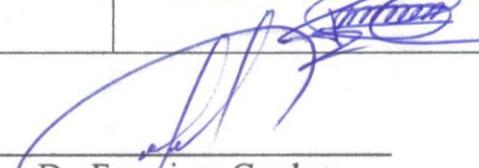


REGISTRO DE ASISTENCIA DE ESTUDIANTES PARTICIPANTES

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 REGISTRO DE ASISTENCIA DE ESTUDIANTES PARTICIPANTES PROYECTO: "ADECUADO FUNCIONAMIENTO DE LOS EQUIPOS DE CÓMPUTO Y CONOCIMIENTO DE LAS NTIC'S EN LA ESCUELA FISCAL MIXTA TOMAS SEVILLA DE LA CIUDAD DE AMBATO." ENTIDAD BENEFICIARIA: Escuela Fiscal Mixta "Tomas Sevilla" DÍA: Jueves FECHA: 01/09/2011 HORARIO: DE 08:00 A 14:00 JORNADA: MATUTINA HORAS 6		
NOMBRE	No CÉDULA	FIRMA
Lozada Toasa Cristian Eduardo	2100471628	
Miniguano Torres Bequer Fabricio	1804317319	
Pilla Yanzapanta Julio César	1804273090	
Zúñiga Urrutia Henry Rolando	1803600970	
Yangua Jumbo Bertha Edilma	1803909306	
f:  Ing. Galo Cisneros DOCENTE COORDINADOR PROYECTO		f:  Dr. Francisco Cordero COORDINADOR ENTIDAD BENEFICIARIA



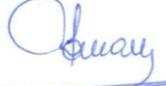
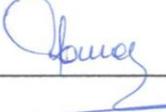
REGISTRO DE ASISTENCIA DE ESTUDIANTES PARTICIPANTES

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		
REGISTRO DE ASISTENCIA DE ESTUDIANTES PARTICIPANTES		
PROYECTO: "ADECUADO FUNCIONAMIENTO DE LOS EQUIPOS DE CÓMPUTO Y CONOCIMIENTO DE LAS NTIC'S EN LA ESCUELA FISCAL MIXTA TOMAS SEVILLA DE LA CIUDAD DE AMBATO."		
ENTIDAD BENEFICIARIA: Escuela Fiscal Mixta "Tomas Sevilla"		
DÍA: Viernes FECHA: 02/09/2011		
HORARIO: DE 08:00 A 14:00		JORNADA: MATUTINA HORAS 6
NOMBRE	No CÉDULA	FIRMA
Lozada Toasa Cristian Eduardo	2100471628	
Miniguano Torres Bequer Fabricio	1804317319	
Pilla Yanzapanta Julio César	1804273090	
Zúñiga Urrutia Henry Rolando	1803600970	
Yangua Jumbo Bertha Edilma	1803909306	
f:  Ing. Galo Cisneros DOCENTE COORDINADOR PROYECTO		f:  Dr. Francisco Cordero COORDINADOR ENTIDAD BENEFICIARIA



3. REGISTRO DE ACTIVIDADES TUTORIALES DEL COORDINADOR Y DOCENTES PARTICIPANTES DEL PROYECTO

COORDINADOR O DOCENTE(S) PARTICIPANTES EN LA EJECUCIÓN, MONITOREO Y EVALUACIÓN DEL PROYECTO:

DÍA Y FECHA	HORA INICIO	HORA FINALIZACIÓN	# DE HORAS	ACTIVIDADES CUMPLIDAS	FIRMAS DEL COORDINADOR DEL PROYECTO O DOCENTE PARTICIPANTE	FIRMAS DEL COORDINADOR DEL PROYECTO O DOCENTE PARTICIPANTE
16/05/2011	8:00	10:00	2	Conformar grupos de trabajo y organizar temas de capacitación y mantenimiento		
19/05/2011	14:45	16:15	1:30	Distribución de escuelas a los distintos grupo en cada localidad y reconocimiento de cada plattel a ser intervenido		
23/05/2011	8:00	10:00	2	Realización de objetivos y planificación de labores en el plantel designado (Escuela "Tomas Sevilla")		
30/05/2011	8:00	10:00	2	Cronograma de evaluación a los docentes en conocimientos y temas en el mantenimiento de un computador, TIC's, software y temas informáticos por medio de encuestas		
13/06/2011	8:00	10:00	2	Realización de perfiles para la contratación de personal adecuado de NTIC's de la Escuela "Tomas Sevilla"		
07/07/2011	14:45	16:15	1:30	Realización de cronograma de talleres capacitación a docentes y ayudantes en temas de las NTIC's, y temas a tratar en la capacitación por parte del grupo en temas necesarios a capacitarse		
12/07/2011	8:00	10:00	2	Elaboración de metodología en la enseñanza de las NTIC's		

14/07/2011	14:45	16:15	1:30	Coordinación para elegir programas adecuados (Software), para a capacitación de docentes participantes en la escuela "Tomas Sevilla"	<i>geispa</i>	<i>Quera</i>
02/08/2011	8:00	10:00	2	Realización de un simulacro de capacitación con el grupo en temas de NTIC's y metodología a seguir.		<i>Quera</i>
18/08/2011	16:30	18:00	1:30	Levantamiento de un informe de los quipos del laboratorio.	<i>geispa</i>	<i>Quera</i>
23/08/2011	8:00	10:00	2	Evaluación de actividades realizadas de capacitación a los docentes y de la realización del mantenimiento preventivo y correctivo de equipos de computo de la escuela "Tomas Sevilla"		<i>Quera</i>
TOTAL			20 h			

f: 
 Dr. Francisco Cordero
 COORDINADOR ENTIDAD BENEFICIARIA



UNIVERSIDAD TÉCNICA DE AMBATO



CENTRO DE VINCULACIÓN CON LA COLECTIVIDAD “CEVIC”



FACULTAD DEIngeniería en Sistemas Electrónica e Industrial

PROGRAMA: Unidad de Vinculación con la Colectividad de la Facultad



CARRERA DE: Ingeniería Sistemas Computacionales e Informáticos

PROYECTO ACADÉMICO DE SERVICIO COMUNITARIO PARA VINCULACIÓN CON LA SOCIEDAD

ETAPA III:“EVALUACIÓN”

NOMBRE DEL PROYECTO: “ADECUADO FUNCIONAMIENTO DE LOS EQUIPOS DE CÓMPUTO Y CONOCIMIENTO DE LAS NTIC’S EN LA ESCUELA FISCAL MIXTA TOMAS SEVILLA DE LA CIUDAD DE AMBATO.”

DOCENTE COORDINADOR: Ing. Galo Cisneros

DOCENTES PARTICIPANTES: Ing. Galo Cisneros A.- Dr. Mauricio Carranza G.

ENTIDAD BENEFICIARIA:Escuela Fiscal Mixta “Tomas Sevilla”

COORDINADOR ENTIDAD BENEFICIARIA:Dr. Francisco Cordero

CÓDIGO DEL PROYECTO: “FISEI – IS-003-2011”

Ambato – Octubre de 2011

1. EVALUACIÓN DE RESULTADOS:

RESUMEN NARRATIVO DE OBJETIVOS	INDICADORES VERIFICABLES OBJETIVAMENTE	PRODUCTOS O RESULTADOS ALCANZADOS	NIVEL DE CUMPLIMIENTO %
FIN: Los estudiantes y docentes Podrán tener oportunidades frente a otras instituciones.	Mejorar en un 20% el progreso y desarrollo de la parroquia Unamuncho en los próximos 2 años.	Docentes capacitados en herramientas Informáticas. Docentes motivados para impartir sus conocimientos a los estudiantes de la institución.	100%
PROPÓSITO: Adecuado funcionamiento de los equipos de cómputo y conocimiento de las NTIC's en la Institución..	Incrementar en un 50% la motivación en la actitud al enseñar a los Docentes de la Institución en este año 2011	Se ejecuto el mantenimiento preventivo y correctivo de los equipos de cómputo de la institución.	100%
COMPONENTE 1: Eficiente mantenimiento preventivo de Hardware y Software existente.	Reducción de problemas informáticos aplicando el respectivo mantenimiento que mejorara en un 60% la relación con la tecnología	Al finalizar el mes de Junio, se ejecuto el mantenimiento preventivo y correctivo de los equipos de cómputo de la institución, Obtenido un nivel de utilidad optimo para su uso.	100%
COMPONENTE 2: Suficiente Capacitación en el manejo de las NTIC'S.	Impartir capacitación a los docentes para incrementar un 20% los niveles intelectuales de los estudiantes de la institución para el próximo año lectivo (2011-2012).	Al finalizado el mes de Agosto, 14 de los docentes están preparados y capacitados en las NTIC's	100%

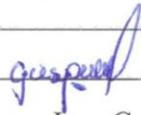
VALORACIÓN FINAL:

Se han realizado el 100% de actividades programadas, cumpliendo el 40% en mantenimiento preventivo y correctivo, 60% en la capacitación de los docentes de la institución: Introducción a la computación, ofimática (Word, Excel, Power Point) y MindManager 8.0.

CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES:

- Se requiere el continuo mantenimiento preventivo y correctivo del equipo informático de la institución.
- Se requiere la continua capacitación a los docentes de la institución en áreas relacionadas a la informática.
- Se recomienda a los docentes y estudiantes seguir buenas prácticas de utilización de los equipos informáticos.
- Se recomienda la instalación independiente del sistema eléctrico para el laboratorio de informática.

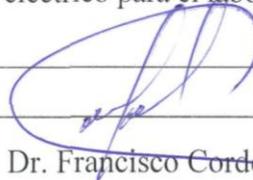
f: _____



Ing. Galo Cisneros

DOCENTE COORDINADOR DEL PROYECTO

f: _____



Dr. Francisco Cordero

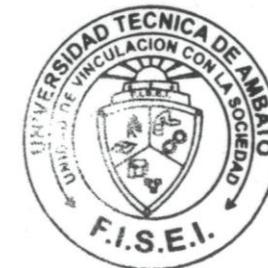
COORDINADOR ENTIDAD BENEFICIARIA

f: _____



Ing. Teresa Freire

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 ACADEMICO DE SERVICIO COMUNITARIO PARA VINCULACIÓN CON LA COLECTIVIDAD

FACULTAD DE: Ingeniería en Sistemas Electrónica e Industrial

CARRERA DE: Ingeniería en Sistemas Computacionales e Informáticos

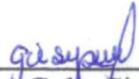
UNIDAD DE VINCULACIÓN CON LA COLECTIVIDAD

ENTIDAD BENEFICIARIA: Escuela Fiscal Mixta "Tomas Sevilla"

NOMBRE DEL PROYECTO: "ADECUADO FUNCIONAMIENTO DE LOS EQUIPOS DE CÓMPUTO Y CONOCIMIENTO DE LAS NTIC'S EN LA ESCUELA FISCAL MIXTA TOMAS SEVILLA DE LA CIUDAD DE AMBATO."

No	Nómina de los estudiantes del grupo	Horas laboradas	Aprueba - Reprueba
1	Lozada Toasa Cristian Eduardo	100	Aprueba
2	Miniguano Torres Bequer Fabricio	100	Aprueba
3	Pilla Yanzapanta Julio César	100	Aprueba
4	Zúñiga Urrutia Henry Rolando	100	Aprueba
5	Yangua Jumbo Bertha Edilma	100	Aprueba

f: _____


Ing. Galo Cisneros

DOCENTE COORDINADOR DEL PROYECTO

Ambato, Octubre del 2011

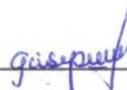
3. RESUMEN DE BENEFICIARIOS

3.1 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: "ADECUADO FUNCIONAMIENTO DE LOS EQUIPOS DE CÓMPUTO Y CONOCIMIENTO DE LAS NTIC'S EN LA ESCUELA FISCAL MIXTA TOMAS SEVILLA DE LA CIUDAD DE AMBATO."		
ENFOQUE	DESCRIPCIÓN	BENEFICIARIOS
SEXO	HOMBRE	145
	MUJER	100
	TOTAL	245
ETARIO	MENORES DE 15 AÑOS	230
	DE 15 A 29 AÑOS	1
	DE 30 A 64 AÑOS	14
	DE 65 Y MAS AÑOS	0
	TOTAL	245
DISCAPACIDADES	FÍSICA	
	PSICOLÓGICA	
	MENTAL	
	AUDITIVA	
	VISUAL	
	TOTAL	
PUEBLOS Y NACIONALIDADES	INDÍGENAS	8
	MESTIZOS	222
	BLANCOS	0
	AFROAMERICANOS	7
	MONTUBIOS	0
	OTROS	8
	TOTAL	245
MOVILIDAD	ECUATORIANO EN EL	
	EXTRANJERO	
	EXTRANJERO EN EL	
	ECUADOR	
	TOTAL	

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

f. 

Ing. Galo Cisneros
DOCENTE COORDINADOR DEL PROYECTO

3.2 MATRIZ DE ENFOQUE TERRITORIAL

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: "ADECUADO FUNCIONAMIENTO DE LOS EQUIPOS DE CÓMPUTO Y CONOCIMIENTO DE LAS NTIC'S EN LA ESCUELA FISCAL MIXTA TOMAS SEVILLA DE LA CIUDAD DE AMBATO."				
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	Unamuncho	245
19	ZAMORA CHINCHIPE			
20	GALÁPAGOS			
21	SUCUMBIOS			
22	ORELLANA			
23	SANTO DOMINGO			
24	SANTA ELENA			
25	NO LIMITADO			
TOTAL				245

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

f. _____

Ing. Galo Cisneros

DOCENTE COORDINADOR DEL PROYECTO

3.3 REGISTRO DE BENEFICIARIOS

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: "ADECUADO FUNCIONAMIENTO DE LOS EQUIPOS DE CÓMPUTO Y CONOCIMIENTO DE LAS NTIC'S EN LA ESCUELA FISCAL MIXTA TOMAS SEVILLA DE LA CIUDAD DE AMBATO."

ENTIDAD BENEFICIARIA: Escuela Fiscal Mixta "Tomas Sevilla"

No.	NOMBRE BENEFICIARIO/A	SEXO	EDAD	DISCAPACIDAD	PUEBLO Y NACIONALIDAD	MOVILIDAD	PROVINCIA	CANTÓN	PARROQUIA
1	Amores Peralvo Álvaro Vicente	M	62		Ecuatoriana		Tungurahua	Ambato	Unamuncho
2	Navarrete Vascones Carlos Gonzalo	M	64		Ecuatoriana		Tungurahua	Ambato	Unamuncho
3	Molina Tamayo Wilma Alicia	F	52		Ecuatoriana		Tungurahua	Ambato	Unamuncho
4	Escobar Villacrés Rosa Matilde	F	56		Ecuatoriana		Tungurahua	Ambato	Unamuncho
5	Altamirano López María A.	F	59		Ecuatoriana		Tungurahua	Ambato	Unamuncho
6	Jumbo González Norman A.	M	59		Ecuatoriana		Tungurahua	Ambato	Unamuncho
7	Mejía Morales América del Carmen	F	50		Ecuatoriana		Tungurahua	Ambato	Unamuncho
8	Villafuerte Villacrés Fany G.	F	60		Ecuatoriana		Tungurahua	Ambato	Unamuncho
9	Jácome Andrade Lourdes	F	47		Ecuatoriana		Tungurahua	Ambato	Unamuncho
10	Marfetan Silva Elvia Susana	F	30		Ecuatoriana		Tungurahua	Ambato	Unamuncho
11	Arroyo Torres Ximena J.	F	41		Ecuatoriana		Tungurahua	Ambato	Unamuncho
12	Muños Vivanco Vielka P.	F	42		Ecuatoriana		Tungurahua	Ambato	Unamuncho
13	Mejía Villacrés Eloisa P.	F	39		Ecuatoriana		Tungurahua	Ambato	Unamuncho
14	Velastegui Navarrete María	F	54		Ecuatoriana		Tungurahua	Ambato	Unamuncho
15	Silva Proaño Darío F.	M	32		Ecuatoriana		Tungurahua	Ambato	Unamuncho

f. _____

Ing. Galo Cisneros

DOCENTE COORDINADOR DEL PROYECTO

Red escolar Autónoma Rural “Unidos Podemos”

Acuerdo Ministerial N° 200 del 09 – 05 – 2001 Fono 032450954 Izamba Ambato - Ecuador

CERTIFICADO

El Suscrito Dr. Francisco Froilán Cordero Añasco Director de la Red Escolar Autónoma Rural Unidos Podemos en forma legal y debida CERTIFICA que:

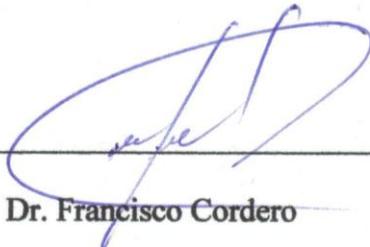
El equipo de Docentes y Estudiantes de la Universidad Técnica de Ambato, Facultad de Ingeniería en Sistemas Electrónica e Industrial, Carrera de Sistemas Computacionales e Informáticos, desarrollaron en su totalidad y de manera participativa en esta Institución las etapas de Planificación, Ejecución, Monitoreo y Evaluación del Proyecto de Servicio Comunitario para Vinculación con la Sociedad “ADECUADO FUNCIONAMIENTO DE LOS EQUIPOS DE CÓMPUTO Y CONOCIMIENTO DE LAS NTIC’S EN LA ESCUELA FISCAL MIXTA TOMAS SEVILLA DE LA CIUDAD DE AMBATO”; con una duración total de 100 horas, siendo los Beneficiarios Directos de este Proyecto la Escuela Fiscal Mixta “Tomas Sevilla” 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, octubre de 2011

f.

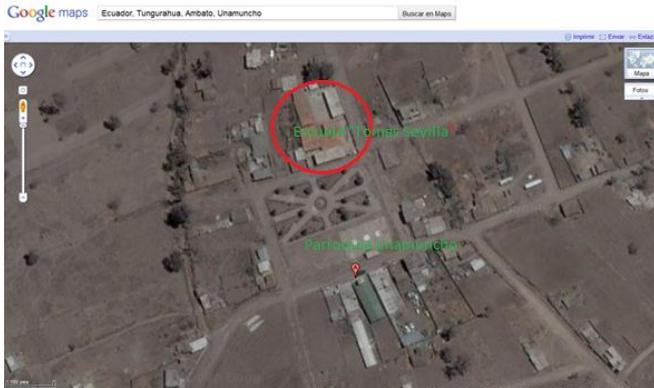

Dr. Francisco Cordero

COORDINADOR ENTIDAD BENEFICIARIA



4. ANEXOS

Anexo 1: Ubicación



Anexo 2: Laboratorio de computación



Mantenimiento de Software



UNIVERSIDAD TÉCNICA DE AMBATO



CENTRO DE VINCULACIÓN CON LA COLECTIVIDAD
“CEVIC”



FACULTAD DE: “Ingeniería En Sistemas Electrónica E Industrial”



CARRERA DE: “Ingeniería en Sistemas Computacionales e
Informáticos”

PROYECTO ACADÉMICO DE SERVICIO COMUNITARIO PARA
VINCULACIÓN CON LA SOCIEDAD

“INFORME TÉCNICO DEL PROYECTO”

NOMBRE DEL PROYECTO: “ADECUADO FUNCIONAMIENTO DE LOS
EQUIPOS DE CÓMPUTO Y CONOCIMIENTO DE LAS NTIC’S EN LA ESCUELA
FISCAL MIXTA TOMAS SEVILLA DE LA CIUDAD DE AMBATO.”

ENTIDAD BENEFICIARIA: “Escuela Fiscal Mixta “Tomas Sevilla””

COORDINADOR: Dr. Francisco Cordero

PROponentes: Ing. Galo Cisneros A.- Dr. Mauricio Carranza G.

Participantes: Cristian Lozada.- Bequer Miniguano
Cesar Pilla.- Henry Zúñiga
Edilma Yangua

CÓDIGO DEL PROYECTO: “FISEI – IS-003-2011”

Ambato, Octubre de 2011

INDICE DEL INFORME TECNICO

1. DATOS INFORMATIVOS	58
1.1. NOMBRE DEL PROYECTO	58
1.2. ENTIDAD BENEFICIADA	58
1.3. PROPONENTE	58
1.4. COORDINADOR	58
1.5. PARTICIPANTES	58
1.6. FECHA DE INICIO DEL PROYECTO	58
1.7. FECHA DE CULMINACIÓN DEL PROYECTO	58
1.8. PERSONAS BENEFICIADAS	58
2. ANTECEDENTES	58
3. OBJETIVOS	59
3.1. GENERAL	59
3.2. ESPECIFICOS	59
4. METODOLOGÍA UTILIZADA	60
5. RECURSOS	60
6. ACTIVIDADES CUMPLIDAS	61
7. RESULTADOS	65
8. RECOMENDACIONES	65

1. DATOS INFORMATIVOS

1.1. NOMBRE DEL PROYECTO

“ADECUADO FUNCIONAMIENTO DE LOS EQUIPOS DE CÓMPUTO Y CONOCIMIENTO DE LAS NTIC’S EN LA ESCUELA FISCAL MIXTA TOMAS SEVILLA DE LA CIUDAD DE AMBATO. “

1.2. ENTIDAD BENEFICIADA

“Escuela Fiscal Mixta “Tomas Sevilla”“

1.3. PROPONENTE

Dr. Mauricio Carranza G.

1.4. COORDINADOR

Ing. Galo Cisneros A

1.5. PARTICIPANTES

Cristian Lozada.- BequerMiniguano.- Cesar Pilla.- Henry Zúñiga.-
Edilma Yangua

1.6. FECHA DE INICIO DEL PROYECTO

24/05/2011

1.7. FECHA DE CULMINACIÓN DEL PROYECTO

02/09/2011 → Se trabajo 100 horas durante 14 semanas laborales.

1.8. PERSONAS BENEFICIADAS

230 ESTUDIANTES – 15 DOCENTES

2. ANTECEDENTES

La Escuela Fiscal Mixta “Tomás Sevilla” no cuenta con una red cableada, ni inalámbrica; posee un laboratorio de informática en malas condiciones, los escritorios que por su uso, se encuentran deteriorados; los periféricos no funcionan adecuadamente; el Sistema Operativo de los Equipos Computacionales esta desactualizado al igual que otros programas útiles y necesarios para el aprendizaje de la comunidad estudiantil. Siendo uno de los mayores inconvenientes las conexiones eléctricas.

La escuela “Tomas Sevilla” de Unamuncho, se encuentra en un estado no óptimo para los niños de la localidad, los alumnos no cuentan con un laboratorio de computación con última tecnología como lo menciona el Ministerio de Educación.

La institución educativa se encuentra muy alejada de la ciudad, por lo tanto, hace que el transporte sea muy escaso para los maestros.

3. OBJETIVOS

3.1. GENERAL

Adecuar el funcionamiento de los equipos de cómputo y conocimiento de las NTIC's en la Institución

3.2. ESPECIFICOS

- Ejecutar el correspondiente mantenimiento preventivo de Hardware y Software existente
- Capacitar en el manejo de las NTIC's

4. METODOLOGÍA UTILIZADA

Analizar el funcionamiento de todas las computadoras de la institución.

Brindar el mantenimiento preventivo y correctivo de los equipos informáticos que lo requieran.

Comprobar el correcto funcionamiento de las computadoras relacionando hardware y software luego del mantenimiento correspondiente.

Aplicar test a los docentes sobre conocimientos de las NTIC's.

Investigar el número de docentes que conocen el tema mediante encuestas.

Seleccionar los temas de capacitación de las NTIC's y planificar talleres.

Impartir capacitación sobre equipos informáticos.

Organizar la capacitación de las NTIC's para impartir a los docentes.

Brindar la capacitación a docentes de la institución en ofimática y la herramienta MindManager 8.0.

5. RECURSOS

CONCEPTO	APORTE RECURSOS PROPIOS	APORTE COMUNIDAD	TOTAL USD.
Personal	120	0	120
Equipos	160	0	160
Materiales y Suministros	10	0	10
Pasaje	30	0	30
Servicio (refrigerio, fotocopias, etc.)	12	0	12
Total USD	332	0	332

6. ACTIVIDADES CUMPLIDAS

Mantenimiento y reparación de equipos de cómputo de la institución Fecha 20/05/2011, Se aplicó un análisis primero de las computadores en búsqueda de virus, para luego realizar un formateado de cada uno de los PC's que lo requieran



Manejo del explorador Copiar, Pegar, Borrar archivos Crear y manejo de carpetas. Fecha 25/07/2011. Para esto se aplicó mediante un proyector una presentación y un ejercicio en el cual los docentes realizaban los mismo en sus respectivos

ordenadores. Si un docente tenía una inquietud podía solicitar la ayuda de uno de los expositores o estudiantes que en ese momento se encontraba



Manejo de Word, Crear documentos Formatos de textos, páginas y párrafos
Tratamientos de imágenes. Manejo de Excel, Creación de datos Formato de celdas
Formulas básicas, Sacar promedios Fecha 29/07/2011. Para esto se aplicó mediante
un proyector una presentación y un ejercicio en el cual los docentes realizaban los
mismo en sus respectivos ordenadores. Si un docente tenía una inquietud podía

solicitar la ayuda de uno de los expositores o estudiantes que en ese momento se encontraba



Diseño de presentación con Powerd Point, Creación de diapositivas Manejo de imágenes Creación de hipervínculos Inserción de videos en presentaciones. Manejo de MindManager, Ingreso a la aplicación Copiar, Pegar texto dentro de la aplicación Manejo adecuado de inserción de imágenes. Fecha 12/08/2011 Para esto se aplicó mediante un proyector una presentación y un ejercicio en el cual los docentes realizaban los mismo en sus respectivos ordenadores. Si un docente tenía

una inquietud podía solicitar la ayuda de uno de los expositores o estudiantes que en ese momento se encontraba



7. RESULTADOS

Docentes capacitados en el manejo de herramientas principales de Microsoft office 2007 como son Word, Excel, Powerd Point y una herramienta adicional para crear mapas de texto como es MindManager, además la capacidad de administrar y guardar sus documentos en la computadora según las necesidades de cada uno, guardándoles los mismos en carpetas separadas o según lo requiera para impartir una clase.

8. RECOMENDACIONES

A los docentes capacitados se les recomienda un mayor uso de las tecnologías y transmitirlos a sus estudiantes, además utilizar más el laboratorio de cómputo para mantener clases animadas y utilizar los recursos que si bien son pocos, pero son muy beneficiosas en la actualidad para los estudiantes.